

# Repository Digital Institucional "José María Rosa"

Universidad Nacional de Lanús  
Secretaría Académica  
Dirección de Biblioteca y Servicios de Información Documental

Javier Cañas Ángel  
[jca0707@gmail.com](mailto:jca0707@gmail.com)

El suelo como patrimonio social: regenerando la tierra al cultivar la memoria.  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla - Valle del Cauca- Colombia

Tesis presentada para la obtención del título de Maestría en Desarrollo Sustentable del Departamento de Desarrollo Productivo y Tecnológico

**Director de Tesis**  
Daniel Caporalle

El presente documento integra el Repository Digital Institucional "José María Rosa" de la Biblioteca "Rodolfo Puiggrós" de la Universidad Nacional de Lanús (UNLa).  
This document is part of the Institutional Digital Repository "José María Rosa" of the Library "Rodolfo Puiggrós" of the University National of Lanús (UNLa).

**Cita sugerida**

Cañas Ángel, J. (2017). *El suelo como patrimonio social: regenerando la tierra al cultivar la memoria. Veredas altoandinas del municipio Sevilla - Valle del Cauca- Colombia.* (Tesis de Maestría) Universidad Nacional de Lanús. Departamento de Desarrollo Productivo y Tecnológico. Disponible en <https://doi.org/10.18294/rdi.2018.174836>

**Condiciones de uso**  
[www.repositoryjmr.unla.edu.ar/condicionesdeuso](http://www.repositoryjmr.unla.edu.ar/condicionesdeuso)



[www.unla.edu.ar](http://www.unla.edu.ar)  
[www.repositoryjmr.unla.edu.ar](http://www.repositoryjmr.unla.edu.ar)  
[repositoryjmr@unla.edu.ar](mailto:repositoryjmr@unla.edu.ar)

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LANÚS – UNLA  
FORO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS AMBIENTALES -  
FLACAM**

---

**TESIS  
MAESTRÍA EN DESARROLLO SUSTENTABLE  
EL SUELO COMO PATRIMONIO SOCIAL.  
REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA  
MEMORIA**

Veredas altoandinas del municipio Sevilla - Valle del  
Cauca – Colombia.

Autor: Javier Cañas Ángel

Director de la tesis: Arq. Daniel Caporalle

Santiago de Cali, Colombia

Febrero de 2016

**RESUMEN:**

El proyecto de grado se desarrolla en el flanco izquierdo de la cordillera central en Colombia, en cinco veredas (división política de zonas rurales) donde viven familias campesinas de tradición cafetera, que transformaron el paisaje cafetero para ajustarse al vaivén de la oferta y demanda del mercado agropecuario global. Familias empobrecidas desde los bolcillos hasta el espíritu, que habitan sobre tierras igualmente empobrecidas por los paquetes tecnológicos de la revolución verde, y que con el pasar de los años, desarrollaron un sentido de dependencia de los politiqueros de turno para conseguir un pírrico favor. Se trabajó la metodología de la Maestría de Desarrollo Sustentable de FLACAM para el análisis y la planificación. Se encontraron en el trabajo colectivo cada una de sus potencialidades y conflictos, se ponderaron y valoraron desde una mirada crítica y una posición política estimulada por el proceso, el cual se apoyó bajo un esquema desarrollado por diferentes grupos campesinos e indígenas en Latinoamérica llamado “Escuelas Campesinas de Agroecología”, en el cual se fortalecen los vínculos, el trabajo colectivo, la soberanía alimentaria y la autodeterminación. En ese espacio se buscó el rescate de su historia, su cultura, su economía y se discutió las diferentes maneras pacíficas pero determinantes, para defender su territorio. Durante el proceso, se han construido y presentado proyectos al gobierno nacional y local de agroindustria, donde se abarca casi la totalidad de los eslabones de la cadena productiva. Se ha participado con candidatos de la zona de proyecto para representar al municipio en Junta de Acción Comunal a nivel del departamento. Se está creando vínculos con otras regiones campesinas para crear una fuerza política mayor, con capacidad de incidir en las políticas del plan municipal de desarrollo del próximo cuatrienio.

**PALABRAS CLAVES:**

- Sustentabilidad.
- Agroecología.
- Políticas Públicas.
- Cooperativas Campesinas.
- Ocupación del territorio.

## **SUMMARY:**

The graduation project is developed on the left flank of the Cordillera Central in Colombia, in five villages (political division of rural areas) where peasant families live coffee tradition that transformed the coffee landscape to fit the swing of supply and demand Global agricultural market. Impoverished families from pocket to the spirit inhabiting land equally impoverished by technological packages of the green revolution, and which over the years, developed a sense of dependence on the politicians in power for a pyrrhic favor. The methodology of the Master of Sustainable Development FLACAM for analysis and planning worked. They met in the collective work each of its potentialities and conflicts were weighted and evaluated from a critical perspective and a political position stimulated by the process, which is supported under a scheme developed by different farmers and indigenous groups in Latin America called "Schools Agroecology Peasant ", which links the collective work, food sovereignty and self-determination are strengthened. In this space the rescue of its history, its culture, its economy is sought and discussed the various peaceful but decisive ways, to defend their territory. During the process, they have built and presented projects at national and local government agribusiness, which is comprised almost all of the links in the production chain. We participated with candidates from the project area to represent the municipality in JAC at the department level. It is creating links with other rural regions to create greater political force, able to influence the policies of the municipal development plan for the next four years.

## **KEY WORDS:**

- Sustainability.
- Agroecology.
- Public Policy.
- Rural Cooperatives.
- Occupation of the territory.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia

*QUE VIVAN LOS CAMPESINOS Y  
QUE LOS DEJEN VIVIR  
QUE EL CAMPO SIN CAMPESINOS  
EXISTE SIN EXISTIR.*

*Jorge Veloza  
Canta – autor Colombiano*

## **DEDICATORIA**

La presente tesis es un reconocimiento a los hombres y mujeres que a fuerza de coraje y machete abrieron entre el espeso monte y selva de la Cordillera Central un camino a la libertad después de las guerras civiles del siglo XIX, para fundar lo que hoy se conoce como el municipio de Sevilla Valle – Colombia. Un territorio libertario heredado de los guerreros indios Pijao, quienes nunca renunciaron a ser parte de esa tierra a pesar de las espadas y los arcabuces.

## **AGRADECIMIENTOS**

A los compañeros de camino: A mis hijos, a mi padre y a mi madre, a mi esposa, a mis hermanos y a sus herederos, al silencio sabio y eterno de Saúl, al vibrar de la guitarra en manos de Samir, a la inteligencia y libertad de Nora, al ritmo y la alegría de Michelle, a la sencilla y profunda capacidad de amistad de Favo, a la firmeza política de Yalbert, a la dulzura y tenacidad de Laura, y a todos los demás compañeros Flacamianos que entre copas de vino compartimos la alegría del encuentro latinoamericano, a mis profes y maestros de Flacam.

## **ÍNDICE**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>INTRODUCCIÓN .....</b>  | <b>1</b>  |
| <b>1. CAPITULO I. POR EL CAMINO DE LAS ESCUELAS CAMPESINAS DE AGROECOLOGÍA .....</b>               | <b>10</b> |
| 1.1 El espíritu de la escuela campesina de agroecología .....                                      | 14        |
| 1.1.1 Presentación .....   | 14        |
| 1.1.2 Valoración de la sustentabilidad del fortalecimiento organizativo .....                      | 15        |
| <b>2. CAPITULO II. TERRITORIO, GENTES Y MEDIO AMBIENTE 1903 - 1976 .....</b>                       | <b>26</b> |
| 2.1 Geografía de la región .....   | 27        |
| 2.2 Ecosistemas .....  | 29        |
| 2.2.1 Arbustales y Matorrales Medio Seco en Lomerío Estructural-Erosional (AMMSELS) .....          | 30        |
| 2.2.2 Bosque Medio Húmedo en Montaña Fluvio-Gravitacional (BOMHUMH) .....                          | 31        |
| 2.2.3 Bosque Medio Húmedo en Montaña Estructural-Erosional (BOMHUMS) .....                         | 32        |
| 2.2.4 Bosque Medio Húmedo en Piedemonte Diluvial (BOMHUPD) .....                                   | 32        |
| 2.2.5 Bosque Frío Húmedo en Montaña Fluvio-Gravitacional (BOFHUMH) .....                           | 33        |
| 2.2.6 Bosque Muy Frío Húmedo en Montaña Fluvio-Gravitacional (BOSHUMH) .....                       | 34        |
| 2.2.7 Herbazales y Pajonales Extremadamente Frío Pluvial en Montaña Fluvio-Glacial (HPPPLMG) ..... | 35        |
| 2.2.8 Herbazales y Pajonales Muy Frío Muy Húmedo en Montaña Fluvio-Glacial (HPSMHMG) .....         | 35        |
| 2.3 Primeros poblamientos del territorio -Indios Pijaos .....                                      | 36        |
| 2.4 La colonización paisa .....  | 39        |

|   |           |
|---|-----------|
| 2.5Las contradicciones políticas, la guerra, la iglesia y la fundación.....                               | 41        |
| 2.6Selvas, poblados y fincas 1903-1920.....   | 47        |
| 2.6.1 Registro fotográfico de la historia de la Capital Cafetera de Antaño.....                           | 49        |
| La guadua y la madera fina presente en la arquitectura Urbana y Rural. ....                               | 49        |
| 2.6.2 Algunas construcciones republicanas en Sevilla.....   | 50        |
| 2.7El café y el desarrollo social .....   | 55        |
| 2.8La violencia liberal conservadora (1948-52 – 1955-63).....   | 60        |
| 2.9Consecuencias de la violencia liberal conservadora.....  | 69        |
| <b>3. CAPITULO III. DESARROLLO DEL TERRITORIO PARA DESENRAIZAR LA INSUSTENTABILIDAD 1976 - 2015 .....</b> | <b>77</b> |
| 3.1El vaivén del café.....  | 78        |
| 3.2La broca y la roya .....   | 81        |
| 3.3Controles fitosanitarios.....  | 82        |
| 3.3.1 Control de la broca .....   | 82        |
| 3.3.2 Control de la roya .....  | 84        |
| 3.3.3 La renovación de los cafetales – La variedad Colombia.....  | 85        |
| 3.4Control fitosanitario, tala del sombrío y las comunidades bióticas .....                               | 85        |
| 3.5La ruptura del pacto internacional del café -1989- y las variedades robustas .....                     | 91        |
| 3.6El ecocidio de las multinacionales Smurfit o Kappa Carton Colombia .....                               | 94        |
| 3.7El cambio climático - el regreso de la roya – la variedad castillo .....                               | 98        |
| 3.8La locomotora minera, amenaza ambiental contra el páramo y otros ecosistemas                           |           |
| 100   |           |
| 3.9Riesgos geológicos .....   | 101       |
| 3.10 La crisis cafetera de la actualidad. Los paros agrarios y la organización campesina                  |           |
| del 2013 – continúa la acumulación de tierras .....   | 102       |

|   |            |
|---|------------|
| <b>4. CAPITULO IV. REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA<br/>MEMORIA .....</b> | <b>115</b> |
| 4.1 Título del plan o del proyecto .....                                      | 117        |
| 4.2 Ubicación .....   | 117        |
| 4.3 Premisas .....  | 118        |
| 4.3.1 Premisa general: .....  | 118        |
| 4.3.2 Premisas esenciales: .....  | 118        |
| 4.4 Etapas del plan y espacio proyectual .....                                | 119        |
| 4.5 Proceso de acercamiento y construcción colectiva.....                     | 120        |
| 4.6 Actores involucrados en el proceso .....                                  | 129        |
| 4.6.1 Actores directos.....   | 129        |
| 4.6.2 Actores indirectos.....   | 130        |
| 4.7 Potencialidades y conflictos en las veredas de trabajo .....              | 131        |
| 4.7.1 Potencialidades 2010:.....  | 132        |
| 4.7.2 Conflictos 2010: .....  | 132        |
| 4.7.3 Conflictos por potencialidades (C X P): .....                           | 134        |
| 4.7.4 Potencialidades por conflictos (P X C): .....                           | 134        |
| 4.7.5 Conflictos principales.....   | 135        |
| 4.7.5.1 Conflictos desde la ECOFORMA .....                                    | 135        |
| 4.7.5.2 Conflictos desde la SOCIOFORMA .....                                  | 135        |
| 4.7.5.3 Una mirada a los Principales Conflictos Alterantes: .....             | 136        |
| 4.7.6 Potencialidades Principales:.....                                       | 140        |
| 4.7.6.1 Potencialidades desde la ECOFORMA.....                                | 140        |
| 4.7.6.2 Potencialidades desde la SOCIOFORMA .....                             | 140        |

|   |     |
|---|-----|
| 4.8 Lectura de las interfases.....  | 142 |
| 4.8.1 Interfases Positivas .....  | 142 |
| 4.8.2 Interfase Rururbana .....   | 142 |
| 4.8.3 Interfases críticas o subsistema decisor (Principales    conflictos alterantes): .....  | 143 |
| 4.8.4 Una mirada desde la Ecoforma Sustentable:.....  | 143 |
| 4.8.5 Una mirada desde la Socioforma Sustentable: .....   | 145 |
| 4.9 Tema generador (principales potencialidades ponderantes).....   | 146 |
| 4.9.1 Elementos técnicos claves para este componente: .....   | 147 |
| 4.9.2 Elementos sociales claves para este componente.....   | 148 |
| 4.10 Interfases en la ECOFORMA y en la SOCIOFORMA (morfogénesis) .....  | 149 |
| 4.11 Subsistema decisor y el tema generador .....   | 150 |
| 4.12 Espacio Proyectoral.....   | 151 |
| 4.12.1 Propuesta del modelo de actuación .....  | 152 |
| 4.12.1.1 Subgrupo del Sistema Decisor de la Eco – Socioforma .....  | 152 |
| 4.12.1.2 Subgrupo de Temas Generadores de Eco – Socioforma .....  | 153 |
| 4.12.1.2.1 Ideas Fuerza .....   | 153 |
| 4.12.2 Los programas y proyectos propuestos, no incluyen las gestiones paralelas asociados a proyectos que fortalecen la propuesta..... | 154 |
| 4.12.2.1 Desarrollo de políticas públicas: .....  | 155 |
| 4.12.2.1.2 Desarrollo Socio económico: .....  | 155 |
| 4.12.2.1.3 Desarrollo de la planificación predial: .....  | 155 |
| 4.12.2.1.4 Desarrollo agroecológico: .....  | 155 |
| 4.13 Análisis sintético de la pre - factibilidad.....   | 157 |

|  |            |
|--|------------|
| 4.13.1 Prefactibilidad técnica .....   | 157        |
| 4.13.2 Proyectos a corto plazo: .....  | 158        |
| 4.13.3 Proyectos a mediano plazo:.....   | 159        |
| 4.14 Planeación de la gestión.....   | 160        |
| 4.15 Formas o estrategias de gestión. ....   | 160        |
| 4.16 Implementación y ajuste .....   | 162        |
| 4.17 Avance en los programas y proyectos .....   | 164        |
| <b>5. CAPÍTULO V. PERSPECTIVAS PARA DAR CONTINUIDAD AL PROGRAMA DE DESARROLLO SUSTENTABLE “REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA” Y CONCLUSIONES.....</b> | <b>172</b> |
| 5.1 Sustentabilidad y sostenibilidad .....   | 175        |
| 5.2 Repercusiones sociales y políticas al inicio del programa “regenerando la tierra al cultivar la memoria” .....   | 183        |
| 5.3 Barreras legales para la actividad económica campesina .....   | 190        |
| 5.3.1 Suelos  190  |            |
| 5.3.1.1 El valor de los suelos del municipio.....  | 190        |
| 5.3.1.2 Fertilidad y levedad natural del suelo.....  | 191        |
| 5.3.1.3 Azadones o tractores.....  | 195        |
| 5.3.1.3.1 Agroquímicos de síntesis química o enriquecimiento orgánico al suelo. ....   | 196        |
| 5.3.1.4 Fertilidad del suelo y geopolítica .....   | 197        |
| 5.3.1.5 Restauración de los suelos y del ecosistema en su conjunto .....   | 200        |
| 6. CONCLUSIONES.....   | 205        |
| 7. EPÍLOGO .....   | 207        |
| <b>BIBLIOGRAFÍA .....</b>  | <b>214</b> |

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| 8.1 Bibliografía Citada.....     | 214 |
| 8.2 Bibliografía no citada ..... | 221 |
| ANEXOS .....                     | 224 |

## **LISTA DE ANEXOS**

|  |     |
|--|-----|
| Anexo 1. Artículos publicados .....  | 224 |
| Anexo 2. Perfil del Proyecto .....   | 269 |
| Anexo 3. Matrices de Análisis de Conflictos y Potencialidades .....                | 289 |
| Anexo 4. Participación en una Obra Colectiva .....                                 | 293 |
| Anexo 5. Parque industrial de Sevilla .....  | 295 |
| Anexo 6. Estructura del Modelo de Actuación .....                                  | 297 |
| Anexo 7. Identificaciones del tiempo forma y formas de la gestión. Escenarios..... | 299 |
| Anexo 8. Cuadros de la Interfases.....   | 300 |

## **PROLOGO**

El reto para quien aún considera que tiene una responsabilidad con la historia, y que cree que las semillas de ésta deben ser replantadas, recordarlas, reconocidas y visibilizadas, con la única finalidad de mantener viva la esperanza de recrear con ello la posibilidad de ver florecer un nuevo país, está llamado a no cruzarse de brazos y empezar a mirar de frente nuestras realidades. Por ello, y en consecuencia de lo anterior, he elegido al territorio en el que viví mi niñez. Donde el sentimiento de amor por cada riachuelo que nadé y pesqué con mi hermano mayor Gonzalo, las montañas que exploré y conquisté en correrías con mis amigos de siempre y las fincas de la familia donde pasaba mis vacaciones de verano, permanece intacto.

Al escuchar a mi padre hablar del cómo se debía sembrar la tierra para no dañarla o envenenarla, uno alcanzaba a vivir de manera real su relato. Tan real, que uno veía la tierra meterse entre las uñas, mientras me indicaba como poner una semilla de frijol al lado de otra de maíz bajo la sombra, para que ocurriera el milagro de la vida.

Definitivamente él me acerco a la tierra y me enseño a sentirla vibrar. A que entendiera el valor y el poder que ella tiene y a entender su dinámica desde la mirada de la agroecología, sin que esta aún fuera nombrada. Me la mostró por primera vez a través de sus dibujos, donde diseñaba una y otra vez la finca añorada, esa finca que la guerra partidista de los años cincuenta del siglo XX, le arrebato con sueños y todo. Un hombre sencillo que fue a la universidad, pero nunca dejó de ser un campesino. Su solidaridad y generosidad, fueron su sello. Él fue y ha sido, mi mejor maestro.

Esta tierra con memoria que guardar en sus entrañas a mis ancestros, que en las horas tempranas se cubre con neblina para esconder los tímidos rebrotos de las flores, me dio la identidad y el carácter que caracteriza a los nacidos en estas tierras cordilleranas. Siempre emprendiendo diferentes formas de lucha para conquistar la soberanía. Un gen que tenían sus primeros pobladores los Pijaos que al verse invadidos por los

conquistadores, se hizo presente para defender a muerte su territorio. Igual, trescientos años después, los “Liberales Libres” masones en su mayoría, buscaron en este lugar su espacio de reposo y de reagrupamiento, para volver a intentar la búsqueda de libertad a través de las luchas armadas.

Después de vivir y sentir como el destino se ha venido oscurecido por factores ajenos a la voluntad de sus pobladores, inicie un proceso de la mano con otros pares, que nos permitiera pensar, reflexionar, proponer, planificar y emprender un nuevo proyecto de vida, donde el timonel solo vire hacia el desarrollo sustentable como la única posibilidad de retomar lo esencial, para hacer viable la permanencia en un espacio donde se viva con respeto y con dignidad.

Durante su desarrollo han ido apareciendo hilos de forma helicoidal, los cuales presentan diferentes tamaños, grosores, colores y texturas. Cada uno de ellos, independientemente de su nivel de brillantes o visibilidad, ha contribuido de manera fundamental y estructural en el tejido del proyecto.

Los hilos que a través de su tramo mágico, están condicionando la necesidad de hacer visible la racionalidad rural campesina para que la racionalidad urbana industrial que la desconoce, la discrimina y la quiere hacer desaparecer, la vuelva a sentir como su amante, y busquen de manera desesperada la esencia de lo simbiótico, como la única posibilidad de éstas existan. Cada una sintiéndose parte básica de la estructura de una sociedad que quiere permanecer.

La tarea para las Escuelas Campesinas de Agroecología no será ni fácil ni inmediata, pero sí la tiene clara. Sabe de la importancia de mantener vivos los saberes de las racionalidades rurales en estrecha y respetuosa relación con los bienes naturales, reconociendo y entendiendo que son los dinamizadores, activadores y regeneradores de un territorio. Donde el suelo y su biota, valorado en su fertilidad natural, pasan a ser los

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

autores principales y los elementos moldeadores y regeneradores del paisaje y la cultura cafetera.

Por tal motivo se hace urgente la inclusión del otro y de lo otro en los planes de desarrollo territorial, donde los aportes de los integrantes de las Escuelas Campesinas de Agroecología, serán indispensables para permitir que el colectivo pueda entender con mayor claridad las diferencias desde la complementariedad, y con ellas sus múltiples posibilidades, al encontrar y descifrar las interfaces con sus múltiples potencialidades.

## **INTRODUCCIÓN**

*...una política no inspirada por la justicia no puede generar buenos efectos...*

**Rubén Pesci**

Sólo el 5% de los suelos tropicales de Colombia son de categoría agroecológica I y II o aptos para actividades agropecuarias y están ubicados en las tierras planas y aluviales interandinas, donde predominan inmensos latifundios sembrados con los monocultivos de caña de azúcar en el Valle geográfico del río Cauca y arroz en el Valle del Magdalena. En muchos países de las zonas templadas del planeta la proporción suele ser al revés y tienen en abundancia los mejores suelos agrícolas del planeta.

Teniendo en cuenta lo anterior se puede comprender la importancia que tiene para una región que vive de la economía agraria, como el municipio de Sevilla, el hecho de tener los suelos franco andinos más fértiles del país. En ellos predomina el origen volcánico en las laderas y el aluvial en los cañones.

El cambio natural de la composición química de estos suelos es supremamente lenta, y es imperceptible por el ciclo de vida humano, por lo tanto, con fines prácticos, se le considera como un recurso no renovable, un patrimonio natural donde la oferta de bienes y servicios, especialmente su fertilidad, es limitada.

Las condiciones edáficas y climáticas, determinan la vida silvestre, la humana, los cultivares y los criaderos y de ellos, los suelos son el principal y mayor bien económico al que se aspira en esta región, su fertilidad es un bien colectivo de un valor estratégico para la vida y la soberanía alimentaria, por lo que se le considera y pondera como un patrimonio social, porque es nuestra herencia del pasado, es nuestro bien actual y lo legaremos.

La vida sobre la tierra está sustentada sobre la calidad de la biosfera y en ella se encuentra el suelo. Nuestra responsabilidad con la humanidad de mantener y mejorar las condiciones de éste bien para su continuidad, le otorga el carácter de patrimonio<sup>1</sup>.

Un patrimonio se transmite de generación en generación y el suelo con mayor razón porque es estratégico para la vida. Sin embargo, políticas de mercado como los “Pagos por Servicios Ambientales y Comercio de Carbono”, han logrado que las comunidades que entran esquemas de “bio-negocio” sobre sus territorios, pierdan la posibilidad de entender y apreciar el significado del suelo como patrimonio.

Un ecosistema que interrumpe o daña alguno de sus componentes, entra en un proceso involutivo donde, como lo estamos viviendo, los ciclos naturales empiezan a ser irregulares, ineficientes, desnutridos, hasta que sus componentes bióticos pierden la capacidad reproductiva y amenazan con extinguirse. Los suelos de nuestro territorio, ya presentan esos síntomas de deterioro, tras un siglo de explotación, 50 de los cuales se están haciendo bajo los preceptos de la revolución verde y sus métodos de labranza, sus agroquímicos, sus semillas “certificadas” y la legislación que respalda y sustenta los intereses de este negocio de multinacionales como Monsanto, Bayer, Dupont...

Hasta los años 60’s del siglo pasado, el paisaje cafetero, que en realidad era un paisaje cafetero multiestrato productivo, las fincas eran un bosque de un alto valor desde el punto de vista sustentable, el paisaje intervenido transitaba con el natural y constituyán una muestra de la riqueza florística y faunística de la región andina, que desapareció para dar vía libre al monocultivo y su dependencia de los insumos externos.

Hoy en día, tras las políticas públicas de Desarrollo Rural amarradas a la revolución verde que borraron de la memoria el atávico manejo del suelo, la región es considerada como una de las áreas más devastadas del territorio nacional desde el punto de vista

---

<sup>1</sup> Pesci, Rubén. 2006. “Vientos Verdes”. Capítulo “Sustentabilidad y Patrimonio”. Editorial CEPA. Pág. 33.

ambiental y alberga a las familias campesinas empobrecidas que aún resisten y que están a punto de desplazarse a los tugurios de pueblos y ciudades.

El Artículo 179 de la Ley 2811 de 1974 en la parte IV sobre los principios generales de “La Tierra y los Suelos Agrícolas”, solo se advierte sobre la integralidad física del suelo orientado básicamente a mantener su capacidad productiva. La ley no tiene en cuenta la composición química ni la biológica, lo cual es fundamental para entender el deterioro, la degradación, la conservación e incluso su restauración.

El Artículo 181 de la misma Ley, aparenta tener la solución al problema del deterioro invitando a un manejo racional basado en la explotación de monocultivos y permitiendo el uso de contaminantes (agroquímicos y abonos de síntesis), siempre y cuando se obedezca la orientación de uso de la casa matriz que lo vende, ya que ellas son quienes establecen los rangos de uso seguro.

En consecuencia y teniendo en cuenta los diagnósticos ambientales, agroeconómicos y sociales del municipio de Sevilla consignados en el presente texto y la práctica de vida del autor, en particular las experiencias relacionadas con la educación popular informal en el sector rural<sup>2</sup>, se encontró que los suelos son el eje transversal de los problemas sociales, económicos, culturales y por lo tanto políticos de la región; han sido la fuente natural de la acumulación de riqueza mediante los precios internacionales que en las bonanzas alcanzó el café; son el botín de guerra de las mafias económicas que han impulsado las violencias políticas recicladas desde la fundación del poblado hasta el presente; condicionaron la selección del cultivar y determinaron sus métodos de labranza, así como las costumbres de una cultura cafetera que en realidad se forjó, la cual está ahora en crisis y por lo tanto en proceso de cambio.

---

<sup>2</sup> De estas experiencias de capacitación informal nace la caracterización de las Escuelas Campesinas de Agroecología (ver capítulo IV).

Ante el detrimento ambiental reseñado, afectado ahora por el cambio climático y ante la expectativa por la firma de los Acuerdos de Paz en la Habana, los suelos vuelven a ser el común denominador de las soluciones: sobre ellos recaen las cruciales decisiones relacionadas con posesión y repartición de tierras; el establecimiento de ecoaldeas y reservas campesinas; la definición de áreas protegidas y en general el ordenamiento territorial; el desarrollo económico y la innovación agroindustrial... por lo que la restauración, conservación y aprovechamiento sustentable de este patrimonio social son factores comunes en la búsqueda de soluciones integrales.

Durante más de sesenta y cinco años, el desarrollo del espacio rural colombiano, ha sido afectado por una guerra alimentada por la desigualdad social y agudizada tras la globalización de la economía, el narcotráfico y la tendencia hacia una sociedad urbana industrial que se abrogó el privilegio de establecer el tipo de relaciones de interdependencia entre lo urbano y lo rural tras declarar la ausencia de racionalidad rural campesina.

El capitalismo y la globalización convirtieron la producción agropecuaria tradicional en una arcaica molestia del mercado moderno. Paulatinamente, la sociedad rural campesina ha sido obligada a adoptar el lenguaje, el conocimiento, la educación, el saber y los valores de la sociedad urbana industrial. Cuando se agudizó la acumulación de tierras -años 50's, 60's- y se inició la transición de productor rural campesino a consumidor rural campesino, el paisaje se transformó de manera radical, alimentando aún más el conflicto social.

Se permitió que los intereses foráneos del capital transformaran nuestra historia y hoy en día encontramos una población empobrecida cuando en el pasado reciente eran personas dignas que bajaban de las montañas cargados de comida para vender. Hombres y mujeres de mirada brillante, que se sentían orgullosos de pertenecer a una comunidad campesina, y que hoy en día caminan por las calles de las urbes sintiéndose un estorbo,

desplazados sin que hacer, en el mejor de los casos con un talonario ofreciendo rifas o a la espera de una oportunidad entre las que se encuentran las ilegales.

La presente tesis se proyectó en un lugar que históricamente ha vivido la naturaleza plena de estos conflictos, circunstancia que condiciona objetivos, estrategias e incluso los resultados mismos.

Se plantean como hipótesis, que es posible regenerar la tierra recuperando la memoria: la del conocimiento empírico sobre la naturaleza y su manejo, la de la cultura y sus valores, la de los métodos y labores agropecuarias y agroindustriales, para recuperar la dignidad y la felicidad de existir, por encima de las posesiones, el poder o la violencia.

Es posible planificar el desarrollo del territorio directamente con las comunidades campesinas que están perdiendo su identidad y que ante los desarrollos tecnológicos universales, buscan la interculturalidad, lo cual puede llevar a reconocer y afirmar los propios valores.

Son las ECA's el instrumento para la recuperación de la memoria, los nuevos aprendizajes y la generación de ideas atendiendo a las posibilidades del mundo globalizado y relacionado a través de tecnologías.

Los objetivos de la tesis son:

1. Caracterizar y comprender geopolíticamente el territorio, mediante un diagnóstico social, ambiental, económico, cultural y político.
2. Gestionar la planeación participativa y la gestión comunitaria de un proyecto de desarrollo sostenible sobre la base del diagnóstico anterior.

3. Impulsar las ECA´s para recuperar la memoria, concientizar a la comunidad acerca de la importancia primordial de los suelos y difundir prácticas de restauración y manejo adecuados.
4. Contribuir a la diversificación y al establecimiento de prácticas agropecuarias ecológicas; a la soberanía alimentaria y la recuperación del territorio.
5. Establecer redes de intercambio como pobladores rururbanos, elaborando de manera conjunta proyectos para el beneficio colectivo mediante empresas cooperativas, para desarrollar una estructura de economía local fuerte que la haga menos dependiente y que se soporte sobre una base social que reconoce su historia y su cultura.

El área de estudio comprende las Veredas: Las Brisas, La Laguna, La Melba, Alto San Marcos y Miramar del Corregimiento Las Brisas en el área rural del municipio de Sevilla -Valle del Cauca-Colombia. El paisaje agrícola es de monocultivos de pinos, eucaliptos y café, las prácticas actuales de manejo y conservación de suelos forestales han sido propuestas por la escuela canadiense de explotación maderera. Las de los suelos cafeteros siguen los postulados de la revolución verde, la productividad y la competitividad, que no vinculan la complejidad y fragilidad de las áreas tropicales, desconociendo los aportes de los atávicos saberes campesinos.

Se propuso el proyecto Regenerando la Tierra al Cultivar la Memoria. Se trata de la aplicación práctica de la metodología flacamiana de planeación y ejecución sustentable aplicada a un territorio. Con los habitantes de la región se definieron y construyeron los componentes del proceso proyectual bajo la mirada de lo complejo, elemento articulador y consecuente para clarificar las realidades. Se adelantó en la gestión del proyecto ante los entes gubernamentales locales y se continuó con el desarrollo práctico e informal de instruir atendiendo a la idea de las Escuelas Campesinas Agroambientales ECA´s, sembrándose en la comunidad las bases conceptuales para la visualización de un futuro sustentable.

En el Capítulo I, se describe la estructura de la Escuela Campesina de Agroecología, y cómo su dinámica puede generar la creación de un mercado alternativo, más próximo a su realidad. Donde los saberes individuales se convierten en saberes colectivos y el suelo se pueda volver a considerar como patrimonio.

El Capítulo II describe la dimensión ambiental del municipio de Sevilla, para percibir su potencialidad para su agrodiversidad por su variado clima y suelos, y recoge la historia social, económica de los asentamientos humanos desde antes de su fundación hasta nuestros días.

En el Capítulo III, se recoge el vaivén de la dinámica social con relación a sus sistemas productivos y a la intervención de multinacionales que encontraron en Sevilla el potencial para consolidar su inversión a cambio del empobrecimiento de sus suelos y sus gentes.

El Capítulo IV, se aplican los componentes del proceso proyectual. Describe las actividades desarrolladas para dar viabilidad al proyecto, utilizando la metodología de Flacam y la genealogía de las Escuelas campesinas de Agroecología (ECA's), para potenciar y dar viabilidad del proyecto.

El Capítulo V, retoma los factores políticos, económicos y ambientales que inciden sobre el territorio para elaborar el análisis. Lo cual permitirá vincular nuevas espirales que ayudarán a dar continuidad al proyecto con el nivel de riesgo e incertidumbre que él tiene.

## **CAPITULO I**

# **POR EL CAMINO DE LAS ESCUELAS CAMPESINAS DE AGROECOLOGÍA**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**



José Fernando Vargas Marín “Paisaje”<sup>3</sup>

---

<sup>3</sup> José Fernando Vargas Marín – 1964 Chinchina Caldas - Colombia (Pintor Colombiano Costumbrista)

## **CAPITULO I. POR EL CAMINO DE LAS ESCUELAS CAMPESINAS DE AGROECOLOGÍA**

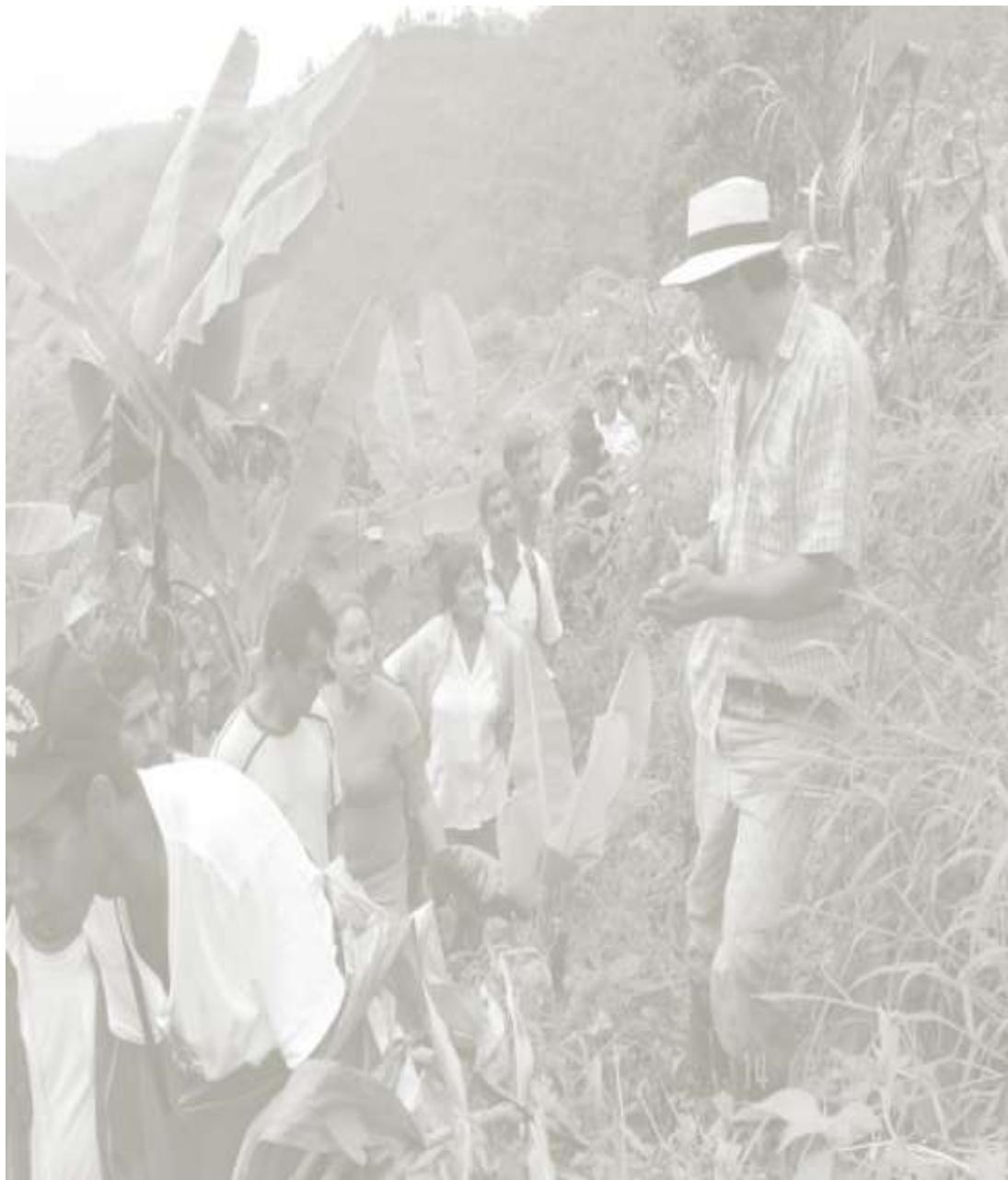


Foto: Caminata de reconocimiento de los avances en cultivos agroecológicos. (Foto: J. Cañas A.).

“... que no hay relaciones de poder sin resistencias, que éstas son tanto más reales y eficaces en cuanto se forman en el lugar exacto en que se ejercen las relaciones de poder; la resistencia al poder no debe venir de afuera para ser real, no está atrapada porque sea la compatriota del poder. Existe tanto más en la medida en que está allí donde está el poder; es pues, como él, múltiple e integrable en otras estrategias globales”

**Michel Foucault. Poderes y estrategias.**

Como reacción a la suma de las pérdidas en la ruralidad en todas sus dimensiones y a décadas sin la posibilidad de reaccionar para recrear la realidad, gracias a los bombardeos de las facultades de agronomía y a las políticas públicas al servicio de las corporaciones multilaterales, surge como una posibilidad las Escuelas Campesinas de Agroecología (ECA), con la fuerza necesaria para reconstruir y redefinir su historia y un futuro deseado para la sociedad rural campesina, que será la guía para recrear sus posibilidades y para resistir a una realidad que no los hace viables ni visibles, mientras sus acciones creativas esculpen una nueva historia.

Esta resistencia no es la típica resistencia reactiva a los genocidios, desplazamientos y masacres, es una resistencia que surge desde la propia vida, la cual está cargada de esperanzas, ante los sucios juegos que ha caracterizado al poder.

La genealogía como proceso al interior de las Escuelas Campesinas de Agroecología no es el retorno positivista a otra forma de metodología convencional. Por el contrario, la genealogía es precisamente la búsqueda insubordinada de los saberes, distanciándose de la institucionalidad y del discurso de las metodologías científicas organizadas desde la academia convencional. La genealogía no crea algo nuevo, solo remueve lo profundo que

ha estado inmóvil, y separa y une las partes, no como un todo, sino para mostrar su heterogeneidad y complejidad.

Las ECAS se convierten en escenarios para que la memoria se convierta en algo inseparable de lo cotidiano. La memoria relaciona los aconteceres presentes y los separa entre el pasado y el futuro para recrear la identidad. Una identidad que no puede separarse de sus modos de hacer las cosas o de los actos de vida, por ser ellos en sí, la posibilidad y la potencia como opción de libertad.

La propuesta de Escuela Campesina de Agroecología surge de la suma de experiencias de varias comunidades indígenas y campesinas que han resistido por haber mantener vivo el sentimiento de solidaridad y concordia, defendido su derecho a la soberanía alimentaria y la autogestión como elementos determinantes para proceso de resistencia cultural e histórica que estas comunidades han construido a lo largo de su permanencia sobre un territorio.

Por estas razones, las ECAS ponen énfasis en los procesos de toma de decisiones para resolver las situaciones que las afectan como colectivo. En este sentido, los principios de la agroecología como una cultura ecológica – ecología del alma -, que dinamiza y orienta los procesos sociales hacia el desarrollo rural humano sustentable, arraigados en racionalidades simbólicas y enmarcadas en la producción colectiva, típica en las comunidades campesinas y pueblos indígenas.

Durante el dialogo de saberes y el intercambio de experiencias en la formación de campesino a campesino, actividad permanente en la dinámica de una Escuela Campesina de Agroecología; el acompañamiento de quienes colaboran para hacer efectivo cada encuentro, facilitan para que las nuevas miradas resalten y sean los nuevos pilares con los que construirán las nuevas relaciones con su entorno natural, cultural y social.

Cuando descubren que al realizar actividades que dañan el suelo, sienten que de manera directa también los afecta a ellos, poniendo en riesgo su permanencia sobre el territorio. Buscan de manera permanente entrar en una relación armónica reconociendo la dinámica de la naturaleza.

Se entra en la conciencia para producir solo desde la agroecología, superando lo que ha conducido al orden vigente del capital, responsable de la desigualdad social y ambiental en los territorios. Ya que esa mirada extractivista para la explotación de los recursos naturales a través de los monocultivos y el uso de agroquímicos, son ahora cuestionados en estos espacios. Los hombres y mujeres que hacen parte de las ECAS han empezado a entender que lo que ellos hacen, lo que piensan, lo que sienten, es lo que ellos son. Haciendo vigente la cultura campesina, que no es más, que donde se recrean los afectos y se inca la palabra que define el cómo habitar el territorio.

Cuando se recrea la racionalidad rural campesina en el espacio de las ECAS, salen a flote los actos potentes que re-significan los valores tradicionales como el bien común, la mano prestada, la minga, la reciprocidad, la concordia, la fraternidad, que son la base de la interacción social humana.

*“Sabíamos sanarnos, cultivar, criar nuestros animales,  
cultivar nuestros saberes y conservar la fraternidad,  
la solidaridad y el amor. Un día nos dijeron que no sabíamos  
nada; que los que sabían eran los médicos, los agrónomos,  
los veterinarios (los doctores de la ciudad) y los maestros;  
los que venían de afuera.  
Que ellos eran los que sabían. Que los remedios vienen  
en cajas y que los producen los laboratorios famosos.  
Que nosotros “éramos brutos y supersticiosos”.  
Que el río no arrulla sino que “suena”, que los pájaros no  
alegran sino que “cantan”. Que la lluvia no es una bendición*

*sino un “fenómeno”. Y que “la solidaridad es un cuento”, que todos somos egoístas, que “el buey solo bien se lame”. “Que nadie es hermano de nadie”, que “el hombre es un lobo para el hombre”, Que el “vecino es un estorbo” y que el amor es “otro cuento”. Todo esto nos lo enseñaron los hombres de instituciones del gobierno, que dijeron traer algo que ellos llamaron “civilización y desarrollo”.*

**Leonardo Rojas “Cogollo”**

Integrante de la ECA de Entre Ríos – Córdoba – Quindío-Colombia

Hay que dejar en claro, que el acto de recrear el mundo rural campesino tal y como se viene adelantando en el espacio de las Escuelas Campesinas de Agroecología, no ha sido cómodo para los procesos de intervención institucional con todo tipo de ropaje ideológico, cultural y político, que no ha hecho otra cosa distinta que romper y ocultar los pedazos de los principios que sustentaron la racionalidad rural campesina.

## **1.1 El espíritu de la escuela campesina de agroecología**

### **1.1.1 Presentación**

Después de probar diferentes fórmulas para solucionar los problemas de los pequeños agricultores en América Latina a través de soluciones exógenas de tipo político y macroeconómico, las cuales dejan mucho que pensar, ahora se comienza a reconocer y a valorar los saberes que han permitido a algunos pueblos resistir y sobrevivir bajo esquemas de soberanía y seguridad alimentaria de tipo agroartesanal manifiesto en diferentes organizaciones locales y en otras latitudes.

A la par de la transformación humana y del mejoramiento productivo y protector del entorno comunal, surgen las escuelas campesinas de agroecología como organización. Ligada al procedimiento colectivo emprendido para crear, multiplicar y difundir experiencias agroecológicas. Es el fruto de un proceso de entrenamiento colectivo, en el que unas familias se ayudan entre sí, logrando la apropiación del trabajo, la organización interna, propiciando altos grados de participación local, generando cambio de actitud y mayor creatividad y entusiasmo. (Guillermo Castaño, 2003).

Una comunidad campesina que no haya integrado a su dinámica el trabajo colectivo y participativo, llámese mano cambiada, minga o convite, y no genere una colectividad organizada y generar alto grado de participación, está condenada a seguir los lineamientos del mercado y a las imposiciones externas, ajenas a sus propias necesidades e intereses.

Ahora, a través de las Escuelas Campesinas de Agroecología, se abre la posibilidad de hacer viable a la sociedad rural campesina, el ser conocedores y conscientes de la problemática, pero también de las grandes potencialidades del medio y de la memoria colectiva. Esperemos que con el proceso de paz y un colectivo consciente de las necesidades y potencialidades que existen en lo rural y lo urbano, se construyan las nuevas e innovadoras políticas públicas que permitan crear un nuevo país.

Las ideas, los saberes compartidos y en general las semillas de esperanza promueven cambios, prosperidad y una vida digna. El ir solucionando progresivamente los problemas, representa una escuela pedagógica campesina de autocapacitación, autoconfianza y recuperación de valores. Esta escuela tiene validez en todos los niveles de la planificación. Tanto para la elaboración de proyectos, con visión de proceso, como a nivel familiar en la elaboración de un plan de transformación y manejo de la finca. (Guillermo Castaño, 2003).

### **1.1.2 Valoración de la sustentabilidad del fortalecimiento organizativo**

Como monitoreo del proceso y como estrategia de acción – reflexión – acción, existe siempre la posibilidad de realizar los reajustes necesarios en cada una de las actividades, se puede determinar, en qué fase del proceso se encuentra. Así se descubren las espirales de los logros, las dificultades, los vacíos y los círculos viciosos que se pueden ir dando, así como los efectos positivos o negativos inesperados que resultan dentro o influenciados por factores externos.

Por tal razón surgen valoraciones cualitativas y cuantitativas que reflejan la realidad de la apropiación del proceso. La lectura de interfases desde lo social, técnico, cultural, económico, ambiental, político permiten averiguar en forma visible y perceptible los resultados y el impacto logrado en las comunidades.

**a) Interfase Agroecológicas del Proceso:**

**- Encendiendo la capacidad innovadora y creativa de los campesinos.**

En esta fase se ejecutan las diferentes investigaciones usando y probando técnicas agroecológicas, identificando, analizando y priorizando los problemas a resolver, como la valoración de los recursos naturales que posee cada uno en cada una de sus parcelas, tanto materiales como culturales. Si la gente sabe lo que tiene y lo aprecia, se logra iniciar un proceso de reconocimiento, identificación y valoración de lo propio y por ende la base para construir un territorio.

**- Cuando los saberes hablan desde la experiencia.**

Esta condición se ve reflejada en el dialogo de saberes desarrollado en las reuniones de la Escuela Campesina de Agroecología (ECA). Las Escuelas campesinas de agroecología promueven el establecimiento de relaciones entre los actores del desarrollo basadas en la fraternidad y en el compartir sobre un mismo plano. La sabiduría popular cuando se le permite fluir, es creativa, dinámica y hábilmente conjugada con el arte, la música, la

poesía y la alegría. En ella no hay egoísmo, sino un continuo compartir entre los unos y los otros. El dialogo de saberes está inspirado por la experiencia, la valoración de la persona y de sus motivaciones. Al fluir el saber con entendimiento, desaparecen los títulos académicos vinculados con la tierra. Cada uno interactúa desde sus propias capacidades y habilidades. No todo queda en el compartir, sino, en la creación de una comunidad que se recrea, potencia e inspira a las nuevas generaciones para apropiarse de su territorio.

**- Cultivar el cuidado por la naturaleza.**

Ya no es ajeno para las poblaciones de campesinos que hacen parte de una ECA, que los resultados del ordenamiento de la cuenca hidrográfica donde habitan, que se han venido planificado desde las instituciones del estado, llámense Autoridades Ambientales, se han basado en lineamientos de la FAO y otros organismos multilaterales, para despejar y abrir caminos para que las empresas que arrasan en nombre del desarrollo, lleguen a despojarlos. En este sentido, las ECAS están dando una fuerte pelea, porque su mirada hacia la Biodiversidad ha dejado de ser un discurso para convertirse en algo concreto, surgen desde las comunidades de campesinos productores, procesos de ordenamiento territorial y ambiental cada vez más participativos y consecuentes con la sustentabilidad.

Se progresá, recuperando la libertad y orgullo cuando se descubre las maravillas y oportunidades de vida encerradas en la naturaleza. En ella se encuentran los alimentos, medicinas, los soportes diarios para garantizar la existencia humana. De su protección, valoración y adecuada administración depende la calidad de vida rural. (Guillermo Castaño, 2003)

**- Prácticas agroecológicas apropiadas con efecto multiplicador.**

La acción de intercambiar de “CAMPESINO (A) A CAMPESINO (A)”, para superar las necesidades entre unos con los otros, superando entre todos las dificultades que de momento se presentan en algunas fincas. Solo desde este ejercicio de intercambio, se

puede desarrollar nuevos saberes en aspectos técnicos, sociales, y la búsqueda de conocer la cultura, valorizarla y recuperar el conocimiento, los ecosistemas y las fincas ricas en agrodiversidad.

**- Romper La Dependencia Diversificando La Siembra.**

Se prueban alternativas productivas, las semillas que usan nuestros vecinos y otros vecinos que habitas más allá del filo de la montaña, las nuevas o ajustadas tecnologías para sembrar, si son adecuadas o no; las asociaciones con mayores ventajas capaces de acompañar a los hermanos menores en su crecimiento. Cada taller comunitario se convierte en el espacio para compartir y refrescar las semillas y avanzar en la seguridad y soberanía alimentaria de los participantes de las ECAs.

**b) Interfase Socio Cultural Del Proceso.**

**- Saberes Autóctonos Navegando En La Memoria.**

A los diálogos de saberes comunales llegan semillas de tubérculos como bore, mafafa, arracacha, yacón, yuca, achira, sagú, la cúrcuma y frijoles cacha entre otras, los que se han complementado con la elaboración de volantes estilo cartillas, como un elemento adicional multiplicador del saber. Las poblaciones campesinas recuperan información relacionada al tipo cultural de siembra, su cosecha y maneras de consumirlas, en una lucha cuerpo a cuerpo contra las multinacionales de las semillas, las cuales están forzando para que estas especies vegetales nativas desaparezcan, por ser la base de la sustentabilidad alimenticia de las gentes que habitas los territorios andinos desde siglos antes del arribo de los españoles a estas tierras.

**- Que el sentido de pertenencia se convierta en la sombra.**

La participación creciente a cada dialogo de saberes del colectivo, refleja el interés de los asistentes como soporte a la transformación social y cultural de las Escuelas Campesinas de Agroecología. Generando y consolidando la identidad y el sentido de pertenencia. Lo que implicará una gran estabilidad social y política de sus habitantes.

**- Integración de la familia en el trabajo y en el hogar.**

La realización de los mapas parlante (planificación de cada finca con aportes de todos) de cada parcela, permite detectar los roles desempeñados por los miembros de la familia y su aporte al proceso de la finca. Donde cada aporte por pequeño que este pareciese al momento de plantearlo, puede ser el detonante en el espacio comunitario, para que el ser que ha sido olvidado y poco valorado por mantener intacta la memoria productiva, pueda obtener de nuevo el reconocimiento, que pudo haber perdido, por el estratégico y malévolos trabajo de un extensionista graduado en la mejor facultad de agronomía.

**- El papel de la mujer...más allá de lo reproductivo.**

Este es un pilar fundamental para el soporte de la escuela, las mujeres con los grupos de plantas medicinales, los grupos de gallinas criollas o de patio y otros proyectos productivos que surgen de las necesidades de las participantes, aseguran el funcionamiento a largo plazo de la propuesta, hilando los elementos que viabilizan y soportan la sustentabilidad del predio rural. Igualmente surgen los grupos de jóvenes con proyectos de viveros, huertas y productos agroartesanales y una fuerza laboral con un gran potencial para hacer empresas cooperativas.

**- La organización y la apropiación comunitaria.**

Este aspecto se refleja en el esquema de trabajo abordado. En el momento de proyectar y elaborar los proyectos de las empresas cooperativas; por la capacidad que tienen para construir y asumir la propuesta y el reto de generar estrategias de desarrollo rural basadas en la agroecología y el trabajo asociativo. La motivación que se está incubando en las comunidades campesinas para el surgimiento de una ruralidad como sujetos activos o autores del Desarrollo Rural Humano Sustentable, se siente vibrar.

**c) Interfase política del proceso.**

**- Estrategias desde la sustentabilidad para el desarrollo.**

Se evalúa el nivel de participación, la aproximación y la concertación con las instituciones encargadas de llevar los recursos a los escenarios rurales, sea este un ente gubernamental o ante terceros que los intermedian, dando lugar a la generación de una línea base sustentada en los principios del Desarrollo Rural Humano Sustentable en el que la agroecología es el eje articulador de las estrategias, para ser abordado por las instituciones responsables de los programas y proyectos de desarrollo. La apropiación de principios, hace que los esfuerzos y recursos se canalicen directamente a las comunidades necesitadas. Una manera de mantener el control y el espíritu de los proyectos.

**- Participación en los movimientos sociales y agrarios.**

Se pretende mantener en contacto con el acontecer relacionado con temas como la soberanía y seguridad alimentaria, la tenencia y distribución de la tierra, la defensa de los recursos naturales, sean estos espacios promovidos por el estado, las universidades públicas, ONG's e instituciones interesadas en los temas. Son escenario para la participación y cualificación de los miembros de las escuelas campesinas de agroecología. Es ir entendiendo a través de las dinámicas de estos espacios, la relación que existe entre

la soberanía alimentaria con el papel que vienen cumpliendo las universidades, los TLC, las Privatizaciones, las consecuencias del ALCA para el sector rural, del papel y significancia de la sociedad rural campesina en la conservación de semillas y la producción de alimentos.

**- Impacto político a nivel local y regional.**

Las Escuelas Campesinas de Agroecología se deben constituir en una herramienta de legitimidad y su participación debe ser determinante en la elaboración y gestión de Planes y Programas de Desarrollo que se proyecten en las cuencas hidrográficas donde habitan. Estas deben llegar a constituirse en el centro del Ordenamiento de los Procesos productivos limpios ambientalmente, en el marco de la complejidad de sus ecosistemas, generando un modelo que pueda ser homologable en otras cuencas. Los habitantes de los centros poblados de los municipios, tendrán agua más limpia, y mejores relaciones con la cuenca que los abastece.

Las Escuelas Campesinas de Agroecología, son base para el Ordenamiento de las poblaciones de la Zona rural de los municipios o provincias, convirtiéndose en el real apoyo para los funcionarios del estado que acompañan todo lo relacionado con el Desarrollo Rural, desde la visión del Desarrollo Rural Humano Sustentable.

Para las Juntas Administradoras Locales y para las Juntas de Acción Comunal, es la continuación del proceso de búsqueda de una mayor participación en el Ordenamiento de su Desarrollo y un incremento de su capacidad de Gestión.

Para que la educación sea consecuente, el estamento educativo, las escuelas y los colegios, deben contar con jornadas que involucren a los campesinos productores en los procesos que se han pensado sobre la modalidad de la educación, y es a la vez, fortalecer lo educativo con lo productivo desde lo ambiental. Padres de familia que participan en los

procesos de las escuelas campesinas de agroecología, son un apoyo fundamental para la propuesta pedagógica.

Además, las Universidades de la región que generan propuestas ambientales, de agroecología o agropecuarias, deberían disponer de espacios para el intercambio de saberes de las comunidades rurales para fortalecer su quehacer académico. Las comunidades campesinas entre sus aportes, pueden entregar en custodia las semillas locales de frijol, maíz, sagú, yacón, achira, entre otras.

**d) Fase económicos del proceso.**

**- Autoconsumo y seguridad alimentaria:**

La Seguridad Alimentaria de las Familias y la Soberanía alimentaria de las veredas, corregimientos y sus reflejos en la parte urbana de los municipios, constituyen dos elementos básicos del impacto económico de la sociedad en su conjunto. Las familias campesinas productoras en la medida que asuman la propuesta agroecológica e implementen procesos de diversificación para lograr seguridad alimentaria; y puedan disponer de los recursos económicos que antes utilizaban en compras en mercados externos (de propiedad de multinacionales) a los locales. El que la familia sea cada vez más autosuficiente en alimentos y algunos productos para la salud, se verá reflejado forzosamente en la economía de la familia. Igual sucede con la población cercana o con alguna dependencia de la campesina y formada en la agroindustria, en la medida que esa comunidad conozca la biodiversidad y vea en ella un potencial y haga un uso sustentable de la misma para generar procesos de transformación de productos y obtener valor agregado sobre los mismos, se creará un vínculo simbiótico clave para el territorio.

**- Agroindustria y transformación de los roles a través de cooperativas:**

Teniendo la posibilidad de generar pequeños espacios para la transformación de productos a través de pequeñas o medianas empresas cooperativas con productos Agroartesanales, que permitirán retener o transferir recursos entre la misma población campesina y llegar a la población urbana consciente. La sumatoria del funcionamiento de nuevos sistemas locales; de circulación de bienes y de capital a nivel de la población campesina se reflejará en el bienestar de los habitantes de la cuenca hidrográfica, incluyendo los cascos urbanos.

**- Generación de riqueza para el ahorro y la inversión.**

Desde el concepto económico; el uso cada vez mayor y responsable de recursos locales y naturales, por parte de los miembros de las Escuelas Campesinas de Agroecología, el incorporar valor agregado a productos que empiezan a ser transformados por las mujeres y los jóvenes, constituyen una fuente importante de reducción de costos en insumos para la actividad agrícola y pecuaria, con el surgimiento de mercados locales de productos transformados a través de la figura cooperativa, se convierte capital de ahorro y de inversión importante para las familias campesinas y en la generación de trabajo. La nueva riqueza del uso y conservación de nuestra biodiversidad y agrobiodiversidad, será un elemento central en el aporte al análisis económico de la zona y como ejemplo multiplicador para otros procesos de desarrollo en zonas campesinas.

**- Control e incidencia en el mercado:**

Es necesario ampliar la participación de los miembros de las escuelas campesinas de agroecología para el surgimiento del mercadeo alternativo de productos ecológicos en cantidad y variedad. Llevando a optimizar los productos naturales o en transición hacia lo ecológico, constituyéndose en la nueva fuente de ingresos para los campesinos. Esto viene acompañado con la oferta de una mayor diversidad de productos, como consecuencia del

aumento en el uso de la biodiversidad agrícola y animal y su transformación, que acompaña la propuesta agroecológica. Esta mayor diversidad en la oferta de productos de la finca y la región, constituye una fuente no solo de ingresos sino de estabilidad en la entrada de los mismos en las economías familiares de la zona. El abrir nuevos espacios de mercado en los círculos urbanos para la venta directa de productos agroecológicos, no solo permiten romper la intermediación, sino también, generar un vínculo más estrecho de confianza y amistad, entre el productor rural campesino y el consumidor urbano industrial.

**- Rompiendo la dependencia externa:**

Para consolidar este aspecto, se debe restaurar los suelos y mantener la capacitación agroecológica mediante prácticas de preparación de tierra potenciada (sulfato de potasio, fosforita huila, calfos o dolfos), el uso de harina de roca, mantener y mejorar la transformación de plantas medicinales en cremas y pomadas para uso externo, champú para el cabello, jabones, crema dental, entre otros. Entre los productos para mejorar las condiciones de suelos y del cultivo, preparar por ejemplo el Caldo sulfocalcico, el Bórdeles (azufre, cal, sulfato de cobre) y dependerá de las características y el tipo de deficiencia que estos presenten; mantener el trabajo en mingas para instalar composteras y los cultivos de lombriz de tierra.

Buscando generar las condiciones para estructurar un proyecto local con miras a suministrar los elementos básicos para el aseo, la higiene personal y para el mejoramiento y restauración de los suelos.

Y desde el enfoque cultural, las Escuelas Campesinas de Agroecología, generan identidad y sentido de pertenencia, lo que implica una mayor estabilidad social y política de sus habitantes del territorio de influencia.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

## **CAPITULO II**

**TERRITORIO, GENTES Y MEDIO AMBIENTE**

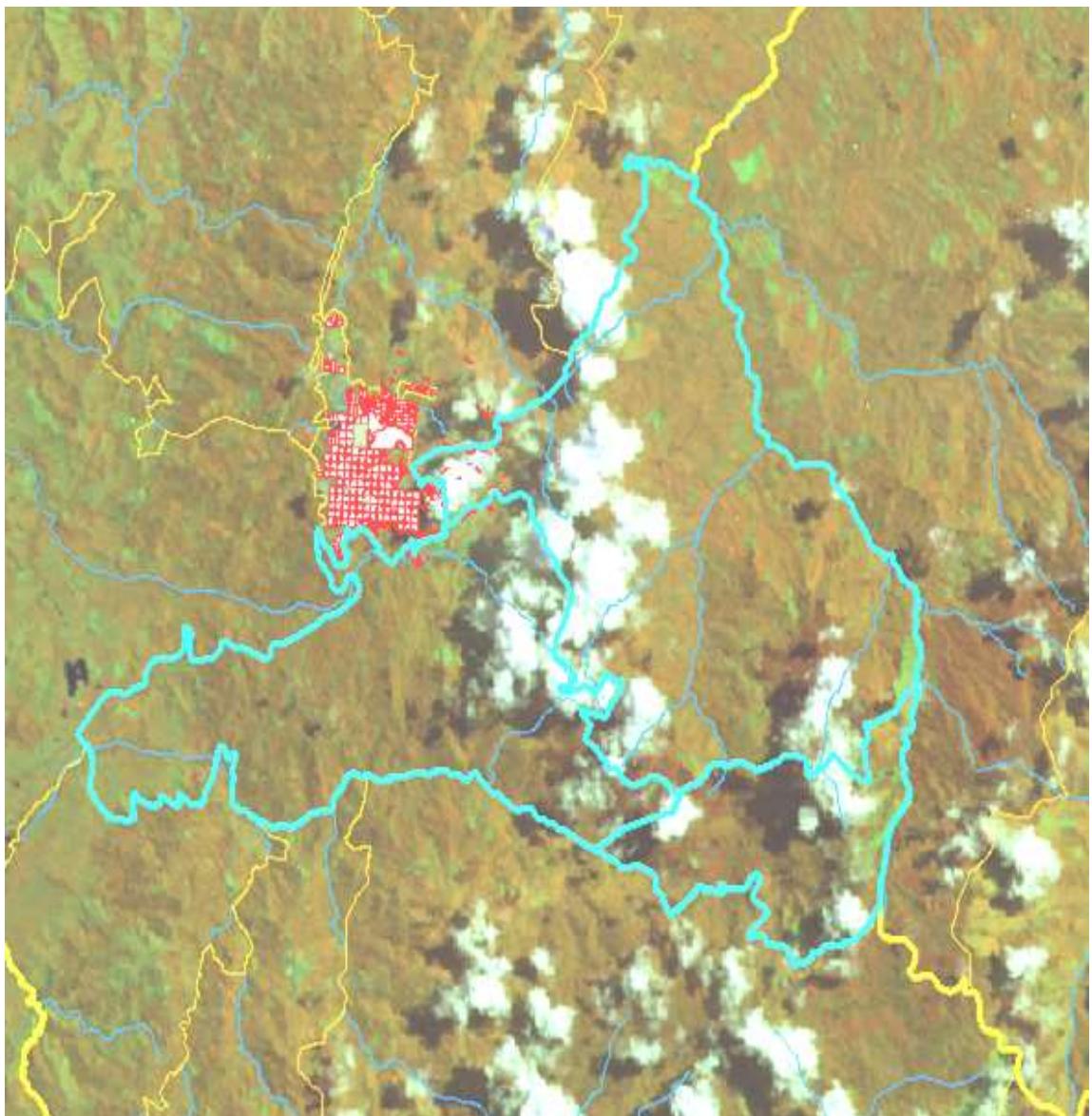
**1903 - 1976**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia



José Fernando Vargas Marín “P’al Pueblo”

## CAPITULO II. TERRITORIO, GENTES Y MEDIO AMBIENTE 1903 - 1976



*Zona del Proyecto de Tesis (Área demarcada en azul).*

*Foto Aérea de la CVC.*

## **2.1 Geografía de la región**



Al entrar en el territorio Colombiano la Cordillera de los Andes se abre en tres ramales, dando origen a una de las seis regiones naturales en las que está dividido el país: la Región Andina. En la vertiente Occidental del ramal o Cordillera Central, entre 1.200 y 3.400 metros sobre el nivel del mar (msnm) y en una extensión



de 639 Km<sup>2</sup> (4 Km<sup>2</sup> urbanos y 635 rurales), se posa un municipio llamado Sevilla. El casco urbano está ubicado en las coordenadas: 4° 16' 08" latitud norte y 75° 56' 10" longitud oeste, a una altura de 1.612 m.s.n.m., en un balcón desde donde se mira al fondo el valle del Cauca y la Cordillera Occidental y a su espalda al páramo de las Hermosas, la temperatura media es de 20° centígrados.



Hoy en día, el poblado pertenece por división política al Departamento del Valle del Cauca, cuya capital es la ciudad de Cali. Está habitado por unas cuarenta y siete mil ochocientos setenta y dos (47.872) personas<sup>4</sup>. Fuera de la cabecera municipal, cuenta con 26 corregimientos y 55 veredas (32 con vocación cafetera), las cuales ocupan desde bosques subxerofítico en el cañón seco de la cuenca media del río Barragán a 1200 msnm, hasta páramos como el de Las Hermosas entre 2.800 y 3.400 msnm.

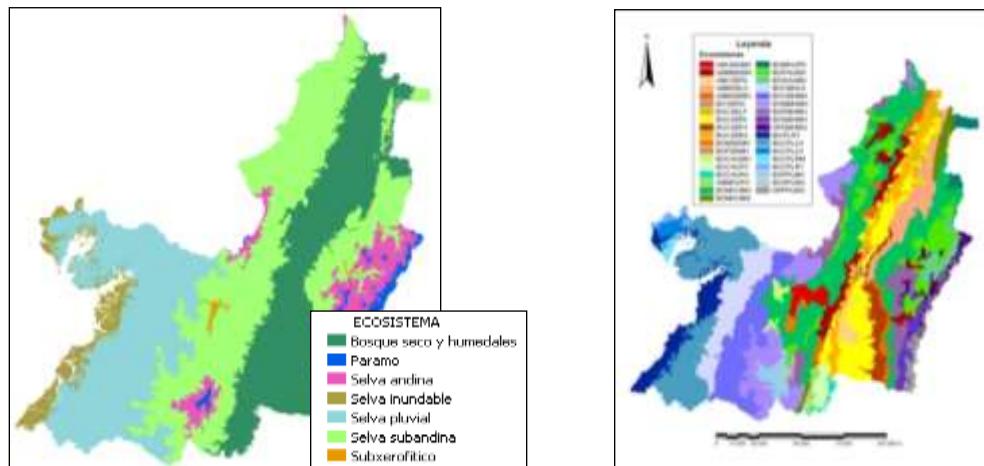
<sup>4</sup> Censo 2005. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE.



Casco urbano del Municipio de Sevilla – Valle del Cauca – Colombia. (Foto: Aérea de la CVC)

## 2.2 Ecosistemas

Según la clasificación GVSAP - CVC de 1.996, el territorio de Sevilla está constituido por dos ecosistemas: Selvas Subandinas entre los 1200 y los 2400 msnm y Selvas Andinas entre los 2.400 a 3.400 msnm<sup>5</sup>.



<sup>5</sup> Katan, Gustavo. 2003. Bosques Andinos y Subandinos del Departamento del Valle del Cauca. Corporación Autónom Regional del Valle del Cauca -CVC-. Cali.

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca -CVC-.

**1996.** Mapa: “Siete ecosistemas para el Valle del Cauca, sistema basado en pisos altitudinales”. 1:500.000.

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca -CVC-,

Fundación Agua Viva –FUNAGUA- **2010.** Mapa: “Ecosistemas del Valle del Cauca”.

Por otra parte, de acuerdo a la moderna clasificación de ecosistemas para el departamento realizado en el 2010 por CVC-FUNAGUA<sup>6</sup>, en el territorio de Sevilla se encuentran 8 ecosistemas:

### **2.2.1 Arbustales y Matorrales Medio Seco en Lomerio Estructural-Erosional (AMMSELS)**



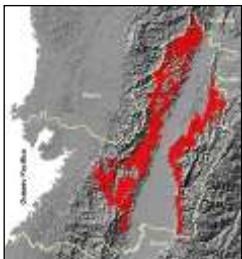
En la zona plana del flanco occidental de la cordillera central, entre los 950 y 1.200 msnm, con una temperatura promedio entre 18°C y 24°C y precipitación media de 1.500 mm/año, con régimen pluviométrico bimodal. Se trata de un lomerío, constituido por rocas clásicas limorarcillosas intercaladas con rocas clásicas conglomeráticas de las formaciones geológicas La Paila (TMp), Cinta de Piedra (TOcp) y La Pobreza (TMpo), en el cual sobresale un relieve de cuestas y crestones homoclinales moderadamente escarpado, con pendientes entre 50 y 75%. Los suelos son bien drenados, algunos moderadamente excesivos, superficiales limitados por fragmentos de roca en el suelo, texturas medias a finas y alta fertilidad. La vegetación ha sido altamente intervenida, encontrándose sólo algunas especies de guásimo (*Guasuma ulmifolia*), sietecueros (*Tibouchina lepidota*), matarraton (*Gliricidia sepium*), chiminango (*Pithecellobium dulce*), piñon (*Enterolobium cyclocarpum*), dinde (*Madura tinctoria*).



(Foto A.)

<sup>6</sup> Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca –CVC-, Fundación Agua Viva –Funagua-. 2010. “Representatividad ecosistémica, a través de la recopilación, clasificación y ajuste de información primaria y secundaria con rectificaciones de campo del Mapa de Ecosistemas de Colombia, para la jurisdicción del Valle del Cauca”. Pág92 a 136. 243 pág.

## 2.2.2 Bosque Medio Húmedo en Montaña Fluvio-Gravitacional (BOMHUMH)



En un rango altitudinal entre los 1.000 y los 2.500 msnm. La temperatura media es entre 18°C y 24°C con precipitación media entre 1.000 a 2.000 mm/año, con régimen pluviométrico bimodal. Comprende una variedad

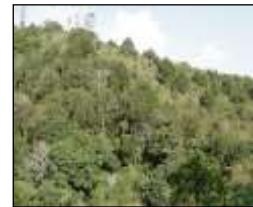


Foto G.

de relieve, desde ligeramente planos (vellecitos) hasta fuertemente escarpados (filas y vigas), generados por diversos tipos de materiales litológicos. Las formas de filas y vigas se han originado por rocas metamórficas dinamo-termales de bajo grado como filitas o esquistos, en algunos sectores por metadiabásicas, gneis o rocas ígneas volcánicas máficas afaníticas y porfiríticas de diabásicas o basaltos, mientras otros sectores se han originado de rocas sedimentarias clásticas conglomeráticas. El relieve de lomas se ha originado a partir de diabásicas, mientras que los coluvios y vallecitos coluvio-aluviales se generan por depósitos superficiales clásticos gravigénicos e hidrogénicos como coluviones heterométricos y aluviones mixtos, respectivamente; los espinazos son originados por rocas sedimentarias clásticas arenosas, conglomeráticas y limoarcillosas.

Los suelos son bien drenados, profundos y algunos moderadamente profundos limitados por material compactado. Los órdenes predominantes son Alfisoles, Andisoles, Molisoles, Inceptisoles. La vegetación está representada por especies de chagualo (*Chrysochlamys aff.*), guadua (*Guadua angustifolia*), cascarillo (*Ladenbergia magnifolia*), guamo (*Inga microphylla*), balso (*Ochroma pyramidale*), y cachimbo (*Erythrina poeppigiana*).

## 2.2.3 Bosque Medio Húmedo en Montaña Estructural-Erosional (BOMHUMS)



Sobre un rango altitudinal de 1.000 a 1.500 msnm. La temperatura media es entre 18°C y 24°C con precipitación media entre 1.500 y 2.000 mm/año, con régimen pluviométrico bimodal. En el paisaje



Foto F. Bedoya

de montaña estructural-erosional el relieve está dominado por espinazos moderadamente escarpados, con pendientes entre 12-75%, hacia el sur (Cordillera Occidental) las laderas son irregulares y de diversas longitudes. Los espinazos del norte están modelados sobre los conglomerados y arenitas de las Formaciones La Paila (TMp) y Cinta de Piedra (TOcp), y los del sur sobre los ciclotemas de arenitas y conglomerados de las Formaciones Ferreira (TOf), Guachinte (TOg) y Chimborazo (TPc).

Los suelos son bien drenados, muy profundos a superficiales, texturas finas, alta saturación de aluminio y muy baja fertilidad. Los órdenes característicos son Inceptisoles y Molisoles. La vegetación está representada por especies de carbonero (*Calliandra sp.*), arboloco (*Montanoa sp.*), guayabo (*Bellucia axinanthera*), matarratón (*Gliricidium sepium*), samán (*Pithecellobium laman*), guadua (*Guadua angustifolia*) y flor amarillo (*Tecoma mollis*).

## 2.2.4 Bosque Medio Húmedo en Piedemonte Diluvial (BOMHUPD)



Se ubica entre los 1.000 y 1.600 msnm. La temperatura media es entre 18°C y 24°C con precipitación promedia entre 1.700 a 2.000 mm/año, con régimen pluviométrico bimodal. Geomorfológicamente se ubica



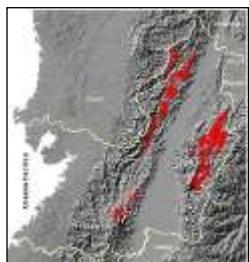
(Foto A.)

sobre un abanico diluvial moderadamente inclinado a moderadamente escarpado con

pendientes entre 12-75%, con laderas complejas y cortas con alta disección, formado por cenizas volcánicas y flujos de lodo de la Formación Armenia (TQa).

Los suelos son bien drenados, profundos y moderadamente profundos, texturas moderadamente gruesas, medias y moderadamente finas, moderada fertilidad. Los órdenes predominantes son los Andisoles e Inceptisoles; la vegetación natural se encuentra representada por especies de guamo (*Inga microphylla*), laurel (*Ocotea sp.*), jigua (*Genipa americana*), guadua (*Guadua angustifolia*), carbonero (*Beforia aestuans*), nogal (*Cordia alliodora*), nacedero (*Trichanthero gigantea*), flor amarillo (*Tecoma mollis*), balsó (*Ochroma pyramidalis*), yarumo (*Cecropia sp.*) y arboloco (*Montanoa sp.*).

## **2.2.5 Bosque Frío Húmedo en Montaña Fluvio-Gravitacional (BOFHUMH)**



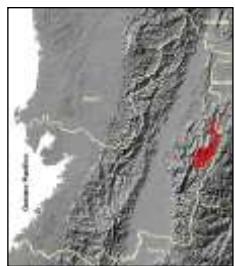
Se localiza entre los 2.000 y 3.300 msnm. La temperatura media está entre 12°C y 18°C y la precipitación se estima entre 1.500 a 3.000 mm/año, con régimen pluviométrico bimodal. La geomorfología está definida por un paisaje de montaña fluvio-gravitacional con un relieve de filas y vigas moderadamente quebrado a fuertemente escarpado con pendientes desde 7% y mayores al 75%, laderas irregulares con moderada disección, constituido por material parental de diferentes orígenes. Las rocas volcánicas de la Formación Amaime y las metamórficas del paleozoico del Complejo Cajamarca, Anfibolitas del Rosario y Esquistos de Bugalagrande conforman el sector oriental (Cordillera Central) del Ecosistema, mientras que las sedimentarias de la Formación Cisneros (Kc) y las metasedimentarias de la Formación Espinal (Ke) conforman la mayor parte del sector occidental (Cordillera Occidental). Se reconoce además importantes depósitos coluviales en las vertientes del sector oriental.



Foto G. Romero

Los suelos son bien drenados, profundos y algunos moderadamente profundos limitados por material compactado. Los órdenes característicos son Alfisoles, Andisoles, Molisoles e Inceptisoles. La vegetación (Figura 49) está representada en especies como chagualo (*Chrysochlamys aff.*), guadua (*Guadua angustifolia*), cascarillo (*Landenbergia magnifolia*), balso (*Ochroma pyramidalis*) y cachimbo (*Erythrina poeppigiana*).

## 2.2.6 Bosque Muy Frío Húmedo en Montaña Fluvio-Gravitacional (BOSHUMH)



Se ubica en un rango altitudinal entre los 2.500 y 3.600 msnm. La temperatura media es entre 6 °C y 12 °C con precipitación promedio entre 900 a 2.200 mm/año y régimen pluviométrico



Foto F.

bimodal. La composición geomorfológica corresponde a un paisaje de montaña fluvio-gravitacional dominado por filas y vigas que describen un relieve variado, desde moderadamente quebrado a fuertemente escarpado, con pendientes superiores al 12%, con laderas o cimas rectas o convexas, variada longitud y moderada disección. Como material litológico constitutivo del paisaje se encuentran rocas metamórficas como esquistos y anfibolitas, así como rocas ígneas afaníticas máficas.

Los suelos son bien drenados, algunos excesivamente drenados, muy profundos a muy superficiales limitados por la presencia de fragmentos de roca en el suelo o por contacto lítico; texturas moderadamente finas, moderadamente finas gravilosas y moderadamente gruesas gravilosas. El orden de suelo predominante es el Andisol y las especies vegetales representativas son el chilco (*Escallonia poniculata*), sietecueros (*Tibouchina lepidota*), helechos (*Nephrolepis cordifolia*), aliso (*Alnus acuminata*) y encenillo (*Weinmannia torrentosa*).

## 2.2.7 Herbazales y Pajonales Extremadamente Frío Pluvial en Montaña Fluvio-Glacial (HPPPLMG)



Se localiza en un rango altitudinal entre los 3.400 y los 4.100 msnm. La temperatura media está entre 3°C y 6°C con precipitación media entre 1.500 a 3.000 mm/año. Se encuentra en relieve moderados y fuertemente

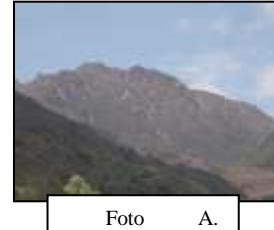
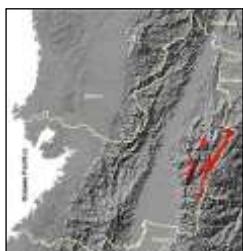


Foto A.

escarpados de cumbres alpinas, con pendientes entre 3 y 50%, irregulares, largas y de moderada disección, originados por rocas metamórficas de bajo grado (esquistos) y rocas ígneas de cuarzodiorita cubiertas parcialmente por depósitos piroclásticos de ceniza volcánica.

Los suelos son bien a pobemente drenados, moderadamente profundos a superficiales, limitados por fragmentos de roca en la superficie y en el perfil, texturas moderadamente gruesas, gravilosas, pedregosas y moderada fertilidad. Los órdenes presentes son Andisoles e inceptisoles con una vegetación asociada de sietecueros (*Tibouchina lepidota*), chilco (*Escallonia ponculata*), paja (*Calomagrostis spp.*), frailejón (*Espeletia sp.*) y pastos naturales.

## 2.2.8 Herbazales y Pajonales Muy Frío Muy Húmedo en Montaña Fluvio-Glacial (HPSMHMG)



Se encuentra en un rango altitudinal entre 3.000 y 4.000 msnm, la temperatura promedio es de 6°C a 12°C con una precipitación media entre 900 y 1.800 mm/año. Configurado en un paisaje de



Foto Eduardo.

montaña fluvio-glacial con diversos tipos de relieve como filas y vigas (Figura 63), cumbres alpinas y campos morrénicos, tanto las filas y vigas como las cumbres alpinas se encuentran modeladas sobre rocas metamórficas y rocas ígneas plutónicas félsicas

(cuarzodioritas), los campos morrénicos corresponden a depósitos superficiales piroclásticos no consolidados. El relieve es ligeramente escarpado, con pendientes mayores al 50%.

Los suelos son bien drenados, moderadamente profundos a superficiales, limitados por fragmentos de roca en superficie y en el perfil, presenta texturas moderadamente gruesas, gravilosas y pedregosas. Químicamente son suelos con alta capacidad catiónica de cambio, bajos en bases totales y en saturación de bases, altos en carbón orgánico, altos en fósforo, altos en potasio y en calcio en la parte superior y disminuyen en la profundidad, reacción muy fuerte a fuertemente ácida y moderada fertilidad. El orden representativo es el Andisol y la vegetación asociada corresponde a frailejón (*Espeletia sp.*), sietecueros (*Tibouchina lepidota*), chilco (*Escalonia poniculata*), mortiño (*Hesperomeles*) y pajonal (*Calomagrostis spp.*).

### **2.3 Primeros poblamientos del territorio -Indios Pijaos**



Estatua en honor a los indios Pijaos, por su valentía en defensa de su territorio ante la invasión de los españoles

<https://es.wikipedia.org/wiki/Pijaos>

La presencia de los primeros grupos humanos en el Valle del Cauca se remonta a comienzos del Holoceno unos 10.000 años antes del presente. Vivieron sobre lomas y terrazas cercanas a ríos y quebradas.

Antes de la llegada de los españoles, el territorio que hoy día ocupa el Municipio de Sevilla, estaba habitado por el grupo indígena Pijaos, quienes estaban ubicados en ambas vertientes de la cordillera Central (Triana, 1990,21)<sup>7</sup>.

Los Pijaos hacían parte de la familia Caribe, la cual, asentada en las islas del mar de la Antillas, en una de sus migraciones, penetró el continente por el río Magdalena y sus afluentes. Posteriormente siguieron el río Cauca, el río La Vieja. Rutas fluviales que les permitieron llegar hasta el sur de Colombia. Rodeando la cima de la Cordillera Central, se distribuyeron por toda la Olla del Quindío hasta el río la Paila en los alrededores del actual municipio de Sevilla. Los Pijaos, denominaron el territorio con el nombre de Cacataima. (Conversaciones personales con el sociólogo Guillermo Castaño Arcila. Calarcá Quindío. Nov. de 2012).

Hasta la llegada de los españoles, los Pijaos eran pueblos pacíficos dedicados a la agricultura. Cultivaban papa, arracacha, yuca, maíz y recolectaban un sin número de frutos, pescaban y cazaban los animales de monte que posteriormente sostendrían tanto las olas colonizadoras, como las guerrillas y los soldados regulares a lo largo de los conflictos armados de nuestra historia nacional. Ante la arremetida española, los Pijaos se armaron y defendieron su territorio a muerte. La “Pacificación” de esta federación de Cacicazgos tomó alrededor de ochenta años en las llamadas guerras Pijaos y se logró con el genocidio de sus varones y la conversión al catolicismo y el mestizaje forzado de sus mujeres esclavizadas<sup>8</sup>.

---

<sup>7</sup> Triana Antorveza, Adolfo. La colonización española en el Tolima siglos XVI XVII. Editorial Cuadernos del Jagua; Bogotá, 1990.

<sup>8</sup> Bernal Andrade, Leovigildo. 1993. “Los Heroicos Pijaos y el Chaparral de los Reyes”. Bogotá – Colombia.

En palabras del señor Don Lorenzo de Terrones: “Pero el Pijao, habitador de una comarca muy áspera y fragosa, y toda lo más de montañas bravas, frías y de muy malos pasos y peñones, era vigilante guardián de tradiciones propias y custodios nada inseguros de conceptos harto cercanos al de nuestras mayores doctrinas políticas”<sup>9</sup>.

No fue común a todos los pueblos americanos invadidos, el sentido de la lucha por defender la integridad de su suelo. Los Pijaos fueron unos de ellos. Supieron algunos escritores de cosas históricas granadinas, que el pueblo Pijao alcanzó a contar hasta diez ocho mil (18.000) hombres de lanza, lo cual no constituye, por razones varias, argumento suficiente para determinar la cuantía de sus fuerzas exteriores o de sus capacidades internas<sup>10</sup>.

Entre los años 1602 y 1603, don Lorenzo Terrones se encargó de apagar las hogueras con cuyas lumbres los Pijaos se enviaban mensajes de un monte a otro, hogueras que jamás volvieron a encenderse.

Una vez pasado el genocidio y posible escape de algunos pobladores Pijaos a otros territorios ajenos y distantes, la selva buscó su espesura entre el silencio, la lluvia y la neblina.

---

<sup>9</sup> Ortega Ricaurte, E. et al. 1949. Los Inconquistables “Las Guerras de los Pijaos”. Prensa del Ministerio de Educación Nacional. Bogotá, 338 pag.

<sup>10</sup> Ortega Ricaurte, E. et al. 1949. Op. Cit.. Bogotá, 338 pag.

## 2.4 La colonización paisa



Trescientos años después un movimiento colonizador encabezado por desplazados por la violencia, desarraigados sin tierra que buscaban una oportunidad de tenerla, guerrilleros y soldados de la Guerra de los Mil Días, provenientes de la Provincia de Antioquia funda en estos parajes de oro y guaquería, un poblado conocido como Sevilla, el cual actualmente sufre la mayor de sus crisis económica, social y ambiental.



El valle de Medellín en Viaje a la Nueva Granada del doctor Charles Saffray, 1869. Geografía Pintoresca de Colombia, Litografía Arco, Bogotá, 1980.

Desde la conquista, en la Provincia de Antioquia ubicada en los terrenos más septentrionales de la Gobernación de Popayán, se había consolidado la denominada cultura “paisa”. Antioquia se caracterizó por su abundancia de minerales preciosos, en especial el oro. Estos recursos naturales, en especial el oro, fueron la causa más importante del primer poblamiento del territorio que generó a los habitantes libres, es decir, criollos y españoles, unas enormes ganancias que se estaban agotando, por lo que fue necesario ir tras de nuevas fuentes de guaquería y minería<sup>11</sup>. Los paisas expandieron su cultura en dirección al sur siguiendo las montañas de los Andes, especialmente las de la Cordilla Central y las de la ladera occidental de la Cordillera Occidental.

También se plantea como causa de la colonización la búsqueda de oportunidades económicas por parte de labriegos que trabajaban como peones en las antiguas haciendas y que veían en la colonización la posibilidad de adquirir un bien que les permitiera trabajar y sobrevivir.

El profesor April-Gneset plantea que en el siglo XIX, después de la Independencia de la monarquía española, siempre hubo una lucha entre la Provincia de Popayán y la de Antioquia por el mismo frente de colonización, ambos estaban tratando de romper una frontera. Por esta causa se dieron en esta frontera muchas guerras. Aquí está el camino (el paso del Quindío), que comunica el Valle del río Cauca con el valle del río Magdalena que se ha vuelto el eje de importación y exportación. El paso del Quindío se vuelve estratégico y habrá muchas guerras tratando de controlar el acceso al Magdalena por razones comerciales y económicas<sup>12</sup>.

No se puede desconocer que la situación política y social durante los primeros 80 años de vida republicana de Colombia, comprendidos entre 1819 –año de la Independencia de

---

<sup>11</sup> Geografía Física y Política de la Provincia de Antioquia, Banco de la de Colombia (1822), Biblioteca Luis Ángel Arango.

<sup>12</sup> Aprile-Gniset, Jacques y Gilma Mosquera. xxxx. “Los Ecos de la Colonización Antioqueña en el Valle del Cauca”. Centro Virtual Isaacs - Historia - Dintev Univalle Edu. Co. [On-line]. URL: [www.dintev.univalle.edu.co/cvisaacs/index2.php?option=com...do...1...](http://www.dintev.univalle.edu.co/cvisaacs/index2.php?option=com...do...1...)

la corona española— y el final de la Guerra de los Mil Días en 1902, estuvo condicionada por “nueve (9) guerras civiles nacionales y catorce (14) guerras civiles locales”<sup>13</sup>. De esta manera, en medio de las balas y los machetazos en el siglo XIX se tejieron los hilos que construyeron el país, los mismos hilos que se constituyeron en la simiente fundacional de este poblado, heredero de la situación social y política de ese momento.

Las olas colonizadoras adelantaron su impulso fundador hasta las primeras décadas del siglo XX. Se trató de un proceso histórico largo, complejo y heterogéneo.

## **2.5 Las contradicciones políticas, la guerra, la iglesia y la fundación**



<http://agenciadenoticias.unal.edu.co/detalle/article/guerras-civiles-del-siglo-xix->

---

<sup>13</sup> Tirado Mejía, Álvaro. 1995. “Aspectos Civiles de las Guerras Civiles en Colombia”. Colección Autores Antioqueños. Medellín.

Nuestros antepasados llegaron al territorio a lomo de mula, sin comunicaciones ni luz eléctrica, empobrecidos, llevando a cuestas resentimientos y nostalgias, pobres y sin capital. Su historia personal y la de la familia inevitablemente venía afectada al menos por las tres últimas guerras civiles que empujaron la colonización del actual Quindío y norte del Valle, estas fueron las de 1885, 1895 y 1899. El antioqueño o “paisa”, personaje típicamente corajudo, toma a su familia, su mula, el hacha y el machete, sale de sus tierras para meterse en la selva, trepar la cordillera, reconocer y hacer caminos, asentándose sobre territorios considerados baldíos. Los colonos, después de largas travesías seleccionaban un territorio, armaban ranchos, descuajaban bosque y comenzaban a labrar sembrando fríjol y maíz, en muchas ocasiones, sin pensar necesariamente en organizar formalmente pueblos.



Arriero  
antioqueño. Fotografía  
de B. de la Calle.  
Medellín 1910. Ed.

La posesión de la tierra siempre fue el trofeo final, su conquista conllevó los riesgos que tiene la conquista de tierras vírgenes tropicales: pestes, enfermedades, abismos, ríos y accidentes, así como la escases de alimentos, de animales de carga y de semillas cobraron la osadía de hombres y mujeres indómitos decididos a ocupar las espesas selvas vírgenes de las montañas de la Cordillera Central.

Eran miembros de familias que habían sufrido la muerte, los desplazamientos, la ruptura de su tejido social o la quiebra económica. Se trataba de gente pobre y abatida, dispuesta a resistir y emprender una gesta libertaria y fundacional. Los motivaba la búsqueda de nuevos horizontes para reiniciar la vida y evadir las persecuciones que sobre las huestes liberales mantuvo el ejército oficial después de que fueran derrotadas en la Guerra de los Mil Días (Octubre de 1899 - Noviembre del 1902). Siete meses después de terminada esa guerra que daría origen a varias décadas la hegemonía conservadora, es fundada Sevilla en mayo de 1903.

Una explanada atravesada por una quebrada en medio de la montaña al borde de un balcón sobre el valle del río Cauca fue el lugar elegido. “Desde las colinas aledañas se divisaba una selva de guaduales, carboneros, lembos, arenillos y cedros”<sup>14</sup>. De esta manera, el 3 de Mayo de 1903, siete hombres y una mujer que hizo el almuerzo, zoculan el monte, fundan el pueblo y trazan la plaza central.

Según Aprile y Mosquera esta fundación tiene el carácter de espontánea, producto de procesos de colonización agrícola, a partir de un grupo de colonizadores que llegaron a esta región para refugiarse luego de la Guerra de los Mil Días. Explican la conformación del municipio a partir de la convergencia de varios factores que les posibilitan a un grupo de colonos reunirse y tomar la decisión de fundar un nuevo poblado en los albores del siglo XX<sup>15</sup>.

Los primeros atisbos de colonización que dieron origen a la fundación pueden atribuirse al antioqueño Fermín López, quien alrededor de 1838 traza la ruta colonizadora de Antioquia hacia Manizales y Cartago<sup>16</sup>.

En las crónicas de Pbro. Alfonso Zawadzki<sup>17</sup>, narra lo que pasó en la región antes de la guerra civil de 1885. Dice, que a orillas del río San Marcos se hizo la primera rocería o limpia para sembrar maíz. En los años posteriores, se harían otras rocerías en lugares más cercanos a lo que hoy día es el casco urbano.

Por su parte Raúl Flórez Duque<sup>18</sup> plantea que: “...aquí en los terrenos de Cuba Viejo, existía a finales del siglo XIX un campamento dirigido por Jesús Vallejo, contratista del

---

<sup>14</sup> Flórez Duque, R. 2003. “Sevilla Bocetos Históricos – De Arrieros y Herreros”, pag 41. Ed. Llevo Llevo la Memoria, Cali, 142 pag.

<sup>15</sup> Mosquera Torres G., Aprile Gniiset J.J. 1993. “Paisaje cultural cafetero del Valle del Cauca”. Centro Editorial Universidad del Valle, 158 pp.

<sup>16</sup> Valencia Llano, A. 2006. "Arriería y progreso. Caminos de herradura". En: Colombia. Manizales, Revista Eje XXI pag. 30, 32.

<sup>17</sup> Gil J., Pedro Emilio. 1983. “Sevilla en Mis Recuerdos”. Ed. Talleres Gráficos de Imprepapeles Ltda. 1000 ejemplares. Bogotá, 177pag.

<sup>18</sup> Flórez Duque, R. 2003. Óp., cit.

camino entre Calarcá y el Valle ordenado por el gobierno”, a renglón seguido señala que “desde 1896, en una vereda cercana, la Suiza, ya estaba asentado Francisco Eladio Hoyos quien abrió numerosas trochas y colocó nombres a varios lugares: Samaria, Aures, La Camelia, Bolivia...”, el escritor también lista los nombres de otros colonos que estaban abriendo fincas y trochas en 1899 en las veredas que actualmente se conocen como el Manzano, La Raquelita, La Cuchilla, Totoró.

Entre los 7 hombres y la mujer presentes el 3 de Mayo de 1903, día en que se trazó la plaza principal y se proclamó la fundación, figura como patrício y principal fundador a Don Heraclio Uribe Uribe, miembro de una familia de Fredonia (Antioquia), su padre Tomás y sus hermanos Julián, Rafael, Tomás... se estrenaron en combate, liderados por el padre en la batalla de los Chancos en la guerra civil de 1876-77.

Posteriormente, en la Guerra de los Mil días, Rafael Uribe Uribe figura como uno de los más connotados directores de las insurrectas fuerzas liberales, se le conoce como el héroe de la batalla de Peralonso y después de la firma de los armisticios siguió en la jefatura del derrotado partido liberal hasta que fue asesinado en 1907.

Entre el listado de cerca de 57 cofundadores que se sumaran al hecho y fortalecieron el municipio<sup>19</sup> figuran, como ya hemos dicho, colonos impulsados por la búsqueda de independencia económica, civiles desplazados, guerrilleros y oficiales liberales derrotados. En esta época el cura párroco era la figura central de la población<sup>20</sup>, entre los colonos se encontraban algunos que habían sido excomulgados por la Iglesia Católica acusados de profesar los heréticos ideales del liberalismo o porque durante las guerras habían atacado recintos sagrados, o por ambas razones.

---

<sup>19</sup> Flórez Duque, R. 2003. Óp., cit., Cali, p. 142.

<sup>20</sup> Gil J., Pedro Emilio. 1983. “Sevilla en Mis Recuerdos”. Ed. Talleres Gráficos de Imprepapeles Ltda. Bogotá, p. 177.

En los referidos conflictos del siglo XIX la Iglesia Católica había tomado partido al lado de conservatismo, defendiendo los intereses de terratenientes y esclavistas unidos en torno a la *Encíclica Mirari Vos Sobre los Errores Modernos* del Papa Gregorio XVI (1832) que respondía al avance del liberalismo, del protestantismo, de la masonería y todos los llamados errores modernos<sup>21</sup> y por la Encíclica *Syllabus* promulgada por el papa Pío IX quien, en 1864<sup>22</sup>, de nuevo la emprende contra el avance del liberalismo revolucionario, condena los valores de la modernidad: la libertad de pensamiento, de conciencia, de culto, de imprenta, la democracia, la tolerancia, la separación entre la Iglesia y el Estado... Estas encíclicas, de inmensa repercusión en nuestra vida nacional, acogieron la noción que afirma que el pontífice romano no puede conciliarse con el progreso, el liberalismo o la cultura moderna<sup>23</sup>.

La Colombia que se construía como nación. Había heredado la lucha entre el liberalismo laico y el monarquismo absolutista y clerical; entre las ideas de la Ilustración y las bulas papales; entre la abolición de la pena de muerte y el patíbulo; entre la libertad para pensar, movilizarse, asociarse y educarse y el régimen castrense; entre la búsqueda de la inviolabilidad del domicilio y la correspondencia y el estado policial.

La conocida como Constitución “Radical del 63” (1863), muestra que las ideas liberales habían logrado cierta preponderancia nacional ganada por la fuerza de las armas, la misma fuerza que utilizaría desde ese momento la reacción conservadora hasta imponer la Constitución del “86” (1886), la cual resumió un pacto social regido por los factores de

---

<sup>21</sup> Arboleda Mora, Carlos 2006. “Guerra y Religión en Colombia” [On-line]. URL: [http://www.upb.edu.co/pls/portal/docs/PAGE/GPV2\\_UPB\\_MEDELLIN/PGV2\\_M050\\_INVESTIGACION/PGV2\\_M050020\\_GRUPOSINVESTIGACION/PGV2\\_M050020020030\\_RELIGIONYCULTURA/DESCARGAS/GUERRA%20Y%20RELIGI%D3N%20EN%20COLOMBIA.PDF](http://www.upb.edu.co/pls/portal/docs/PAGE/GPV2_UPB_MEDELLIN/PGV2_M050_INVESTIGACION/PGV2_M050020_GRUPOSINVESTIGACION/PGV2_M050020020030_RELIGIONYCULTURA/DESCARGAS/GUERRA%20Y%20RELIGI%D3N%20EN%20COLOMBIA.PDF). Consultado en Febrero del 2013.

<sup>22</sup> Pío IX. 1864. “Encíclica Syllabus”. En: <http://www.filosofia.org/mfa/far864a.htm>. Consultado en Febrero del 2013.

<sup>23</sup> Ocampo, José Fernando. Sf. “Manizales, la Colonización Antioqueña y las Guerras Civiles de 1860 y 1876”. Disponible en: <http://www.moir.org.co/Manizales-la-Colonizacion.html>. Consultado en Febrero del 2013.

poder real que condicionaron la vida social y política durante los siguientes 105 años hasta la Constitución del “91” (1991), o quizás hasta hoy en día.

Todos estos pactos, sostenidos por la autoridad y los intereses de las armas han producido y perpetuado el fenómeno de violencia social y política que también ha marcado, de manera excepcional, la vida del municipio, arraigando en el imaginario colectivo, la idea de que nuestro país, construido a punta de tiros,<sup>24</sup> y en particular nuestro poblado que ha estado presto al uso de las armas, es violento por naturaleza y que la resolución de conflictos por el ejercicio de las armas es legítima y natural y por lo tanto es factible causar daño hasta la muerte o ser objeto de ella, asesinar o ser asesinado, imaginario latente en nuestro pueblo, donde un tiro detiene tanto los proyectos de vida como los sociales, donde la muerte violenta sigue siendo la principal causa de mortalidad<sup>25</sup>.

Estos vínculos que definen las características sociales y culturales del territorio son importantes para entender el manejo socioambiental, y sobre todo para comprender la dimensión de la formulación y los riesgos de la implementación de una propuesta de desarrollo sustentable, en un ambiente marcado hasta hoy en día por, los resentimientos, la falta de educación, el gamonalismo, la pobreza, la indigencia, la muerte como posibilidad de recibirla o infringirla... etc., en medio de una inmensa riqueza natural representada en los suelos aptos para la agricultura y la forestería, nacimientos de agua en abundancia, minería (oro, sal, canteras, arcillas...)<sup>26</sup>, clima templado con lluvias distribuidas durante todo el año y una biodiversidad florística y faunística poco evaluada, factores que deben ser tenidos en la cuenta en nuestra sociedad al momento de pensar la sustentabilidad.

---

<sup>24</sup> España, Gonzalo. 2013. “El país que se hizo a tiros”. Ed. Debate. Medellín. p. 264.

<sup>25</sup> Según un reporte de la Secretaría de Salud de Sevilla presentado en el 2007, la causa Violenta es la principal fuente de mortalidad humana en el Municipio con un 25,6%, seguida por la Cardiopatía Isquémica con 9,7%, la HTA Esencial con 8,8% y la IAM con 8,4%.

<sup>26</sup> De nuevo, hoy en día ante la “locomotora” minera como eje principal del actual gobierno, amenaza la estabilidad ambiental de los ecosistemas del municipio, ya que los yacimientos, especialmente los de oro, aún subsisten y llaman la atención de multinacionales como la Anglo Gold Ashanti.

En conclusión, se debe tener en la cuenta que el momento fundacional del municipio es heredero directo, a través de los hombres que lo protagonizaron, de los conflictos y las circunstancias sociales, políticas y económicas del reinicio que le correspondió vivir al país bajo la hegemonía conservadora, en medio de la ruina y el dolor colectivo en que quedó después del ciclo de guerras civiles del siglo XIX.

## **2.6 Selvas, poblados y fincas 1903-1920**

Con agricultores y ganaderos que eran la mayoría de colonos, llegaron arrieros y herreros, aserradores, maestros de construcción, carpinteros, ebanistas, sastres, modistas, cacharreros, comerciantes, mineros, guaqueros, talabarteros, zapateros..., unos pocos sabían manejar el teodolito, la plomada, la escuadra o el taquímetro, mientras que quizás los más letrados sabían algo de legislación como para constituirse en fundador, juez poblador o corregidor, resolver la cosa pública y gestionar ante la nación la adjudicación legal de los baldíos.

Puesto que el asunto de la fertilidad del suelo es eminentemente una medición cultural desde parámetros agropecuarios, es importante resaltar que estos colonos que avanzaron sobre un ramal de la cordillera Central, se fundaron en un balcón desde el cual se divisa a lo lejos el valle geográfico del río Cauca y más al fondo la Cordillera Occidental y encontraron, sin saberlo, uno de los mejores suelos agrícolas del país. Esta circunstancia se constituyó desde un inicio en el eje del desarrollo económico. Simultánea y paradójicamente, también se constituyó en su desgracia ya que fue y sigue siendo, el principal valor de cambio pese al lógico deterioro de sus suelos después de un siglo de explotación, por lo que siempre han despertado la avaricia.

La convivencia aislada y en paz de los primeros habitantes estuvo amenazada desde un comienzo por la Sociedad Burila, se trataba de una “Empresa Colonizadora” que representaba la nueva forma de adquirir y legalizar nuevas tierras aprovechando la acumulación política y de capital adquirida por grupos terratenientes. Estas empresas

formadas principalmente por personas pertenecientes al partido conservador<sup>27</sup>, eran miembros de los altos círculos nacionales (expresidentes de la república, presidentes de las altas cortes de justicia, gobernadores y exgobernadores de departamento, gerentes de ferrocarriles, militares y familias de terratenientes dueñas especialmente del valle geográfico del río Cauca) quienes, alegando como suya la posesión de una cédula real de 1641, reclamaban una vasta extensión de tierra que comprende el actual territorio de 7 municipios: Calarcá, Armenia, Génova, Pijao, Zarzal, Sevilla y Caicedonia, colonizado en ese momento por más de 30.000 personas. La pugna entre los colonos y los usurpadores se mantuvo hasta 1939 cuando un juez declaró inválidos los derechos de la sociedad Burila por su fracaso para continuar litigando ante los tribunales<sup>28, 29</sup>.

Don Heraclio Uribe Uribe en calidad de fundador de Sevilla, fue un defensor de los colonos ante las pretensiones de la “Compañía Burila”<sup>30</sup>.

Hace ciento doce años los colonos llegaron prácticamente a una tierra virgen, que ya había sido habitada por la tribu Burila de la familia Pijao, quienes fueron exterminados por los españoles asentados en Buga y Cartago por lo que llevaba cerca de tres siglos sin pobladores. “En esa región de fuertes laderas, muchos plancitos, -evidentemente obra artificial-, denotaban la ubicación de antiquísimas viviendas existentes varias centurias atrás, pero ni siquiera con alguna proximidad había restos de antiguos poblados”<sup>31</sup>.

Encontraron una variada aunque escasa fauna de cacería que les permitió sobrevivir. Se encontraron venados, dantas, guaguas, tapires, zainos, pavas de monte, patos silvestres e incluso primates. En la multitud de ríos y quebradas de agua fresca que bajan por las montañas abundaba la pesca, se encontraban el pez negro y sabaletas plateadas.

---

<sup>27</sup> Valencia Llano, Alberto. 1993. La colonización Antioqueña en el Gran Cauca

<sup>28</sup> Parsons, James et Turner J., Frederick. 1997. “La Colonización Antioqueña en el Occidente de Colombia siglo XIX y XX”. Banco de la República – Ancora Editores, Bogotá. p. 131.

<sup>29</sup> Torres Giraldo, I. 1978. “Los Inconformes”. Editorial Latina páginas 794-795

<sup>30</sup> Parsons, James et Turner J., Frederick. 1997. “La Colonización Antioqueña en el Occidente Colombiano, siglo XIX y XX”. Banco de la República – Ancora Editores, Bogotá. p. 132.

<sup>31</sup> Gil Jaramillo, P. E. 1983. “Sevilla en mis recuerdos”. página 18. Imprepapeles Ltda, Bogotá. p. 176.

En las selvas vírgenes medio y altoandinas del territorio abundaban las maderas tropicales propias de los bosques primarios andinos, la gran mayoría de cuyas especies, con diámetros a nivel del pecho superiores a un metro, proporcionaron maderas calificadas actualmente como de alta calidad para banco y aserrío -ebanistería y construcción-, eran cominos crespos, barcinos, cedros negros y rosados, yolombos, molinillos, jiguas, bongos y laureles, arracachos y aguacatillos, barcinos, madroños, mantecos, arrayanes, guayabos, cascarillos, guavos, cucharos, nacederos y traqueadores..., se utilizaron para la construcción de la joya arquitectónica conocida como arquitectura paisa y de la republicana que de forma especial también se desarrolló tanto en la cabecera municipal, como en las veredas y en las casas de las fincas las cuales, incluyeron corrales, cuartos de aperos y herramientas e instalaciones para la post cosecha del café (despulpado, fermentado, lavado, secado y bodegaje).

#### **2.6.1 Registro fotográfico de la historia de la Capital Cafetera de Antaño**

La guadua y la madera fina presente en la arquitectura Urbana y Rural.



Casa urbanas en zona de ladera. (Fotos: J. Cañas A.)



Casa del cerro Monserrate rodeada de guadual. (Foto: J. Cañas A.)

## **2.6.2 Algunas construcciones republicanas en Sevilla**



(Fotos: J. Cañas Á)



(Fotos: J. Cañas A.)



(Fotos: J. Cañas Á.)



(Fotos: J. Cañas Á.)

En esta arquitectura, la guadua jugó un papel clave en el proceso de asentamiento. La usaban abierta y extendida como esterilla para paredes y entera o partida en sus tres partes fundamentales (basa, tarugo y varejón) para construir ranchos y casas. Era usada para levantar paredes de bahareque, pisos, techos y el resto de la estructura. Con ella también se fabricaban utensilios de cocina, mesas, bancas, taburetes o sillas, perezosas o camas para el pasillo de la casa. De igual manera, destaponada y partida a lo largo en dos partes, sirvió para conducir el agua desde las quebradas hasta la vivienda.

Los guaduales que acompañaban el curso de las aguas eran inmensos y de ellos, al contrario de las selvas, aún se conservan muchas manchas primitivas. En la actualidad se sigue construyendo con guadua y maderas traídas de otras regiones, pero la tala en las áreas forestales protectoras y demás áreas protegidas del municipio aún se presenta.



Sevilla entre los cultivos de hoy y la neblina de siempre. (Foto: J. Cañas Á.)

De manera general, con el conocimiento sobre la naturaleza adquirido durante siglos de mestizaje, incluyendo la flora y fauna introducida por los europeos, los primeros pobladores resolvieron problemas de salud, alimentación, abrigo o vivienda. Se habían fundado en un territorio que tiene una de las mejores tierras agrícolas del país, gozaban además de una privilegiada posición geoclimática debido a que está ubicada en plena zona de convergencia de las calmas intertropicales, circunstancia sobre la que aún no sabemos qué decir frente a las evidentes amenazas del cambio climático.

Debido a estas circunstancias estaban garantizadas las lluvias cenitales durante el verano, se tiene una estacionalidad hídrica marcada en los meses picos y bien repartida durante el resto del año, condiciones propias para la siembra de maíz y frijol, frutales, flores, follajes, hortalizas, aromáticas, condimentarias, plátano y banano, en especial del café el cual, a la postre se constituirá en un gran negocio.

Con estas ventajas la fama de una tierra de promisión llegaron más colonos, armados de hachas para desguazar el monte y de esperanzas para iniciar una nueva vida. Los vecinos llegaban en mulas, con la respectiva gallina, “trastes” o utensilios de cocina, su pobreza se expresaba la posesión solo de semillas de maíz y fríjol, los primeros años se vivía de la solidaridad de los vecinos, el éxito del asentamiento estaba en la rocería inmediata para la siembra de las sementeras. Resaltan los cronistas<sup>32</sup> que unos a otros se recibían con manifestaciones de fraternidad y la hospitalidad que pese a la violencia que volvió a condicionar la vida posterior, sigue caracterizando a esta cultura campesina y montañera.

La caza que no era abundante, fue durante más de un buen tiempo el principal recurso para adquirir la proteína animal, de ahí que hoy en día contamos con la no evaluada extinción de venados, dantas, osos negros, guaguas, conejos, cusumbos, pavas, patos, paujiles, gurres y coconas. En las fincas más antiguas, tenían gallineros y unos cuantos cerdos.

Para establecer los cultivos, en los meses de julio y agosto época de verano, las densas humaredas cubrían los cielos. Unas de ellas provenían de las pequeñas montañas que se construyen para elaborar el carbón vegetal y la mayoría de las simples quemas que se hacían como parte del proceso para reducir la selva y convertirla en cenizas. La mayoría de las maderas de una selvas clímax con árboles con más de un metro de diámetro a nivel del pecho no fueron aserradas o utilizadas como maderas redondas, fueron quemadas, las maderas más finas y duraderas fueron perseguidas y las primeras sometidas a extinción local<sup>33</sup> para dar paso a las esperanzadoras sementeras.

Para el hachero poco significaba el valor de maderas, resinas, frutos o fibras que no podía sacar del territorio para comercializarlas en distantes centros urbanos, tampoco pensaba en conservar zonas boscosas para la conservación de las especies o para futuras

---

<sup>32</sup> Gil Jaramillo, P. E. 1983. “Sevilla en mis recuerdos”. Imprepapeles Ltda, Bogotá, 176 pag

<sup>33</sup> Así como la fauna de cacería, la extinción local de la flora maderera no ha sido evaluada ni declarada por estudios científicos.

necesidades, aunque conservaba la selva alrededor de las cuencas hídricas. “Su ardoroso afán consistía en conseguir que el sol besara la faz de la madre tierra y la tornara apta para la germinación de las semillas y la fructificación de los plantíos, al propio tiempo que asegurarse por las derribas, el derecho territorial”<sup>34</sup>. Con estas primeras acciones se dio inicio a una ocupación insostenible, la cual sumada a las acciones de un siglo de explotación de sus suelos y de violencia, da como resultado el actual estado de deterioro ambiental, empobrecimiento y decadencia social.

El sonido del golpe seco del hacha en diferentes partes de un monte espeso cubierto de neblina y del rocío de las mañanas durante todo el año y de las pequeñas columnas de humo en época de verano, hacían evidente la colonización. Para conocer y comunicarse con el nuevo vecino se fueron construyendo trochas entre el mote que hoy en día son servidumbres, caminos vecinales y carreteras terciarias. De la labor del hacha y el fuego quedan como testigos los nombres de veredas como Cominales que alude a la presencia de comino y medio comino (*Aniba coto*, *Aniba perutilis*), el Barcino, que alude a la presencia de barcinales (*Calophyllum sp.*).

Fue el hacha la que creó el derecho a la propiedad de las nuevas tierras. La familia que abriera un espacio en la selva de la montaña, adquiría el derecho a esa propiedad y quienes llegaban después, lo reconocían como tal. “Me consuela pensar que el derecho de posesión nació del trabajo, de la acción creadora, del esfuerzo hacha y machete en mano y no del despojo de antiguos pobladores como es el caso de la conquista y colonización española contra el derecho de los aborígenes y mucho menos que surgiera de una acción a sangre y fuego”<sup>35</sup>.

Fuera de la gente que procedían de Antioquia y el Viejo Caldas, también llegaron de Cauca y Boyacá para establecerse en nuevos predios, los antioqueños, caldenses y caucanos buscaron las tierras más bajas y luego sembraron café, mientras los boyacenses

---

<sup>34</sup> Gil Jaramillo, P. E. 1983. Op. Cit, Bogotá. p. 176.

<sup>35</sup> Gil Jaramillo, P. E. 1983. Op. Cit.

buscaron los sitios cordilleranos en límites con Barragán, para establecer viviendas y cultivos de tierra fría<sup>36</sup>.

“Con raras excepciones no eran sabios ni hombres del mundo social y económico los que acometieron la vasta empresa de incorporar las selvas a la vida civilizada, sino labriegos, casi todos analfabetos, oriundos de pobres caseríos y ariscas veredas, pobres en unos casos, misérrimos en otros, unos pocos enfermos de odios y resentimientos nacido de la cruenta guerra fratricida que acababa de pasar, la mayor parte deseosos de hacer vida nueva de reencontrarse con sus compatriotas, de reconstruir los lazos de fraternidad colombianista que habían quedado prácticamente en deshechos después de la contienda y cuantos más, con el anhelo de renovarse espiritualmente al contacto con la naturaleza virgen. En los primeros años no llegaron a estas regiones empresarios a dirigir montajes a base de plata”<sup>37</sup>. Todos carecían de bienes de fortuna, el dinero efectivo no circulaba, la mayor parte de los colones partían de cero, todos aspiraban a conquistar con el hacha el derecho de propiedad. La subalimentación y las epidemias diezmaban las familias… “era mayor el número de cruces que había en el cementerio que el de habitantes en la población”<sup>38</sup>.

## **2.7 El café y el desarrollo social**

El gran auge nacional de las exportaciones nacionales de café se inició por el año 1903 simultáneamente con la terminación la Guerra de los Mil Días y la fundación de Sevilla. El negocio multiplicó el ingreso de divisas para Colombia, siendo ésta, la base más

---

<sup>36</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Historia Empresarial y Económica Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”, página 114, Tesis de Grado Admon de Empresas, U. del Valle. Mimeo 180 pag.

<sup>37</sup> Gil Jaramillo, P. E. 1983. Óp., cit., Bogotá. p. 176.

<sup>38</sup> Gil Jaramillo, P. E. 1983. Óp., cit., p. 176.

importante de la consolidación del capitalismo a nivel nacional, termina con la “Gran Depresión” de los años 1930’s.

Secadero de Café Artesanal en finca de familia campesina cafetera:



<https://www.google.com.co/search?q=secaderos+de+cafe+elba>

Durante ese lapso de tiempo, a la vida bucólica, ruda y sin recursos de los primeros años en Sevilla, le llegaría un período de prosperidad y autogestión. En 1910, se explotaban 25 fuentes saladas y varias minas de oro, “... la cosecha de café, que está en ciernes aquí todavía, dará más de 600 cargas, el plátano que se ha exportado por año pasa de 16.000 racimos, el maíz a más de dos mil cargas, de fríjoles 200 cargas, fuera de legumbres, cerdos y ganados, que también se han exportado...”<sup>39</sup> poco a poco la finca de sementera<sup>40</sup> y pastizales, sin mayores excedentes de producción, pasó de sembrar para la subsistencia a reanudar la tala intensiva que avanzó durante tres décadas incorporando nuevos lotes para el monocultivo del café.



<http://www.cafedecolombia.com/particular>

<sup>39</sup> Texto del cronista don Antonio María Gómez citado por Flórez Duque, R. 2003. “Sevilla Bocetos Históricos – Colonos y Fundadores”, p 16. Ed. Llevó la Memoria, Cali, p. 51.

<sup>40</sup> Donde se sembraban los cultivos de pan coger -fríjol y maíz-, las hortalizas y los frutales.

En 1914 su producción ya tenía un volumen de alguna consideración y había compradores que lo comercializaban. En 1916 se construye la primera trilladora. El café en almendra salía con destino al exterior en mulas y bueyes hasta el puerto Guayabal sobre el río Cauca donde lo embarcaban con destino a Yumbo y de allí por vía férrea seguía para el puerto marítimo de Buenaventura.

La siembra de la rubiácea se había extendido a finales del siglo XIX por Antioquia, Santander, Cundinamarca y Tolima. A principios del siglo XX inicia su expansión hacia la zona del Viejo Caldas, en uno de cuyos extremos más septentrional está el municipio de Sevilla.

[www.google.com.co/#q=arriero+cafetero](http://www.google.com.co/#q=arriero+cafetero)



Los logros económicos de los nuevos campesinos que abrieron tierras para la agricultura, se deben a la diferencia marcada por el tipo de tierras. En la actual zona cafetera central de la cordillera Central se encontraron suelos de origen volcánico, que permitieron que un gran número de familias campesinas libres o que no dependían de las haciendas ni de los terratenientes y que eran dueños de su parcela, pudieran acumular capital con la explotación agropecuaria de estos suelos privilegiados.

El tipo de suelos tiene que ver directamente con el mayor número de campesinos libres que ocuparon estos territorios. Su fertilidad y el clima fueron propicios para optimizar la calidad y aumentar la productividad del cultivo del café, su explotación permitió la generación de excedentes que convirtió a los colonos en campesinos económicamente libres. En 1880 las regiones libres ocupaban un 2.2% de la producción cafetera nacional, pero en 1930 tienen el 47%. Porcentaje que seguirá creciendo con el tiempo<sup>41</sup>.

---

<sup>41</sup> Kalmanovitz Krauter, Salomón. La economía de la Nueva Granada / Salomón Kalmanovitz. Bogotá: Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, 2008. 112 pag..

En la primera mitad del siglo XX, la economía campesina cafetera, impulsó el desarrollo del país, con las exportaciones brindó alimentos a los centros urbanos y en general contribuyó al desarrollo social y económico de la zona andina, que es precisamente la de mayor densidad poblacional del país. Gracias a su apogeo se creó la Federación Nacional de Cafeteros (1927), el Fondo Nacional del Café (1940), el Banco Cafetero y la Flota Mercante Gran Colombiana. En 1912 se exportaron 50 mil toneladas de café, representando el 50% de los ingresos por ese concepto, en 1923 ya representaba el 80% del comercio exterior. El período entre 1925 y 1929 es considerado, desde el punto de vista del crecimiento del producto interno bruto, como el de más acelerado desarrollo<sup>42</sup>.



Foto Toro. Fiesta del Amarre: en cada poste de guadua se escribía el nombre del posible donante. Si no era amarrada una res, se ponía un gallinazo, luego se subastaba el ganado.

Entre tanto, en Sevilla se vivía la bonanza, a los 25 años de su fundación ya figura como uno de los principales municipios productores de café. En 1927 Sevilla exportó 2.230.340 kilos de café pergamino seco<sup>43</sup>. Se contó entonces con una acumulación de capital que permitió iniciativas empresariales locales, que lograron prestigio regional e incluso nacional, se montaron trilladoras, fábricas de gaseosas, chocolate y café, velas, cigarrillos y jabón, curtidores, habían trapiches paneleros, herrerías, talabarterías y talleres especializados en metalmecánica y arreglo de los equipos agroindustriales que estaban llegando, *Este repunte empresarial se debió al trabajo en comunidad, donde todos propendían por el bien común*<sup>44</sup>” (ver cuadro No. 1 pág. 48 y 49 ), el comercio era

<sup>42</sup> Flórez Duque, R. 2003. “Sevilla Bocetos Históricos – Colonos y Fundadores”, pag 16. Ed. Llevo Llevo la Memoria, Cali, 51 pag. 65

<sup>43</sup> Zawasky A, Exportaciones de café, EN, Dios y Patria enero de 1928, p.3, c 4

<sup>44</sup> Marulanda, Javier. 1999. “Los Empresarios del Pasado”. En: “Huellas del pasado...paso del presente”. Sevilla No 3, pag 8.

próspero, en asuntos de alimentación, el pueblo que produce en varios pisos térmicos era autosuficiente.

Es necesario reconocer como otro factor que permitió el desarrollo empresarial, la influencia cultural, ya que, en nuestro caso específico el poblado se vio enriquecido con la llegada de extranjeros principalmente de origen europeo (alemanes y suecos) y árabes (palestinos, sirios, turcos) que tenían identificada formas de transformar, comerciar, emprender y negociar, esta mezcla dio como resultado una forma de vislumbrar un modelo empresarial diferente<sup>45</sup>.

Los inmigrantes llegados al municipio en más de un centenar, aportaron su conocimiento empresarial, su empuje, su tenacidad; su talento, sus experiencias administrativas, sus conocimientos financieros y algunos enlaces o conexiones que tenían con sus países de origen, entre ellos amigos y familiares, además de dinero y algo de capital, siendo esta labor muy positiva en el desarrollo del municipio<sup>46</sup>.

Simultáneamente, en el país las leyes promulgadas por gobiernos liberales o conservadores crean las tensiones sociales para las futuras olas de violencia, alrededor del año 1945 se hacen notorios los avances en la agricultura impulsada básicamente por la economía campesina que está ubicada en las zonas de ladera a pesar de los obstáculos puestos por terratenientes y conservadores. Nuevamente y por la fuerza del movimiento, se consolidaba de alguna manera la economía de las familias que hacen parte de campesinos libres<sup>47</sup>.

---

<sup>45</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Historia Empresarial y Económica Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”, pag. 72. Tesis de Grado Admon de Empresas, U. del Valle. Mimeo 180 pag.

<sup>46</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Historia Empresarial y Económica Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”, pag 72. Tesis de Grado Admon de Empresas, U. del Valle. Mimeo 180 pag.

<sup>47</sup> Kalmanovitz Krauter, Salomón. 2008 “El Desarrollo Histórico del Campo Colombiano”. Bogotá: Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, p. 112.

Y con la economía, las particularidades de su construcción social, Sevilla fue un pueblo próspero y unido por su civismo, los primeros años de poblamiento se caracterizan por la responsabilidad individual para con el progreso. Las instituciones públicas como las escuelas, los colegios, el hospital, el seminario, el matadero (de reses), la empedrara y posterior pavimentación de calles, entre otras, fueron construidas por iniciativa ciudadana más que por decisiones y apoyo financiero del gobierno nacional o departamental. Se realizaron amarres y fiestas donde la comunidad se dividía en dos grupos, a cada uno le asignaban una caseta y ganaba la que más dinero recogía. Era una especie de competencia, una rivalidad sana entre los dos grupos para dar lo mejor de sí al progreso de la región<sup>48</sup>

Se demoraron por ejemplo nueve (9) años en recolectar el dinero para iniciar construcción del hospital. Para conseguirlo citaron a partir de 1923 a unas fiestas cívicas, en 1963 aún se estaban realizando estas fiestas para evitar su cierre, garantizar la dotación y funcionamiento. El acueducto atanor -conducto de aguas construido con guadua partida longitudinalmente-, se construyó mediante mingas o convites, en 1919 iniciaron los intentos de transformarlo en un acueducto con tubos de cemento. Solo hasta mediados de los años 70's se logró un acueducto con agua tratada. En 1936 para reemplazar la capilla de los primeros años y a punta de iniciativa ciudadana se inició la construcción de la Iglesia que hoy en día, con su espigada torre, sigue siendo una joya arquitectónica.

Los suelos y la estabilidad relativa de los precios internacionales del café mantenían en el poblado un ambiente general de trabajo y progreso. El sábado es el día del mercado, el casco urbano se colmaba de campesinos, el comercio se abarrotaba. La vida bucólica que no es del caso analizar seguía su curso.

## **2.8 La violencia liberal conservadora (1948-52 – 1955-63)**

---

<sup>48</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, Op. Cit. Mimeo, p. 180.



*Alipio Jaramillo- 9 de abril de 1948, después del asesinato de Jorge Eliecer Gaitán (El Caudillo del Pueblo)*

Sin embargo, las tensiones sociales sin resolver pese a las guerras del siglo XIX, se mantuvieron latentes tanto a nivel nacional como local, con la participación de la mayoría del clero que profesaba abiertamente su respaldo al partido conservador que veían en las ideas socialistas y liberales el gran enemigo a perseguir.

Simultáneamente había crecido la inconformidad al interior del campesinado colombiano por las políticas cerradas y arbitrarias elaboradas por los gobiernos de la hegemonía conservadora que había sido derrotada por Alfonso López Pumarejo en elecciones (1934-1938), causando a su vez una retaliación en contra de los miembros de este partido, manifestada en despojos, incendios, asesinatos. Entre sus acciones de gobierno, López Pumarejo emitió la ley 200 de 1936 o Ley de Tierras que tendía a restar

preeminencia al latifundio conservador y dinamizar al país con un modelo capitalista industrializante.

La reacción a estas reformas fue encabezada por Laureano Gómez, quien al mando del partido conservador recupera el poder a finales de los 40's acompañados por la Iglesia. Seguidamente se acrecienta el odio y la retaliación mutua, hasta que el 9 de Abril de 1948, es asesinado el candidato liberal Jorge Eliecer Gaitán, quien tenía al parecer, la mayor posibilidad de llegar a la presidencia en el año 1950. Este hecho desató un periodo doloroso para Colombia conocido como la época de “La Violencia Liberal-Conservadora” que cobró una inmensa cuota de muerte en nuestro poblado y que transformó al país.

En la región cafetera donde había haciendas, las masas pertenecían al partido conservador, mientras que en las que predominan los campesinos libres como era el caso de Sevilla, el partido liberal tenía las mayorías. En la región cafetera más que en las otras regiones del país, las fuerzas políticas se polarizaron aún más, dando lugar a un verdadero baño de sangre.

En todo el país nombraron gobernadores duros con capacidad para mantener el orden conservador. Estimularon la formación de grupos de “patriotas” con capacidad para golpear al adversario y sembrar terror. En el Departamento del Valle del Cauca, hacendados, terratenientes, ganaderos e industriales crearon cuerpos de vigilancia privada, de ahí salieron los asesinos a sueldo, los “pájaros”, quienes acompañado de la fuerza pública, especialmente por la policía “chulavita”, persiguieron y asesinaron liberales. El objetivo fue la conservatización del país y el departamento. Esta estrategia elaborada en oscuros espacios de políticos conservadores, industriales, la iglesia, los terratenientes, pretendió acabar con las reivindicaciones logradas por los campesinos. Su pretensión era acabar con las bases electorales del partido liberal en la zona rural y el los pueblos de mayoría liberal.

La respuesta de los liberales también fue por las armas, las venganzas, los odios y los rencores fueron ahora de parte y parte, las atrocidades, los asesinatos, las violaciones y las

masacres fueron el común denominador. Las élites liberales y conservadoras cuidaban sus intereses y sus vidas, mientras que era el pueblo el que se desangraba y abandonaba su patrimonio o lo vendía a precios de viuda amenazada. La tierra, el patrimonio por excelencia, sobre todo en estas tierras de promisión que 50 años antes encontraron los desterrados por la Guerra de los Mil Días cambiaron de dueño en la mayoría de los casos y pasaron a fortalecer el modelo de la hacienda cafetera y los jornaleros sin tierra.

En Sevilla, en la primera oleada de la violencia (1.948-1.952), comenzaron los asesinatos selectivos, las migraciones forzadas, los replanteamientos fraudulentos en la posesión de la tierra, la aparición de nuevos ricos, el despojo infame de los propietarios honrados. ¿Quién olvida las familias labriegas que llegaron huyendo de la guerra en Ceilán? ¿O los ejércitos de mujeres, niños y ancianos que invadieron nuestras calles después de hacerle el quite a la muerte en la otra banda\*: Trujillo, el Dovio, el Águila, La Primavera?... Cientos, miles de hombres honrados, campesinos simples, vaqueros, recolectores trashumantes, pequeños y grandes propietarios, carníceros, tenderos, estudiantes, maestros, concejales, líderes veredales, choferes, amas de casa, niños sin memoria del conflicto absurdo, ancianos indefensos..., regaron con su sangre nuestras calles, nuestros caminos, nuestro suelo amado. En la medida en que se profundizó el conflicto y se dio la reacción, se crearon fuerzas de choque, las que, frente a un asesinato o una masacre de inocentes, respondían con otros asesinatos o masacres. Fue la locura. Locura sin perdón de Dios.

Se trasladó a Colombia el horror de la Guerra Civil Española: imposición violenta de una ideología, silenciamiento del contrario, persecuciones a granel, quema de pueblos, detenciones arbitrarias, torturas y desapariciones, fusilamientos sin juicio alguno. Exterminio de la intelectualidad. ¿Quién olvida la tenebrosa práctica de la ley de fuga? ¿Quién no recuerda –los sé más no lo digo- a los señaladores? ¿Quién no recuerda al director de la cárcel que entregaba a los detenidos para que los masacraran? ¿Quién ignora los silencios cómplices de la dirigencia partidista? ¿Quién olvida el irreverente tráfico de armas entre la imagen de la virgen de Fátima? ¿En qué memoria no subsiste el recuerdo de la masacre de San Juan de Barragán, en donde un grupo de soldados bajo el mando de un teniente Cadavid, fusiló a Francisco López y a nueve hijos de la gleba, después de marcarlos con herretes, violar las mujeres, ordenarles cavar las fosas, acusándolos de guerrilleros? Crimen

---

\* En este caso la palabra banda se refiere a la ladera oriental de la Cordillera Occidental. Desde el balcón donde está ubicada Sevilla, se aprecia tanto el valle geográfico del río Cauca como dicha ladera oriental de la Cordillera Occidental donde están ubicadas los municipios Trujillo, el Dovio, el Águila, Primavera, que también pertenecen a la “colonización paisa”

sobre el cual alzó su voz imprecatoria y de condena el sacerdote y poeta Luis Enrique Sendoya, párroco en Caicedonia.

“¿Cómo borrar de la retina las escenas de bestias, parihuelas y vehículos en consuetudinario discurrir transportando las víctimas del fanatismo político? ¡Olas de bombas en bares y cafés? ¡Cómo se nos parceló el pueblo, se reacomodaron políticamente los establecimientos públicos, las calle y veredas! ¡Cómo era de peligroso portar una camisa roja o azul o lucir una querendona ruana campesina! ¡Cómo duele el recuerdo de los fusilamientos en la fatídica mata de guadua llegando a la Astelia! ¡Cómo irrita el pensar que para poder movilizarse debía portarse un salvoconducto rojo o azul como garante de la existencia!

“Se nos llenó el pueblo de rencores. Se fisuraron las amistades. Los hijos del mismo terruño nos envenenamos los unos en contra de los otros. Los camaradas de ayer fueron los enemigos de hoy. Se cubrió el campo de crucecitas acusadoras. Se vistió de luto el paisaje. Se estableció la ley del silencio. Cuando caía el hermano contrario, muchos sentían tranquilidad espiritual. Los que hicieron la violencia, o la pagaron, o la coherosaron o de alguna manera se usufructuaron de ella, se transformaron después en prestantes señores. En sobresalientes miembros de la sociedad, en adinerados comerciantes, en hijos de asociaciones pías, en orantes consuetudinarios de las iglesias<sup>49</sup>.

Una segunda ola de barbarie en la misma década de los 50’s se ensañó de igual manera sobre el municipio que se llenó de alcaldes militares, se militarizó la vida, llegaron los batallones Voltígeros y Colombia. Los soldados, máquinas de guerra, blindados, helicópteros, operaciones de combate, la llegada de generales, causaban no sólo pánico sino una extraña sensación de estar en el epicentro de un conflicto bélico de honduras no imaginadas.

Toda esa historia de sangre, terror y locura generada por los nuevos rumbos económicos y políticos que tomaba el país, está por escribirse. Reposa en las inspecciones de policía, en los archivos de alcaldías, en las memorias de los concejos municipales, en los anales de ejército y policía, en la prensa regional y nacional, así como en el recuerdo de quienes la hicieron, la sufrieron o fueron testigos. Entre otros están por escribirse los horridos episodios sobre las degollinas en: Ceilán (seis

---

<sup>49</sup> Flórez Duque, R. 2003. Óp., cit., p. 51.

masacres entre 1958, y 1961), Puerto Frazadas (4 masacres entre 1958 y 1960), Santa Lucía (58 y 63), San Juan de Barragán (4 masacres entre 196 y 1963), Chorreras (1959 y 1951), Alta Flor (1959), La Suiza Chiquita (1957), Paila Arriba (1962), Samaria (1958 y 59), Limones (1958), La Rivera (1962), Monte Grande (62), Aures (62), Aguacatal (63), Ballesteros (58), La Esmeralda (58), Calamar (58), Cebollal (58), La Melva (3 masacres en 1958), Alegrias (1958, 62 y 63), San Antonio (58), Los Balsos (59), La Astelia (59), La Cuchilla (59), Tochecito (59), El Retiro (59), La Moneda (59), La Espiga (59), Totoró (3 masacres entre 1960 y 61), Manzanillo (61 y 62), El Venado (8 masacres entre 1962 y 63), Palomino (2 masacres en 1962), La Playa (62), El Bosque (61), La María (61), Palmichal (61), Cumbarco (62), El Rin (62)...etc.<sup>50</sup>

En Sevilla Valle, aparecen personajes atendiendo y recibiendo órdenes de los dirigentes de la colectividad conservadora o liberal. Estos sujetos ejercieron por aquel tiempo el papel, de asesinos a sueldo o por capricho en riñas callejeras y famosos fueron dentro de esta historia los hermanos Marco y Onésimo Granada, Napoleón González, Luis Felipe Zapata (alias el Montañero), Los hermanos Sánchez (Boque sebo, Caín y Trasnoch), y Guillermo Granada, Aníbal Aguirre, (*Paticortico*), Alfonso Llanos (*Puente Roto*), Celedonio Vargas, Gustavo Espitia Valderrama (*El Mosco*), Melquiclide Camacho (*Melco*), y los sujetos apodados con los alias de Arturito (*José Raúl Castro García o Manuel Álvarez*), y Polancho, entre otros. Estos personajes, se dieron a la tarea de liberalizar o conservatizar los diferentes corregimientos y veredas del municipio<sup>51</sup>.

El profesor Sáenz Rovner, en su libro “La Ofensiva Empresarial” (1992), dando cuenta del largo recorrido de violencia por el territorio Nacional, señala: “En Caicedonia, por ejemplo, los liberales se apresuraron a vengar a su líder caído en Bogotá y asesinaron a los siete miembros del directorio conservador”<sup>52</sup>. El ejército tuvo que actuar en toda la región para poder retomar el orden, los municipios vecinos como Zarzal, Buga, Tuluá y Cartago entre otros fueron, blanco del ejército a cargo del general Rojas Pinilla, quien a sangre y fuego recuperaba las ciudades. En Sevilla, se instaló inicialmente el Batallón Colombia al mando del Coronel Matallana, militar que años después ejecutó el bombardeo a Marquetalia tratando de contrarrestar el accionar de Pedro Antonio Marín, o Manuel Marulanda (*Tirofijo*). Después de estos sucesos, Tirofijo huyó con sus hombres y se constituyó así el nacimiento de las fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia (*Farc*). Posteriormente llegó el Batallón Voltígeros para apaciguar la región y dentro de este recordatorio

---

<sup>50</sup> Guzmán, Germán, et al, 1964. “La Violencia en Colombia”. Tomo II, p. 320-324.

<sup>51</sup> Entrevista con Javier Marulanda. Escritor sevillano. Sevilla. Junio 22 de 2010. EN: Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”, p. 77.

<sup>52</sup> SAENZ, R. Eduardo. Óp., cit., p.167.

de crónica bandolera, es importante señalar que el General Gustavo Matamoros D'costa, fue protagonista del entorno sevillano como Alcalde militar y años más tarde fue designado Ministro de la Defensa Nacional. Durante este periodo de violencia Sevilla, llegó a tener 15 alcaldes militares.

De los pocos pueblos liberales que sobrevivió a la época de los pájaros, chusmeros, chulavitas, bandoleros y guerrilleros, conservando su mayoría liberal, después de la confrontación a sangre y fuego con grupos armados irregulares y regulares apoyados por la Iglesia y el Estado, fue Sevilla. “La Violencia”, asesinó pequeños propietarios, desplazó familias, dejó a miles de niños y niñas huérfanas, expulsó viudas y abarató la tierra para ser comprada por el grueso de los conservadores que la patrocinaron.

En 1958 se abrazarían los jefes liberales y conservadores y firmarían el pacto del Frente Nacional mediante el cual cada partido se alternaría en el poder durante 16 años haciendo de lo público un festín conocido desde entonces como “clientelismo”. De esta manera se repartieron el poder estatal y sus privilegios, mientras que simultáneamente establecieron como política de conveniencia la del olvido: los hechos debían silenciarse para aclimatar una paz inexistente evitando que el país recuerde su historia y reconozca la eterna antigüedad de la tragedia nacional.

La política del silencio aún subsiste, si no sabemos nada sobre nosotros mismos no tenemos la posibilidad de reconocemos y de trazar propósitos comunes, somos varias Colencias, desde la independencia de los españoles de la cual indígenas, negros -esclavos y libertos- y mestizos de todos los tipos -zambos, mulatos y mestizos propiamente dichos- estuvieron excluidos, hasta que apenas a finales del XX, la Constitución de 1991 reconoce sus culturas, como parte esencial de la nacionalidad.

Los dueños del país los “Supremos”, la casta blanca, señores de la guerra y de la tierra, azuzaron el conflicto durante todo el siglo XIX para repartirse el país. Los partidos políticos se consolidaron en medio de ellas y al mirar la historia es evidente que finalmente derrotados los ideales liberales de la ilustración. Pero la leve tregua de sangre mas no de

dominación y autoritarismo armado que se vivió después de la Guerra de los Mil Días y la fundación de Sevilla, terminó en los años 50's con la Violencia, una guerra civil no declarada que destruyó el patrimonio familiar de gente que lo había conseguido mediante un trabajo tesonero y honrado, tal vez destructor de la naturaleza, insustentable, pero sin mala fe para con ella o para con la sociedad, sin otro propósito que el de subsistir sin amos como campesinos libres.

Mediante el boleteo<sup>53</sup> y el miedo esta estirpe fue despojada de la tierra. Sus predios fueron compradas a precios irrisorios por individuos ambiciosos y sin escrúpulos, adinerados de la ciudad e incluso, huelga decirlo, de la misma localidad, que patrocinaban cuadrillas de bandoleros conservadores o liberales. Ante esta situación muchos campesinos se ven obligados a defenderse, otros a vengarse, esta situación dio como resultado que muchos familiares se mataron entre ellos mismos, mientras los dirigentes políticos vivían en plena paz y custodiados por la policía municipal de ese entonces conocida como “Chulavita”. La disputa perdió su razón política y solo fue despojo y masacres contra el pueblo, contra el campesino libre liberal o conservador, produciéndose un proceso de acumulación de tierras que se sigue repitiendo en cada nueva crisis cafetera (ver página 77 en el Capítulo II).

Pese a esa falta de linderos políticos en el ejercicio de esta Violencia, en Sevilla se originó un nuevo reordenamiento territorial desde el punto de vista político. Nacieron corregimientos y veredas habitados sólo por familias liberales en unos casos y en otros por familias exclusivamente conservadoras, distribución que se mantiene en algunas partes de la geografía de la comarca: *Cebollal, Calamar, El Billar, Canoas, San Antonio, Higuerones, Coloradas Alto y Bajo, Totoró, La Estrella, Corozal, Estación Caicedonia, La Melva, Cumbarco...* bajo la influencia liberal, mientras que en regiones como

---

<sup>53</sup> Práctica que consistía en amenazar por escrito a los campesinos, para que abandonaran la parcela y la región: desobedecer significaba morir.

*Palomino, El Venado, parte baja de Samaria, parte de Chorreras, El Crucero, La Raquelita...* el predominio es conservador<sup>54</sup>.

De esta manera, cambió la tenencia de la tierra en Sevilla, se contribuyó al fortalecimiento de una nueva casta de propietarios de grandes extensiones de tierras que no las habían heredado desde la Colonia como era el caso de algunas de las familias cañeras del valle geográfico y se contribuyó a la ruralización del país: el campesino tradicional producto de la intimidación, el boleteo y el miedo, tuvo que emigrar a los nacientes cinturones de miseria de las mismas grandes ciudades del país (Bogotá, Medellín, Cali) para vivir con su familia en condiciones muchas veces de hacinamiento. Los emprendedores y empresarios, al ser de igual modo despojados y con un destino menos vulnerable, migraron a las mismas ciudades a los barrios de clase media.

La balanza inclinada por las armas y la autoridad trajo una reacción: surgieron movimientos guerrilleros que subsisten 50 años después, sin que por lo tanto, varias generaciones hayamos conocido una tregua total de paz.

Convivimos en medio del descreimiento colectivo en un pacto social producto de las armas, que también ha sido mantenido y combatido por ellas, en medio de una inmensa riqueza humana y natural, la desigualdad, la exclusión y la injusticia social.

Pese a estas circunstancias, resulta curioso observar como en lo más candente de la Violencia liberal-conservadora, la producción de café no registró descensos. Con las heladas de Brasil de 1953-1954 se produjo una bonanza que permitió a unos pocos una vida opulenta, la adquisición de bienes, la concentración de capitales y un escandaloso contrabando hacia Ecuador y Venezuela<sup>55</sup>. Las fincas abandonadas fueron explotadas por

---

<sup>54</sup> Marulanda, Javier. 2014. “Las Campañas Electorales en otros Tiempos”. En: Periódico “La Cantaleta” N°9 Enero del 2014.

<sup>55</sup> Flórez Duque. Óp., cit, p. 141.

la “cofradía de mayordomos”<sup>56</sup>... La dictadura militar de Rojas Pinilla (1953-1957) gozó del auge en los precios del café.

Desde el punto de vista ambiental, mientras que en medio de la confrontación, se concentraba la propiedad de la tierra, la frontera agrícola le ganó nuevas hectáreas a las selvas primarias, tocando las laderas más empinadas, llegando a cañones hasta el momento inexpugnables, talando hasta el borde de las cuencas hídricas y subiendo cada día más cerca del páramo para aumentar las áreas del cultivo del grano.

## 2.9 Consecuencias de la violencia liberal conservadora

Ya en este nuevo marco de relaciones sociales, finalizada la violencia, acumulada la tierra e iniciando los tiempos de las guerrillas de izquierda, en 1964 Sevilla alcanzó una producción record de 1.700.000 arrobas de café, las bodegas de la Federación podían almacenar 200.000 sacos de café supremo. Por su historial y la impresionante producción, Sevilla alcanzó el título de “**Capital Cafetera de Colombia**”<sup>57</sup>.



Foto: J. Cañas

Por

Mientras la productividad y rendimiento de la cosecha de Sevilla seguía en ascenso en medio de la violencia, el parque empresarial, se había visto obligado a cerrar sus establecimientos y actividades durante la Violencia. Luego de que varios de emprendedores fueron boletiados o cayeran asesinados, se generó un éxodo masivo de empresarios locales hacia las capitales del país (Cali, Medellín y Bogotá) para salvaguardar su vida y la de sus familias, fenómeno que de inmediato generó una gran crisis de desempleo en la ciudad porque ellos ocupaban un gran número de personas, como lo muestra el siguiente cuadro donde se pueden apreciar tendencias en el tiempo de la

<sup>56</sup> Montaña Cuellar, D. 1973. “Colombia, país real y país formal”. Editorial Latina, Bogotá, p. 112.

<sup>57</sup> Flórez Duque, R. 2003. “Op. Cit.”, pag 71.

creación -años 20's a 40's- y del cierre -años 50's a 60's- de las empresas (Ver cuadro No. 1).

Fuera de las empresas relacionadas, la violencia obligó al cierre o llevó a la quiebra a grandes fondas, almacenes y distribuidoras de mercancías, negocios que en algunos casos fueron manejados en su época por inmigrantes...<sup>58</sup>.

Ya a finales de los años de 1960, la tendencia o crecimiento empresarial fue negativo, solamente se tiene conocimiento del aporte del sector cafetero, donde aparecen grandes compradores de café, estos abundaban por todo el municipio, como también algunos negocios pequeños que lograron sobrevivir gracias a los ingresos que generó este renglón de la economía Nacional.

En su estudio, Betancourt<sup>59</sup> acepta que el principal factor responsable de este retroceso productivo y económico fue la Violencia y plantea otras posibles causas del decrecimiento, importantes a la hora de valorar propuestas de desarrollo sustentable para el estado actual del territorio:

- 1) La falta de liderazgo y el debilitamiento institucional, que dieron como resultado deficiencias en la prestación de servicios públicos domiciliarios (agua, energía, alcantarillado) así lo estimaron inversionistas del Valle y Antioquia. Don Pedro Emilio Gil, en su revista **Cincuentenario**, “*se duele sobre como desde los años cuarenta, que él propuso al concejo Municipal la decisión de comprar energía al departamento de Caldas y, ampliar las redes del acueducto municipal, su voz no tuvo eco, la carencia de servicios públicos óptimos condenaron a la población a tener que convivir con empresas pequeñas, empresas de alimentos y cigarros*”.
- 2) Las empresas en su generalidad no disponían de estructuras administrativas y financieras, cuando ya para la época se habían implementado prácticas administrativas, (tayloristas por ejemplo), que buscaba una administración más técnica y controlada. No obstante, se seguían manejando empíricamente, con

---

<sup>58</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, op.cit.

<sup>59</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Historia Empresarial y Económica Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”, pag 74. Tesis de Grado Admon de Empresas, U. del Valle. Mimeo, 180 pag.

una filosofía administrativa más de sentimiento y de compromiso familiar, siendo sus logros producto de la improvisación y de la demanda del mercado.

Por otra parte, en lo referente a ese trascendental momento de la postviolencia, en lo referente a sus aspectos económicos, se debe tener en cuenta que en el valle geográfico del río Cauca se había y se estaba presentando un desarrollo agroindustrial significativo: el cultivo de la caña en haciendas de propietarios como los Garcés, Lourido, Caicedo..., quienes figuraban ya, en los siglos XVII y XVIII, como grandes terratenientes esclavistas<sup>60,61</sup>.

#### Cuadro 1. Agroindustrias del Valle del Cauca

| <b>AGROINDUSTRIA DE LA CAÑA<br/>EN EL VALLE DEL CAUCA</b>  |
|--|
| <b>1901:</b> Ingenio Manuelita   |
| <b>Años 20'</b> : Riopala y Providencia.   |
| <b>Años 30'</b> : <u>Mayagüez</u> , Bengala, La Industria y <u>María Luisa</u> .   |
| <b>Años 40'</b> : Balsilla, El Porvenir, <u>San Carlos</u> , <u>Pichicí</u> , <u>Castilla</u> , <u>Oriente</u> , San Fernando y Papayal. |
| <b>Años 50'</b> : <u>La Carmelita</u> , <u>Central Tumaco</u> , <u>La Cabaña</u> y Meléndez.   |

El tipo de propiedad de la tierra en el valle geográfico proveniente de la colonia, generó de por sí, un modelo de desarrollo diferente del que se dio en otras regiones de Colombia, pues su producción de azúcar y café fue determinada por el mercado mundial más que por la necesidad de satisfacer demandas del mercado interno como fue el caso de la región antioqueña<sup>62</sup> entre la que se encuentra Sevilla, la cual, aunque prácticamente todo su café fue para la exportación, se autoabastecía en sus necesidades alimentarias.

Estos antiguos terratenientes de las tierras del Valle del Cauca crearon en 1901 el primer ingenio y hasta el momento el área sembrada sigue en ascenso. Tras esta actividad llegaron las multinacionales atraídas por el modelo de industrialización para sustitución de importaciones, que se caracterizaba por la inversión extranjera de tecnología y capital, el mercadeo de productos masivos, la inducción al consumo...

<sup>60</sup> Colmenares, G. 1966: "Cali, Terratenientes, mineros y comerciantes S. XVIII". Citado por POSADA, A. 1975. "CVC: un reto al subdesarrollo y al tradicionalismo".

<sup>61</sup> Se debe recordar que varios de estos mismos apellidos fueron accionistas de la Empresa Burila que intentó figurar como poseedora de estas tierras al momento de la fundación. (ver pag.17)

<sup>62</sup> Valencia, Ma. 2004. "Génesis y Desarrollo de una Visión de Progreso – CVC 50 años".

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

**Cuadro 2. Industrialización en el Valle del Cauca**

| INDUSTRIALIZACIÓN EN EL VALLE DEL CAUCA |   |
|---|---|
| 1940:                                   | Cicolic SA – Alimentos                              |
| 1942:                                   | Sindney Ross Co of Colombia – Químicos              |
| 1944:                                   | Good Year de Colombia – CaUCHO                      |
| 1945:                                   | Cartón Colombia S.A. – Papel                        |
| 1946:                                   | Home Product Inc – Químicos                         |
| 1948:                                   | Frucos – Alimentos                                  |
| 1950:                                   | Celanese Colombiana – Textiles                      |
| 1950:                                   | Lanera del Pacífico – Textiles                      |
| 1950:                                   | Laboratorios Squibb & Sons Interamerican – Químicos |
| 1951:                                   | Monark Colombiana – Bicicletas                      |
| 1952:                                   | Sinclair and Valentine S.A. Químicos                |
| 1952:                                   | Fábrica Colombiana de Lápices, Icolapiz.            |
| 1953:                                   | Productos Quaker S.A. – Alimentos                   |
| 1953:                                   | Chiclets Adams S.A. – Confitería                    |
| 1954:                                   | Meles Laboratorie Pan American Químicos             |
| 1955:                                   | Coca Cola   |
| 1955:                                   | Hoechst de Colombia – Químicos y Agroquímicos       |
| 1955:                                   | Ceat General de Colombia – Artículos eléctricos     |
| 1956:                                   | Cia. Química Industrial Quin                        |
| 1957:                                   | Collins Colombiana S.A. – Herramientas              |
| 1957:                                   | Propal S.A. – Papel                                 |
| 1958:                                   | Facomec S.A. – Productos eléctricos                 |
| 1959:                                   | Gillette de Colombia - Productos metálicos          |

Las multinacionales que se ubicaron en el sur occidente, en el eje Cali-Yumbo a menos de 120 kilómetros de Sevilla, aprovecharon la oportunidad para capturar un mercado urbanizado y en crecimiento, creando una necesidades de consumo para la producción en serie, garantizada por unas normas y unos estándares de calidad que se convirtieron en barreras tecnológicas y legales que cerraron y

cierran aún más la posibilidad del nacimiento de micro y pequeñas empresas.

En resumen, las empresas locales quebraron, cerraron, liquidaron. Las nuevas bonanzas (53 y 54, 76 y 77), contrario a lo que sucedió en los años 20's a 40's no redundaron en el fortalecimiento o la creación de nuevas micro o pequeñas empresas, el capital acumulado tomó otros rumbos. El clientelismo político llevó al poder a negociantes de lo público que se alternaban la torta cada cuatro años, el civismo ya no tuvo cabida, desaparecieron incluso las antiguas fiestas y carnavales para dotar al pueblo de equipamientos urbanos.

Con la acumulación de tierras en las zonas cafeteras y las pocas posibilidades de empleo que esta situación genera, floreció la mano de obra barata, el jornal libre\* o gravado\*\* que nunca ha gozado de seguridad social y es aprovechado por las haciendas cafeteras para aumentar sus rentas y seguir creciendo. El monopolio por la tierra hace que la economía campesina no tenga posibilidades de crecer, y por el contrario, la contrae. La

\* Tipo de pago al día en el cual el empleador no asiste o proporciona comida al empleado.

\*\* Tipo de pago al día en el cual el empleador asiste con la comida al empleado.

economía cambió de forma radical, pasando de una actividad de producción agrícola, industrial y empresarial, a una economía de subsistencia<sup>63</sup>.

Antes de la violencia la población rural de Sevilla era del 59% después pasó a ser del 35%<sup>64</sup>, es decir, hubo un paso de campesino a trabajador informal. Con una ciudad devastada y en quiebra por la constante migración y por la partida de los hombres de empresa, el gobierno y la dirigencia local se declararon impotentes, y así la crisis se agudizó desestabilizando la economía municipal<sup>65</sup>. Simultáneamente se fortaleció el clientelismo político y el desarrollo pasó a ser cosa de las multinacionales y del sector financiero.



Fuente: Foto Toro. Fotografía. Sevilla, Valle, año de 1928.

---

<sup>63</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Historia Empresarial y Económica Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca durante el Periodo 1940 – 1960. Página 84. Tesis de Grado Admón. de Empresas, U. del Valle. Mimeo, p. 180.

<sup>64</sup> Camacho Perea. Miguel. “La violencia en Sevilla” EN. revista Cincuentenario, número 2, 1952, p. 2.

<sup>65</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Historia Empresarial y Económica Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”. Página 74. Tesis de Grado Admon de Empresas, U. del Valle. Mimeo, 180 pag.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**



Fuente: Foto Toro. Feria de Ganado. Sevilla, Valle, año de 1940.

## **CAPITULO III.**

### **DESARROLLO DEL TERRITORIO PARA DESENRAIZAR LA INSUSTENTABILIDAD**

**1976 - 2015**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia



José Fernando Vargas Marín “Mi Papá”

**CAPITULO III. DESARROLLO DEL TERRITORIO PARA  
DESENRAIZAR LA INSUSTENTABILIDAD 1976 - 2015**



Reunión en el corregimiento de Cumbarco, entre la comunidad Campesina de la zona de influencia del proyecto y funcionarios de Smurfit Cartón Colombia. (Foto: J. Cañas A.)

### **3.1 El vaivén del café**

La producción local y las ganancias derivadas del cultivo del café tuvieron su última curva de ascenso hasta poco después de la nueva bonanza de 1977, cuando Sevilla llegó a un total de 12.000 ha de área sembrada<sup>66</sup> y los precios de sustentación mantenidos gracias al Acuerdo Internacional del Café, pasaron de US\$1.2 la libra a más de US\$3.3.

---

<sup>66</sup> Boletín No. 16, Comité de Cafeteros, 1980

Esta bonanza tuvo como causa principal las heladas que habían afectado los cafetales brasileños. Brasil era el primer productor mundial de cafés suaves (Ver cuadro No 5, pág. 67), mientras que Colombia era el segundo. Antes que la producción carioca se recuperara, los precios subieron favoreciendo la producción colombiana.

Durante este período, las nuevas generaciones de propietarios, que heredaron tierras trabajadas y ganadas con honradez por sus mayores, o aquellas que heredaron tierras usurpadas por sus padres o abuelos en la Violencia de los 50's-60's, tuvieron la oportunidad de mejorar sus condiciones de vida: pagaron deudas, enviaron a los hijos a estudiar a las capitales, algunos diversificaron los negocios, excepcionalmente se acumularon capitales y con la influencia del modelo de vida traqueta o de narcotraficantes que empezaba a abrirse campo en Colombia, otros se dieron el gusto de despilfarrar. En esta época el gran logro de las familias era el tener una casa en las capitales.

Durante esta bonanza, mi generación apenas se estaba criando, nos tocó el paso de la pizarra y la tiza a los tableros de acetato y los marcadores borrables, del radio y el picó a las grabadoras y de estas al MP-4, de la máquina de escribir al portátil... Nos ha tocado la influencia desbordada de los modernos medios de comunicación y de la informática que tejen y condicionan sin reparo el pensamiento colectivo. Nos tocó la transición provocada por un acelerado desarrollo científico y tecnológico que ha transformado el mundo y provocado que nuestros hijos no reconozcan el mundo de nuestros padres.

Hemos sido testigos del cambio hacia una aldea global, mientras que simultáneamente somos, de manera ineludible, testigos y protagonistas de los hechos y circunstancias con las cuales, la modernidad, su codicia y sus ambiciones, ha tratado como escoria en extinción a nuestra gente campesina que con el sol, unos suelos privilegiados y su trabajo, construyeron una economía cafetera eje fundamental al desarrollo del país, pero que ahora, son excluidos como se ha excluido desde la conquista, la colonia y los 203 años de vida republicana a indígenas, negros y desposeídos en general.

La ausencia de visión de desarrollo y de sustentabilidad hace parte de esa exclusión, por lo que el presente análisis y sus propuestas cobran vital importancia ante la mayor crisis ambiental, económica y social que hemos vivido en el territorio desde la fundación.

El objetivo del presente capítulo, bajo el contexto histórico, político, económico, social y cultural resumido en el capítulo anterior, consiste en analizar mis vivencias directas para comprender el ámbito en el cual se discuten las propuestas planteadas para un desarrollo sustentable del territorio. Para facilitar su comprensión, las principales variables vividas, se pueden resumir en los siguientes numerales:

1. Al iniciar la década de los 80's, llegaron desde Brasil, una enfermedad -la roya- y una plaga -la broca-, que atacaron el monocultivo del café y aparecieron los traquetos o narcotraficantes que serán en adelante, protagonistas de la acumulación de tierras.
2. En 1982, la Federación Nacional de Cafeteros liberó nuevas variedades arábicas sin sombrío, más resistentes a plagas y enfermedades, altamente dependientes de abonos y otros agroquímicos, provocaron una nueva fase de deterioro ambiental.
3. En 1989 se rompió el pacto internacional del café y se abrieron paso en el mercado internacional los cafés robustos<sup>67</sup> de Vietnam, Indonesia y otros países.
4. A finales de los 80's aparecieron las multinacionales papeleras y a finales de los 90's las azucareras, unas y otras ávidas de acumular tierra para producir materias primas en suelos esplendorosos, generando un ecocidio más arrasador que el realizado por la colonización y el establecimiento de fincas cafeteras.
5. En los 90's, tras el narcotráfico llegaron los paramilitares a fortalecer un orden político que empezó a construirse en la Violencia de los 50-60's. Hoy en día, paramilitares, narcotraficantes y clientelistas conforman una amalgama indescifrabla.
6. En el 2005, la Federación de Cafeteros liberó la nueva variedad Castillo, resistente a la roya y a una nueva amenaza conocida como CBD o enfermedad de la cereza del café, con paquetes tecnológicos e insumos altamente dependientes y costosos.

---

<sup>67</sup> Las variedades de café conocidas como robustas, son aquellas que se pueden sembrar en tierras bajas entre 200 y 800 msnm (ver cuadro No. 6, pág. 55).

7. Desde el 2008 se registran evidentes y preocupantes manifestaciones del cambio climático que ha despertado de nuevo la amenaza de la roya en regiones libres de ella.
8. En el presente siglo, ante el cúmulo de malos manejos ambientales y la desidia de los gobernantes, se han acelerado las expresiones de las falla geológicas, provocando una situación de urgencia manifiesta que no ha sido debidamente atendida.
9. En las dos últimas décadas han llegado al poblado 48 familias con 1116 desplazados por el actual conflicto social y armado<sup>68</sup>.
10. Según la ANSPE (Agencia Nacional para la Superación de la Pobreza Extrema) en Sevilla existen 1800 familias en pobreza extrema viviendo en asentamientos subnormales<sup>69</sup>.
11. En la actualidad la desnutrición campea y es evidente el efecto materno de segunda generación, que se manifiesta en la talla de la presente generación de niños y jóvenes, mientras que la educación pública es mediocre si se compara con la del resto del departamento o del país.
12. El centro urbano ha crecido en tugurios o asentamientos subnormales que nada tienen que ver con la bella “arquitectura paisa” y nuestra valiosa “arquitectura republicana”.
13. Desde la promulgación en el 2010 del programa de gobierno del actual presidente, se anunció a la Locomotora Minería como eje del desarrollo económico, por lo que se cierne sobre el páramo de nuestro territorio la amenaza de las multinacionales que lo ven como una mina.

### **3.2 La broca y la roya**

La broca que ataca el fruto del café para depositar sus huevos y devorar el endospermo, es un diminuto coleóptero *Hypothenemus hampei* Ferrari, que mide entre



Imágenes copiadas de:  
<http://www.senasica.gob.mx/?id=4645>  
Consultado en Septiembre del 2013

<sup>68</sup> Información personal (2014) del señor Gustavo Marín, presidente de la asociación de desplazados en el municipio.

<sup>69</sup> Información personal (2014) Wilfredo Gómez Coordinador ANSPE – Sevilla.

1.2 y 1.8 mm. Es la plaga más importante en las plantaciones comerciales en los países productores. Todas las especies y variedades son afectadas por el insecto. Su acción reduce el rendimiento de la planta y la calidad del grano.

Por su parte, la **roya** del café, es causada por el hongo *Hemileia vastatrix*. En nuestro país, se habían sembrado las variedades Borbón, Típica (más conocida con el nombre genérico de arábica), Maragogipe y Caturra de la especie *Coffea arábica*, que produce los internacionalmente reconocidos como cafés suaves.



Imagen copiada de:  
<http://www.agenciadenoticias.unal.edu.co/ndetalle/article/a-colombia-le-volvio-a-llegar-la-roya.html>. Octubre del



Imagen copiadas de:  
<http://www.laprensagrafica.com/Roya-afecta-calidad-de-cosecha-cafe-2012/2013>. Consultado en Octubre del

Todas estas variedades son de excelente comportamiento agronómico pero susceptibles a la roya, que encontró su caldo de cultivo en los monocultivos.

### 3.3 Controles fitosanitarios

#### 3.3.1 Control de la broca

La **broca** se expandió rápidamente al llegar a Sevilla y era necesario salirle al paso. La crisis económica sería inminente si la cosecha no arrojaba las ganancias esperadas. En consecuencia, la Federación Nacional de Cafeteros, recomendó el uso del Thiodan, agroquímico desconocido que intoxicó a quienes lo esparcieron, deformó fetos, mató perros, gatos y aves de corral tal como lo registran hogares donde su acción fue evidente.

El Thiodan fue desarrollado desde 1954 por la empresa multinacional Hoechst AG (ahora Bayer CropScience). Es un insecticida y acaricida organoclorado de toxicidad aguda, recomendado para controlar plagas de insectos, incluyendo moscas blancas, pulgones , chicharritas , escarabajos, no es específico<sup>70</sup>, por lo que afecta negativamente a las poblaciones de insectos beneficiosos.

Es tóxico para anfibios y sumamente neurotóxico para insectos y mamíferos incluyendo humanos. La EPA de los EEUU lo clasifica en la Categoría I: "Altamente toxicidad aguda". Es de potencial bioacumulación, actúa como un disruptor endocrino causando daño a la reproducción y desarrollo en animales y seres humanos. En los crustáceos afecta los ciclos de muda. En los humanos retrasa la madurez sexual, interfiere en la síntesis de hormonas sexuales y está asociado a la incidencia de criptorquidia. A nivel ambiental está demostrado su transporte atmosférico a largas distancias lo que contamina el aire, el agua, plantas y peces lejos de las áreas donde se usa. Se ha encontrado en el Océano Ártico, en la atmósfera de la Antártida, en el polvo del Desierto del Sahara. Es uno de los pesticidas organoclorados más abundantes en la atmósfera mundial<sup>71</sup>.

Científicos y ambientalistas del mundo entero lo advirtieron. En nuestro medio, después de más de 20 años de las nefastas evidencias de su uso, el Thiodan fue prohibido. "Quienes experimentaron con nuestros campesinos, quienes los convirtieron en conejillos de indias y los indujeron al uso indiscriminado del Thiodan, cuando tardíamente comprendieron su empleo criminal, ecocida y homicida, los hicieron regular de su uso. Ponciopilatescamente se lavaron las manos y prohibieron su uso... ¡en el año 2001!"<sup>72</sup>.

Finalmente debido a sus riesgos para la salud humana y el medio ambiente, la prohibición definitiva y mundial de uso fue negociado bajo el Convenio de Estocolmo en abril de 2011.

Actualmente se han institucionalizado prácticas culturales que controlan la broca como el rere (**recoger-repasar**)<sup>73</sup> y otros aspectos del control integrado<sup>74</sup>, la Federación Nacional de Cafeteros, autorizan y recomiendan otros insecticidas para su control:

<sup>70</sup> \_\_\_\_\_ 1998. "Thiodan EC". Página 1. En "Bayer CropScience" 17 páginas. <http://www.bayercropscience.com.au/resources/uploads/label/file7331.pdf?2013123120555>. Consultado en Septiembre 2013.

<sup>71</sup> Consultado en: <http://en.wikipedia.org/wiki/Endosulfan>, Septiembre del 2013.

<sup>72</sup> Flórez Duque, R. 2003. "Sevilla Bocetos Históricos – Colonos y Fundadores", pag 101. Ed. Llevo Llevo la Memoria, Cali, 141 pag.

<sup>73</sup> Recoja, repase, es decir, recoja la cosecha incluso los frutos caídos en el suelo y repase constantemente el cafetal para impedir que la plaga sobreviva en frutos sobremaduros.

<sup>74</sup> \_\_\_\_\_ 2007. "Manejo Integrado de la Broca del Café Diseñado con Tres Componentes" Programa Cooperativo Regional para el Desarrollo Tecnológico y Modernización de la Caficultura en Centroamérica,

**Cuadro 3. Control químico de la broca del café**

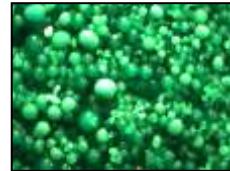
| Empresa   | Nombre comercial | Ingrediente activo | Registro ICA | Categoría Toxicológica | Dosis / Hectárea |
|-----------|------------------|--------------------|--------------|------------------------|------------------|
| Barpen    | Fentopen 500 EC  | Fentoato           | 1449         | III                    | 1.5 litros       |
| Proficol  | Pyrinex 4 EC     | Clorpirifos        | 2305         |                        |                  |
| Cheminova | Nufos 4 EC       |                    | 2959         |                        |                  |
| Dow       | Lorsban 4 EC     |                    | 787          |                        | 1 -1.5 kilos     |

Fuente:

[http://www.federaciondecafeteros.org/particulares/es/programas\\_para/11610\\_manejo\\_integrado\\_de\\_la\\_broca-1/116101\\_practicas\\_y\\_recomendaciones\\_para\\_prevenir\\_la\\_broca/](http://www.federaciondecafeteros.org/particulares/es/programas_para/11610_manejo_integrado_de_la_broca-1/116101_practicas_y_recomendaciones_para_prevenir_la_broca/) Consultado en Octubre del 2013 (se evalúa cada cuatro años)

### **3.3.2    Control de la roya**

El hongo *Hemileia vastatrix* se controla con antifúngicos como el oxicloruro de cobre que es un compuesto químico con la fórmula Cu<sub>2</sub>(OH)<sub>3</sub>Cl. Se trata de una sustancia sólida cristalina verdosa que se encuentra de forma natural en algunos yacimientos de minerales, producto de la corrosión de los metales y también en algunos sistemas biológicos. Está autorizado en agricultura ecológica. También se fabrica industrialmente. Se encuentra en el desierto de Atacama en Chile, en otros sitios áridos y en fumarolas submarinas<sup>75</sup>.



[https://www.google.com.co  
/#q=el+hongo+hemileia](https://www.google.com.co/#q=el+hongo+hemileia)

Hasta la fecha, como lo manifiesta el Centro Nacional de Investigaciones del Café - CENICAFÉ- de la Federación Nacional de Cafeteros, “pese a la cantidad de estudios realizados para su control biológico no se han reportado resultados positivos que ameriten su recomendación”<sup>76</sup>.

- IICA/PROMECAFE, <http://martinurbinac.files.wordpress.com/2011/08/unidad-vi-cafe-trampa-broca-conttt.pdf>. Consultado en Septiembre del 2013.

<sup>75</sup> sf. “Oxicloruro de cobre”. [http://es.wikipedia.org/wiki/Oxicloruro\\_de\\_cobre](http://es.wikipedia.org/wiki/Oxicloruro_de_cobre). Consultado en Diciembre del 2013.

<sup>76</sup> Rivillas Osorio, C. et al. 2011. “La Roya del cafeto en Colombia. Impacto, manejo y costos de control”. Página 22. Centro Nacional de Investigaciones del Café – CENICAFE. Ed. Portal Gráfico., p. 51.

### **3.3.3    La renovación de los cafetales – La variedad Colombia**

Desde 1963 CENICAFÉ había emprendido un intenso programa de fitomejoramiento que tenía como propósito crear variedades resistentes a plagas y enfermedades y aumentar simultáneamente la productividad.

Los primeros resultados de la búsqueda, se masificaron en 1982, cuando fue liberada la variedad Colombia la cual no necesita sombrío. Desde esa fecha empezó una rápida renovación de cafetales que transformó radicalmente el paisaje cafetero: se eliminaron las antiguas variedades y se talaron árboles y arbustos que les proporcionaban sombrío. De esta manera aumentó la densidad de siembra a la vez que se compensa el rendimiento ya que el tamaño del grano de estas nuevas variedades es menor a los de las tradicionales. Sostiene CENICAFÉ que en las variedades Colombia (F1, F2, F3...) se han incorporado los atributos de resistencia, productividad y calidad con relación a las atávicas variedades Borbón, Típica, Maragogipe y Caturra<sup>77,78</sup>.

### **3.4 Control fitosanitario, tala del sombrío y las comunidades bióticas**

En 1976 se estableció el Ordenamiento Forestal Colombiano, el cual definió como Áreas Forestales Protectoras a las vegas de las micro, meso y macro cuencas hidrográficas, a las montañas de alta pendiente, a las regiones con una alta pluviosidad, a los santuarios de flora y fauna y otros lugares declarados por alguna razón biológica, ecológica, paisajística, cultural o económica, como reservas, parques naturales o en general como

---

<sup>77</sup> Rivillas Osorio, C. et al. 2011. “La Roya del cafeto en Colombia. Impacto, manejo y costos de control”. Centro Nacional de Investigaciones del Café – CENICAFE. Ed. Portal Gráfico. Página 6, 51 pag.

<sup>78</sup> \_\_\_\_\_ 2011. “Variedad Castilla, Resistente a la Roya y a la CBD. Adaptación a las Regiones y Calidad”. Revista digital: Detrás del Café de Colombia – Perspectiva desde el Origen. [http://www.cafedecolombia.com/cci-fnc-es/index.php/comments/cci2-pn-variedad\\_castillo/](http://www.cafedecolombia.com/cci-fnc-es/index.php/comments/cci2-pn-variedad_castillo/). Consultada en Noviembre del 2013

áreas protegidas. En ellas está prohibida la tala a rasa y en general, la pérdida de la cobertura vegetal nativa\*.

Sin embargo, la legislación fue violada de manera consciente desde los 80's, las talas se extendieron hasta el borde de las cuencas, cañones y precipicios hasta los cuales llegaron los cultivos. Las autoridades ambientales callaron ante la presión social de quienes querían compensar la pérdida de productividad y de rentabilidad causada por un menor tamaño del grano y el pago de abonos (17-6-18-2, triple 15, úrea, fósforo...) y otros agroquímicos sintéticos (herbicidas, nematicidas, fungicidas...) para la nueva caficultura. Sin sombrío, especialmente de los guamos\*\* y de otras especies taladas disminuyó la tierra de capote y su capacidad de actuar como abono natural\*\*\*.

El ecocidio sistemático que se inició en esta época se debió a las políticas de desarrollo y los paradigmas científicos que permitieron la acción conjugada de la tala y los agroquímicos. En la región no existen estudios de impacto ambiental, ni toxicológicos, ni inventarios o censos de flora y fauna que evalúen el efecto que estas prácticas han tenido sobre nuestra megabiodiversidad y la población humana. Sin embargo, ante la ausencia de estudios científicos, que establezcan los grados locales de afectación, vasta la memoria personal y colectiva para considerar el cambio presentado:

Durante siete (7) décadas, para hacer las fincas cafeteras, el hacha, el machete y el azadón ampliaron la frontera agropecuaria, destruyeron nichos ecológicos y fragmentaron

---

\* **Decreto 877 de 1976.** Por el cual se determinan los criterios para definir aptitud forestal, enmarca tres tipos de categorías forestales: zona forestal protectora, zona forestal productiva y zona forestal protectora productora, cada una de ellas con sus limitantes y condicionamientos.

\*\* Leguminosa que desde los años 30's acertadamente fue propuesta como sombrío ya que fija nitrógeno al suelo, proporciona hojarasca abundante para mantener la capa vegetal -tierra de capote-, proporciona sombra a las variedades de café que lo necesitan y es ambiente propicio para la avifauna y otras especies que ante la pérdidas de las selvas altoandinas no sufrieron extinción local.

\*\*\* Se conoce como tierra de "capote" a la primera capa de suelo producto de la descomposición de hojas, micro y mesofauna edáfica y demás materia orgánica aportada por las selvas tropicales. Es un abono natural y se pierde con facilidad cuando se pierde la cobertura o vuelo forestal y el suelo queda expuesto al golpe de las gotas de lluvia y al arrastre que las mismas aguas producen tras los copiosos aguaceros tropicales que en minutos sobrepasan la capacidad de absorción del suelo y arrastran el suelo loma abajo.

el paisaje. Era una comunidad que no tenían conocimientos sobre la dinámica de los suelos, la fisiografía, el origen geológico del territorio, las fallas geológicas, la sensibilidad, complejidad e importancia de las cadenas tróficas, la ventaja y a la vez el riesgo que conlleva la abundancia de nacimientos de agua. Se trata de una comunidad sin la actual conciencia sobre la fragilidad ecosistémica, que sin embargo respetaban las fuentes de agua, las altas pendientes y dejaban pedazos de bosque secundario\*.

Este desajuste ambiental fue realizado por campesinos que amaban el campo en el cual vivían y sobrevivían. Allí tenían ligados sus afectos, sus recuerdos filiales; los árboles que se cuidaban porque en ellos habían orinado sus abuelos; las cascadas ocultas entre recónditas, insospechadas y húmedas arrugas de las montañas. Eran campesinos que amaban los sitios donde corrieron las aventuras de todas las edades; los charcos y remansos donde se disfrutó el agua en las tardes de ocio de la niñez y la juventud; los miradores del vasto paisaje donde se amó entre aromas y verdes de todos los tonos.

Pese a la fragmentación se conservaron esos espacios por mero amor a la naturaleza, por mero instinto que les indicaba el cuidado de las fuentes de agua y los lugares con altas pendientes, sin necesidad de leyes y ordenamientos ambientales. Hoy en día, desde el punto de vista ecológico esos sitios son reservorios de fauna y flora y desde el punto de vista de la agricultura ecológica son instrumentos del control biológico.

Desafortunadamente, en el inconsciente colectivo el monte siempre había estado y estaría, la importancia de la conservación del medio ambiente no era parte de los análisis para el desarrollo y pese a que desde 1974 había sido expedido el Código Nacional de los Recursos Naturales Renovables<sup>79</sup>, en la población no estaba interiorizada la importancia de la variable ambiental, la cual solo empezó a masificarse en nuestro país a partir de la

---

\* Se trataba de bosques secundarios, porque de todos modos fueron intervenidos por los aserraderos que extrajeron las especies maderables de estos relictos.

<sup>79</sup> **Decreto 2811 de 1974.** Por medio del cual se expide el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección del Medio Ambiente.

Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro 1992<sup>80</sup> y la creación del Ministerio del Medio Ambiente y el Sistema Nacional Ambiental en 1993<sup>81</sup>.

Pero nuestro campo, paulatinamente había cambiado de dueño. Con la acumulación de la propiedad los propietarios pasaron a ser personas que ya no vivían en las fincas, las administraban a través de terceros -agregados, cuidaderos...- que aceptaban sin problemas la tala y la fumigación para garantizar las ganancias.

En el mundo de la gran propiedad de la tierra, la codicia y la ambición, el campo solo es una posesión material sin valor sentimental.

Quienes vivimos la transición entre una caficultura natural y la revolución verde impulsada por la Federación de Cafeteros y las Facultades de Agronomía, sabemos que fuera del daño causado a la población humana y la fauna casera, desaparecieron las chicharras (coleópteros) que en ciertas épocas del año abundaban en tales cantidades, que sus caparazones crujían bajo las llantas de las carretillas tiradas por los caballos que transportaban la cosecha entre las compraventas y las trilladoras; también se partían bajo los llevo-llevos (carros de madera con cuatro ruedas guiadas con timón) tirados por humanos y que transportaban cargas ligeras; los jeeps willys modelo 53, 54 y 55 que hacían recorridos interveredales, también las aplastaban y no se escapaban de taxis y bicicletas... los caparazones pisados formaban un tapiz quitinoso sobre las calles del poblado.

Tampoco se volvieron a escuchar las bandas de loros que en una bullosa algarabía cruzaban los cielos buscando los nidos y los lugares donde se alimentaban de zapotes,

---

<sup>80</sup> En la cual se suscribió el Programa o Agenda 21, la Convención sobre el Cambio Climático, la Declaración sobre los Bosques y el Convenio sobre la Diversidad Biológica.

<sup>81</sup> Ley 99 de 1993. Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el sector Público encargado de la Gestión y Conservación del Medio Ambiente y los Recursos Naturales Renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental (SINA) y se dictan otras disposiciones.

ciruelos, pomarrosos, granados aguacates, papayas, cítricos y otras frutas sembradas en los huertos de las fincas.

Es seguro que nuestra generación solo tuvo la oportunidad de ver ocasionalmente serpientes y culebras como la cabeza de candado, la yaruma, la rabo de ají, la talla equix, la coral, la veinticuatro, la ciega, la cazadora, la fuetiadora,... temibles y peligrosas unas y no tanto las otras, pero debido a su fama y condición fueron diezmadas por la mano de nuestros mayores, pero los azulejos, cardenales, pechirrojos, toches, canarios, pavas, paujiles, coconas, gurrías, gallinazos reales, gallinetas de monte, golondrinas, colibrís, tórtolas, torcazas, y otras aves que no afectaban la vida cotidiana han disminuido de manera considerable.

Seguramente han sido los insectos, los más afectados por su incapacidad huir de quemas y fumigaciones, como las chicharras ya no abundan los verdes y brillantes cucarrones mierderos, las rojas y adornadas mariquitas, tampoco las mariposas iridiscentes, las hormigas amarillas, la chichivica y la ronda; escasean libélulas, caballitos de palo, grillos, abejorros y en general odonatos, lepidópteros, ortópteros, dípteros, hemípteros y himenópteros que abundaban en el campo.



<https://www.google.com.co/#q=fumigaciones+en+el+cafe+fotos>

Las ranas y los zapos son difíciles de encontrar y las ranas toro que se asilvestraron, plagan los cuerpos de agua. Escasean lagartijas y salamandras, que no estaban en la cadena alimenticia humana como si lo están los peces (sabaletas, capitán...), venados, dantas, conejos silvestres, guaguas, cusumbos, armadillos, de cuya desaparición se podría acusar al abuso de la pesca y caza que sustentó la población desde la colonización.

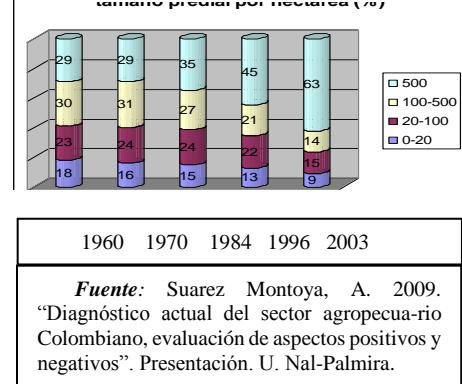
Con la tala del sombrío se perdió la tierra de capote, la lixiviación y arrastre por escorrentía de los suelos se intensificó y aunque nadie hable de ello, es necesario decir que a los herbicidas se le agregan aditamentos como el ácido acético, que mejora la

velocidad y la eficiencia sobre la erradicación de los pastos. Esta y otras combinaciones “efectivas” de sustancias con algún grado de toxicidad, hacen suponer el nefasto efecto que su acción combinada tiene sobre la riqueza biológica de los suelos, sobre su meso y microfauna edáfica, poco evaluada en nuestro medio.

Para instituciones oficiales como la Federación Nacional de Cafeteros, sus comités Departamentales y Municipales, así como a las facultades de agronomía y las autoridades ambientales es difícil aceptar que el desarrollo económico se cimentó en la revolución verde, la búsqueda del rendimiento y la productividad, estrategia con la que provocaron un inmenso ecocidio en la zona cafetera colombiana incluyendo nuestro pueblo.

Después de la última bonanza cafetera a mediados de los años 70’s, al control fitosanitario, la renovación y la tala, se debe sumar la ruptura del pacto internacional del café, la llegada al mercado internacional de los cafés robustos\*, la aparición de los nuevos ricos -traquetos o narcotraficantes- y la llegada de multinacionales papeleras y azucareras. Circunstancia que ha presentado un nuevo ciclo de acumulación de la tierra, mucho más intenso que el provocado por la Violencia de los 50’s-60’s como se puede apreciar en la gráfica.

**Gráfica 1. Concentración de la tierra en Colombia**  
áreas prediales por hectárea (%)



*Fuente:* Suarez Montoya, A. 2009. “Diagnóstico actual del sector agropecuario-Colombiano, evaluación de aspectos positivos y negativos”. Presentación. U. Nal-Palmira.

Desde entonces, las decisiones sobre el manejo agrícola cafetero de nuestro territorio han sido condicionadas por intereses de las multinacionales papeleras, azucareras, productoras de agroquímicos, tostadoras y comercializadoras de café, mientras que las demandas del consumo nacional de alimentos, durante el último quinquenio han sido

\* Las variedades de café conocidas como robustas, son aquellas que se pueden sembrar en tierras más bajas alrededor de 1200 msnm como se hace en Vietnam, Indonesia, África, Centro América, mientras que las tradicionales de la zona cafetera de nuestro país crecen alrededor de los 1600 msnm.

surtidas por importaciones incluso de café autorizadas por los Tratados de Libre Comercio.

### **3.5 La ruptura del pacto internacional del café -1989- y las variedades robustas**

Mientras la frontera agrícola seguía creciendo incluso al interior de las propias fincas cafeteras, se rompió en Londres el Pacto Internacional del Café -1989-. Su efecto se vivió de manera preocupante en la cosecha de 1990, porque ante la caída de los precios de sustentación, los cafeteros no pudieron abonar el café ni subvencionar los costos de agroquímicos que la variedad Colombia demanda, por lo que el rendimiento de la nueva cosecha bajó de manera considerable.

El Acuerdo Internacional del Café había surgido, entre otras cosas, como un mecanismo de ayuda económica de países consumidores desarrollados a productores con bajos niveles de ingreso per cápita. Mediante la reducción de la oferta y ante la baja sensibilidad de la demanda frente a cambios en los precios, se aumentaban las cotizaciones promedio del grano, hecho que derivaba en mayores ingresos por exportaciones para los países productores. Por su parte, los países productores se comprometían a controlar la producción o a retener los excesos de producción exportable sobre su cuota. Se ha estimado que la magnitud de la transacción hacia los países productores ascendía a US \$3.662 millones anuales a finales de la década de los ochentas<sup>82</sup>.

Debido a la presión de los Estados Unidos a través de su representante, el exembajador en Colombia Myles Frechette el pacto llegó a su fin y desde entonces ha regido un mercado supuestamente "libre", con grandes pérdidas para los países productores que no se han traducido en beneficios

---

<sup>82</sup> Montenegro, Armando, 1989. "Observaciones sobre la crisis del Régimen de Cuotas en el Pacto Cafetero", citado por Lanzetta, Cristina, "Coyuntura Cafetera". Revista Colombia Internacional #13, Universidad de los Andes. <http://colombiainternacional.uniandes.edu.co/view.php/76/view.php>, consultada en Septiembre del 2013

similares para los consumidores debido a las decisiones de las compañías multinacionales que controlan la distribución<sup>83</sup>.

Con la caída del Pacto, los cafés robustos de Vietnam, Indonesia y África pasaron a jugar un papel determinante en un mercado internacional “libre” que derrumbó los precios internacionales.

La diferencia entre los cafés arábigos y robustos se puede explicar si se entiende que las especies de café son 4, entre las que se encuentra la *Coffea arábica* o arábiga y la *Coffea canéphora* o robusta, que constituyen casi el 100% de la producción mundial. La primera especie es la que se siembra en Colombia y de ella conocemos variedades como: arábiga o típica, borbón, caturra, maragogipe, colombia, castillo... etc. El siguiente cuadro compara las variedades de las especies *Coffea arábica* y *Coffea canéphora*:

En 1975 eran 20.000 las ha sembradas en Vietnam y 25 años después, en el 2000 pasaron a 500.000 especialmente de variedades robustas desplazando a Colombia que era el segundo productor mundial después de Brasil. Fuera del incremento en 25 veces del área sembrada y 4 veces más su productividad, las plantaciones de robusta de Vietnam están entre 500 y 700 msnm cerca a las costas<sup>84</sup>, por lo que los costos de transporte a los puertos de embarque es mucho menor que el de la zona cafetera colombiana hasta los puertos.

Las variedades robustas tienen un sabor fuerte, desagradable para la mayoría de los consumidores, por lo que antes solo se usaba en mezclas en pequeñas cantidades, pero debido a los adelantos tecnológicos en la industria de alimentos, se encontraron otras maneras de procesarlo por lo que las multinacionales tostadoras que dominan el 50% del mercado: La Altria<sup>85</sup>/Kraft Foods (Saimaza), Nestlé (Nescafé, Bonka), Procter & Gamble y Sara Lee (Marcilla), sustituyeron las variedades arábigas que compraban a los pequeños

---

<sup>83</sup> Lanzetta, Cristina, 1991. “Coyuntura Cafetera”. Revista Colombia Internacional #13, Universidad de los Andes. <http://colombiainternacional.uniandes.edu.co/view.php/76/view.php>, consultada en Septiembre del 2013.

<sup>84</sup> Doan Trieu Nhan “Orientación del Sector Cafetero de Vietnam”, página 81. <http://www.federaciondecafeteros.org/static/files/orientaci%C3%B3n%20del%20sector%20cafetero%20de%20viet%20nam.pdf>. Consultada en Noviembre del 2013

<sup>85</sup> La multinacional Philip Morris cambió su nombre por Altria y es propietaria de Kraft Foods.

productores suramericanos, los de Sevilla entre ellos, por cafés robustos de Vietnam y África que requieren menores cuidados en el cultivo y tienen en conjunto menores costos de producción y transporte, y son más baratos en el mercado internacional<sup>86</sup>.

Con estos cambios ganaron las multinacionales tostadoras que redujeron los costos de las materias primas o café verde<sup>87</sup>, además ellos controlan las marcas, imponen las cuotas, los precios, las mezclas y fijan las políticas internacionales.

Entre 2001-2003 se presentó la peor caída en los precios internacionales mientras se agotaban los ahorros de la Federación representados en los bonos que expidieron en la época de la bonanza de los 70's como reserva para las épocas de vacas flacas. Esta caída se presentó gracias a la sobre oferta internacional causada por la producción de Vietnam que pasó de 400.000 toneladas en el 95-96 a 700.000 en el 2000<sup>88</sup>. Iniciándose un nuevo ciclo de quiebra cafetera que aprovecharían los nuevos actores en la acumulación de tierras: paramilitares y multinacionales papeleras y cañeras, su ambición recayó sobre las fincas menores de 20 hectáreas en las que no es rentable la tecnificación.

Según estudio del Observatorio de Corporaciones Transnacionales<sup>89</sup>, la caída de los precios ha sido de más del 50%. En Mayo de 1997 el precio internacional de un libra de café estaba en 180 centavos de dólar, en el 2002 había bajado a 47.30 centavos de dólar, mientras los costos promedios de producción son de 65 centavos por libra. De ahí el tamaño de la crisis.

---

<sup>86</sup> \_\_\_\_\_ 2006. “El Mercado Internacional del Café”. Observatorio de Corporaciones Transnacionales. Boletín #14. En: <http://cenida.una.edu.ni/relectronicos/REE71I56.pdf>. Consultado en Julio del 2013.

<sup>87</sup> En el mercado internacional se considera café verde aquel beneficiado hasta el secado del grano, sin tostar ni empacar.

<sup>88</sup> Doan Trieu Nhan “Orientación del Sector Cafetero de Vietnam”, página 81. <http://www.federaciondecafeteros.org/static/files/orientaci%C3%B3n%20del%20sector%20cafetero%20de%20viet%20nam.pdf>. Consultada en Noviembre del 2013

<sup>89</sup> \_\_\_\_\_ 2006. “El Mercado Internacional del Café”. Observatorio de Corporaciones Transnacionales. Boletín #14. En: <http://cenida.una.edu.ni/relectronicos/REE71I56.pdf>. Consultado en Julio del 2013.

En diferentes regiones del mundo, 25 millones de familias, -al menos 100 millones de personas- que vivían del cultivo están sumidas en la pauperización y el hambre. De ellas, el 70% tienen menos de 10 ha.

Las cuatro grandes multinacionales tostadoras siguen ganando. Si hace 10 años los caficultores recibían diez mil millones de dólares, hoy solo reciben cuatro mil millones. De una libra que se vende en Europa en \$10.297, le tocan al cosechero \$675.

### **3.6 El ecocidio de las multinacionales Smurfit o Kappa Carton Colombia**

Desde finales de los años 80's del siglo pasado se inició la acumulación de tierras destinadas a siembras forestales de pinos y eucaliptos en el municipio por encima de los 1700 msnm. La Reforestadora Andina, filial la multinacional Smurfit KappaCartón de Colombia, aprovechando la crisis cafetera provocada por la broca y la roya y amparados en los estudios forestales realizados por la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca -CVC- en los años 70's donde proponían como zonas potenciales para la explotación forestal a la región del cañón del río Aures.



Foto: J. Cañas Á.

La coloración verde, es la ubicación de las plantaciones de

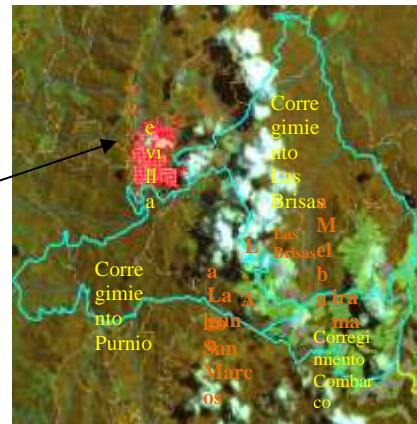


Foto Satelital de la CVC

La Reforestadora Andina, filial la multinacional Smufit KappaCartón de Colombia se ha dado a la tarea de comprar tierras. Se calcula que al momento hay sembradas entre 8 y 9000 ha con pinos y eucaliptos en las veredas: El Indostán, La Soga, El Canadá, Cimitarra, Buenavista, El Cinabrio, El Alto de Manizales, La Grecia, El Marne, La Cabaña, Las Brisas, Aures y Cumbarco, veredas que fueron productora de leche, queso, mantequilla, café, plátano, maíz, alverja, papa, huevos... En la actualidad los cultivos siguen avanzando sobre los antiguos bosques secundarios\* y los relictos de bosques primarios que se encontraban en las zonas de amortiguamiento del páramo de las Hermosas.



Nuevas plantaciones con 1111 árboles/ha, y pequeños relictos de bosques secundarios.(Fotos: Sandra V. Cuellar)

Las casas de las antiguas fincas han sido tumbadas para disminuir el pago de impuestos, las pocas que dejaron hoy en día son bodegas de agroinsumos, donde abundan herbicidas y controlado-res de hormiga arriera: fordor, glifosato y metsulfurónlos.

---

\* Secundarios porque hay que reconocer que sobre ellos se había dado un aserrío selectivo de las especies maderables finas que se utilizaron en la construcción de las antiguas casas que aún permanecen en pie y que constituyen la arquitectura paisa y republicana que tanto se admira en la zona (ver Capítulo I, páginas 24 y 25)



Los vecinos reportan la desaparición de más de 40 nacimientos. Además reportan que la fauna nativa ha desaparecido, se trata de bosques de coníferas en medio de un silencio que silba con el viento.

Antiguo nacimiento totalmente deforestado  
de Alta Montaña sembrado de pinos (Foto: Sandra  
V. Cuellar)

Expertos en aprovechamiento forestal, ecólogos, ingenieros, ambientalistas y la comunidad en general expresó su preocupación por el daño que la explotación está haciendo al ecosistema, se presentaron evidencias de siembras en zonas de alta pendiente que según la legislación deben ser conservadas como Áreas Forestales Protectoras y talas a rasa en estas mismas Áreas y en Áreas Protectoras-Productoras en las cuales la extracción se está haciendo por arrastre.

Se demostró la incidencia de la tala a rasa y el arrastre de los troncos en la erosión de los suelos como lo muestran las fotografías adjuntas.



Foto: J. Cañas Á.



Foto: J. Cañas Á.

Ante la expansión de los cultivos de pinos y eucaliptos, y dados los conflictos de orden social, ambiental, económico y político que se han generado, el Consejo Municipal de

Sevilla aprobó el acuerdo 011 del 2008 del Plan de Desarrollo, el cual “prohíbe la siembra de especies coníferas tales como pinos y eucaliptos, con destino a la explotación de la industria maderera, en toda la jurisdicción del municipio...”. El Acuerdo fue demandado por la multinacional ante el tribunal Contencioso Administrativo del Valle del Cauca.

Con el objeto de apoyar al Acuerdo y recuperar la soberanía sobre el territorio, la comunidad solicitó al Consejo Municipal la citación de un Cabildo Abierto\* “Por la Vida y Contra los Desiertos Verdes” con la presentación de denuncias, ponencias y testimonios.

Luego del Cabildo algo pasó, se dice que corrió ají o sobornos bajo la mesa. Una ambientalista, Sandra Viviana Cuellar, que estuvo en los equipos de diagnóstico sobre la región desapareció en Febrero 17 del 2011, pese a los esfuerzos nada se sabe de ella. En la región y en el pueblo, curiosamente se dice que también desapareció toda la información colectada y las iniciativas contra la acción depredadora de Smurfit Kappa Cartón de Colombia y sus filiales... Entre tanto, las familias de los antiguos habitantes de la región engrosan los 40 asentamientos subnormales que hoy en día existen en el pueblo y en los tugurios de los cinturones de miseria de las ciudades.

La multinacional ha construido muchas carreteras en sus dominios, incluso ya se puede llegar por carro al municipio de Roncesvalles en el departamento del Tolima localizado en la otra vertiente, la Oriental de la Cordillera Central. Roncesvalles es un municipio vecino sobre el cual no sabíamos mucho. Estábamos separado por una inaccesible barrera geográfica de montañas y abismos inexplorables cuyos caminos, a no ser que fuera en una forzada marcha a pie, nunca antes se había podido recorrer.

---

\* Los Cabildos Abiertos son instrumento de participación política establecido por la Constitución de 1991.

La construcción de este sistema de carreteras y la conexión con el municipio citado, confirma la hipótesis expuesta por Joe Broderik<sup>90</sup>, quien plantea que la estrategia de la multinacional papelera consiste en apoderarse de las tierras en los pasos interandinos por donde se trazarán las carreteras del futuro, premonición a la que se le debe conceder cierta razón, al menos en este caso porque la conexión entre las dos vertientes facilita para la región, el comercio entre los valles geográficos del río Magdalena y del río Cauca, o dicho en términos de la división política, entre el Departamento del Valle del Cauca y el del Tolima.

Mientras tanto, ante la mirada impotente de quienes se sienten como siervos sin tierra, sabiendo que alguna vez sus familias tuvieron las tierras de los pinos y los eucaliptos, ven pasar los camiones cargados de troncos que siguen bajando de la montaña y desde el pueblo ya se alcanza a ver la amenazante aproximación del monocultivo que destruye las servidumbres<sup>91</sup>, privatiza el campo, sus recursos y sus paisajes, sin que generen la abundancia de empleos campesinos que los industriales de la tierra prometieron.

### **3.7 El cambio climático - el regreso de la roya – la variedad castillo**

El control de la roya no depende de prácticas culturales como el Re-Re, está más relacionada con la humedad y otros factores climáticos... “los hongos, con el tiempo, van entendiendo los mecanismos de defensa de las plantas resistentes a ellos”... “Los microorganismos pueden evolucionar de alguna forma y romper la resistencia puesta en campo. Ese es un fenómeno lógico, predecible. En este caso, había tardado muchos años en generarse. Podría haber sido más rápido”<sup>92</sup>.

---

<sup>90</sup> Broderick, W. J. 2007. “El Imperio del Cartón – Impacto de una multinacional papelera en Colombia”. Fundación para la Investigación y la Cultura - FICA, Bogotá.

<sup>91</sup> Se denominan servidumbres a las antiguas trochas o caminos en medio de la montaña, los cuales siguen ofreciendo su servicio de manera pública a pesar de que atraviesen terrenos privados.

<sup>92</sup> Declaraciones de Liliana María Hoyos, profesora de la Facultad de Agronomía de la UN, experta en fitopatología. 2009. En: “A Colombia le volvió a llegar la roya” Agencia de Noticias Universidad Nacional de Colombia. Unidad de Medios de Comunicación – Unimedios. <http://www.agenciadenoticias.unal.edu.co/ndetalle/article/a-colombia-le-volvio-a-llegar-la-roya.html>. Consultado en Noviembre del 2012.

Tres décadas después de la aparición de la roya, a estos fenómenos de resistencia se ha sumado la incidencia del cambio climático que se manifiesta desde el 2008: se ha alterado el régimen de lluvias, la humedad relativa, la temperatura y la luminosidad, creando para la roya un ambiente propicio por encima de los 1600 msnm, donde antes no había prosperado<sup>93</sup>.

Fuera de la problemática descrita, en la actualidad se cierne un nuevo problema de salud sobre los productores de café: la Enfermedad de la Cereza de Café (CBD), causada por el hongo *Colletotrichum coffeatum*, que hasta ahora sólo se encuentra en África donde ha provocado graves daños. En respuesta, la Federación que de manera previsiva continuó la búsqueda de genotipos resistentes, en el año 2005 liberó la variedad Castillo, se busca una resistencia perdurable a la roya y una mayor productividad, además de una resistencia probada y preventiva contra la nueva amenaza del CBD. Las variedades Castillo también tienen rasgos distintivos de calidad, tales como mayor tamaño y densidad del grano.<sup>94,95</sup>.

Dados los tiempos de bajos precios, deudas y mínimas ganancias, la dificultad para el pequeño caficultor radica en los costos que implica la renovación de los cafetales, las deudas bancarias que ello conlleva y la subsiguiente pérdida y acumulación de la propiedad de la tierra por los actuales interesados: las multinacionales.

---

<sup>93</sup> Rivillas Osorio, C. et al. 2011. “La Roya del cafeto en Colombia. Impacto, manejo y costos de control”. Página 6, 11 y 12. Centro Nacional de Investigaciones del Café – CENICAFE. Ed. Portal Gráfico., 51 pag.

<sup>94</sup> Noviembre del 2011. “Variedad Castilla, Resistente a la Roya y a la CBD. Adaptación a las Regiones y Calidad”. Revista digital: Detrás del Café de Colombia – Perspectiva desde el Origen. Consultado en Octubre del 2012.

[http://www.cafedecolombia.com/cci-fnc-es/index.php/comments/cci2-pn-variedad\\_castillo/](http://www.cafedecolombia.com/cci-fnc-es/index.php/comments/cci2-pn-variedad_castillo/). Consultado en

<sup>95</sup> Alvarado-Alvarado, Gabriel, et al. 2005. “Castillo: Nueva Variedad de Café con Resistencia a la Roya”. Revista Digital Avances Tecnológicos. CENICAFÉ #337. Chinchiná. <http://www.cenicafe.org/es/publications/avt0337.pdf>. Consultado en Noviembre del 2012.

### **3.8 La locomotora minera, amenaza ambiental contra el páramo y otros ecosistemas**

Durante los siglos de la colonia, prácticamente en todos los ríos del país abundaba el oro de aluvión, por lo que indígenas, negros y blancos, “mazamorriaban” la arena de ríos y quebradas buscando el metal. Los registros de exportación en esos siglos marcaron cifras legendarias que hicieron del país uno de los mayores productores mundiales.

Cuando empezó la era republicana en 1819, ingleses y estadounidenses se aprestaron para reemplazar al imperio Español en el negocio. Inicialmente intervinieron en la Guerra de los Supremos (1839 y 1842) y en adelante en las guerras civiles del siglo XIX tras este y otros intereses estratégicos.

A principios del siglo XX, durante la colonización paisa que dio origen a nuestro pueblo, la guaquería o búsqueda de oro en las tumbas precolombinas constituyó la primera fuente de ingresos en lo relacionado con recursos no renovables. Hasta hace pocas décadas los guaqueros y coleccionistas del poblado exhibían las cerámicas precolombinas encontradas, mientras que el oro labrado ha seguido caminos inimaginables. Vale la pena anotar que pese a la riqueza arqueológica no hay museos ni estudios locales.

Hasta hace pocos años se suponía que al igual que la guaquería, las fuentes aluviales del precioso metal estaban en franco declive, pero con los avances tecnológicos, el mapa minero del país ha sido desempolvado en búsqueda del oro de veta oculto en nuestro subsuelo, e incluso el de aluvión que permanece en ríos inexplorados.

En Sevilla, la minería del oro ha estado limitada a unas 9-10 familias que explotan de manera artesanal las arenas de los ríos que nacen en el páramo de las Hermosas, sin embargo, ante la priorización estatal de la “locomotora minera”, se cierne de amenaza de la concesión a la multinacional Anglo Gold Ashanti de las tierras de páramo y subpáramo para la explotación industrial.

Debido a su impacto ambiental, social y económico la minería es uno de los temas que necesariamente deben abordar todas las propuestas de desarrollo. La ley le otorga al estado la potestad de definir desde el gobierno central las concesiones mineras, mientras que las comunidades afectadas y el movimiento ambiental considera que somos el constituyente primario en una democracia participativa como se declara en la Constitución de 1991, con derecho a decidir sobre la explotación del subsuelo, la conservación la megabiodiversidad y del medio ambiente en general, especialmente las fuentes de agua.

### **3.9 Riesgos geológicos**

En el mapa geológico de Colombia, nuestro pueblo figura calificado con alto riesgo, lo anterior se debe a la presencia de la falla satélite Silvia-Pijáo y la Falla Sevilla, cuyo trazo atraviesa el casco urbano en dirección SW-NE<sup>96</sup>.

El mal manejo de los suelos, la desprotección de las Áreas Forestales Protectoras, los “banqueos” o tajadas de tierra que le son sacadas a la montaña para construir carreteras o abrir campo para construcciones, con la acción combinada de las lluvias y los movimientos sísmicos -que son relativamente frecuentes en el territorio-, alimentan un riesgo sobre el cual poco se informa a la población, la cual prefiere ver a los lento hundimientos y subducciones del terreno como fenómenos que no afectan su ya deteriorada existencia.

---

<sup>96</sup> 2011. “Estudio de Amenaza, Vulnerabilidad, Escenarios de Riesgo y Diseño de Ingeniería y Tratamientos de Mitigación ante Movimientos en Masa en los Barrios Monserrate y Cafetero”. Página 48. Universidad del Valle, Observatorio Sismológico y Geofísico del Sur Occidente Colombiano – Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca CVC. 321 páginas.

En la actualidad, a raíz de movimientos en masa reiterados presentados en los barrios Monserrate y Cafetero, el Observatorio Sismológico y Geofísico del Sur Occidente Colombiano de la Universidad del Valle<sup>97</sup>, realizó un estudio, el cual concluye que al menos siete (7) manzanas, unas 180 viviendas, deben ser reubicadas por encontrarse en zona de alto riesgo. De igual manera a menos de un kilómetro de estos barrios y ya sobre la carretera que conduce hacia el sur del departamento (vía Sevilla-La Uribe), en plena ladera, desde mediados del 2012 una antigua subducción ha provocado derrumbes continuos que la inhabilitan.

Los síntomas de estos movimientos también se presentan en veredas como San Antonio, Corozal y en sitios específicos donde se nota las desigualdades y hundimientos que ha sufrido el terreno y en el área rural, la falla Sevilla que pasa por todo el centro del poblado es una amenaza, la cual, junto con la vulnerabilidad estructural y humana, se debe tener presente al momento de pensar la sustentabilidad socio-económico y ambiental.

### **3.10La crisis cafetera de la actualidad. Los paros agrarios y la organización campesina del 2013 – continúa la acumulación de tierras**

Se calcula que en el país aún existen más de 500 mil familias caficultoras enfrentadas a viejos desafíos como la roya y a otros nuevos como la Enfermedad de la Cereza de Café (CBD). En Sevilla se calcula que más de 12.000 familias viven directamente de las diferentes actividades que genera el cultivo.

---

<sup>97</sup> 2011. “Estudio de Amenaza, Vulnerabilidad, Escenarios de Riesgo y Diseño de Ingeniería y Tratamientos de Mitigación ante Movimientos en Masa en los Barrios Monserrate y Cafetero”. Página 312. Universidad del Valle, Observatorio Sismológico y Geofísico del Sur Occidente Colombiano – Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca CVC. 321 páginas.

En un contexto más general, se estima que en la actualidad, el 75,5% de los municipios del país son predominantemente rurales. Se trata de 846 municipios donde vive el 31,6% de la población, cerca de 15 de millones de personas<sup>98</sup>.

La realidad de estos 15 millones de colombiano que viven en el campo y en los municipios agropecuarios, parece enfrentarse a la realidad que viven los otros 32 millones de colombianos que viven en centros urbanos.

Los campesinos esperan que se les permita producir bienes y servicios agropecuarios y los urbanos esperan que estos bienes y servicios sean de bajos costos y alta calidad. En medio de estas dos expectativas ha jugado el modelo neoliberal de desarrollo del país, que desde principios de los 90's del siglo pasado realizó la apertura económica y en los últimos nueve (9) años, ha firmado TLC's o tratados de libre comercio con EEUU (2006)<sup>99</sup>, la Unión Europea (2010)<sup>100</sup>, Panamá (2013)<sup>101</sup>, Canadá (2011)<sup>102</sup>, Chile (2009)<sup>103</sup>, Corea del

---

<sup>98</sup> Chica, Carlos A. 2011. "Informe de Desarrollo Humano 2011: Colombia Rural, Razones para la Esperanza". PNUD <http://www.pnudcolombia.org/indh2011/>. Consultado en Octubre del 2013.

<sup>99</sup> El tratado de libre comercio fue suscritos con EEUU el 22 de noviembre de 2006 y aprobado por el Congreso colombiano mediante la Ley 1143 del 2007 y por el Congreso de los Estados Unidos el 12 de octubre de 2011. El proceso culmina con la publicación del Decreto 993 del 15 de mayo de 2012. (\_\_\_\_\_ 2013. "Acuerdo de Promoción Comercial entre la República de Colombia y Estados Unidos de América". Ministerio de Comercio, Industria y Turismo. <http://www.tlc.gov.co/publicaciones.php?id=14853>). Consultado en Agosto del 2013.

<sup>100</sup> En Mayo de 2010 la Unión Europea y Colombia y Perú negociaron el contenido del tratado de libre comercio, posteriormente lo firmaron el 26 de Junio del 2012 y en Julio del 2013 fue ratificado y entró en vigencia. (\_\_\_\_\_ 2013 "Tratado Comercial de la UE, Colombia y Perú entra en vigor". Diario ADN <http://diarioadn.co/actualidad/econom%c3%ada/tratado-de-libre-comercio-con-la-uni%c3%b3n-europea-1.70553>). Consultado en Agosto del 2013.

<sup>101</sup> En septiembre del 2013 se firmó un TLC con Panamá que había sido acordado en Julio del mismo año, ahora solo resta que el Parlamentos de cada país ratifiquen el acuerdo. \_\_\_\_\_ 2013. "Esta Semana se Firmará TLC entre Colombia y Panamá". Diario ADN. <http://diarioadn.co/actualidad/econom%c3%ada/tlc-entre-colombia-y-panam%c3%a1-1.77027>). Consultado en Agosto del 2013.

<sup>102</sup> El TLC entre Colombia y Canadá, entró en vigencia en Agosto de 2011. \_\_\_\_\_ 2013. "¿Con qué países tiene Colombia Tratados de Libre Comercio?". Revista Productos de Colombia.com. [http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC\\_Paises\\_Libre\\_Comercio\\_Colombia.asp](http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC_Paises_Libre_Comercio_Colombia.asp)). Consultado en Agosto del 2013.

<sup>103</sup> El TLC entre Chile y Colombia entró en vigencia en el 2009. \_\_\_\_\_ 2013 ¿Con qué países tiene Colombia Tratados de Libre Comercio?. Revista Productos de Colombia.com. [http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC\\_Paises\\_Libre\\_Comercio\\_Colombia.asp](http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC_Paises_Libre_Comercio_Colombia.asp)). Consultado en Agosto del 2013.

Sur (2013)<sup>104</sup>, Suiza, Noruega, Islandia y Liechtenstein (2011)<sup>105</sup>, golpeando no solo al sector cafetero sino en su conjunto al sistema nacional agroalimentario, produciéndose también una crisis en los productores de leche, papa, aves de corral, panela, y en general en todos aquellos renglones en los cuales se permite la importación de sus productos.

Nuestro país, de productor pasó a importar desde el mismo café hasta pollos, leche en polvo... Por lo que sin perder de vista esta crisis global del campo, continuemos con el café, que es el cultivo que a la postre mueve la economía de Sevilla.

La producción de café en Colombia durante el 2012 fue de 7,7 millones de sacos de café de 60 kilos, en el 2011 fue de 7,8, en el 2010 fue de 8,9 y en el 2009 fue de 7,8 millones, mientras que en años anteriores el promedio de producción fue por encima de 10,5 millones de sacos<sup>106</sup>. Es evidente que el país está produciendo mucho menos café.

Pero la crisis que enfrenta el sector cafetero no obedece fundamentalmente a la baja en la producción, entre el segundo semestre del 2012 y el primero del 2013, la producción volvió a subir hasta 9,01 millones de sacos de 60 kilos de café, 23% más que en el periodo anterior y exportó 8,1 millones de sacos, que supone un incremento de 16% en relación al año anterior<sup>107</sup>. Por lo tanto, la crisis tiene otras raíces.

El café colombiano, es destinado a la exportación y su origen es minifundista, altamente sensible a los efectos de la Enfermedad Holandesa. Si se compara con un promedio de \$2.000 por dólar -de 2008, 2009 y 2010- la revaluación puede elevarse hasta más del 12%. Esto repercute en el precio interno por carga que ha pasado de \$920 mil en 2011 hasta \$600 mil, por debajo de los costos de

---

<sup>104</sup> En Febrero de 2013, se firmó el TLC entre Colombia y Corea del Sur, se espera que entré en vigencia a finales de 2013 o principios de 2014. \_\_\_\_\_ 2013. “¿Con qué países tiene Colombia Tratados de Libre Comercio?”. Revista Productos de Colombia.com. [http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC\\_Paises\\_Libre\\_Comercio\\_Colombia.asp](http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC_Paises_Libre_Comercio_Colombia.asp)). Consultado en Agosto del 2013.

<sup>105</sup> En Mayo del 2011 entró en vigencia el TLC con Suiza. \_\_\_\_\_ 2013. “Lento despegue de TLC con Suiza”. Revista Portafolio. <http://www.portafolio.co/economia/tlc-colombia-y-suiza>). Consultado en Agosto del 2013.

<sup>106</sup> Correa Suárez, Luis Javier 2013. La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia”. Revista Rebelión Agosto 2013. <http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>. Consultado en Octubre del 2013.

<sup>107</sup> Correa Suárez, Luis Javier 2013. La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia”. Revista Rebelión Agosto 2013. <http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>. Consultado en Octubre del 2013.

producción. Se combinan, como nunca antes, tres factores: caída de tasa de cambio, derrumbe productivo y descenso de la cotización internacional.

La producción mundial de café está calculada en 7'259,000 de TM y los principales países productores son: Brasil con el 25%, Vietnam con el 9%, Colombia con el 8% e Indonesia con el 6%.

Cinco comercializadores internacionales compran cerca de la mitad de la producción mundial (Newman, Volcafé, Esteve, Carguil, Arom).

Díez tostadoras controlan el 63% del café tostado vendido (Phillips Morris, Sara Lee, Nestlé, Procter & Gamble).

Tres empresas controlan el mercado de café tostado molido (Kraft Food, Sara Lee/DE y Nestlé).

Producen cafés estándar, buscan combinaciones cada vez más económicas..

Dos empresas controlan el segmento de café soluble (Nestlé y Kraft Food)

Los grandes tostadores, con sus principales marcas: Maxwell House, Nescafé, Folgers y Douwe Egberts, producen cafés estándar, hacen combinaciones cada vez más económicas, priorizan precios antes que calidad y dan poca importancia al origen e invierten fuertemente en publicidad de sus marcas<sup>108</sup>.

La crisis que golpea a los cafeteros corresponde a una macro política internacional, por la manipulación de la revaluación y devaluación de la moneda, el encarecimiento de los insumos, el control del mercado, la imposición de los precios, el proteccionismo de los países industrializados, los TLC's para beneficio de las multinacionales como Nestlé. En Colombia no hay una política de soberanía y seguridad alimentaria.

En Sevilla y nuestro país no solo el sector cafetero está en crisis, la política agroalimentaria corresponde a un modelo neoliberal que favorece intereses de multinacionales como Nestlé y los de los grandes propietarios de la tierra en la producción agropecuaria. Como instrumento se han firmado TLC's sobre todo en los últimos 9 años con EEUU, la Unión Europea, Panamá, Canadá, Chile, Corea del Sur, Suiza, Noruega, Islandia y Liechtenstein (ver págs.. 78 y 79) y existen tratados de liberalización comercial vigentes hace más de 30 años con los otros cuatro países de la Comunidad Andina de

---

<sup>108</sup> Correa Suárez, Luis Javier 2013. La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia". Revista Rebelión Agosto 2013. <http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>. Consultado en Octubre del 2013.

Naciones -CAN-: Bolivia, Ecuador, Perú y Venezuela, mientras que recientemente ha afirmado sus lazos con los países de MERCOSUR: Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay<sup>109</sup> y se están negociando tratados con Panamá y Costa Rica.

Como se observa, la apertura provocada por la firma, aprobación y entrada en vigencia de los Tratados de Libre Comercio corresponde a los últimos años, continuando la política neoliberal que auspicia el libre mercado y la apertura, descentraliza el poder, reduce el tamaño del estado por medio de la privatización y propone reducir el proteccionismo económico, pero sin excepción, todos los países calificados como desarrollados en el mercado global continúan aplicando medidas proteccionistas, en forma de aranceles, subsidios a ciertos sectores, u otro tipo de restricciones cosa que no se cumple en los países desarrollados que continúan subsidiando su propia agricultura.

Se dice que el neoliberalismo basa su éxito en el manejo de las ventajas comparativas que cada país o base de producción posee con relación a otros productores, por lo que se propone que cada país debe especializarse en el área que tiene ventaja y simplemente importar los productos que necesita. Basados en esta tesis los gobiernos han dedicado grandes esfuerzos a conectarse económicamente con el resto del mundo, pero se olvidaron de la repercusión interna de sus medidas.

Como resultado, muchas empresas no lograron sobrevivir a la competencia con las extranjeras, por lo que sectores enteros de producción industrial desaparecieron. Para los consumidores, o al menos aquellos cuyo poder de compra no fue afectado por la desaparición de ciertas industrias, la apertura significó mayor variedad de productos a precios más bajos y de mayor calidad.

A nivel agrario, la repercusión de la apertura y la firma de los TLC también se sienten: durante los últimos años, la importación de alimentos ha representado bajas de sus precios

---

<sup>109</sup> 2012. Tipos de TLC que ha firmado Colombia. Sena Emprendimiento. <http://www.slideshare.net/elpapi96/sena-emprendimientosebastian-otero>. Consultado en Agosto del 2013.

sobre todo en las cadenas de almacenes o grandes superficies. Las tiendas y pequeños supermercados de los pueblos y ciudades que comercializaban la producción campesina empezaron a perder la clientela, los consumidores aprovecharon los bajos precios, los comercializadores se acomodaron y los productores se quebraron.

Después de 25 años de manejo del libre comercio la riqueza se ha concentrado más, los campesinos sienten una nueva oleada de crisis económica que ahora afecta no solo a los poseedores de menos de 20 ha, sino también los de menos de 100 y beneficiaderos (transformadores de café verde a seco y tostado) altamente tecnificados también están afectados.

Al momento de tomar las decisiones macroeconómicas se mira con indiferencia la repercusión que ella tiene sobre más o menos 1 de cada 5 habitantes del país, tampoco se le otorga importancia a la variable ambiental.

Los suelos de Colombia no son de vocación agrícola, en su gran mayoría están entre las categorías agroecológicas V, VI, VII y VIII que corresponden a los de vocación forestal, los de Sevilla, que junto con el agua disponible representan su gran riqueza, son categoría I, II y III, aptos para la agricultura desde el punto de vista de sus cualidades físico-químicas, pero no son mecanizables debido a las pendientes que van con facilidad de amenas hasta cañones y precipicios. No podemos competir con la productividad de las sabanas arables de Argentina, Chile, Uruguay, EU y los países de las zonas templadas del norte y del sur. Con la apertura económica y los TLC's, se ha puesto en evidencia la ausencia de vocación agrícola del neotrópico colombiano como productor de los comodititis del gran consumo mundial de alimentos.

Han pasado los años y las ventajas comparativas que para el caso de nuestro país se manifiestan en su megabiodiversidad, no han contribuido al desarrollo económico, la flora y la fauna neotropical y nuestros endemismos está siendo fragmentada y amenazada por el crecimiento de la frontera agrícola, ha sido muy poco estudiada a nivel de los aspectos

fitoquímicos y farmacéuticos y la investigación biotecnología que las puede llevar a su aprovechamiento es prácticamente inexistente.

En el presente, la Colombia rural y la urbana pobre, sufre a pesar del crecimiento económico sostenido, de los niveles sin precedentes de inversión extranjera, del aumento del ingreso per cápita y de la reducción de los índices de pobreza y desempleo, tantas veces destacados por las actuales autoridades. Las cuales, tienen su apuesta decidida por la explotación minera y petrolera, que son los sectores donde se ha concentrado la mayor parte de la inversión extranjera directa. De productores aunque en gran mayoría agrícolas, pasamos a ser exportadores de recursos naturales no renovables, al respecto dicen los expertos que eso trae una “re-evaluación del peso que encarece las exportaciones y abarata las importaciones”, también dicen que “eso tal vez vendría a explicar por qué cada vez llegan más alimentos baratos incluso de países con los que Colombia mantiene los mismos acuerdos comerciales desde hace 40 años, como Perú y Ecuador”<sup>110</sup>.

Es evidente que existe una política agraria nacional que privilegia la cultura de los monopolios y las transnacionales antes que a la micro, la pequeña o la mediana producción, a la vista está que hoy en día, la producción agroalimentaria nacional se está perdiendo o está siendo destruida debido a que el maíz, la papa, la leche, se están importando a menores costos, y para el caso que mueve la economía de Sevilla, el café se está importando:

Colombia tiene capacidad de producir más de cinco veces lo que consume. Pero la realidad es otra, el 80% del café que se sirve en Colombia no se preparan con el suave variedad arábica que el país produce y exporta, las importaciones del grano superaron la cifra de un millón de sacos en el 2012 y según el DANE, proviene de Ecuador, Centroamérica y Perú, q ingresados principalmente por Nestlé S.A. y la Industria Colombiana de Café (dueños de las marcas Nescafé y Colcafé, respectivamente), que son los únicos del grupo que aparecen como fabricantes en los registros del INVIMA (Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos) y de acuerdo con la ley

---

<sup>110</sup> Notas de las discusiones y conferencias durante el paro Agrario de Agosto del 2014.

Vallejo las empresas multinacionales como Nestlé al ingresar el café al país, presentándolo como materia prima obtiene un beneficio, al procesarlo y exportarlo.

Con base en datos de la DIAN, El 96% del café importado está en manos de 20 firmas, en el primer lugar de importaciones está Sur Café Ltda., que entre enero y agosto importó 13,3 millones de dólares, en quinto lugar está Industria Colombiana de Café, con 6,4 millones de dólares, y en el octavo lugar, Nestlé, con 5,6 millones de dólares.

Estas importaciones, en su mayoría desde Ecuador, se hace con terceros, dicho de otra forma son pasillas o cafés de tercera calidad, brocado y partido, siendo más barato, no se trata de café excelso<sup>111</sup>.

Estas situaciones que condiciona la economía campesina de Sevilla y del país en general repercute al momento de redactar el presente escrito, ya no se trata solamente de importar trigo, lentejas y algunos otros comoditis producidos ventajosamente en las zonas templadas u otras regiones del planeta.

En la actualidad la crisis del campo es de tal magnitud que ante la crisis cafetera, lechera, avícola, papera, panelera, hortícola, cacaotera, frutícola, arrocera... se convocó en Agosto del 2013 a un paro nacional campesino que paralizó el país y produjo en Sevilla manifestaciones callejeras y bloqueos a las carreteras que circundan el poblado. Por vez primera se vieron protestando al unísono a los jornaleros agrícolas con los pequeños propietarios (menos de 10 ha) e incluso los medianos (hasta 100 ha).

"¿Y cómo hacer más competitivos (a los campesinos colombianos), si tenemos el crédito más caro, los fertilizantes más caros, estructuras (de comercialización de productos y distribución de insumos) monopólicas y producciones campesinas de 3 y 5 hectáreas? Ese milagro no la ha hecho nadie"<sup>112</sup>

En medio de este panorama de políticas públicas que favorecen e incrementan la pobreza e indigencia en la población campesina; la concentración de tierras por parte de

---

<sup>111</sup> Correa Suárez, Luis Javier 2013. La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia". Revista Rebelión Agosto 2013. <http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>. Consultado en Octubre del 2013.

<sup>112</sup> Correa Suárez, Luis Javier 2013. La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia". Revista Rebelión Agosto 2013. <http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>. Consultado en Octubre del 2013.

las multinacionales; agitación y organización de campesinado en vastas regiones del país con el fin de preparar nuevas protestas...etc., durante el 2013 se inició el proceso de diálogos para la paz entre el Gobierno de Colombia y las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia-Ejército del pueblo –FARC-EP, creándose un ambiente de expectativa ante la posibilidad latente de un acuerdo que traería nuevos panoramas para el país y en particular nuevas políticas y la transformación o anulación de otras para el desarrollo agrario integral.

Luego de siete (7) meses de conversaciones, en Junio del 2013 se dio a conocer el informe sobre el primer punto de la agenda contenido en el Acuerdo General para la Terminación del conflicto y la Construcción de una Paz Estable y Duradera, el cual ha sido denominado por los delegados en la mesa de negociaciones como “Hacia un nuevo campo colombiano: Reforma Rural Integral<sup>113</sup> que se propone iniciar transformaciones estructurales de la realidad rural y agraria de Colombia con equidad y democracia, contribuyendo así a la no repetición del conflicto y a la construcción de una paz estable y duradera.

Este primer punto del Acuerdo define políticas relacionadas con la democratización del acceso a la tierra en beneficio de campesinos sin tierra o con tierra insuficiente y de las comunidades rurales más afectadas por la miseria, el abandono y el conflicto, creándose un fondo de tierras de distribución gratuita. Además trata sobre actualización del catastro rural, lineamientos sobre el uso del suelo, delimitación de las fronteras agropecuarias, protección de áreas de interés ambiental, planes nacionales sectoriales, construcción de vías terciarias, corrección del déficit en electrificación y conectividad en comunicaciones, ampliación de riego y drenaje en la economía campesina, familiar y comunitaria.

Se acordaron además modelos especiales de salud para el campo; atención integral a la primera infancia; cobertura, calidad y pertinencia en la educación; construcción de

---

<sup>113</sup> Enero 2014. “Informe Conjunto de la Mesa de Conversaciones entre el Gobierno de Colombia y las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia-Ejército del Pueblo, FARC-EP.

viviendas, agua potable y saneamiento básico; un plan de asistencia integral técnica, tecnológica y de impulso a la investigación y la innovación para proyectos productivos propios de la economía campesina, familiar y comunitaria; estímulos a la economía campesina; planes para consolidar la generación de ingresos de la economía campesina, familiar y comunitaria y de los medianos productores con menores ingresos... por último se convino fortalecer el sistema de protección y seguridad social de la población rural, garantizando condiciones laborales dignas.

La expectativa y las esperanzas para el 2015 están centradas en la firma del acuerdo final para la terminación del conflicto de 50 años con las FARC-EP y el inicio de conversaciones con el ELN.

Ante esta situación, es necesario tener en cuenta que las políticas agrarias pueden cambiar súbitamente, por lo que será necesario revisar de nuevo *“las estrategias para una propuesta de desarrollo sustentable sobre la base de otorgarle un justo peso específico a cada variable del diagnóstico en un espacio y un momento determinado, sin admitir como criterio las compensaciones económicas o de otro tipo por las infracciones ambientales”*.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

**CAPITULO IV**  
**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia



Luis Alvarado Namoyuri “Corte de Café” – 2011 Oleo

## **CAPITULO IV. REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA**



bibdepartamental

hdl: 10906/56985

Ceremonia presidida por el fundador del pueblo, don Heraclio Uribe, en homenaje al libertador Simón Bolívar en las fiestas de Independencia. Sevilla, C. 1930.

El Archivo del Patrimonio Fotográfico y Fílmico del Valle del Cauca es responsabilidad de la Biblioteca  
Departamental del Valle Jorge Garcés Borrero

*Todo territorio posee recursos naturales propios, según sea su naturaleza geológica, sus características de clima y su relieve. Estos factores determinan los tipos de suelo, la disponibilidad de agua, las riquezas mineras, la diversidad de la vegetación y de la fauna, así como el régimen de lluvias y la intensidad de la luz solar. De la destreza y laboriosidad de sus moradores y de su capacidad para administrar racionalmente estos bienes, depende el grado de bienestar que se alcance<sup>114</sup>.*

*Aníbal Patiño R*

---

<sup>114</sup> Patiño R. A. 1983. “Hacia una Política Autónoma de Recuperación de los Recursos Naturales en los Resguardos Indígenas del Cauca”.

#### **4.1 Título del plan o del proyecto**

*“Renovando la tierra al cultivar la memoria”*

Cuando se pone sobre el suelo una semilla, donde previamente se ha dejado de manera consciente los minerales, con una estructura que permita el fluir del aire combinado en su proporción con el agua y llegue a manera de abrazo amoroso la tibieza del sol para no agredir la vida que aún no entienden las escuelas de agronomía, pero explota como lo harían un millar de pequeñísimos volcanes invisible a los ojos de la ciencia, pero visibles a los corazones que entienden de las dinámicas de los ecosistemas agroecológicos, para permitir el milagro que hace posible la vida.

Creado el espacio de las Escuelas Campesinas de Agroecología, para la discusión e interpretación de las realidades de quienes tienen intereses en el territorio, para evaluar la estructura agropecuaria desde sus políticas y formas de extensión para multiplicar su foco de mercantilización, permitirá recrear las dinámicas que se requieren para continuar ocupando el territorio con la dignidad merecida.

#### **4.2 Ubicación**

**País:** Colombia

**Departamento:** Valle del Cauca

**Municipio:** Sevilla

Corregimiento: Las Brisas

Veredas:

- Las Brisas: 44 Familias (182 personas).

- La Laguna: 27 Familias (76 personas).
- La Melba: 47 Familias (187 personas).
- Alto San Marcos: 31 Familias (118 personas).
- Miramar: 28 Familias (86 personas).
- Número total de familias: 177

**Número total de beneficiados directos: 649**

### **4.3 Premisas**

#### **4.3.1 Premisa general:**

Regenerar los vínculos de reciprocidad y fraternidad en la interface rururbana en el municipio de Sevilla.

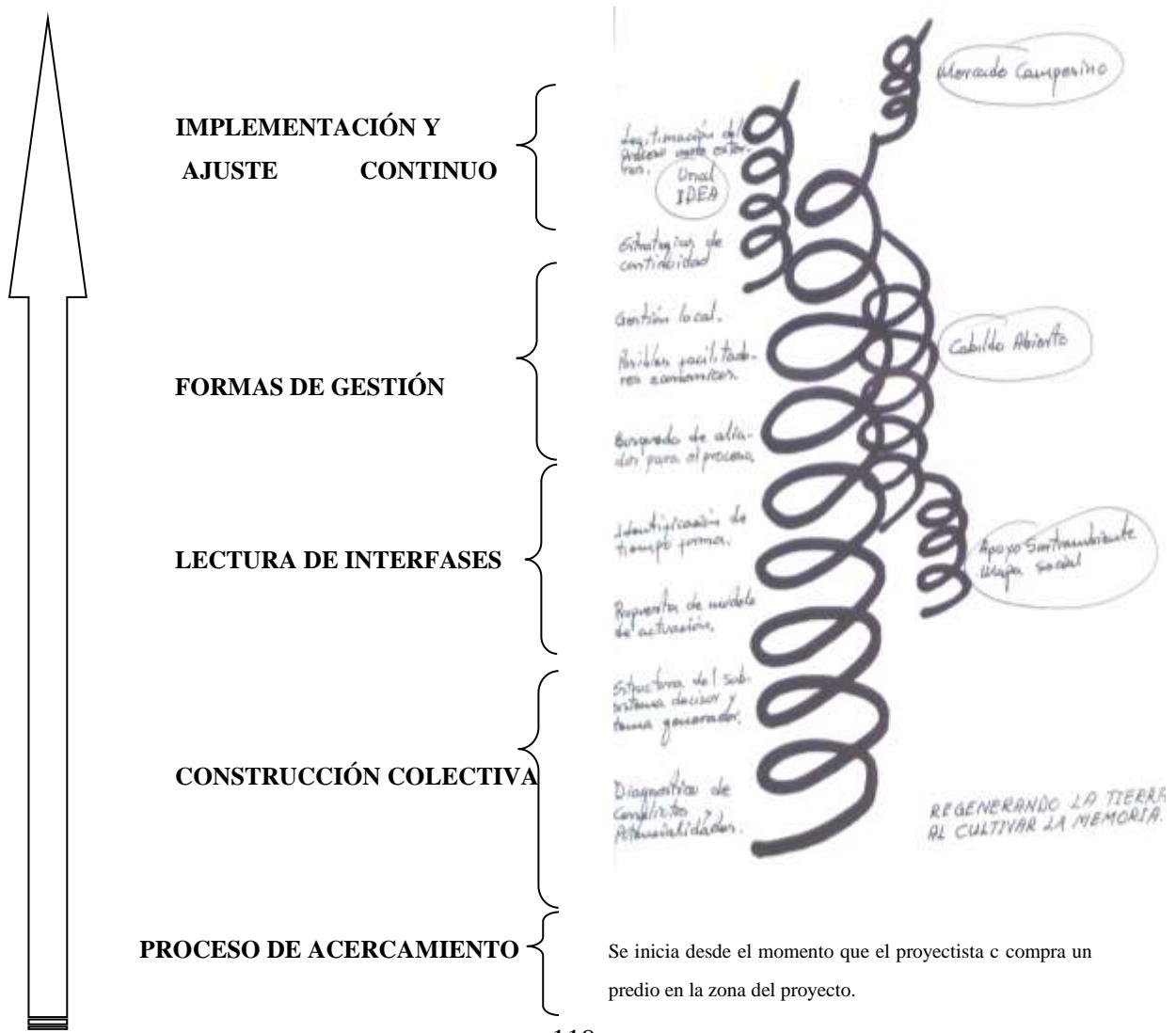
#### **4.3.2 Premisas esenciales:**

- a. Entender la significancia del paisaje como parte de la población local (Vereda de las Brisas) con relación al Valle del Cauca y del Quindío, nevado del Quindío, la variedad de cultivos y la Cordillera Occidental.
- b. Generar puntos de encuentro donde se reconozca la fraternidad y la reciprocidad como ejes fundamentales de las relaciones sociales, económicas, culturales, políticas y ambientales.

- c. Dinamizar el potencial agrodiverso como
- d. generador de empleo asociado a la cultura campesina de la zona cafetera, como activador social y turística, con un valor agregado desde lo agroartesanal, agroindustrial y productivo, desde el punto de vista de la sustentabilidad de la naturaleza y la sociedad.

#### 4.4 Etapas del plan y espacio proyectual

**Figura 1. Etapas del plan y espacio proyectual**



#### **4.5 Proceso de acercamiento y construcción colectiva**



Preparación de caldos para control de hongos en el suelo (Foto: C. Vargas.).

Construir una red de interacción, lograr la participación de todos los actores implicados, es básica para la construcción de planes y proyectos formulados bajo el paradigma del desarrollo sustentable donde se pasa de los análisis sectorializados a los integrados, del análisis lineal al holístico, mirando el conjunto en el tiempo y el espacio sin perder la perspectiva de lo que se busca: un manejo ambiental y social que satisfaga mínimamente la necesidades humanas mediante el aprovechamiento sustentable de la naturaleza.

El ambiente es un proyecto permanente si entendemos su fluir como sistema abierto y la condición humana como parte del mismo<sup>115</sup>

En consecuencia, el trabajo inicial se centró en lograr un encuentro con la comunidad, donde el facilitador de la planeación partió de valorar el saber de lo obvio, de lo vivido, de lo empírico, centrándolo siempre las reflexiones en lo útil y necesario para la elaboración de un plan para el desarrollo dentro del marco de la sustentabilidad del territorio.

El espacio de encuentro se facilitó a raíz de un factor detonante social y ambiental: la crisis del agua. Aproximadamente 12 familias de la vereda las Brisas que cultivamos en la cuenca alta del río Pijao, tenemos como limitante, la disponibilidad de agua para consumo humano debido a varios factores:

- Los nacimientos de agua por debajo de la cota donde están ubicadas las viviendas,
- La disminución de los caudales,
- La dependencia del viejo acueducto construido por el Comité de Cafeteros que tiene poca capacidad frente a la demanda actual,
- La disminución del cauce de pequeñas quebradas y desaparición de otras por el efecto de las plantaciones de pino y eucalipto de la empresa Reforestadora Andina, filial de Smurfit Capa Cartón Colombia... etc.

Con el deseo de llevar la problemática a la reunión de la Junta de Acción Comunal (JAC) de la vereda, previamente se programó un recorrido por los pequeños ojos de agua que alimentan el acueducto, para diagnosticar la oferta potencial, calcular la demanda y definir los materiales necesarios para su ampliación. Sin embargo, en las conversaciones especialmente en las palabras de los mayores afloró otra causa latente asociada a los inmensos problemas sociales en la región: se trata del impacto negativo que los cultivos de pino y eucalipto aledaños a los predios familiares.

---

<sup>115</sup> Pesci, R. O. et al. 2007. “Proyectar la Sustentabilidad. Enfoque y metodología FLACAM para proyectos de sustentabilidad”. Editorial Cepa. Buenos Aires. p. 285.

En las áreas donde se establecieron las plantaciones forestales ajenas a las dinámicas naturales del trópico, las pequeñas quebradas, nacimientos y humedales de montaña han desaparecido. Y los cultivos de pan coger ubicados cerca de la frontera de este cultivo, se maduran o terminan su ciclo biológico antes de fructificar. La humedad relativa de la microcuenca ha cambiado y con ello, el microclima asociado a la cultura de producción agrícola de pan coger y autosuficiencia alimentaria. Los ríos de mayor caudal están muriendo. Los peces que dependían para su alimentación de los macro invertebrados han desaparecido. La flora natural que acompañó y construyó por siglos las relaciones simbióticas con otros organismos, fue reemplazada para impulsar la industria del papel con otro desierto verde de las subsidiarias de la multinacional Smurfit Cartón Colombia.

A las pérdidas económicas acumuladas en cada cosecha por la población campesina dedicada a la agricultura, se sumó las pocas o nulas posibilidades de obtener proteína animales a través de la cacería de animales de monte o la pesca, como era su costumbre, ya que con el cambio de los bosques secundarios y las manchas de bosques primarios nativos de la región por un monocultivo de especies introducidas que no son hábitat ni proporcionan alimento a los animales de monte ni a los peces, llevaron al hambre extrema a las familias, obligándolas a vender su tierra.

Otras familias que se han ido, lo hicieron obligadas por fuerza mayor a engrosar o crear algunos de los 40 asentamientos subnormales aparecidos en los últimos 30 años en Sevilla, período que coincide con la llegada de este monocultivo, que en la actualidad ya ocupa más de 9000 ha. (Ver capítulo II, pág., 70) incluyendo áreas forestales protectoras que ningún campesino había tocado en más de 100 años de explotación empírica de los suelos.

Con el cambio operado en el ambiente y los ciclos agrícolas que no han sido científicamente evaluados, las deudas que adquirieron los caficultores con los bancos para “garantizar” la cosecha, que una vez vendida, fue imposible de pagar; sus predios fueron finalmente rematados, por ser ellos la garantía de las deudas.

Las familias que en su momento se resistieron y no quisieron vender sus predios, quedaron aisladas y asfixiadas por el monocultivo de pinos y eucaliptos. La dificultad para sacar su cosecha o ingresar los insumos agrícolas y los alimentos no producidos, porque la soberbia de la compañía maderera siempre se negó a dar permisos para legalizar las antiguas servidumbres que diera el libre acceso a las fincas. De esta manera, día tras día la sobrevivencia se hizo más difícil e incluso peligrosa, por lo que terminaron obligados por la presión del aislamiento y la improductividad inducida, a vender a cualquier precio su tierra.

Por estas razones, en la primera reunión con la Junta de Acción Comunal (JAC) de la vereda Las Brisas para tratar el asunto del agua, se hizo evidente la necesidad de conversar con las veredas vecinas, por considerar que existían problemáticas comunes, como la reducción de los caudales de agua que alimentan los diferentes acueductos veredales.

Luego de correr la voz e invitar a otras veredas, las reuniones que inicialmente se habían realizado solo con la directiva de la Junta de Acción Comunal de Las Brisas, se formalizaron y se convocaron para el último domingo de cada mes con las poblaciones campesinas de las veredas Las Brisas y el Alto San Marco, poco después se sumaron las veredas La Melba, La Laguna y Miramar que enviaron entre tres y cinco representantes.

Estas cinco veredas comparten el mismo ecosistema, están ubicadas por debajo de la cota de las plantaciones forestales de pinos y eucaliptos, hacen parte del cinturón productivo de la región y presentan un gran número de similitudes con respecto a sus potencialidades y sus amenazas.

Las reuniones institucionalizadas, brindaron a los habitantes de las veredas un espacio de encuentro que no existía al menos en los últimos veinte años. También permitieron comprender que no solo la problemática del agua era común: se identificaron dificultades en los procesos productivos, en la pérdida de la soberanía alimentaria y de autonomía

económica, en la reducción de las áreas para cultivos tradicionales (maíz, frijol, caña panelera, hortalizas y frutales) ocupadas hoy día por cultivos para la gran agroindustria papelera, en las limitaciones para acceder a créditos, en los problemas en la salud, educación y desempleo, etc.

Se observó que los lazos entre los pobladores de Las Brisas, con los vecinos de las veredas La Melva y La Laguna, son más frecuentes y estables, debido al lazo de comunicación que genera la vía y al hecho de que hay familias repartidas entre estas veredas. Sin embargo, la cordialidad permitió acoger y romper las barreras con los participantes de las otras comunidades.

A partir del conocimiento directo de la actualidad del territorio, se puede decir que se trata de comunidades marginadas, golpeadas económicamente, con una formación académica limitada. Siguen amenazados con la pérdida de la posesión de la poca tierra que algunos aún tienen, mientras los demás, que son un número considerable, son explotados como trabajadores de azadón y machete o empleados del servicio doméstico, con pagos que oscilan entre \$15.000 y \$20.000\* el jornal, sin contratos legales, comida, seguro de salud, pensiones, cesantías o subsidio de transporte.

La desconfianza de la comunidad se debe en gran parte al resentimiento derivado de la violencia liberal-conservadora y sus masacres, (Ver capítulo I, pág. 40) vivido por ellos, por nuestros padres y abuelos; son escépticas ante cualquier propuesta de desarrollo tras una larga historia de decepciones en procesos de acompañamiento emprendidos por funcionarios públicos y ONG's; se autocuestionan el cumplimiento y ejercicio de los valores morales; espiritualmente confundidas, estando expuestas y permeables a la arremetida de las iglesias cristianas; acostumbradas a esperar la oferta de los dueños del

---

\* Aproximadamente entre US\$8 y US\$10 por jornal.

poder “clientelista” o de voceros de los partidos políticos que en cada elección manipulan y secuestran su voto.

La comunidad es vulnerable al dominio de estos personajes que utilizan como argumento la simplificación extrema de las cosas, la tergiversación de las mismas, el miedo atávico y la exaltación extrema y sobredimensionada del ego y el trabajo campesino.

En contraposición, se resaltó la importancia de lo sencillo, la recuperación y cultivo de la memoria familiar, social, natural y productiva, tratando que la comunidad se mire a sí misma con esperanzas, dándole libertad al pensamiento hasta lograr que aumente la autoestima, porque son personas con valor por sí mismas y no unas simples piezas en la estrategia de otro.

Inicialmente incumplieron a las reuniones las personas claves que han asumido la representación de los demás habitantes de las veredas. Si ellos no estaban, la participación de otros se hacía sin fuerza, ya que no se sienten representantes casi que ni de sí mismos. Sin embargo, se debe anotar que la presencia de los líderes veredales en las convocatorias tampoco garantiza la transparencia ni el deseo colectivo.

Afortunadamente, poco a poco, las personas que fueron anónimas o tímidas al inicio del proceso, fueron tomando la vocería, y la legitimidad de quienes participaban se resolvió favorablemente a través de la apropiación del proyecto que poco a poco se fue proponiendo y estructurando mediante la valoración del pensar y del actuar. De esta manera se logró la aceptación de parte de todos para emprender un proceso de diagnóstico que nos lleva a la formulación de un proyecto de desarrollo sustentable para la región.

Se adoptó como metodología para la discusión, un encuentro mensual que se institucionalizó en la zona. Esta primera concertación se debe considerar como el primer logro fundamental, si se tiene en cuenta que los encuentros sólo se venían realizando

alrededor de campañas políticas o para hacerle una favor político a la administración municipal por solicitud directa de la Alcaldía del municipio, eventos en los que sólo participan las directivas de las Juntas de Acción Comunal (de 5 a 6 personas) mientras los demás habitantes participan validando los procesos con sus firmas, sin reconocer el fondo y las consecuencias de su respaldo.

Las reuniones se realizan en la caseta comunal de la vereda de las Brisas la cual se encuentra equidistante de las viviendas de la vereda, cerca de los límites políticos con la vereda Alto San Marcos y en la mitad del camino entre La Melba y La Laguna. Esperamos a que la vereda Cumbarco, que queda retirada (a unos 15 kilómetros por una vía sin pavimentar), se vincule al proceso, ya que cuenta con una riqueza invaluable en su historia.



Foto: J. Cañas A.

Siguiendo la metodología de la Sustentabilidad de FLACAM, se realizó el taller sobre potencialidades y posteriormente se hizo el taller sobre conflictos con la participación de las familias y el apoyo del planificador. En estos ejercicios quedó reflejado el sentir y la percepción de la sociedad rural campesina de la zona, sobre sus condiciones reales.



Foto: J. Cañas Á.

Para institucionalizar esta reunión mensual, fue necesario hacer varias reuniones con algunos integrantes de la Junta de Acción Comunal, reconocer su dignidad y discutir temas de interés, para luego poner sobre la mesa el diagnóstico de las potencialidades. Durante cada reunión, se ha hecho necesario realizar un informe o presentación de los resultados alcanzados, buscando una mayor apropiación e interiorización del proceso.

Por la importancia de los temas tratados y las tareas derivadas, se hizo necesario convocar a un mayor número de personas de la vereda, logrando de esta manera una responsabilidad colectiva en la toma de decisiones, a la vez que se evitan futuros enfrentamientos internos que afectarían el proceso.

Antes de la reunión mensual, se realizaba una reunión previa con las directivas de las Juntas de Acción Comunal con el fin de elaborar el orden del día, evaluar el número de asistentes y planificar un almuerzo colectivo.

La jornada inicia con uno o dos partidos de microfútbol, donde participan hombres y mujeres de todas las edades, los niños y jóvenes de las veredas son los primeros en llegar y esta actividad da tiempo para el arribo de los mayores.

El almuerzo común garantiza la presencia de todos los integrantes de la familia, incluyendo a las mujeres, que por lo regular no salen de la finca por tener la responsabilidad de preparar los alimentos para toda la familia. Con la olla comunitaria se garantiza, un espacio de discusión abierto para toda la población. La participación de la mujer refrescó y consolidó el proceso, su participación fue cada vez mayor y ellas, más que los hombres, han socializado lo aprendido, discutido y acordado, despertando un interés en las familias escépticas y atrayendo a los jóvenes y a los niños que también adoptaron su rol, ya que son ellos quienes organizan las actividades deportivas, reparten invitaciones, recolectan información básica en las viviendas de la zona y garantizan la continuidad de los procesos.



Foto: J. Cañas Á.

Luego de la jornada deportiva se adelantaba el siguiente orden del día:

- a. Introducción: se repasaban las bases, objetivos y avances en la construcción del proyecto.
- b. Revisión de tareas pendientes, resultados de las tareas realizadas y acciones a seguir.
- c. Discusión: en este espacio abierto se habla sobre la realidad política, económica, social, ambiental y cultural de la zona, del municipio y del entorno nacional y mundial, por lo que se hizo un ejercicio retrospectivo y otro prospectivo. Se abordaron temas como los TLC, leyes y estatutos emitidos por el gobierno, privatizaciones, juego de

roles de las empresas presentes en el territorio (Smurfit Cartón Colombia, Nestlé, una empresa chilena de los aguacates) y otras que avisan su llegada (Anglo Gold Achanti), la relación con los recursos naturales, el papel de la comunidad como actor de su propia historia, las dinámicas de la guerra en las zonas rurales, los monocultivos, el desplazamiento forzado y las diferentes formas de perder el territorio, la seguridad y soberanía alimentaria, el significado del encuentro alrededor de fiestas, festivales y deseos comunes, etc.

La discusión que dura entre dos y dos horas y media, se aborda de manera sencilla sin perder el objetivo que es la construcción del proyecto. Mientras se está en la discusión, se va repartiendo el almuerzo que se inicia por los niños y los jóvenes. Esta dinámica ha permitido que las nuevas generaciones se apropien de la memoria de sus mayores al tener la oportunidad de escucharlos y reconocerlos a medida que aportan experiencias, conceptos e historias de vida. De esta manera se han construido redes de arraigo y pertenencia a la familia y a la comunidad, logrando que todos se vieran a sí mismos, como sujetos y como objetos de su propio destino, sintiendo que sus sueños son posibles y que se empoderaran de un plan participativo de desarrollo sustentable para su región.

- d. Cierre:** una vez agotada la discusión e ingerido los alimentos, se acuerdan los oficios y tareas a desarrollar en el transcurso del tiempo mientras nos volvemos a encontrar y se definen los aportes logísticos de la siguiente reunión. Entre las tareas hay actividades que obligan a encontrarse a pequeños grupos lo que permite el fortalecimiento y cohesión del colectivo.

De esta manera se elaboró el diagnóstico sobre conflictos y potencialidades, que fueron corroborados, ampliados o modificados de reunión en reunión hasta que reflejaron el sentir de la comunidad. Este documento que se transcribe a



Foto: J. Cañas Á

continuación, se ha constituido en base de la organización y en el punto de partida para la gestión de proyectos.

#### **4.6 Actores involucrados en el proceso**

##### **4.6.1 Actores directos**



Reunión con los Presidentes de las Juntas de Acción Comunal (Foto: C. Vargas)

- Familias de las veredas de las Brisas, La Laguna, La Melba, Alto San Marcos y Miramar.
- Junta de Acción Comunal de las Brisas.
- Alcaldía municipal. Comité Municipal de Desarrollo Rural.

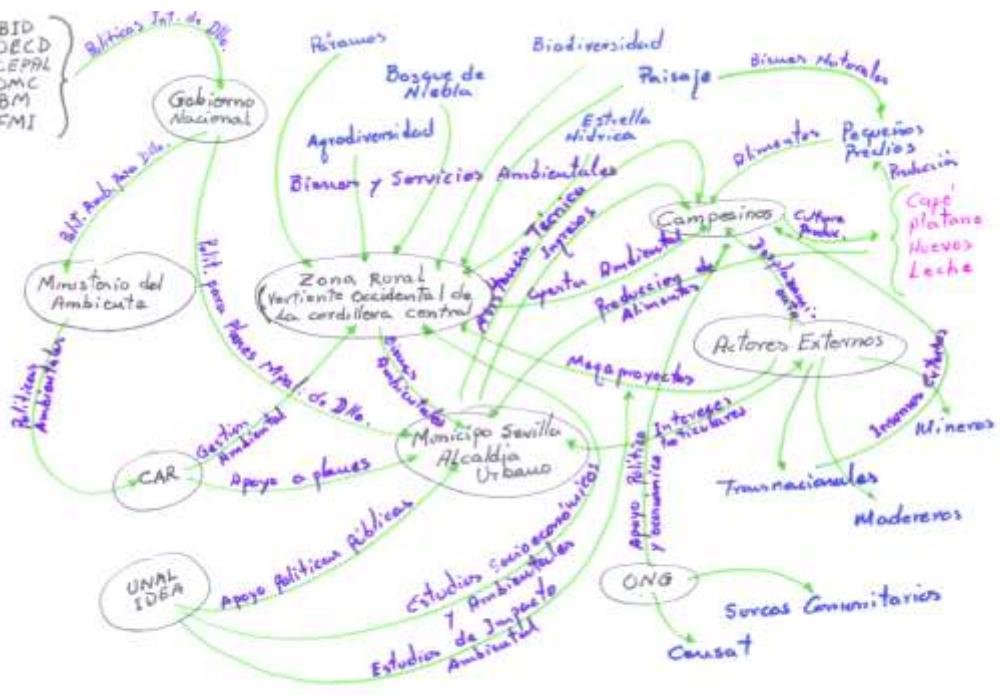
- Mercado Campesino “Semilla Sevilla”.
- Equipo y Planificador.
- Mineros artesanales.
- Aserradores artesanales.
- Transportadores veredales

#### **4.6.2    Actores indirectos.**

- Comité de Cafeteros.
- Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC.
- Corporación Plural.
- CENSAT – Agua Viva.
- Fundacofan: Fundación Colombiana para la Farmacia Natural.
- INCIVA – Instituto para la Investigación y la Preservación del Patrimonio Cultural y Natural del Valle del Cauca.
- COMPAS – AGRUCO (Cochabamba – Bolivia).
- Surcos Comunitarios.
- Kolectivo Kakataima.
- Smurfit Kappa Cartón Colombia
- Alcaldía Municipal
- Fundación Cultivemos
- Sintrambiente
- World Rainforest Movement (WRM).
- Instituto de Estudios Ambientales “IDEA” Universidad Nacional de Colombia.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

Figura 2. Diagrama red de actores



#### 4.7 Potencialidades y conflictos en las veredas de trabajo



Taller de Cartografía Social para reconocer el Territorio

**4.7.1    Potencialidades 2010:**

1. Ubicación biogeográfica estratégica.
2. La cultura del café como eje de la economía.
3. Zona tranquila.
4. Manifestaciones claras de solidaridad.
5. Alto promedio en posesión de la tierra.
6. Memoria el paisaje productivo sustentable del café.
7. Alta demanda de productos agropecuarios de procesos regenerativos.
8. Amplio cupo en el mercado local.

**4.7.2    Conflictos 2010:**

1. Desconfianza ante nuevos procesos organizativos.
2. Desesperanza por quienes no tienen tierra.
3. Baja diversidad de productos agropecuarios en las fincas.
4. Perdida de la fertilidad de los suelos.
5. Alto desempleo rural.
6. Deterioro del paisaje productivo.
7. Desplazamiento por la ampliación de la frontera agroindustrial.
8. Políticas públicas insustentables para la ruralidad campesina.

El uso de las siguientes matrices nos permite identificar y jerarquizar los conflictos y potencialidades y tener un mejor diagnóstico de las situaciones del territorio, con el fin de buscar las mejores herramientas y estratégicas, para el logro de proyectos de sustentabilidad.



Construyendo Territorio para reconocer la amenaza de las plantaciones de Smurfit Kappa Cartón Colombia

En la Matriz de **conflictos por conflictos (C x C)** en la lectura horizontal, se pretende encontrar los conflictos que más afectan o inciden en los otros conflictos. Y en la lectura vertical se puede leer los conflictos que son más afectados por los otros.

La suma vertical de la suma total de la incidencia de cada uno de los conflictos sobre los otros, da como resultado el valor de noventa y cinco (95). Este valor (95) se divide por el número de conflictos que son ocho (8), dando como resultado el **Coeficiente medio de los conflictos.**  $95/8= 11.87$  (Ver cuadro No. 7, en el anexo No. 3).

**Nota:** Este valor se usará más adelante.

En la Matriz de **potencialidades por potencialidades (P x P)** en la lectura horizontal, se pretende encontrar las potencialidades que más afectan o inciden en las otras potencialidades. Y en la lectura vertical se puede leer las potencialidades que son más afectadas por las otras.

La suma vertical de la suma total de la incidencia de cada uno de las potencialidades sobre las otras, da como resultado el valor de sesenta y siete (67). Este valor (67) se divide por el número de potencialidades que son ocho (8), dando como resultado el **Coeficiente medio de las potencialidades.**  $67/8= 8.375$  (Ver cuadro No. 9, en el anexo No. 3).

Nota: Este valor será usado más adelante.

#### **4.7.3    Conflictos por potencialidades (C X P):**

Con la lectura de los resultados en la fila inferior, una vez sumadas en cada una de las columnas, se identifica cuáles de los conflictos valorados y multiplicados por su coeficiente, es el que más afecta a cada una de las potencialidades. Y en la lectura de la última columna se evalúa, cuál o cuáles son las potencialidades que se ven más afectadas por los conflictos.

**Las potencialidades 2, 6, 7 y 8, son afectadas de manera sensible por los conflictos 3, 4, 7 y 8, una vez usados los valores del coeficiente que afectan a cada uno de los conflictos.** (Ver cuadro No. 10, en el anexo No. 3).

#### **4.7.4    Potencialidades por conflictos (P X C):**

La lectura de los resultados de las sumatorias horizontales se identifica cuáles son las potencialidades valoradas desde su coeficiente, que más afectan a los conflictos. Y en la lectura vertical, se evalúa, cuál o cuáles son los conflictos que se ven más afectados por las potencialidades.

**Los conflictos 3 y 5 son neutralizados con las potencialidades 1, 2, 5 y 6, una vez usados los valores del coeficiente que afectan a cada uno de las potencialidades.** (Ver cuadro No. 11, en el anexo No. 3).

#### **4.7.5 Conflictos principales**

##### **4.7.5.1 Conflictos desde la ECOFORMA**

- a. La baja diversidad de productos agropecuarios en las fincas pone en un alto riesgo la economía familiar, ya que el precio de estos depende del mercado.
- b. La pérdida de la fertilidad de los suelos por prácticas asociadas a la revolución verde (agroquímicos, abonos de síntesis química y monocultivos), hacen más dependientes a las familias campesinas de insumos externos y en general al control de plagas y enfermedades en sus cultivos.



Potrerización de los suelos cafeteros de ladera (foto: J.Cañas A.)

##### **4.7.5.2 Conflictos desde la SOCIOFORMA**

- a.** El desplazamiento continuo que están sufriendo las familias campesinas con la ampliación de la zona de cultivo de pino y eucalipto, mientras que al estado parece no importarle.
- b.** Las políticas públicas que ha adoptado el gobierno Colombiano para la ruralidad, están haciendo vulnerable la permanencia en el territorio para la sociedad rural campesina.

#### **4.7.5.3 Una mirada a los Principales Conflictos Alterantes:**

1. Baja diversidad de productos agropecuarios en la finca.
  - a.** Paquetes tecnológicos diseñados solo para monocultivos.
  - b.** Alta dependencia del mercado: Alimentos e insumos agrícolas.
  - c.** Riesgo de la soberanía y la seguridad alimentaria.
  - d.** Una asistencia técnica desligada de:
    - i.** La estructura de los suelos.
    - ii.** La química de los suelos.
    - iii.** De la vida del suelo.
    - iv.** Del metabolismo vegetal.
    - v.** De la dinámica agroecológica del sistema.
    - vi.** De la dinámica energética del sistema.



Sistemas de cosecha de tala – rasa de la empresa maderera (Foto: J. Cañas A.)

2. Perdida de la fertilidad de los suelos.

- a. Los monocultivos están ligados a perdida sistemática de la fertilidad de los suelos.
- b. Animales desligados del sistema finca.
- c. Cultivos monoestrato en áreas de la finca.
- d. Suelos expuestos a la inclemencia del sol y de la lluvia.
- e. Utilización de insumos agrícolas que incrementan la temperatura natural del suelo.
- f. Mayor dependencia de abonos de síntesis química para la producción.
- g. Alimentos producidos con desbalances nutricionales y saturados.
- h. Procesos productivos que generan desertificación.
- i. Uso de los suelos para la productividad sin tener en cuenta su reciliencia.
- j. Semillas amarradas a paquetes tecnológicos.

3. Desplazamiento por la ampliación de la frontera Agroindustrial.

- a. Propuestas de cambio de la vocación de uso del suelo.
- b. Nuevas condiciones climáticas que afectan cultivos cercanos a las plantaciones forestales.

- c. Paquetes técnicos agropecuarios insustentables para poblaciones campesinas.
- d. Compra de tierras por Multinacionales a través de terceras personas.
- e. Titulación de tierras por multinacionales, históricamente ocupadas por familias campesinas.
- f. La tecnificación agropecuaria desligada de la realidad nacional.
- g. Los hijos de una familia campesina, no tiene tierra para heredar.
- h. Bloqueo a caminos y a tramos de vías, por la expansión de los cultivos forestales.
- i.



Monocultivo de pinos y deterioro del paisaje cafetero (Foto. J. Cañas A.)

4. Políticas públicas insustentables para el desarrollo de la economía campesina.

- a. Decreto 616 de 2006 (se prohíbe comercializar leche a los pequeños productores).
- b. Ley 1032 de 2006 (se prohíbe mantener semillas para resembrar, se criminaliza la reproducción de las semillas).
- c. Resolución del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) 000957 de Abril de 2008 (se prohíbe la gallina criolla en predios campesinos).
- d. Estatuto de Desarrollo Rural (Amarra la producción campesina a la agroindustria, destruyendo su capacidad soberana a la alimentación y pone a competir sus producciones con los productos importados subsidiados).

- e. Ley Forestal (Apropiación de todo el material forestal que exceda un metro por encima del suelo).
- f. Créditos bancarios por fuera de la racionalidad rural campesina.
- g. Instituto Colombiano de Desarrollo Rural (INCODER), está titulando tierras a personas ajena a la historia rural. Son los nuevos agroindustriales de los agrocombustibles. Tierras arrancadas a la fuerza de familias campesinas.
- h. Incremento de la frontera de los monocultivos usados para la producción de maderas, frutales y para los agrocombustibles.
- i. Se castiga y criminaliza a los campesinos por quemar un trozo de árbol para sacar carbón, pero se permite la quema de la caña de azúcar en 250.000 Has.
- j. Se permite libremente el uso de Glifosato para madurar la caña de azúcar y para quemar cultivos campesinos cercanos a cultivos de coca.
- k. Solo existen políticas claras subsidiarias del gobierno para los cultivos agroindustriales.
- l. La investigación Universitaria está orientada a fortalecer las transnacionales de las semillas transgénicas y de los agroquímicos. El asunto de lo que se investiga es cuestión de las universidades, de los profesores, de los estudiantes, pero lo que realmente se investiga es lo que tiene presupuesto y son las políticas estatales las que a través de Colciencias determinan las líneas financieras de investigación. Por lo tanto no son precisamente las universidades las que orientan la investigación. En los términos de referencia de la investigación de excelencia que se hace en Colombia se puede observar que la gran investigación en Colombia no es precisamente en semillas ni en agroquímicos, eso lo hacen las multinacionales en sus propios centros de investigación que no están en Colombia, la investigación de excelencia y con plata que se hace en Colombia se hace en biotecnología, conservación, investigación para el aprovechamiento (léase para que sirven las cosas de

nuestra biodiversidad sobre las que el conocimiento tradicional es ignorante).

#### **4.7.6 Potencialidades Principales:**

##### **4.7.6.1 Potencialidades desde la ECOFORMA**

- a.** Excelente ubicación geográfica: Paisaje – Abundantes ojos de agua – clima para gran variedad de alimentos – diversidad biológica (Flora y Fauna) – Cercanía a la cabecera municipal (4 km), suelos de origen volcánico.
- b.** La mayoría (75%) de las familias de la zona poseen en propiedad la tierra.



Reuniones comunitarias para discutir sobre la planificación de predios (Foto: J. Cañas A.)

##### **4.7.6.2 Potencialidades desde la SOCIOFORMA**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia



Festival interverederal para fortalecer iniciativas colectivas (Foto: J. Cañas A.)

- a. Conocimientos amplios de la agrobiodiversidad asociada a una fuerte cultura cafetera.  
Una posibilidad de ampliar la oferta productiva de los predios.



Diversidad en pan coger para vinculación al mercado local (Foto: J. Cañas A.)

- b. Existe en la memoria el paisaje productivo del café, el cual estaba asociado con una gama amplia de cultivos de pan coger, comerciales y de árboles leguminosos aportadores de nitrógeno y sombra, reconociendo las virtudes de sustentabilidad.



Zona de cultivos asociados a la zona cafetera y platanera (Foto: J. Cañas A.)

## **4.8 Lectura de las interfases**

### **4.8.1 Interfases Positivas**

- a. La mayoría (75%) de las familias de la zona poseen en propiedad la tierra.
- b. Existe en la memoria el paisaje cafetero productivo y se le reconoce sus virtudes de sustentabilidad.

### **4.8.2 Interfase Rururbana**

La asistencia técnica y paquetes agropecuarios insustentables para la realidad rural campesina:

- a. No se tiene en cuenta la dinámica de los suelos y del sistema propio de cada ecosistema productivo.

- b.** Alta dependencia del mercado externo.
- c.** Está en alto riesgo la soberanía y la seguridad alimentaria.
- d.** Ruptura entre la sociedad rural campesina y la sociedad urbana industrial.
- e.** Desplazamiento de las familias campesinas por la ampliación de la frontera agroindustrial.
- f.** Planes de desarrollo rural desligados de la racionalidad rural campesina.
- g.** Los flujos de energía no son tenidos en cuenta en la planificación de las propuestas de extensión.
- h.** Alimentos de altos costos energéticos con desbalances profundos desde lo nutricional.
- i.** Conflicto entre lo sostenible y sustentable.

#### **4.8.3    Interfases críticas o subsistema decisor (Principales conflictos alterantes):**

La invisibilidad del productor rural campesino desde el marco político, económico y social en Colombia, está llevando a una crisis sin retorno a nuestra sociedad.

#### **4.8.4    Una mirada desde la Ecoforma Sustentable:**

- La poca diversidad de los sistemas productivos existentes en las fincas, generan alto riesgo para el sustento económico y alimenticio de las familias, y el costo energético invertido en ellos, supera de manera exponencial los productos obtenidos. Lo anterior obedece, a un esquema de la productividad que cambió durante 110 años, desde el modelo campesino de los colonizadores hasta el agroindustrial actual de la revolución verde, impulsado por las transnacionales agropecuarias. La suma de estos factores no solo empobreció a la población rural,

también acabó con los procesos naturales que dinamizan la fertilidad del suelo, destruyendo el sistema finca como un sistema integral de producción. En resumen, la poca valoración que se le da a la riqueza del paisaje cafetero por sus habitantes, ha distanciado la posibilidad de transformar su dinámica a favor del mismo.

- Dinamizar el potencial agrodiverso asociado a la cultura campesina cafetera de la zona bajo los principios de la Agroecología, y la integralidad entre sistemas productivos, les permitirá a las familias campesinas, dejar de depender de los vaivenes de un mercado desfavorable ya que sus costos de producción y la productividad artesanal –es decir, no tecnificada– superan la posible ganancia.
- Todo lo anterior obedece a las políticas públicas insustentables para el desarrollo rural, que han sido estructuradas desde organismos multilaterales de los países desarrollados.
- Conociendo el punto de quiebre que ha llevado a la dinámica rural a la insustentabilidad, es urgente construir esquemas productivos y de mercado, acordes a la realidad rural y fortalecer estos esquemas con políticas públicas coherentes.

#### **4.8.5 Una mirada desde la Socioforma Sustentable:**



Taller de preparación de caldos para el control de enfermedades en los cultivos

- La facilidad aparente de las labores asociadas a los sistemas productivos convencionales (de alta dependencia de productos ajenos al sistema), la mecanización, los monocultivos, las agroquímicos y la poca generación de riqueza asociada a todo el costo de los factores anteriores, han favorecido la poca necesidad de utilización de mano de obra. Con lo cual se ha creado un problema social de alto impacto sobre la mano de obra joven en la zona.
- La ceguera colectiva enraizada en los extensionistas rurales y políticos, no les ha permitido ver que Sevilla corresponde a una zona con potencial agrodiverso, estrechamente ligada a la agroindustria del café, con historia de generación de empleo bajo el esquema de cooperativas, que podría activar la economía local y su potencial agroturístico como un valor agregado a su dinámica productiva. (En el periódico virtual local “El Ciudadano en la Red” se realizaron varias publicaciones buscando romper con la ceguera. Ver anexo No. 1)

La necesidad de transformar las políticas públicas que han venido deteriorando la capacidad sustentable de los predios campesinos y el mercado justo, que permitan construir un territorio con garantías para todos y permitan el buen vivir y la integración real entre lo rural y lo urbano.



Intercambio de semillas nativas (Semilla de Yacón) (Foto: J. Cañas A.)

#### **4.9 Tema generador (principales potencialidades ponderantes)**

A partir de la cultura del café como eje de la economía, se plantea la posibilidad de regenerar el paisaje productivo cafetero de manera agrodiversa, donde juegue un papel fundamental cada uno de los predios de las familias campesinas de las cinco veredas, conformando una despensa agropecuaria saludable y sustentable del municipio de Sevilla Valle, bajo la figura de **Escuelas Campesinas de Agroecología**, a manera de “Reserva Campesina”<sup>116</sup>, con miras a crear cooperativas u otras formas asociativas para la

---

<sup>116</sup> Ley 160 de 1994. “Establecer zonas de **reserva campesina** para el fomento de la pequeña propiedad rural.

transformación industrial dirigida a la producción de ingredientes naturales para las industrias cosmética, farmacéutica y de alimentos, en mercados claramente definidos.

A partir de esta estrategia se pretende crear una red de familias campesinas con capacidad de incidir de manera sustentable desde lo productivo, organizativo, económico y político, a nivel local y regional, en el mediano y largo plazo.

#### **4.9.1 Elementos técnicos claves para este componente:**

- Sistemas productivos de finca multiestrato.
- Incrementar los niveles de ciclaje de nutrientes a partir de la biomasa del mismo predio.
- La producción no obedecer a las líneas orientadas por la fuerza del mercado, debe priorizar las necesidades locales y regionales.
- La dinámica económica no debe limitarse a los dos periodos anuales de la cosecha del café.
- La agrodiversidad productiva debe estar organizada en cooperativas u otras formas asociativas que garanticen la suma de valor agregado mediante procesos de transformación y comercialización.
- Conservar los suelos saludables y fértiles desde lo natural, para mejorar la calidad de los productos y por lo tanto el nivel nutricional de los pobladores de la región.
- Ajustar los planes de producción, para tener una mayor eficiencia energética en los sistemas o predios.
- Transformar la política pública que limita la adquisición de tierras para las nuevas generaciones de familias campesinas.
- Buscar las mejores alternativas de reemplazo de los elementos del sistema que generan dependencia como las semillas certificadas y los agroquímicos.
- Utilizar sistemas de riego que no generen erosión en los suelos.

- Establecer métodos de regeneración de los suelos y los cultivos asociados.

#### **4.9.2 Elementos sociales claves para este componente**

- Reivindicar el papel de la familia como unidad de la sociedad y su incidencia en la transformación.
- Reconocer el papel que las familias campesinas han tenido en la custodia de las semillas tradicionales y resaltar el valor de conservarlas, tanto como material genético y patrimonio natural, como por su función en la soberanía y la seguridad alimentaria.
- Recuperar la cultura del intercambio y multiplicación de la semilla, como acto de fraternidad y consolidación social.
- Reconocer y practicar el trueque como una salida a los impactos negativos que generan los modelos económicos globales.
- Generar mayores espacios de socialización y sociabilización de los saberes ancestrales, como estrategia para la recuperación de la memoria.
- Desde la organización campesina promover su participación en los diferentes escenarios de decisión política a nivel local.
- Realizar el inventario de productos potenciales susceptibles de ser cultivados de nuevo.
- Identificar los propósitos y los impactos de las propuestas de la agroindustria que han incidido en la transformación del paisaje cultural cafetero del municipio.
- Generar encuentros de amistad y solidaridad interveredales, donde se construyan propuestas y proyectos colectivos tendientes a consolidar organizaciones como cooperativas u otras formas asociativas empresariales.
- Elaborar diferentes proyectos productivos que asocien a varias familias.
- Evaluar y construir sistemas agroecológicos que se ajusten al cultivo de café ecológico.

- Incluir la parte de la sociedad urbana consciente y solidaria con la sociedad rural en los proceso de producción y de mercado.
- Manejar precios incluyentes en los diferentes espacios de mercadeo.
- Garantizar la participación activa en los diferentes comités campesinos del municipio.
- Vincularse activamente al mercado campesino que funciona en la cabecera municipal.
- Mantener y ampliar los espacios de discusión donde se tocan temas de interés general tales como:
  - Megaproyectos en el territorio.
  - Normas que rigen el desarrollo rural en Colombia.
  - Agroecología.
  - La historia campesina y de resistencia desde la invasión española.
  - El paisaje y la cultura como su reflejo.
  - Tratados Comerciales Internacionales (TLC's).

#### **4.10 Interfases en la ECOFORMA y en la SOCIOFORMA (morfogénesis)**

En el anexo No. 6, se presentan los resultados de la verificación de interfases y patrones a intervenir con el fin de potenciarlos o transformarlos. Un análisis desde la Interfase de la Ecoforma y la Interfase de la Socioforma.

#### 4.11 Subsistema decisor y el tema generador

Cuadro 4. Subsistema decisor y el tema generador

|                      | Subsistema decisor   | Tema generador  |
|----------------------|--|---|
| Ecoforma sustentable | <p>La poca diversidad de los sistemas productivos existentes en las fincas, generan alto riesgo para el sustento económico de las familias, y el costo energético invertido en ellos, supera de manera exponencial los productos obtenidos. Lo anterior obedece, a un esquema de la productividad que cambió durante 110 años, desde el modelo campesino de los colonizadores hasta el agroindustrial actual de la revolución verde, impulsado por las transnacionales agropecuarias. La suma de estos factores no solo empobreció a la población rural, también acabó con los procesos naturales que dinamizan la fertilidad del suelo, destruyendo el sistema finca como un sistema integral de producción. En resumen, la poca valoración que se le da a la riqueza del paisaje cafetero por sus habitantes, ha distanciado la posibilidad de transformar su dinámica a favor del mismo.</p> <p>Dinamizar el potencial agrodiverso asociado a la cultura campesina cafetera de la zona, bajo los principios de la agroecología y la integralidad entre sistemas productivos, les permitirá a las familias campesinas, dejar de depender de los vaivenes de un mercado desfavorable ya que sus costos de producción y la productividad artesanal –es decir, no tecnificada– superan la posible ganancia.</p> | <p>La cultura del café como eje de la economía. La posibilidad de regenerar el paisaje productivo cafetero agrodiverso, donde juegue un papel fundamental cada uno de los predios de las familias campesinas de las cinco veredas; conformando la despensa agropecuaria saludable y sustentable del municipio de Sevilla Valle, bajo la figura de “Reserva Campesina”, con miras a crear cooperativas u otras formas asociativas empresariales para la transformación y comercialización de productos naturales, con mercados claramente definidos.</p> |

|  | <b>Subsistema decisor</b>  | <b>Tema generador</b> |
|--|--|-----------------------|
| <p><b>Socioforma sustentable</b></p> <p>La facilidad aparente de las labores asociadas a los sistemas productivos convencionales (de alta dependencia de productos ajenos al sistema), la mecanización, los monocultivos, las agroquímicos y la poca generación de riqueza asociada a todo el costo de los factores anteriores, han favorecido la poca utilización de mano de obra. Con lo cual se ha creado un problema social de alto impacto sobre la población más joven de la zona.</p> <p>La ceguera colectiva enraizada en los extensionistas rurales y políticos, no les ha permitido ver que Sevilla corresponde a una zona con potencial agrodiverso, estrechamente ligada a la agroindustria del café, con historia de generación de empleo bajo el esquema de cooperativas, que podría activar la economía local y su potencial agroturístico como un valor agregado a su dinámica productiva.</p> <p>La necesidad de transformar las políticas públicas que han venido deteriorando la capacidad sustentable de los predios campesinos que permitan construir un territorio con garantías para todos, permitan el buen vivir y la integración real entre lo rural y lo urbano</p> | <p>A partir de esta estrategia se pretende crear una red de familias campesinas con capacidad de incidir de manera sustentable desde lo productivo, económico y político a nivel local y regional en el mediano y largo plazo.</p> |                       |

#### 4.12 Espacio Proyectual

- Acercamiento a las instituciones y a los espacios de toma de decisiones (Alcaldía, Consejo Municipal, Secretaría Departamental de Agricultura, Secretaría Departamental de Desarrollo, Autoridad Ambiental, Comité de Cafeteros, Comité Municipal de Desarrollo Rural, Planes de Ordenamiento de las Cuencas Hidrográficas, Plan de Ordenamiento Territorial)
- Mantener espacios de reflexión y discusión con los pobladores rurales en temas relacionados con la ruralidad, en aras de construir políticas rurales sustentables.

- Acercamiento al proceso COMPAS – SURCOS COMUNITARIOS, quienes lideran la historia de construcción de territorios rurales.
- Acercamiento a la Universidad Nacional de Colombia, directamente con el Instituto de Estudios Ambientales – IDEA.
- Buscar el control de la producción agropecuaria y el manejo de la semilla hasta entregar la producción al consumidor a través de grupos Cooperativos.
- Crear un espacio de encuentro bajo un esquema de “Centro de Formación Campesina”.
- Fortalecer el mercado campesino “Semillas Sevilla”.
- Pertenercer a la Junta de Acción Comunal.
- Participar de los proyectos de apoyo a las cooperativas campesinas.
- Generar losos políticos con grupos de campesinos organizados.

#### **4.12.1 Propuesta del modelo de actuación**

##### **4.12.1.1 Subgrupo del Sistema Decisor de la Eco – Socioforma**

- Sistemas productivos insustentables.
- Frágil economía local.
- Sobreexplotación del recurso suelo.
- Crisis alimentaria por desocupación de los campos.
- Desarticulación entre la sociedad urbano - industrial y la sociedad rural – campesina.
- Riesgo para la soberanía y seguridad alimentaria.
- Agroindustria ligada a los sistemas productivos campesinos.

#### **4.12.1.2 Subgrupo de Temas Generadores de Eco – Socioforma**

- Regeneración del Paisaje productivo.
- Agrodiversidad como patrón de la economía local.
- Consolidación de una red de familias campesinas.
- Capacidad campesina de incidir desde lo productivo, económico y político en el municipio.

##### **4.12.1.2.1 Ideas Fuerza**

- ✓ Sevilla como municipio con Reserva Campesina.
- ✓ Sevilla como municipio de café suave y orgánico.
- ✓ Sevilla como paisaje productivo y de grupos cooperativos y/o asociativos.
- ✓ Sevilla agropecuario y biodiverso.
- ✓ Sevilla transformando los productos agrícolas en ingredientes naturales para la industria cosmética, farmacéutica y de alimentos y proyectando su desarrollo hacia el establecimiento local de las industrias citadas.



Taller sobre agroindustria artesanal campesina

**4.12.2 Los programas y proyectos propuestos, no incluyen las gestiones paralelas asociados a proyectos que fortalecen la propuesta.**

(Ver Anexo No. 5 Estructura del Modelo de Actuación e Identificaciones del tiempo forma y formas de la gestión)

**4.12.2.1.1 Desarrollo de políticas públicas:**

- 1.1. Descodificación y reestructuración de las políticas públicas rurales.

**4.12.2.1.2 Desarrollo Socio económico:**

- 2.1. Producción, transformación y comercialización.
- 2.2. Renglones de la agroindustria bajo esquemas de cooperativas y otras formas asociativas.

**4.12.2.1.3 Desarrollo de la planificación predial:**

- 3.1. Establecer Escuelas Campesinas de Agroecología en cada vereda.
- 3.2. Saneamiento básico.
- 3.3. Puestos de Salud en la zona rural.
- 3.4. Mantenimiento de vías terciarias.

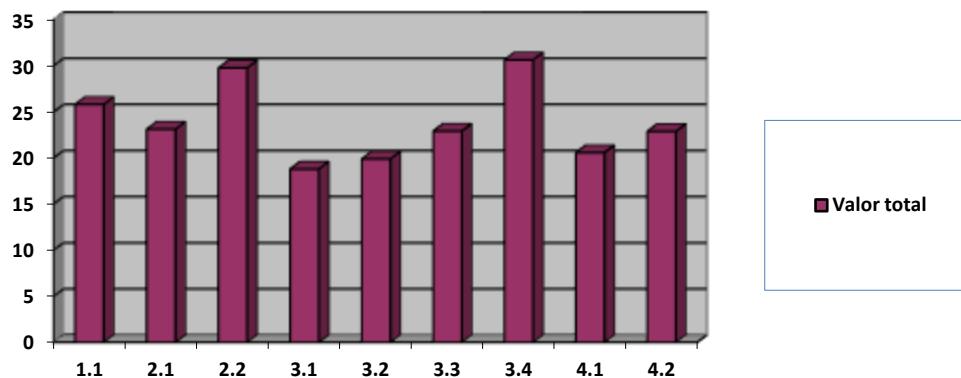
**4.12.2.1.4 Desarrollo agroecológico:**

- 4.1. Reestructurar la Unidad Municipal de Atención Técnica Agropecuaria – UMATA.
- 4.2. Establecer en los Programas Ambientales Escolares la Agroecología.

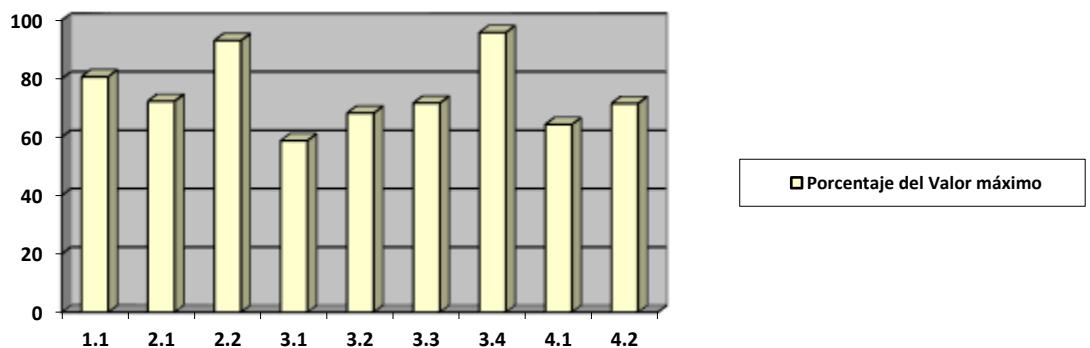
En la gráfica No. 1 se identifica el tiempo forma y formas de la gestión y mide el grado de pertinencia de los principales subsistemas con sus premisas, la factibilidad de la gestión y el grado de demanda de la inversión.

En las abscisas de ubican las políticas del modelo de actuación y en la ordenada se ubican cada uno de los escenarios, con el nivel de pertinencia de los diferentes subsistemas del modelo de actuación; pertinencia de las premisas; grado de factibilidad de la gestión y grado de demanda de la inversión.

**Gráfica 2. Tiempo y forma de gestión**



**Gráfica 3. Porcentaje de viabilidad de ejecución**



En la gráfica No. 2 se mide el porcentaje de viabilidad de ejecución.

#### **4.13 Análisis sintético de la pre - factibilidad**

##### **4.13.1 Prefactibilidad técnica**

**Cuadro 5. Proyectos estructurantes**

| <b>Proyectos Estructurantes</b>  |
|--|
| Mantenimiento de las vías terciarias para movimiento de la producción.                                       |
| Establecimiento de renglones de agroindustria bajo esquemas de cooperativas.                                 |
| Descodificar y reestructurar las políticas rurales para buscar la sustentabilidad.                           |
| Establecer una estructura sólida de comercialización.  |
| Construir puestos de salud cerca de núcleos de población rural.  |
| Vincular a los programas ambientales escolares (Praes), la agroecología.                                     |
| Reestructurar la función de la Unidad Municipal de Atención Técnica Agropecuaria.                            |
| Establecer un cubrimiento del 100% de saneamiento básico en la zona rural.                                   |
| Establecer las Escuelas campesinas de agroecología en cada vereda.   |
| Recuperación de la cultura y la historia Campesina cafetera a través Proyectos Ambientales Escolares –PRAES. |

#### **4.13.2 Proyectos a corto plazo:**



Preparación de abonos con estiércol de vaca y minerales. (Foto: J. Cañas A.)



Planificación de predios con los nuevos cultivos (Foto: J.Cañas A.).

- Proyecto 1: Planificación de predios desde el enfoque de sustentabilidad.
- Proyecto 2: Establecimiento de sistemas agroecológicos en los predios.
- Proyecto 3: Reforestación en pequeñas cuencas hidrográficas y cercas vivas. Identificando sus diferentes usos: leña, sombra, forrajero, control de la erosión, fijador de nitrógeno, alimenticio, regulador de aguas, usos caseros, etc, para planificar, formular y gestionar a partir de las necesidades reales de las fincas.
- Proyecto 4: Elaboración de productos biológicos artesanales para el control de plagas y enfermedades de las plantas (caldo bordelés, caldo sulfocálsico, caldo de ceniza, caldo con bicarbonato de soda, entre otros).

- Proyecto 5: Elaboración de abonos con productos primarios de la finca y algunos minerales comerciales (bocachis, supermagro, agroplus casero, abonos verdes, harina de roca, caldos de minerales, entre otros).
- Proyecto 6: Recolección de semillas y saberes a través de visitas a pequeñas propuestas productivas.
- Proyecto 7: El inventario de los daños de los cultivos ocasionados por granizadas, vendavales, movimientos sísmicos... y otros siniestros, para la búsqueda de soluciones colectivas de mayor impacto, vinculando funcionarios de la Alcaldía y del Comité de Cafeteros.
- Proyecto 8: Celebración de día internacional de la “Lucha Campesina”, las fiestas tradicionales, concursos escolares en agroecología y de la mejor taza de café orgánico.
- Proyecto 9: Ajuste y reparación del antiguo acueducto comunitario y adquisición de un sistema de bombeo de agua para solucionar el déficit del acueducto comunitario, mientras se recupera la cuenca hidrográfica.

NOTA: Con los proyectos anteriores se busca consolidar la dinámica de las escuelas campesinas de agroecología – ECA´s.

#### **4.13.3 Proyectos a mediano plazo:**

- Proyecto 1: Saneamiento básico. Para suprir el 100% de las necesidades sanitarias.
- Proyecto 2: Dinamizar la economía local. Identificando pequeños pero dinámicos procesos productivos colectivos: pequeño trapiche panelero comunitario, telares para costales cafeteros, identificación de productos para el consumo local generados localmente y demás que surjan durante el proceso.
- Proyecto 3: Proceso de planificación productiva en el municipio de cara a las necesidades locales (veredales), al mercado municipal y a la generación de empleo:
  - a. Desarrollo de la apicultura para la zona.

- b. Aumentar el área de siembra de caña para el trapiche panelero.
- c. Siembra y transformación del Fique (fibra natural)
- d. Siembra y transformación de la Iraca (fibra natural)
- e. Preparación de elementos de aseo personal.
- f. Tostadora de café (En alianza con otras veredas)
- g. Planta procesadora de plantas medicinales, condimentarías y aromáticas para la obtención de ingredientes naturales dirigidos a la industrias cosmética, farmacéutica y de alimentos.
- h. Planta procesadora de fruta.

#### **4.14 Planeación de la gestión**

Desde el espacio de la Escuela Campesina de Agroecología se da la creación colectiva del proyecto, y se identificaron los actores que nos afectan directa o indirectamente, favorable o desfavorablemente, para definir y posibles aliados y rutas de gestión.

Se identificaron además los proyectos que no requerían de un presupuesto inicial para su implementación. Uno de ellos fue el establecimiento de los cultivos, el cual requiere del esfuerzo físico del grupo de familiar que muestre interés por una línea de cultivo sin que requieran inversión externa para establecimiento y mantenimiento.

Están los otros proyectos que requieren de infraestructura. Para su financiación se buscará apoyo en los programas de diferentes ministerios y programas departamentales, y se adelantarán las gestiones pertinentes para aplicar a los fondos de inversión social que tiene previsto el municipio para programas rurales. Por ningún motivo se descarta una posible gestión internacional de recursos.

#### **4.15 Formas o estrategias de gestión.**

Incrementar el número de familias en el proceso no era suficiente, si al tiempo no se creaba un vínculo o se contaba con el respaldo de actores sociales ubicados en la cabecera municipal, con el fin de crear un puente o mecanismo de presión ante los actores políticos del municipio en pro de la defensa de los territorios campesinos. La búsqueda de una conciencia colectiva rururbana, sería el mejor escenario para continuar el proceso de la recuperación del territorio.

Por tal motivo se llevaron a cabo conversatorios y conferencias en las veredas y en espacios urbanos, donde los temas estaban estrechamente relacionados con el conflicto por la tierra y el desplazamiento causado por la industria papelera.

El hecho de que por primera vez apareciera en un plan de desarrollo del municipio la prohibición de plantar más especies de tipo comercial en todo el municipio, alentó y dio confianza en un grupo de ciudadanos para construir una propuesta para denunciar los impactos sociales y ambientales generados por más de tres décadas por esta empresa maderera, ante la ceguera de la Autoridad Ambiental del Departamento (Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC).

El asunto generó expectativas y en consecuencia, se inició la organización de un encuentro masivo para tratar el asunto. El movimiento social que se generó alrededor de esta problemática propuso la realización de “Cabildo Abierto”, figura constitucional y por lo tanto oficial, que obliga a las autoridades (alcalde, secretarías del gobierno municipal, concejo municipal, empresas prestadoras de servicios públicos... etc)...con el fin de hacer que el problema fuera conocido y sentido por la mayoría de la población.

El discutir situaciones comunes y plantear posibles soluciones, le ha generado a la comunidad una mayor confianza a la hora de defender sus postulados ante los entes de la Administración Municipal. Un número mayor de familias han respaldado la gestión, y han expresado su compromiso de acompañar a sus presidentes y demás representantes de las

JAC, “hasta donde sea necesario”. El Presidente de la Junta de Acción Comunal de las Brisas, manifiesta que no se siente solo como antes.

Además, al contar con documentos elaborados bajo la responsabilidad de las comunidades, con datos concretos e información novedosa, sumados al orgullo que genera el ser parte de la construcción de una idea o del camino para lograr los sueños, brindó a la comunidad una mayor seguridad en la argumentación.

Esta dinámica ha evidenciado la fuerza que se genera con el trabajo colectivo y para una comunidad marginada socialmente, y excluida de las bondades del desarrollo tecnológico, es muy importante reconocer las vías legítimas para reclamar los derechos que nos ofrece la Constitución Política de Colombia, al sentir la presión que pueda tener ante los organismos públicos y privados, una petición o solicitud elevada por un grupo numeroso y organizado.

#### **4.16 Implementación y ajuste**

Reconociendo que el plan de desarrollo elaborado colectivamente está enmarcado en diferentes tiempos, y que lo grueso de la propuesta esta mediada por la generación y construcción de una conciencia política, se ha hecho necesario proponer como estrategia el avanzar con pequeños logros y pequeños proyectos a corto y mediano plazo, para mantener el entusiasmo y la atención por el proceso.

Durante el periodo de planificación del territorio bajo los principios de la sustentabilidad, la oficina de planeación de la municipalidad, invito a tres personas del grupo de las Brisas (al presidente, al vicepresidente de la JAC y al planificador (ese soy yo), a los presidentes de las Juntas de Acción Comunal de las veredas la Melba, Alto san Marcos, La Laguna y a otros autores sociales de la zona urbana, a una reunión que se

realizó en los primeros días del mes de Agosto del año 2010, con el objeto de conocer las diferentes dinámicas y propuestas alternativas al Plan de Desarrollo Municipal, que puedan ser tenidas en la cuenta para ser incluidas o, si es necesario, cambiar el Plan.

Esta invitación surge después de haber participado a principios del mes de abril en una comitiva de reconocimiento de los impactos negativos causados por la empresa maderera desde lo ambiental, social y económico en la vereda Cumbarco (vereda ubicada en zona amortiguadora de páramo). Este recorrido de reconocimiento, fue promovido por la oficina de Planeación Municipal, el Concejo Municipal y la presión de los habitantes de la vereda Cumbarco y de veredas vecinas.

Durante el recorrido por la carretera que de la cabecera municipal conduce a la vereda Cumbarco, se realizaron cuatro paradas para tomar registro fotográfico y evidenciar lo que ya se sabía. También se aprovechó para preguntar a la autoridad ambiental del departamento (CVC), sus opiniones y conceptos al respecto. Quedando la CVC en evidencia por su incompetencia técnica y su falta de rigor frente a su misión como autoridad ambiental.

Definitivamente las reuniones por vereda y el espacio del mercado campesino “Semillas Sevilla”, fueron los escenarios donde se crearon, fortalecieron y socializaron las iniciativas que permitieron hacer el camino para iniciar el proceso.

## 4.17 Avance en los programas y proyectos

**Cuadro 6. Avance en los programas y proyectos**

| POLÍTICA S                       | PROGRAMA                                      | PROYECTO                        | CARACTERÍSTICA S   | ESTADO DE AVANCE   |
|----------------------------------|---|---------------------------------|--|--|
| Desarrollo de Políticas Públicas | Descodificación y estructuración de políticas | Propuestas sustentables rurales | <p>En las elecciones para representantes al congreso de la República, trabajé en el equipo programático de uno de los candidatos, buscando conocer las dinámicas y el cómo se elabora una política pública.</p> <p>Acompaño a un Concejal del municipio de Cali a construir una política pública para proteger la fauna en el municipio.</p> <p>En el ejercicio del aprendizaje, formulé una Resolución Municipal para prohibir la tenencia de fauna silvestre como mascota.</p> | <p>Se está en el proceso de aprendizaje. Aunque ya se ha avanzado, el reto está en la construcción de políticas que afecten directamente y de manera positiva un territorio.</p> |

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**

Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia

|                           |   |                 |  |   |
|---------------------------|---|-----------------|--|---|
|                           |   |                 | <p>un momento la maquinaria del Alcalde. Se logró que varios campesinos del movimiento ingresaran a la lista única municipal que nos representaría ante el departamento.</p> <p>Para quienes hicimos parte de ese proceso se comprobó que se puede consolidar una inmensa la fuerza social cuando se está organizado y se tiene formulada por escrito y con claridad, el plan de desarrollo concertado colectivamente.</p> |   |
| Desarrollo Socioeconómico | Renglones de la agroindustria bajo esquemas de cooperativas | Fábrica de Café | <p>En el año 2012 se formuló un proyecto con un equipo de campesinos de las cinco veredas. Un proyecto que fue presentado ante el Ministerio del Trabajo para una “Tostadora de Café” Ver anexo No.2, bajo la figura de cooperativa campesina. No alcanzamos a quedar entre las diez primeras iniciativas, pero quedamos en el honroso puesto 17 entre 160 iniciativas.</p>  | <p>Se mantiene la idea de los proyectos, mientras se va fortaleciendo la generación de materia prima. Se están sembrando café especial (Arábigo y Caturro).</p>   |
|                           | Una propuesta Integral                                      |                 | <p>Con la ONG Fundacofan, se formuló el proyecto <b>Siete Empresas Comunitarias en el Parque Agroindustrial “CUMBARCO”</b>. Se parte de la necesidad de diversificar la producción agropecuaria a partir de las ventajas que ofrece nuestra biodiversidad sobre todo para el desarrollo de empresas biotecnológicas la visión de Ver anexo No. 2. Las</p>  | <p>Se está sembrando nuevas áreas de caña, plantas aromáticas y condimentarias. Se está haciendo semilleros de cabuya para extraer el fique (fibra natural). Se está en la cotización de una planta</p> |

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**

Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia

|                  |                                   |  |   |   |
|------------------|-----------------------------------|--|---|---|
|                  |                                   |  | <p>empresas comunitarias propuestas son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• COSMÉTICOS 100% NATURALES</li> <li>• PRODUCTOS DE ASEO Y LIMPIEZA 100% NATURALES</li> <li>• INGREDIENTES NATURALES PARA LA INDUSTRIA ALIMENTICIA Y FARMACÉUTICA (aceites esenciales, aceites vegetales, tintes, colorantes, resinas, oleoresinas, edulcorantes...)</li> <li>• TOSTADORA DE CAFÉ ORGÁNICO Y DE CAFÉ ESPECIAL.</li> <li>• DESHIDRATADOS Y MOLIDOS ( hierbas aromáticas y condimentarías).</li> <li>• EMPAQUES ARTESANALES CON FIBRAS VEGETALES</li> <li>• PRODUCCIÓN DE ABONO ORGÁNICO</li> </ul> | <p>deshidratadora .</p>   |
|                  |                                   | Discusiones                              | <p>De manera permanente se está en la discusión sobre el cómo consolidar la estructura organizativa productiva la zona de trabajo.</p>  | <p>Se mantienen los festejos veredales y pocos encuentros interveredales, pero se tiene proyectado en este año electoral, volver con la fuerza que conocimos.</p> |
| Desarrollo de la | Establecer Escuelas Campesinas de | Recuperación de la cultura y la historia | Durante la construcción del proyecto de la  | Se ha iniciado la elaboración de  |

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

|                     |  |  |  |   |
|---------------------|--|--|--|---|
| Planificación Rural | Agroecología por Vereda                | campesina cafetera   | “Tostadora de Café”, se dio inicio a la construcción de la historia sobre el territorio. Tarea que continuará de manera permanente hasta que sea interiorizada por la memoria colectiva.   | panela (dulce en bloques) de manera comunitaria.  |
|                     |  | Programa de recuperación de semillas nativas                                   | Se han realizado hasta la fecha, solo dos encuentros colectivos de intercambio de semillas. Se han realizado otros intercambios, pero de manera independiente al proceso.  | Se está expectante para participar en el encuentro que se realiza en el Instituto mayor campesino en el mes de mayo.  |
|                     |  | Vinculación de los técnicos del comité de cafeteros a los espacios de la ECA´s | A la fecha no ha sido posible vincular a al proceso de las ECA´s a los técnicos del Comité de Cafeteros. La estructura y principios del comité de cafeteros, riñe de manera profunda con el espíritu de las ECA´s.   | Aún no se ha hecho posible. Se requiere persuadir al nuevo alcalde que inicia en el periodo 2016 - 2019.  |
|                     | Participación de la Alcaldía Municipal | Saneamiento básico.  | Se logró a través de la Junta de Acción Comunal, adelantar el inventario sobre las necesidades de pozos sépticos y se logró a través de un proyecto ejecutado por el Comité de Cafeteros, que el 80% de los predios que no contaban con esta infraestructura, hoy día la tengan. Fue un proyecto donde la familia aportó la mano de obra.<br><br>Al Acueducto de la vereda las Brisas, se amplió a once (11) familias más, que no contaban con conexión. Para el proyecto se requirió de cinco (5) | Se mantiene el trabajo y la expectativa por mantener lo que se ha logrado, e impedir los contadores de precisión, para evitar que el acueducto sea atractivo para el capital privado. |

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**

Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia

|                          |   |   |   |  |
|--------------------------|---|---|---|--|
|                          |   |   | kilómetros de tubería y mano de obra de las familias beneficiadas.  |  |
|                          | Puestos de Salud Rurales  | No se ha podido ampliar ni mejorar las condiciones de atención preventiva la parte de la salud en la zona rural. Por lo menos no en la zona de influencia del proyecto.   | Se mantiene en el trabajo permanente. Se espera que sea un compromiso firmado con el nuevo alcalde.   |  |
|                          | Mantenimiento y mejoramiento de las vías terciarias                         | Aunque el mantenimiento se está dando por la zona de incidencia del proyecto, se debe aclarar que obedece a que por estas carreteras transita la madera de Smurfit Cartón Colombia, y que son ellos y no el municipio que se encarga de su mantenimiento. Con esto tiene comprado a los concejales y al alcalde de turno. | Estamos atentos y vigilantes de los recursos designados para el mantenimiento de las vías.  |  |
| Desarrollo Agroecológico | Reestructurar la Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria UMATA. | Establecer sistemas agroecológicos en zonas cafeteras   | Se viene estableciendo sistemas agroecológicos de manera lenta. No ha sido posible vincular al municipio a esta dinámica. Esta dependencia del municipio (La UMATA) es usada como fortín político y aún no se ha podido permear la estructura. Se espera que para las elecciones del nuevo Concejo Municipal en el año 2015, del proceso de la zona rural, se pueda elegir por lo menos cinco (5) representantes. | Cada familia está asumiendo a su propio ritmo un papel responsable para sus cultivos. Unos más avanzados que otros, pero se mantiene la expectativa. |
|                          | Espacios de discusión permanente en el municipio sobre agroecología.        | Se han creado espacios de discusión en la zona urbana liderada por otros procesos que   | Diferentes organizaciones de postura inconforme con el sistema  |  |

|                         |  |  |   |   |
|-------------------------|--|--|---|---|
|                         |  |  | <p>fortalecen de manera directa el presente. Durante un periodo de dos años, mientras se desarrollaba el proyecto, se escribieron nueve (9) artículos en el periódico virtual del municipio, con la finalidad de buscar un acercamiento y reconocimiento, entre el espacio urbano y el espacio rural. (Ver Anexo No. 1)</p> | <p>de administración municipal, están adelantando discusiones que aportan al proceso.</p> |
| PRAES<br>Agroecológicos | Concurso escolar de proyectos agroecológicos |  | <p>Aún no se ha iniciado este proyecto. Se requiere la modificación al interior de la Secretaría de Educación en el Municipio. Se tiene como proyecto a formular.</p>   | <p>Se está en proceso de formulación.</p>   |
|                         | Concurso de la memoria sustentable del café. |  | <p>En los espacios del presente proyecto se mantiene la discusión sobre el tema, pero aún no se interioriza en el colectivo de los colegios y sus directivas, Proyecto en proceso.</p>  | <p>En discusión permanente.</p>   |

## CAPÍTULO V

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia

**PERSPECTIVAS PARA DAR CONTINUIDAD AL PROGRAMA  
DE DESARROLLO SUSTENTABLE “REGENERANDO LA  
TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA”  
Y CONCLUSIONES**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**



Horacio Longas “El Campesino” (1898- 1981) Acuarela

**CAPÍTULO V. PERSPECTIVAS PARA DAR CONTINUIDAD AL  
PROGRAMA DE DESARROLLO SUSTENTABLE “REGENERANDO LA  
TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA” Y CONCLUSIONES**



*Valle del Atriz – “Colcha de Retazos” Pasto- Nariño - Colombia*

**Oda a la Fertilidad de la Tierra**

*A ti fertilidad, entraña verde, madre materna,  
vegetal tesoro, fecundación, aumento*

*Yo canto*

*Yo poeta  
Yo hierba  
Raíz, grano, corola, sílaba de la tierra,  
Yo agrego mis palabras a tus hojas...  
Fertilízame, dame sabor de fruto cada día,  
Y deja que mi canto caiga en tu tierra  
Y suban en cada primavera sus palabras.*

**Pablo Neruda – 1954<sup>117</sup>**

*Los suelos, las aguas, el clima, la flora, la fauna, las fuentes de energía, los recursos minerales del subsuelo y el paisaje son la base sobre la cual los grupos humanos construyen su bienestar y edifican su cultura. El conjunto de estos bienes, unido a la capacidad técnica para aprovecharlos sin agotarlos, es la mayor riqueza de una comunidad.*

**Anibal Patiño R. - 1991<sup>118</sup>**

*Hemos creado una civilización hija del mercado, hija de la competencia, y que ha deparado un progreso material portentoso y explosivo. Pero la economía de mercado ha creado sociedades de mercado. Y nos ha deparado esta globalización que significa mirar por todo el planeta.*

---

<sup>117</sup> Reyes Basoalto R. – Pablo Neruda Odas Elementales - www.quedelibros.com › lengua y literatura › poesía › Neruda Pablo.

<sup>118</sup> Patiño R. Aníbal. 1991. “Ecología y Compromiso Social – Itinerario de una Lucha”. Editorial Presencia.

*¿Estamos gobernando la globalización o la globalización nos gobierna a nosotros? ¿Es posible hablar de solidaridad y de que “estamos todos juntos” en una economía basada en la competencia despiadada? ¿Hasta dónde llega nuestra fraternidad?*

*...El desafío que tenemos por delante es de una magnitud de carácter colosal y la gran crisis no es económica, es política. El hombre no gobierna hoy las fuerzas que ha desatado, sino que las fuerzas que ha desatado gobiernan al hombre y a la vida, porque no vinimos al planeta para desarrollarnos solamente, así en general.*

*Venimos al planeta para ser felices, la vida es corta, se nos va, y ningún bien vale como la vida y esto es lo elemental. Pero si la vida se me va a escapar trabajando y trabajando para consumir un “plus” y la sociedad de consumo es el motor, porque si se detiene el consumo se paraliza la economía, aparece el fantasma del estancamiento para cada uno de nosotros, pero ese hiper consumo es el que está agrediendo el planeta.... Y tienen que generar ese hiperconsumo, hacer que las cosas duren poco porque hay que vender mucho.... Tenemos que sostener una civilización del úsalo y tírelo.... La causa de esto es el modelo de civilización que hemos montado y lo que tenemos que revisar es nuestra forma de vivir.*

**José Mujica - 2012<sup>119</sup>**

---

<sup>119</sup> José Mujica. 2012. “Intervención en la Conferencia de Naciones Unidas por el Desarrollo Sustentable” página 22. Periódico mensual Techotiba. Noviembre del 2012. 36 páginas.

## **5.1 Sustentabilidad y sostenibilidad**



Almuerzo colectivo después de una jornada de trabajo con los integrantes de la Escuela Campesina de Agroecología (Foto: J. Cañas A.)

Se puede decir que el postulado del desarrollo sostenible se aceptó oficialmente hace sólo 24 años, con ocasión de la Cumbre de la Tierra en Río de Janeiro. Desde entonces, se sigue acentuando la tendencia hacia la armonización universal de las legislaciones ambientales, que validan la conciencia y la acción ambientalista.

Sin embargo, los vacíos del concepto de sostenibilidad permitieron que se tazaran los daños infringidos al medio ambiente. Se institucionalizó el pago de facturas ambientales mediante las cuales se permite continuar los procesos productivos pese al daño infringido.

Estrategias como los “Pagos por Servicios Ambientales” o el “Comercio de Carbono”, convirtieron en mercancía las funciones básicas de la naturaleza que sustenta la vida, logrando que las comunidades que entran en este esquema de “bio-negocio”, sin percibirlo y cuando menos lo esperan, han perdido el control sobre sus tierras.

La ambigüedad y las contradicciones entre disciplinas racionales como las económicas y las ambientales, que buscaban un equilibrio entre la conservación y la satisfacción de las necesidades de la producción, deben resolverse ante la amenaza inminente de deterioro y destrucción del medio ambiente. En esa búsqueda se reafirmó la teoría del *aprovechamiento sustentable*, el cual plantea que paradigma que se guíe la acción ambiental debe ser integral y fiel a su propio postulado, que su gestión debe considerar **la implementación de un modelo político de administración de la sociedad que priorice la variable ambiental y el cuidado de la salud física y mental de los seres humanos sobre la ambición económica.**

La producción basada en los recursos naturales ha tenido como objetivo la mercancía y la ganancia mediadas por procesos de transformación y mercadeo, sin considerar la acumulación de deshechos y la velocidad con los que estos se reincorporan a los ciclos naturales de los elementos y compuestos. El mundo actual se rige por procesos lineales de consumo que no se retroalimentan, que destruyen, consumen y desechan, mientras que se alimenta la ignorancia y se simplifican o tergiversan los conceptos científicos para condicionar las reflexiones sobre el futuro de la naturaleza y de la sociedad.

En su afán de expansión, la economía verde en manos de multinacionales y corporaciones financieras no ha tenido límite. No les basta con el control monopólico del total de los insumos agrícolas a través del ajuste en las políticas públicas en los países en “vía del desarrollo”, con la complicidad del OMS (Organización Mundial de la Salud), OMC (Organización Mundial del Comercio), la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura), la banca multilateral y otras organizaciones, para romper las estructuras sustentables de producción campesina, y así poder incursionar en el proceso de privatización de los recursos naturales y con ello, la subsecuente apropiación de los territorios.

Si se frena el consumismo y el derroche y se impide que la vida sea regida por las necesidades de ganancia del capital, a la vez que se acude a los avances científicos y tecnológicos para buscar mecanismos que eviten la depredación de los recursos naturales, inevitablemente se reducen las ganancias financieras provocando una reacción por parte de quienes sienten afectados los intereses de quienes ven frenado el deseo insaciable de poseer a través del dinero, sin que importe la mala calidad del ambiente, la inestabilidad política, la pobreza y el hambre.

En nuestro medio, la situación se agrava ya que la discusión sobre los postulados de la sostenibilidad y la sustentabilidad, y en general sobre el manejo ambiental y el desarrollo económico, se podrán llevar de manera “democrática” en el parlamento o en los medios de comunicación, pero en el interior de las empresas o de la sociedad que vive el río contaminado, el suelo de la finca deteriorado hasta la improductividad, la destrucción irreversible que deja la minería, la concentración de la propiedad, el empobrecimiento del pueblo... etc., el diálogo está mediado por el poder, la intimidación y la violencia.

En nuestro país, el proceso de globalización de la economía que avanzó en la década de los 90's como una ola avasallante, coincidió con la formulación de una nueva Constitución Política (1991) y con la aceptación y adopción de los protocolos y convenios internacionales promulgados Cumbre de la Tierra en Río de Janeiro. Estas circunstancias, aparentemente esperanzadoras para el desarrollo humano y la conservación de la naturaleza, antes por el contrario acentuaron y evidenciaron las contradicciones entre las necesidades del capital y el paradigma de la sostenibilidad.

En el caso particular de nuestro departamento, en 1993 se creó el Ministerio del Medio Ambiente y del Sistema Nacional Ambiental, el cual reestructuró la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca del Valle del Cauca -CVC- para encomendarle una misión eminentemente ambientalista, invistiéndola como máxima autoridad ambiental.

Sin embargo, una vez cumplido el período del Plan de Gestión Ambiental CVC-2002-2012, se propone un nuevo 2015-2027, sin evaluar el cumplimiento de la visión (ver recuadro) mediante Indicadores de Sostenibilidad Ambiental y los Índices de Desarrollo Humano y Necesidades Básicas Insatisfechas. Así funciona nuestro país, donde los postulados que protegen la naturaleza y la sociedad se aceptan en el papel, mientras los propósitos no se cumplen.

**VISIÓN CVC 2002-2012:**

*“Lograr que los actores sociales se identifiquen con el concepto de desarrollo sostenible y consecuentemente actúen de manera responsable frente a las distintas situaciones ambientales”*

Las evaluaciones se evaden, porque a lo largo y ancho del país, del departamento y de nuestro municipio, ha avanzado la tala de bosques sobre áreas forestales protectoras; han crecido los desiertos verdes o monocultivos de pinos, eucaliptos, aguacate...; ha aumentado la contaminación de aguas y suelos con agroquímicos afectado una fauna y una flora que desaparecen sin ser estudiadas y el panorama minero, ante el redescubrimiento del país como potencia aurífera, se presenta con miles de permisos legales de explotación, la mayoría de ellos para las multinacionales que están creando las condiciones propicias para entrar a los páramos como el de Yerbabuena que queda en el territorio de Sevilla, bajo la mirada laxa de la autoridad ambiental de la CVC.(ver numeral 2.7).

Estamos viviendo la implementación de un modelo de desarrollo económico neoliberal y extractivista, a la vez que el espíritu conservacionista del paradigma de la sostenibilidad, en la práctica han sido derrotado en pueblos como el nuestro donde no existen indicios que nos permita afirmar que los acuerdos de la Cumbre de Río de Janeiro (1992) y la legislación internacional posterior, convertida en leyes de nuestra república<sup>120</sup>, hayan

---

<sup>120</sup> Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo (CNUMAD): La Cumbre de Rio de Janeiro, Convenio de Diversidad Biológica, Protocolo de Kyoto, Convenio Ramsar para la protección de humedales, La Cumbre Mundial de Johannesburgo sobre Desarrollo Sostenible, Primer Foro Mundial del Agua (Marrakech), Segundo Foro Mundial del Agua (La Haya), Tercer Foro Mundial del

tenido la repercusión esperada sobre la conciencia ambiental de la sociedad y de los entes encargados de la administración pública del territorio.

Como ya se dijo, la gestión del desarrollo sustentable debe considerar la implementación de un modelo político de administración de la sociedad, sin embargo, el gobierno local no acepta que algo se está haciendo mal en el manejo de los recursos naturales, ni se adoptan medidas o acciones tendientes a corregir los errores cometidos y mucho menos se prioriza la variable ambiental y el cuidado de la salud física y mental de los seres humanos sobre la ambición económica (ver Capítulo II).

En consecuencia, se puede entender que tras el intento de elaborar e implementar un programa de desarrollo bajo el paradigma de la sustentabilidad, se concluya que la resistencia generada, tanto la normal como ocurre con toda nueva idea, como la premeditada y convertida en actos de provocación, sumada a la impotencia sentida ante los puntos muertos a los que iba llegando la implementación de la idea, nos llevaron a concluir que la posibilidad de desarrollo sustentable se encuentra en el ámbito de un cambio político y no en el trabajo técnico y voluntarioso.

Al escrutar en las veredas la memoria de las personas mayores, todos coinciden en plantear que a mediados del siglo XX se vivieron los mejores momentos. El nivel vida campesino de esa época les permitía generar ahorros importantes, la riqueza provenía de la fertilidad de la tierra, de la lluvia y el sol del trópico andino en plena zona de calmas intertropicales, del trabajo humano y del antiguo concepto de finca donde fuera de la producción cafetera que era la principal, no faltaba la cementera donde se sembraba la huerta, plátano, banano y los frutales al lado del gallinero, la cochera para cerdos y de alguna vaca garantizando la seguridad alimentaria familiar.

En esa época, el paisaje cafetero era una mezcla de bosque nativo y cultivo, donde la fauna tenía su oportunidad para reproducirse y la vida silvestre mantenía su vigencia. Este bienestar que duró hasta los años setenta del siglo XX cuando se presentó la última BONANZA CAFETERA, fue reemplazado definitivamente y desafortunadamente por el modelo de la revolución verde impulsada por el gremio cafetero agrupado en la Federación Nacional de Cafeteros y sus Comités Departamentales y Municipales, que buscando una mayor rentabilidad y una salida a los vaivenes del precio internacional del café que siguieron a la bonanza<sup>121</sup>, acabó con el café arábigo tradicional, con la flora acompañante que le servía como un sombrío que ante las nuevas variedades ya no se necesitaba y por consiguiente con la fauna silvestre incluyendo la micro y la mesofauna edáfica y la infinita riqueza de insectos y artrópodos.

Ese era el verdadero **paisaje cultural cafetero** y el que ahora existe lo hace como un monótono monocultivo, sin sombrío y con café hasta el borde de los abismos y los cursos de agua, mantenido por agroquímicos como el Thiodan que hoy sigue siendo el principal controlador de la broca pese a que fue prohibido a nivel nacional desde el año 2001 y a nivel mundial por el Convenio de Estocolmo en abril de 2011 (ampliar información sobre el Thiodan en el numeral 2.2, pág. 58).

Los extensionistas de las facultades de agronomía, actuaron de manera acrítica con la estructura ideológica propuesta por la revolución verde. Se encargaron de cambiar el imaginario colectivo llevando a que sólo se pensara en el cómo mejorar la producción sin importar el caos socio-ambiental provocado.

Lo peor del caso es que pese a que se dispone de modelos agropecuarios alternativos amigables con el medio ambiente, ante un ambiente económico que solo permite vivir y

---

<sup>121</sup> Estos vaivenes fueron provocados por provocado por los intereses de los imperios que decidieron acabar con la figura del pacto internacional del café que actuaba como un subsidio para los países en desarrollo como el nuestro.

pensar el día a día, poca es la cabida para nuevas ideas como la restauración del suelo como eje de la generación de riqueza.

Los extensionistas de la Revolución Verde y sus actuales derivaciones nos llevaron a pensar que todo suelo es igual, que es lo mismo sembrar a nivel del mar o a 3.000 de altura. Hicieron caso omiso del conocimiento científico para satisfacer las necesidades de ganancia del capitalismo, homogenizaron el manejo ambiental sin explicar las diferencias entre las formaciones geológicas de las zonas templadas del norte o del sur de planeta y las del neo y el paleotropical, para justificar una agricultura y una minería “sostenible”.

Se rompió con ello la posibilidad de seguir estudiando y descubriendo las diferencias entre los suelos, sus bondades y sus limitaciones. Ahora, una vez degradados y casi destruidos, necesitamos restaurarlos y con ellos la flora y la fauna nativa, es decir los ecosistemas propios del territorio (ver numeral 1.2), en las Áreas Forestales Protectoras y Protectoras Productoras definidas por la ley<sup>122</sup> para la conservación y restaurar para la producción agropecuaria las Áreas Forestales Productoras.

Una aproximación a lo anterior, la enunció Julio Carrizosa Umaña<sup>123</sup>:

*“Cuando se escribe acerca de la agricultura y la ganadería son muy pocos quienes se acuerdan del país en que viven. La mayoría de quienes comentan las vicisitudes rurales padecen de ceguera ambiental; no perciben las sequías, las inundaciones, la erosión, los derrumbes, las plagas, que inciden directamente en los costos de los cultivos y las crianzas, menos la totalidad y la variedad de los ecosistemas en donde tratan de producir los colombianos.*

*Para esos comentaristas cegatos, producir en Colombia o en Francia o en Ohio es lo mismo. Lo que cambia es la política económica y todo se puede arreglar con tecnología, lo demás es despreciable. En ese saco de desdeño entran las tres cordilleras, sus inestabilidades y su variedad de rocas, unas ígneas, otras metamórficas, las más sedimentarias, el clima tropical y sus cambios*

---

<sup>122</sup> Ley 79 de 1986. Por la cual se prevee a la conservación de agua y se dictan otras disposiciones.

<sup>123</sup>CARRIZOSA UMAÑA, Julio. “La Ceguera Ambiental”. Diario “EL ESPECTADOR”. Colombia. Lunes 10 de febrero de 2014, pag. 18.

*inesperados, los movimientos de la zona de convergencia en donde se enfrentan los alisios del noreste con los del sur, las lluvias que aparecen y se van, las 38 clases diferentes de suelos en que se cultiva, la diversidad de virus, bacterias, hongos, parásitos e insectos. Para ellos todo eso debe ignorarse; simplificarse, tacharse como se hace en las malas matemáticas.*

*Esa actitud simplificante tiene raíces filosóficas y epistemológicas que también fundamentan buena parte del contenido y la forma de la educación que recibimos. Cuando se recomienda inducir una “educación de calidad” como solución a todos nuestros males, se olvida que esas raíces conforman el modelo mental en que nos hemos criado no sólo los maestros, sino la gran mayoría de los colombianos. Las cosas que imaginamos, el país que imaginamos, se conforman de acuerdo con las historias construidas desde una forma de ver la realidad y esa forma insiste en no reconocer la complejidad del mundo, en reducir pensamientos y acciones a unas pocas variables.*

*Simplificar el mundo para poder manejarlo es la aspiración de todos los dogmáticos y la regla de oro de aquellos que aspiran a convertirse en salvadores de la humanidad o del país o del pueblo o de su empresa. Esa ceguedad ambiental autoinducida se refleja en las historias construidas desde los dogmas de derecha y de izquierda y esas historias son el fundamento de nuestras imaginaciones y la guía de nuestras acciones. La fuerza, la rigidez y la permanencia de esos dogmas y los traumas que ellos han infligido en nuestra nacionalidad durante los últimos cien años explican por qué el país es así”.*

Bajo la simplificación de las disciplinas y la mirada de quienes nos formamos en ellas, la posibilidad de transformar la realidad, por parte de campesinos y profesionales del agro, es fortuita. Sin embargo la articulación transdisciplinaria ayuda a entender la complejidad social, ambiental, económica y cultural de la realidad y en esa medida se puede fortalecer una acción política que haga viable la posibilidad de cambiar el orden existente en bien de la naturaleza y la sociedad.

Bajo un modelo de planificación sustentable de un territorio, el conocimiento holístico y transdisciplinario permite pasar del decir al hacer, mediante nuevas actitudes capaces de crear proyectos de desarrollo social innovadores y eficientes.

*“La Sustentabilidad: Este modelo apunta al crecimiento, pero distribuido, a escala humana. Por lo tanto produce inclusión y equidad. Y tiende a manejar bien los ecosistemas, por la propia escala, la diversidad y la base productiva local. Sustentabilidad es buen manejo, económico, social y ecológico. Solo requiere honestidad y buen entendimiento”.*<sup>124</sup>

La complejidad que requieren los análisis, requiere de lecturas donde las interfasies biótica y abiótica tengan tanto valor como el ser humano y su cultura, para que los primeros no estén al servicio de la codicia de los segundo y se mantenga el equilibrio ecológico para permitir, de manera amplia y responsable, considerar la sustentabilidad de un grupo social.

## **5.2 Repercusiones sociales y políticas al inicio del programa “regenerando la tierra al cultivar la memoria”**

La manera descrita de disponer de la naturaleza, la práctica de la violencia como mecanismo para resolver conflictos sociales, ha caracterizado durante décadas a la cultura andina de Colombia y se propuso un modelo alternativo de desarrollo sustentable por lo que se tocaron los intereses económicos y políticos de una estructura social que se consolidó en la época de la violencia liberal-conservadora y en los siguientes gobiernos clientelistas por lo que no es ajeno que en la región elegida se presenten reacciones.

Desde los años 80's del siglo pasado, Sevilla pasó a ser área de influencia de narcotraficantes y paramilitares. En la actualidad tienen presencia las denominadas “Bacrim”<sup>125</sup> y tomando como referencia los resultados electorales, se puede decir que finalmente se impusieron las ideas de la derecha conservadora que ejercen el gobierno local de manera hegemónica. Las tensiones sociales, permanecen latentes, el malestar social apunta a los asentamientos subnormales producto del desplazamiento del campo hacia la ciudad de quienes han perdido sus tierras.

---

<sup>124</sup> Pesci, Rubén Omar. 2006. “VIENTOS VERDES - Veinte ideas sobre la Sustentabilidad”, Fundación CEPA y FLACAM, Argentina, p. 67.

<sup>125</sup> Abreviatura de “Bandas criminales” como los “Rastrojos”, los “Urabeños”… etc, que heredaron su poder del paramilitarismo y el narcotráfico.

Por lo tanto, es necesario prever las reacciones que causaría una propuesta de desarrollo sustentable, tanto en un pueblo escéptico, temeroso y resentido, como en quienes ostentan el poder económico local, sobre todo de las multinacionales que han invertido en la región y que son:

Smurfit o Kappa Cartón Colombia y su subsidiaria la Reforestadora Andina: con sus monocultivos de pinos y eucaliptos en áreas forestales protectoras y protectoras-productoras donde no se permite tala a rasa (ver numeral 2.5).

La empresa de los aguacates Las Lajas. Cuyos inversionistas son importadores de piezas para vehículos, accionistas de Colpapel. No han sido un buen ejemplo de inversión nacional, ni aportadores a la paz de Colombia.

Anglo Gold Achanti: que continúa con sus estudios en el páramo de Yerbabuena, compra de tierras en el subpáramo en la zona de Tibi, que son áreas de reserva forestal, reservorio de agua de la zona andina y ecosistema único en el mundo. (Ver numeral 2.7. en la pág. 74).

Las multinacionales comercializadoras de la producción mundial: Newman, Volcafé, Esteve, Carguil, Arom; las tostadoras: Phillips Morris, Sara Lee, Nestlé, Procter & Gamble; los grandes tostadores que producen cafés estándar: Maxwell House, Nescafé, Folgers y Douwe Egberts; las que controlan el mercado de café tostado molido (Kraft Food, Sara Lee/DE y Nestlé); las liofilizadoras o productoras de café soluble: Nestlé y Kraft Food (Ver numeral 2.9 en la pág. 77).

Nestlé: que tiene programado condicionar las futuras compras de café pergamino a las variedades resistentes que ellos mismos están produciendo en sus viveros, con lo cual están obligando a renovar cafetales para asegurar el suministro permanente de café de altísima calidad, erradicando las matas tradicionales y creando una dependencia

tecnológica y un monopolio comercial, para lo cual tienen a Sevilla como parte del modelo piloto:

El Plan NESCAFE lanzado en agosto de 2010 como fachada para posicionarse estratégicamente en el control de la producción y el mercado, es apoyado por Rainforest Alliance, una organización no gubernamental internacional, junto con otros aliados de la Red de Agricultura Sostenible (SAN por sus siglas en inglés) y la organización de café 4C, que promueve el cumplimiento de criterios básicos sostenibles en los pilares social, ambiental y económico.

Mediante el plan, Nestlé impulsa el mejoramiento de su productividad descargando costos en hombros de los cultivadores de café y obligándolos a renovar variedades resistentes para asegurar el suministro permanente de café de altísima calidad, erradicando sus matas tradicionales, creándoles un problema de dependencia, el acuerdo cubre a más de 1.200 caficultores y sus familias en el departamento del Valle del Cauca y es la primera fase del proyecto, que busca consolidar el plan de negocios de la multinacional con la visión de sostenibilidad que permita vincular en los próximos diez años a otras regiones cafeteras del país y acaparar todo el mercado.

La Inversión total del Proyecto en su primera fase: USD\$ 3.177.576, área base: 14.333 Hectáreas en cuatro municipios del Valle del Cauca: Andalucía, Bugalagrande, **Sevilla** y Tuluá, de las cuales 5.309 hectáreas reportan café que cumple con el estándar de sostenibilidad 4C.

El convenio pretende involucrar a 37.000 caficultores y sus familias. El 75% de las inversiones de Nespresso financiarán las primas de precios que pagarán a los productores involucrados que abastecerán a Nestlé para alcanzar los protocolos de sostenibilidad fijados y el 25% lo dedicarán a la asistencia técnica y a programas para fortalecer la calidad, productividad y sostenibilidad de los productores.

En 2011, el 25% de las compras mundiales de café de Nespresso AAA fueron hechas en **café colombiano**, con un incremento del 300% de sus compras de café con standar AAA en el país desde 2006.

Nestlé tiene un programa de exterminio de los cafés arábigos. Bajo pretexto de sembrar plantas resistentes al cambio climático y plagas, con el efecto que ello conlleva en lo que resta de biodiversidad y el acaparamiento del mercado por parte de la trasnacional Nestlé que compra todo el café que se produce e impone precios bajos.

Nestlé al igual que todas las empresas, están usando la estrategia llamada Apoyo a las Alianzas Productivas impulsadas por la FAO y el Banco Mundial y la responsabilidad empresarial para ganarse la simpatía de la población, asegurar el mercado e invisibilizar el impacto negativo que tiene su política sobre el país y la población. Para ello como fachada adopta el Global Compact de las Naciones Unidas, hace parte de Guías Colombia, que es el programa del gobierno nacional para

los derechos humanos y el derecho internacional humanitario, promueve la Escuela para el Perdón y la Reconciliación (ESPERE), hace actividades deportivas con la comunidad, impulsa la fundación en asocio con sindicatos patronales, trabaja con las familias, entre otros.

La gran oligarquía cafetera está aliada con el gobierno en este plan denominado de reconversión para las multinacionales y se ha comprometido con entregar subsidios para compensar el impacto, mientras que los medianos y pequeños campesinos no aparecen entre los presupuestos del gobierno, simultáneamente las multinacionales y conglomerados se están apoderando de grandes extensiones de tierra en Colombia, principalmente en los llanos orientales y las zonas estratégicas, para montar allí sus megaproyectos de materias primas palma de aceite, agrocombustible, caña de azúcar, entre otros<sup>126</sup>.

Toda nueva propuesta, todo cambio de paradigma genera resistencias a veces tan profundas que se requiere del paso de una generación completa para que la sociedad lo acepte e interiorice. Pero en nuestro medio existe un intenso escepticismo con respecto al pacto social y es latente la aceptación de la violencia como alternativa para interrelacionarnos y resolver conflictos, la resistencia a nuevas propuestas o nuevos puntos de vista no es tan civilizada o democrática.

Se puede entender que durante el proceso emprendido, lo más incómodo y peligroso fue la presencia de los agentes de los grupos políticos tradicionales que participan sin intenciones de sumar al proceso. Lo hicieron como espías y saboteadores. Participaban embriagados o borrachos en los actos y reuniones comunitarias que generalmente se realizaban los fines de semana y utilizaban este estado exaltación para intrigar y agrede incluso en medio de los eventos.

Ante el empoderamiento de la comunidad de sus problemas y su destino logrado en las actividades de diagnóstico y planeación (ver Capítulo III), el poder establecido vio peligrar su hegemonía en las Juntas de Acción Comunal, en la Junta Municipal Comunal,

---

<sup>126</sup> Correa Suárez, Luis Javier 2013. “La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia”. Revista Rebelión Agosto 2013. <http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>. Consultado en Septiembre del 2013.

en el Consejo Municipal Rural (CMR), en las Juntas Administradoras de los Acueductos Rurales, etc... varias de las cuales estaban próximas a nuevas elecciones.

En este contexto se presentaron agresiones físicas a las cuales no se respondió, pero fue imposible evitar que se alterara negativamente el ambiente proyectual, aunque el hecho permitió la visualización de líderes positivos y negativos en la elaboración de los ejercicios de identificación de potencialidades y conflictos.

Cuando en nuestro medio se gestan procesos sociales que afectan los intereses del capital multinacional y del poder local que los representa, lastimosamente debemos estar preparados para el ejercicio de la violencia<sup>127</sup>.

En este panorama, que lastimosamente corresponde a nuestra sociedad, el suceso más lamentable para el proceso, fue la desaparición de la Ambientalista Sandra Viviana Cuellar, relacionada con el conflicto creado por la presencia de la multinacional Smurfit o Kappa Carton Colombia y su filial la Reforestadora



Andina, en los corregimientos Cumbarco y las Brisas, particularmente en Las Brisas, El Indostán, La Soga, El Canadá, Cimitarra, Buenavista, El Cinabrio, El Alto de Manizales, La Grecia, El Marne, La Cabaña, Aures y Cumbarco, veredas que fueron productora de leche, queso, mantequilla, café, plátano, maíz, alverja, papa... y que ahora están siendo desalojadas por la compra latifundista con la finalidad de sembrar del monocultivo de pinos y eucaliptos cuyo avance se calcula entre 8 y 9.000 hectáreas, ubicadas en alta montaña,

---

<sup>127</sup> De ahí la importancia de los Diálogos de Paz que actualmente se adelantan en la Habana (Cuba) entre la insurgencia (Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia – FARC) y el gobierno nacional, los cuales de llegar a feliz término, crearían un ambiente esperanzador que permitiría la resolución racional o al menos democrática, de las contradicciones originadas por las diferentes posiciones políticas, en vez de que estas se resuelva por medios violentes, como prácticamente se ha hecho hasta ahora durante toda la vida republicana del país.

en muchas de ellas en zonas Forestales Protectoras y Protectoras Productoras y otras de amortiguamiento de los páramos Yerbabuena y Las Hermosas (Ver numeral 2.5 en la pág. 66).

A finales del año 2009 se venía gestando un proceso comunal de resistencia al crecimiento del monocultivo de pinos y eucaliptos que llegó a expresarse en un Cabildo Abierto, figura constitucional que garantiza la expresión del pensamiento y voluntad del pueblo ante el Alcalde y el Consejo Municipal (ver numeral 2.5), sin embargo no faltaron las intimidaciones por parte de personas desconocidas a los autores del proceso del cabildo abierto, entre los que se encontraban líderes campesinos, antiguos trabajadores de la industria maderera, organizadores y expositores que hicieron visibles los conflictos sociales y ambientales que este tipo de cultivo está generando en las zonas intertropicales y en especial en Sevilla.

Sandra Viviana había adelantado su pasantía universitaria en el año 2005, con un estudio sobre el impacto social y ambiental de las plantaciones forestales en zonas amortiguadoras de páramo en predios campesinos en el departamento del Valle del Cauca (Col.). Como resultado del estudio, quedó el documento “Lo Blanco del Papel”, el cual sirvió como parte de los soportes para que “El Tribunal Permanente de los Pueblos”<sup>128</sup> condenara a esta papelera. (Ver la “Sentencia del Tribunal Permanente de los Pueblos” sábado 2 de agosto de 2008)<sup>129</sup>.

---

<sup>128</sup> El Tribunal Permanente de los Pueblos (TPP) es un organismo internacional no gubernamental fundado en 1979, tiene como misión el volver permanente la función que había sido asignada a los Tribunales Russell sobre Vietnam (1966-1967) y sobre las dictaduras de América Latina (1974-1976): “Garantizar un espacio de visibilidad, de toma de palabra, de juicio a las violaciones masivas de los derechos humanos, individuales y colectivos, y a los derechos de los pueblos, que no encuentran respuestas institucionales a nivel nacional o internacional”. La Corte Penal Internacional, ha excluido de su competencia los crímenes económicos, la mayoría de cuyas acciones coinciden con la violación de los derechos de vida de poblaciones sin que exista la posibilidad de formular juicios que tengan efectividad. Los crímenes de raíces y mecanismos económicos, que a lo largo de los últimos veinte años se han transformado visiblemente en una de las causas principales y más dramáticas de las violaciones de los derechos humanos.

<sup>129</sup> <http://www.dhcolombia.info/spip.php?article613>.

Una de las zonas donde se desarrolló el estudio “Lo Blanco del Papel”, corresponde al área del actual proyecto de FLACAM. Sandra Viviana Cuellar apoyó a la fundación Censat Agua Viva, el grupo de trabajo comunitario y a la comunidad en general en las actividades de denuncia de lo que estaba ocurriendo en nuestra zona, participó en la preparación del Cabildo Abierto y tomó varias de las fotografías que usamos en el numeral 2.5.

En medio de estas actividades y entendiendo la integralidad social que se requiere para la ejecución de un programa de desarrollo sustentable, nos sumamos a esta como a muchas otras actividades correlacionadas y jalónadas o promovidas por otras instituciones o iniciativas ciudadanas, por lo que se compartieron muchos espacios con Sandra Viviana, sobre todo en las salidas técnicas de campo en las que varios expertos tuvieron la oportunidad de aportar con sus diagnósticos y enseñanzas y en las reuniones y talleres de aprendizaje y discusiones que se presentaron, como los Taller de Cartografía Social y de Mapeo Participativo Tridimensional citados especialmente por CENSAT Agua Viva - Frente por la Vida y Contra los Desiertos Verdes - Comité Impulsor de Sevilla.

Como ya se planteó en el numeral 2.5 relacionado con el ecocidio de las multinacionales Smurfit o Kappa Cartón Colombia, ante la expansión de los cultivos de pinos y eucaliptos, y dados los conflictos sociales, ambientales, económico y políticos generados, el Consejo Municipal aprobó el acuerdo 011 del 2008 del Plan de Desarrollo, el cual “prohíbe la siembra de especies coníferas tales como pinos y eucaliptos, con destino a la explotación de la industria maderera, en toda la jurisdicción del municipio...”. El Cabildo Abierto se convocó precisamente para apoyarlo y hacerlo efectivo<sup>130</sup>.

---

<sup>130</sup> Ver las conclusiones de este Cabildo en: Escobar, Germán B, 2009. “Informe del Primer Cabildo Abierto por la Vida y Contra los Desiertos Verdes”. CENSAT Agua Viva - Frente por la Vida y Contra los Desiertos Verdes - Comité Impulsor de Sevilla. Mimeo.

Luego del Cabildo algo pasó, se dice que corrió ají o sobornos bajo la mesa. Una ambientalista, poco después, en Febrero del 2011, desapareció Sandra Viviana y pese a los esfuerzos nada se sabe de ella. También desapareció toda la información colectada y para sustentar las denuncias contra Smurfit Kappa Cartón de Colombia y sus filiales... con el paso de los meses y los años, el asunto se archiva en los anaqueles y en lo profundo del corazón de la gente, donde se almacenan los resentimientos heredados junto con los nuevos y que algún día dejaremos de alimentar y por lo insistimos en buscar caminos que impidan que la historia se repita, como el continuar de intentando la ejecución del programa motivo del presente escrito y contribuir a la sanación personal y colectiva.

La realidad de Colombia se vive de esta manera y es poco perceptible e incomprendible para la mirada extranjera, pero estos hechos de fuerza e intimidación, de mañas y trampas, suman hasta condicionar el modo de pensar y de actuar de la sociedad, o para frenar propuestas de desarrollo que al beneficiar a unos o a la naturaleza, van en detrimento de los intereses de otros.

### **5.3 Barreras legales para la actividad económica campesina**

*“La historia de toda nación está determinada eventualmente por la manera en que se cuida sus suelos”*

*Franklin D. Roosevelt*

#### **5.3.1 Suelos**

##### **5.3.1.1 El valor de los suelos del municipio**

Los colonos que se fundaron en los territorios de Sevilla, encontraron sin saberlo, en este ramal de la Cordillera Central, uno de los mejores suelos agrícolas de montaña de

Colombia. Esta mina de recursos naturales no renovables, se constituyó desde un principio en el eje de una exitosa economía campesina que sin agroinsumos de síntesis química, cultivó del café entre los años 20's y finales de los años 70's.

Esta actividad permitió pasar de la pobreza con la que se llegó a principios del siglo XX a una mínima pero significativa acumulación de capital que permitió entre los años 20 al 50 la creación de empresas tostadoras de café, fábricas de cigarrillos, gaseosas, velas, jabón, así como trilladoras, trapiches paneleros, curtidores y talleres de metalmecánica y fundición (ver numeral 1.9 en la pág. 47).

A partir de esta década se impuso el modelo de producción de la Revolución Verde, se tumbó el sombrío se cambiaron las variedades, se creó una dependencia absoluta de los agroquímicos y se olvidaron las prácticas tradicionales de enriquecimiento del suelo. De igual manera, empezaron a perfilarse los cambios macroeconómicos que se impusieron en los años 90's con una apertura económica y una globalización que desestimularon la economía campesina mientras que la tierra siguió siendo el principal valor de cambio, comprada y acumulado ahora por multinacionales de la agroindustria y la minería, con lo cual se ha acentuado la inmensa crisis económica y social del municipio.

Sin embargo, sea de quien sea la riqueza generada en la explotación y transformación del paisaje natural del territorio, durante más de 110 años se han explotado los suelos del territorio, deteriorándolo tanto en su biodiversidad como en su función fisiográfica, siendo la fertilidad de los suelos la más perjudicada y como su restauración la proponemos como el eje para el desarrollo sustentable, es necesario explicar porque estamos afirmando que se ha perdido la fertilidad del suelo a la vez que la tierra sigue teniendo un significativo valor de cambio que despierta un sinnúmero de ambiciones.

### **5.3.1.2 Fertilidad y levedad natural del suelo**

La valoración de esta capacidad productiva de un suelo se hace con el conocimiento de las propiedades edafológicas fácilmente diagnosticables en el campo o bien mediante sencillos análisis de laboratorio.

Para la mirada simple de la agricultura, la manera de medir la fertilidad de los suelos se define desde “Capacidad Agrológica”, la cual se encarga de recoger los datos que conduzcan a una valoración de la capacidad productiva de los suelos, a veces sin tener en cuenta que el uso agrícola intensivo del suelo no es compatible con el mantenimiento de la capacidad productiva.

Las propiedades más importantes a valorar en los suelos tropicales son: el edafoclima, la pendiente, textura y estructura, pedregosidad y rocosidad, grado y riesgo de erosión, profundidad y drenaje, salinidad, facilidad o dificultad del laboreo agrícola y la fertilidad que es una medición eminentemente cultural desde parámetros agropecuarios.

La fertilidad es una cualidad resultante de la interacción entre sus características físicas, químicas y biológicas y se define como la capacidad de poder suministrar condiciones necesarias para el crecimiento y desarrollo de las plantas. La cantidad y calidad de la materia orgánica (MO) en el humus o capote es el más importante indicador de la calidad de un suelo.

El primer paso para la formación del suelo ocurre con la meteorización de la roca madre, producida fundamentalmente por agentes climáticos que provocan tanto una disagregación física de sus componentes como una alteración química de sus constituyentes minerales.

La formación del suelo se ha dado a través de millones de años mediante continuos ciclos naturales. El material parental, el clima, los organismos, el relieve y el tiempo, son factores determinantes en su formación. Hay suelos que se han formado *in situ* a partir de

la roca madre, mientras que otros son suelos transportados de origen volcánico, fluvial, aluvial, coluvial o transportados por el viento.

Los nuestros se originaron por la meteorización de rocas ígneas, encima de las cuales reposan las cenizas provenientes de una antigua actividad del cinturón de volcanes de la cordillera Central. En algunos sectores las cenizas descansan sobre diabasas y en otros sobre rocas ígneas, también se encuentran abanicos fluviales y suelos desarrollados a partir de arcillositas, areniscas conglomeráticas, diabasas y a procesos más antiguos de formación; excepto los de páramo, área de amortiguación del páramo y bosques secos de montaña<sup>131</sup>, los demás son ricos en capote o humus, desarrollado a partir del aporte de biomasa de la abundante flora nativa de los bosques andinos (ver numerales 1.2.1. a 1.2.8.).

Sobre un sustrato alterado y sobre la roca desnuda se asientan los primeros colonizadores: líquenes, cianobacterias y posteriormente musgos, que contribuyen a transformar el sustrato sobre el que se asientan, ya que liberan sustancias capaces de atacar los compuestos minerales del suelo. Por ejemplo, los ácidos liquénicos disuelven la roca permitiendo la absorción de las sales para su nutrición. Además, al cumplir su ciclo de vida, los colonizadores aportan materia orgánica al suelo.

Cuando existe una capa de algunos milímetros de material meteorizado, de fácil acumulación en las grietas de las rocas, aparecen los primeros vegetales con raíz acelerando su meteorización, enriqueciendo el suelo (todavía más) en materia orgánica.

Las características químicas de un suelo fértil están dadas por la cantidad de minerales disponibles y provenientes del material parental cualquiera sea su origen y por la materia orgánica acumulada a partir de la muerte de los organismos vivos.

---

<sup>131</sup> Tanto el crecimiento como la descomposición de las plantas en el páramo es muy lenta.

Las características físicas de un suelo fértil están dadas por terrones sueltos, heterogéneos y con muchas bolsas de aire que lo hace poroso. Lo que permite que las raíces se puedan desarrollar sin mayores obstáculos, permitiendo un buen drenaje el agua que de esta manera transita llevando minerales diluidos.

Las características biológicas de un suelo vivo tropical están dadas por una gran actividad biológica, producto de la enorme cantidad de microorganismos que lo habitan. En él se encuentran: bacterias, hongos, algas, protozoarios, anélidos, etc. que se cuentan por varios cientos de miles en un gramo de suelo considerado fértil y su población aumenta mucho más cerca de la zona radicular inmediata (rizosfera). Se estima que un metro cuadrado de suelo vivo contiene 10 millones de nematodos, 100 mil colémbolos, 45 mil anélidos y unos 40 mil insectos y ácaros. Asimismo, un gramo de suelo contiene: unas 500 mil bacterias, 400 mil hongos, 50 mil algas y unos 30 mil protozoarios aproximadamente. Un gramo de suelo vivo además, puede contener más o menos 10 millones de bacterias, pudiendo encontrarse de 100 a 200 millones de bacterias en la rizosfera<sup>132</sup>.

La acción conjunta de los factores bióticos y abióticos en el proceso de formación del suelo contribuye a la formación de una capa superficial o humus muy apreciada por los agricultores. En los capítulos anteriores se ha llamado tierra de capote, proviene de la descomposición reiterada de la materia orgánica a consecuencia de la actividad específica de la micro y mesofauna sobre las primeras capa del suelo, acción en la cual se solubilizan y liberan los nutrientes para ser absorbidos por las plantas. En condiciones tropicales, la tasa de acumulación de humus en el suelo es baja, por lo que es muy importante fomentar el reciclaje "intensivo" de la materia orgánica<sup>133</sup>.

---

<sup>132</sup> Kolman, Enrique y Darwin Vásquez. 1999. "Manual de Agricultura Ecológica -Una introducción a los principios básicos y su aplicación". Grupo de Agricultura Orgánica Asociación Cubana de Técnicos Agrícolas y Forestales. Santiago de Cuba. Segunda edición:

<sup>133</sup> Idem.

### **5.3.1.3 Azadones o tractores**

El territorio, por tener un relieve montañoso donde predominan desde las medianas hasta las altas pendientes, es ineficiente el arado con tractores. En nuestro medio se usan prioritariamente en la construcción y mantenimiento de las vías de acceso por lo que se les puede acusar de causar erosión, pero en términos generales no han incidido en el daño de la estructura, la cual, a la par que una fina textura predominantemente franca y franco-arcillosa, permanecen sin sufrir daño y siguen haciendo parte de la consociación con uno de los mejores suelos agrícolas de ladera de Colombia.

En cambio para la labranza se ha utilizado el azadón, herramienta manual que rompe el suelo al igual como lo hacen el arado con bueyes o el tractor, animales y maquinaria cuyo peso, repasado reiteradamente sobre el terreno, termina por dañar la estructura del suelo como ocurre en las zonas planas del trópico.

Luego de arar el suelo con el azadón, con este mismo instrumento continúan las labores culturales especialmente el deshierbe, que en el paquete tecnológico para el cultivo del café no es un simple plateo a las plantas sino una limpieza total del cultivo realizada dos veces al año.

De esta manera, el azadón cumple una acción mecánica sobre la capa superficial del suelo, donde abundan el humus y la rizósfera de las plantas con una alta biodiversidad como corresponde a la megabiodiversidad del trópico que también incluye micro y mesofauna edáfica. El problema viene con las lluvias que lavan o lixivian los suelos de montaña acumulados durante siglos, que están ahora desprovistos de la protección de la capa vegetal y sueltos por la acción mecánica del azadón. En realidad, el viento aporta poco en la pérdida mecánica de los suelos, ya que no son tan fuertes ni tan intensos como

los de las zonas templadas del planeta (vale recordar que estamos en la zona de las calmas tropicales donde confluyen los Alisios del Noroeste con los Alisios del Suroeste).

#### **5.3.1.3.1 Agroquímicos de síntesis química o enriquecimiento orgánico al suelo.**

Desde 1912, el Premio Nobel Dr. Alexis Carrel<sup>134</sup>, publicó “El Hombre, el Desconocido” donde afirma, que los fertilizantes de síntesis química destruyen las propiedades físicas del suelo y por lo tanto su vida. Los fertilizantes de síntesis química aplicados al suelo, se disuelven y buscan combinaciones con otros minerales que originales y propio de los ciclos naturales del ecosistema. Las nuevas combinaciones pasan a la planta sobrecargándola y causando su desequilibrio, otras permanecen en el suelo, algunas en formas tóxicas.

Terminada la segunda guerra mundial, en los Estados Unidos existían dieciocho fábricas para sintetizar amoniaco, que fueron financiadas durante la guerra por la población norteamericana. Las fábricas eran de empresas como Dow, DoPont, Monsanto y American Cyanamid. Pero una vez terminada la guerra, la pregunta era, ¿cómo no perder la enorme capacidad instalada para sintetizar amoniaco?

El asunto se resolvió creando la necesidad del consumo de abonos sintéticos en vez de enriquecer el suelo imitando los procesos naturales. Así nació la revolución verde, supuestamente resolviendo problemas de rendimiento y productividad, de eficiencia y eficacia agropecuaria con vademécum donde las multinacionales ofrecen fertilizantes, nematicidas, herbicidas, insecticidas, acaricidas, sin tener en cuenta que en cualquier ecosistema al que se le rompa o interrumpa el aporte de uno de sus componentes, de

---

<sup>134</sup> **Alexis Carrel (1873 -1944).** Biólogo, médico, investigador científico y escritor francés. Galardonado con el premio Nobel de Fisiología o Medicina en 1912, por sus contribuciones a las ciencias médicas.

inmediato inicia un proceso involutivo, donde sus ciclos se vuelven más cortos, hasta perder su capacidad de reproducción hasta desaparecer.

De esta manera, con la deforestación que impidió el flujo constante de nueva materia orgánica para el humus o tierra de capote; con la fragmentación del bosque protector de las cuencas, la cacería, la quema, la afluencia de aguas residuales no tratadas; con el uso inadecuado del suelo, es decir, con la explotación de este sin considerar prácticas culturales y tipos de cultivos adecuados, o con la disposición del suelo de ladera para la ganadería; con la extracción de nutrientes por parte de los cultivos, con la acción mecánica del azadón y la práctica de desyerbe intensivo para evitar las “competencia” y con el uso de insumos agrícolas de síntesis química o agrotóxicos y la inadecuada disposición de residuos sólidos, que rompen los equilibrios naturales conseguidos en largos períodos evolutivos, el atributo que han y están perdiendo nuestros suelos es el de la fertilidad.

#### **5.3.1.4 Fertilidad del suelo y geopolítica**

Ante el panorama descrito, en el largo plazo se está arriesgando la supervivencia de los futuros pobladores del planeta y esta circunstancia ha originado nuevas relaciones de producción y de manejo geopolítico.

Si en el planeta ya está poblado por más de 7.000 millones de personas, las cuales dependen del alimento que se cultiva y produce en el 11% de su superficie, donde solo el 3% se puede considerar fértil (haciendo algunas salvedades), la posibilidad que existe de pasar rápidamente a tener estos suelos en condiciones de degradación, es bastante alta.

El pronóstico según la FAO, para el año 2050 la población será de 9000 millones, anotan que la única solución para la alimentación consiste en cultivar los suelos poco aprovechados que existen en los países en vía de desarrollo. Según el informe “Land Grab

or Development Opportunity” de la FAO, el 80% de las reservas agrícolas del mundo se encuentran en África y Sudamérica<sup>135</sup>.

Datos como los siguientes, demuestran la crisis mundial de suelos para la agricultura y las estrategias de los países desarrollados para mitigarla en los suelos de países como el nuestro:

- Según publicaba la Agencia Efe en mayo de 2008<sup>136</sup>, el Gobierno chino está estudiando un plan para estimular a sus empresas a adquirir terrenos de cultivo en regiones en desarrollo para asegurarse así el suministro de cereales.
- Según una estimación de The Economist<sup>137</sup>, en los últimos dos años, hasta 20 millones de hectáreas de tierra arable, un área tan grande como toda la superficie agrícola de Francia, ha sido adquirida por países como Arabia Saudí, Kuwait y China.
- Según The Economic Times<sup>138</sup>, países como la India, que han sufrido el aumento en los costos de los alimentos, han invertido altas sumas de dinero en plantaciones en Etiopía, Kenia, Madagascar, Senegal y Mozambique para cultivos de grano para consumo humano. Una figura de “outsourcing” agrícola.
- Las grandes inversiones en sistemas de riego en los países del Golfo, no serán fácilmente sostenibles en el tiempo, debido a la baja fertilidad de sus suelos. Por tal razón, Arabia Saudí suspendió la producción de trigo en sus tierras y ha decidido hacerlo en los países islámicos a cambio de dinero y petróleo, aprovechando el bloqueo que vive el pueblo de Sudan<sup>139</sup>.
- El revés que ha sufrido la balanza comercial en los países superpoblados como Corea del Sur y Japón, que han dependido en más del 90% de la importación de alimentos<sup>140</sup>.
- Una de las mayores causas del derrocamiento del presidente Marc Ravalomanana en Madagascar, obedece a un contrato firmado con la coreana Daewoo, por haber arrendado 1.3 millones de hectáreas (la mitad de su suelo arable) durante 99 años a cambio de ofrecer trabajo para sus ciudadanos. Un país donde 650.000 personas dependen del Programa Mundial de Alimentación de la FAO. “*Queremos plantar maíz allí para asegurarnos los alimentos. Los alimentos pueden ser un arma en este mundo*”, dijo Hong Jong-wan, uno de los managers de Daewoo a los periodistas

---

<sup>135</sup> <http://www.alimentacion.enfasis.com/notas/17777-sera-carne-un-alimento-lujo-el-ano-2050>

<sup>136</sup> EFE. 5 de mayo de 2008. Pekín. “China estudia comprar tierras de cultivo en Latinoamérica y África para asegurarse el suministro de cereales”.

<sup>137</sup> The Economist. 21 de mayo de 2009. “Land deals in Africa and Asia”.

<sup>138</sup> The Economic Times. 29 de junio de 2009. “Indian farming companies buying land in Africa”. Suplemento de mercados de India Times.

<sup>139</sup> <http://www.fao.org/docrep/015/i1688s/i1688s00.pdf>

<sup>140</sup> <http://porfinafica.blogspot.com/2009/08/africa-en-venta.html>

del Financial Times, el primer periódico en publicar la noticia. “*Desde allí, podemos exportar las cosechas a otros países o traerlas a Corea en caso de crisis alimentaria*”.<sup>141</sup>

- El ministro de Agricultura egipcio, Abdelaziz el-Deeb, explicó a Reuters en una entrevista que “*los países donde se encuentran nuestras granjas [el objetivo de El Cairo es diversificar la producción en diversos estados] se benefician de nuestra experiencia y aprecian la ayuda que les ofrecemos para aprender a utilizar sus tierras*”, pero lo cierto es que hasta la propia Unión Africana ha criticado las adquisiciones de tierras, asegurando que estas inversiones no ofrecen ningún beneficio para los países receptores.<sup>142</sup>

En Latinoamérica la situación no es diferente, las comunidades rurales están sufriendo la nueva colonización de sus tierras (algo similar a la ocurrida en los siglos XIX y XX). No es la estrategia de las encomiendas por parte de los europeos, no son los grandes finqueros o terratenientes que a fuego y miedo han desplazaron las poblaciones rurales en los últimos 200 años con la finalidad de cumplir con su estrategia exportadora de, caña de azúcar, cacao, café, banano, maderas, frutas tropicales, minerales o ganado. Se trata ahora de corporaciones financieras agrupadas en grandes consorcios con empresas para invertir en tierras, producción, exportación e importación de comoditys alimentarios y agro combustibles.

Cosan, la compañía más grande de Brasil, cuenta con un fondo de inversiones especializado en tierra de cultivos, y compra tierra agrícola brasileña a nombre de clientes como la *Teachers Insurance and Annuity Association – College Retirement Equities Fund* (un fondo de inversiones de retiro y seguridad del profesorado) en Estados Unidos. El grupo Louis Dreyfus, una de las multinacionales más grandes del mundo en el comercio de granos, cuenta con un fondo semejante en el cual el American International Group (AIG) ha invertido 65 millones de dólares<sup>143</sup>.

---

<sup>141</sup> <http://globalaffairsmagazine.blogspot.com/2009/07/africa-en-venta.html>

<sup>142</sup> <http://www.fao.org/3/a-mb766s.pdf>

<sup>143</sup> <http://www.farmlandgrab.org>; [www.grain.org/briefings/?id=214](http://www.grain.org/briefings/?id=214); <http://farmlandgrab.org/11020>

Ante este panorama, cobra mayor validez y a la vez mayor resistencia, la implementación de un modelo sustentable de producción agropecuario y de desarrollo económico en su conjunto.

### **5.3.1.5 Restauración de los suelos y del ecosistema en su conjunto**

El argumento tradicional a favor de los métodos de la agricultura moderna es que son la única forma eficiente de resolver el problema del hambre mundial y de alimentar a las masas que vendrán con la explosión demográfica. Pero se trata de una ilusión. Por supuesto que los métodos campesinos tradicionales podrían mejorar con el conocimiento científico que tenemos hoy de cómo crecen las plantas, de la estructura del suelo, de la química del suelo y de la vida del suelo, así como del metabolismo vegetal, etc. Pero no es necesario que las mejoras vayan en dirección de los monocultivos gigantes, altamente mecanizados y con toda la parafernalia de fertilizantes y tóxicos sintéticos, con productos agrícolas que se transportan alrededor de todo el mundo. Los grandes monocultivos fueron un invento del colonialismo. Los poderes coloniales no podían extraer mucho del campesinado tradicional con sus cultivos altamente diversificados para la subsistencia y para los mercados locales y regionales. Querían grandes cantidades de algodón, azúcar, café, té, cacao y otros productos. Esto desembocó en el desarraigo de millones de personas y estuvo también estrechamente relacionado con el comercio de esclavos de África a América, una de las mayores calamidades de la historia humana. (Lutzenberger J. A.)<sup>144</sup>

Ningún animal ha envenenado su hábitat y su organismo con sustancias químicas y desechos tóxicos como lo ha hecho el ser humano. Lo malo es que este envenenamiento ha sido auspiciado desde las facultades de agronomía que enseñan a buscar una mayor rentabilidad en la producción de “alimentos” utilizando los productos manufacturados por las multinacionales de agroquímicos.

La mala nutrición humana inicia en el suelo, por lo tanto la restauración de la salud de los suelos contribuye directamente a la salud del hombre. De igual manera, sólo a partir

---

<sup>144</sup> <http://www6.rel-uita.org/old/agrotoxicos/El%20absurdo.htm>

de un suelo vivo que es la base de todo ecosistema, es posible que otros organismos vivos como los vegetales superiores y animales vertebrados, puedan mantener la sincronía y la dinámica que les permita seguir reproduciéndose y evolucionando.

¿Qué sería de los suelos del trópico, pobres en fósforo sin las micorrizas, o de los suelos bajos en nitrógeno sin el pull de bacterias nitrificantes o de las hojas sin hormigas y de los troncos sin hongos?

Hoy día grandes superficies de suelos que se consideraban fértiles están agotadas, sobre cultivados, enfermos y envenenados por sustancias sintéticas. La salud de los seres vivos y su supervivencia sobre el planeta depende solo de alimentos sanos, que provengan de suelos sanos, en una naturaleza que mantiene su equilibrio ecológico y productores transformadores y comercializadores con almas sanas.

Conociendo la dinámica de formación de los suelos y el papel que cumplen la flora y la fauna en su fertilidad y ante la necesidad de restaurar los suelos en lo relacionado con ella, debemos complejizar cada uno de los conceptos propuestos por la agricultura convencional, como punto de partida para la nueva agricultura de la vida manejada de manera sustentable, jalonando una nueva agroindustria integral y amigable con el medio ambiente, lo cual no es incompatible con la necesidad de resolver anhelos económico, antes por el contrario, favorece su solución.

La fuerza corporativa que controla la agroindustria en Sevilla, como en el resto del mundo, también controla los avances tecnológicos. Por lo tanto, la humanidad está necesitada de escuelas de agronomía con nuevos y atrevidos pensamientos, que sean capaces de confrontar el conocimiento que ha llevado a la pérdida de una riqueza natural que nos tocó como ventaja, para que a la luz de los saberes ancestrales y del nuevo conocimiento científico y tecnológico, generen un mayor entendimiento del papel que cumple la biodiversidad, los suelos, las formaciones geológicas, el clima, el relieve y las

labores culturales en un nuevo y mejor manejo agropecuario que derive en la producción y consumo de alimentos sanos.

La sustentabilidad de un suelo destinado a la producción implica el preservar, enriquecer y potencializar su fertilidad natural, buscando una sana dinámica entre un recurso no renovable, que es un patrimonio finito y el cultivo mismo que es perecedero. Como herramienta se debe contar con el conocimiento de las relaciones ecológicas de cada ecosistema en particular, mirando de una manera transdisciplinaria todos los aspectos que intervienen en la formación del suelo y su dinámica posterior hasta la fertilidad, allanando la información básica existente y construyendo la faltante para proyectar y elegir la metodología adecuada para las propuestas de restauración y producción cada en cada región.

La restauración de los suelos es una simulación de la sucesión edáfica natural que les dio origen, que tiene como meta lograr en un tiempo muy corto, lo que la naturaleza tardaría haciendo de manera natural siglos y quizás milenios. Las diferentes búsquedas de la agricultura limpia: agricultura orgánica, natural, de precisión, permacultura, con mínima labranza, con agroinsumos naturales técnicamente elaborados, tienen en común la valoración de los ciclos de la naturaleza, la comprensión del clima y del cambio climático, la protección y conservación de la fauna y la flora y de delicada fisiografía... etc.

La metodología tiene que ver algunas atávicas prácticas campesinas sumadas a propuestas nacidas del conocimientos científico sobre: la estructura, la química y la vida del suelo, la fisiología y morfología de los organismos vivos tropicales y en general la dinámica ecológica de la naturaleza entre ellos: siembra directa o mínima labranza (sin remover el suelo), rotación de cultivos; enriquecimiento del suelo mediante la incorporación de residuos de cosecha y otros insumos como compost, vinazas, estiércol de reses, cerdos, cabras, conejos, curis, aves de corral u otros animales ojalá sometidos previamente al laboreo de lombrices para enriquecer con lombricompos; períodos de

descanso del suelo, coberturas permanentes, policultivos y cultivos multiestrata para conservar la selva, asociación de cultivos perennes y no perennes, ampliación de distancias entre plantas, combinación o asociación de plantas de diferentes familias, variación en el colorido en los lotes de cultivo, así como del metabolismo del suelo, como lo planteó en su momento José Lutzenberger.<sup>145</sup>.

Existen experiencias de manejo sustentable del suelo:

Wim Sombroek<sup>146</sup>, quien aprendió sobre suelos cuando era un niño, cuando vivió en carne propia el *hongerwinter*, la hambruna Holandesa en tiempos de guerra a mediados del siglo pasado, que cobró la vida de por lo menos 20.000 personas, narra que su familia sobrevivió gracias a un pequeño pedazo de tierra de *plaggen*: tierra enriquecida cuidadosamente durante generaciones de manera natural.

La tierra negra del indio (*Terra Preta do Indio*) posee una fertilidad elevada, debido a las prácticas culturales indígenas, a través de la modificación edafológica, química y mineral de suelos. Su alta fertilidad y su resistencia a la rápida descomposición de la materia orgánica, su alta capacidad para retener nutrientes y agua, es un ejemplo del manejo sustentable del suelo en la agricultura.

Algunas prácticas campesinas como la siembra directa (sin remover el suelo), la rotación de cultivos, incorporar al suelo los residuos de cosecha, periodos de descanso del suelo, coberturas permanentes, los policultivos, asociación de cultivos perennes y no perennes, ampliación de distancias entre plantas, combinación o asociación de plantas de diferentes familias, variación en el colorido en los lotes de cultivo, combinados con el conocimiento científico que tenemos hoy día, de cómo crecen las plantas, de la estructura del suelo, de la química del suelo y de la vida del suelo, así como del metabolismo del suelo, como lo planteó en su momento José Lutzenberger<sup>147</sup>.

---

<sup>145</sup> **José Antonio Lutzenberger** (1926 - 2002) ingeniero agrónomo y ecólogo de Brasil, quien participó activamente en la lucha por la conservación del medio ambiente y la preservación.

<sup>146</sup> Wim Sombroek fue un prestigioso pedólogo holandés (1934 - 2003), profesor del ISRIC (International Soil Reference and Information Centre) de Holanda. En su tesis doctoral en los años sesenta del siglo pasado, redescubre la Terra Preta do indio (tierra negra del indio) no lejos de Manaos, Brasil.

<sup>147</sup> **José Antonio Lutzenberger** (1926 - 2002) ingeniero agrónomo y ecólogo de Brasil, quien participó activamente en la lucha por la conservación del medio ambiente y la preservación.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

## **CONCLUSIONES**

La investigación teórica y la práctica de campo de la presente tesis, realizadas en 5 veredas (177 familias con 649 personas) del área rural de municipio, permiten afirmar que es posible recuperar la memoria local y convertirla, en un instrumento para lograr que la inserción de la comunidad en la dinámica global sea de una manera autónoma, libre, honrada, justa y equitativa.

De siempre sabemos que la memoria local está latente, casi a punto de perderse en el acervo colectivo, sin embargo aún hay tiempo para recuperar lo valioso entre los antiguos saberes de la cultura paisa que colonizó hace poco más de un siglo estas selvas altoandinas baldías y que construyó los protocolos de trabajo, el paisaje, la riqueza económica y la cultura cafetera en un pedazo de territorio típico de la geografía tropical altoandina.

La experiencia obtenida en la ejecución del proyecto Regenerando la Tierra al Cultivar la Memoria, confirmó que es necesario un instrumento especializado en la recuperación de saberes atávicos y la difusión de los actuales para la creación de nuevas propuestas y el desarrollo autónomo local en medio del deterioro del suelo y el cambio climático y las hemos llamado ECA's, las cuales, aceptando la necesidad, la curiosidad y la creatividad humana como continuos factores de cambio, son el motor que propician la sustentabilidad ambiental, social, económica y cultural.

De igual manera es posible regenerar la tierra. El conocimiento de la ecología del ecosistema y el conocimiento empírico nos permiten planificar la restauración de los suelos y con ella la de la flora y la fauna nativas para la conservación y la factibilidad de cultivos y criaderos.

Con la recuperación de la memoria se recupera la identidad, los valores y la cultura en general, lo que permite librar el espíritu de ataduras y temores para soñar y visualizar un

futuro mejor. Por eso, la metodología participativa del proyecto gestionado en la presente tesis, permitió comprobar: que es posible planificar el desarrollo del territorio directamente con las comunidades campesinas, que su grado de escolaridad no importa, que ha sido injusta la segregación sufrida desde la Revolución Verde que negó la racionalidad campesina para que dependiera de externalidades interesadas sólo en el desarrollo del capital. Que ante los desarrollos tecnológicos universales la población campesina busca la interculturalidad, lo cual puede llevar a reconocerse y a afirmar los valores autóctonos. Que el uso productivo del potencial natural del paisaje es posible sin romper la resiliencia ambiental y que si ya está rota, también es posible planificar su regeneración y su futuro aprovechamiento sustentable.

La ejecución del proyecto práctico que involucró la presente tesis, tuvo lugar en medio de un momento crucial de cambio de las condiciones políticas nacionales y de afectaciones antes nunca vista debido al cambio climático. Su repercusión fue inmediata, provocó reacciones que parecen indicar que se tocaron fibras sensibles de la sociedad, sobre todo las asociadas a los intereses de la clase dirigente empotrada en el poder político y económico, lo que incluso llevó al autor a menguar el ritmo adquirido y a cambiar de estrategia, de una intervención directa en el campo, a una indirecta ante las instituciones del estado mediante querellas legales como las relacionadas con la protección de las cuencas hídricas.

Tras el ejercicio de planeación con la comunidad, sus líderes adquirieron mucho más seguridad y presencia en los cuerpos colegiados y los organismos consultivos oficiales, porque tenían que decir y sobre todo que proponer. De igual manera, luego de talleres y compartir de saberes se sintió el fortalecimiento de las propuestas tendientes a la diversificación y al establecimiento de prácticas agropecuarias ecológicas. De igual manera se hizo evidente que en el inconsciente y en el consciente colectivo subsiste el anhelo por la soberanía alimentaria y la recuperación del territorio ocupado por las multinacionales, las cuales, sembrando monocultivos han destruido las innumerables nacimientos de agua que afloraban por doquier mientras se les respetó su área forestal

protectora, lo cual hicieron nuestros viejos campesinos sin necesidad de leyes ni de ordenamientos institucionales y que ahora, en verano, no suministran ni el agua para el consumo humano.

Se pudo comprobar que la comunidad no se ha aislado ni física ni culturalmente de la sociedad en su conjunto. Sienten que los marginan, sin embargo ya no piensan a la velocidad del transporte en mula o caballo, sienten curiosidad y desean manejar las nuevas tecnologías de las comunicaciones lo cual también les ha acercado el mundo y facilitado la posibilidad de pensar en establecer redes de intercambio como pobladores rururbanos, a quienes ven como sus aliados. En nuestro caso, la interfase urbana pese a que no vive ni trabaja en el campo, es descendiente y heredera de la cultura campesina y no se han roto los lazos, por lo que la elaboración conjunta de proyectos para el beneficio colectivo aparece como obvia entre sus planes, sobre todo cuando ven en esta alianza rururbana la posibilidad de desarrollar una estructura de economía local fuerte que nos haga menos dependientes y que permita recuperar la dignidad y con ella la felicidad.

El proyecto adelantado logró avanzar en la planeación y algo en la gestión sobre todo institucional y muy poco en la ejecución. No es asunto de meses ni de años, más bien lo es de voluntad política o de correlación de fuerzas, la cual está ahora condicionada por un precipitado cambio debido a la inminencia de la paz, lo que a nivel social significa que la protesta social dejará de ser estigmatizada como terrorista, por lo que la voz de quienes reclaman se oirá, no más fuerte, eso no importa, pero tenemos la esperanza de que los oídos empiecen también a cambiar y sean más honrados y receptivos. Entre tanto el proyecto de desarrollo sustentable continúa en manos de mi propia gestión y la de la comunidad.

## **EPÍLOGO**

El haber nacido y crecido al lado de la historia campesina, y participar de una formación académica que tenía la finalidad de fortalecer la economía campesina, pero que hoy día entiendo que no era así, y que a la final, nunca correspondió a nuestra realidad rural, y que antes por el contrario, permitió o aceleró el rompimiento de los elementos que la hacían de alguna manera sustentable la ruralidad, ha sido el detonante para llevar a cabo este proyecto de tesis. Una realidad que no es ajena a nuestra América Latina, y que la he escuchado en las voces rasgadas por el dolor, de grandes cantautores pertenecientes a varias generaciones.

Después de haber dado una caminada por la historia de este pedazo del territorio Colombiano, pero que representa fielmente lo que pasa en el resto del territorio, encuentro con mayor sentido lo que se está escuchando sobre la paz que se teje con pocos hilos en la Habana (Cuba). Después de este punto de partida con la firmar de la paz, se nos viene lo más complejo. La paz puede significar para varios empresarios colombianos y extranjeros, dejar de enriquecerse con el negocio de la guerra. El otro tropiezo que tiene la paz, es con los militares. Andan temblando porque se les está pidiendo que hablen con la verdad, para llevar a cabo la reparación y la no repetición, cuando todos sabemos que sus actos de guerra nunca han estado en el marco del derecho internacional humanitario. ¿Y qué hacer con los paramilitares, si a su patrón lo encarcelan con todos sus patrocinadores? Todo esto me lleva a pensar que el camino hacia la paz, que se supone arranca con el fin del conflicto armado, no es diferente y menos fácil, que construir el camino hacia la sustentabilidad.

Se hace urgente crear los espacios de discusión para construir nuevos pensadores con criterio político, para que aparezca una nueva mirada que permita entender nuestras realidades, para empezar a reconstruirnos. La creación de estos espacios, debería ser la primera política pública, con la finalidad de que llegue a cada escuela, a cada colegio y a cada universidad pública y privada, y no a través de una materia, sino, como un espacio para recrear cada uno de los pensum, con la finalidad de construir una sociedad incluyente, fraterna y solidaria.

La propuesta de acercar a la sociedad rural con la sociedad urbana a través de caminos amables, solidarios y de reconocimiento justo, es algo que las Escuelas Campesinas de Agroecología pueden facilitar y ayudar a consolidar. Pero sabemos que el precio por atreverse a jugar de manera limpia y transparente; de ponerle los puntos a las íes; de llamar al pan - pan y al vino - vino; el nombrar las cosas por su nombre, implica exponer el pellejo en este país. Por eso en cada acto vivido de la sustentabilidad por los diferentes escenarios que elegí vivir, siempre me acompaña el recuerdo de mis muertos y desaparecidos, con los que en caminatas, largas conversaciones y compartiendo diferentes vinos, moldeamos cada uno y a nuestro parecer, la esperanza. Y ésta se mantendrá viva en sus diferentes formas, tamaños y colores tal como fue por cada uno concebida, mientras se honre la memoria de cada uno de ellos.

**LISTA DE CUADROS**

|   |     |
|---|-----|
| Cuadro 1. Agroindustrias del Valle del Cauca.....                     | 71  |
| Cuadro 2. Industrialización en el Valle del Cauca .....               | 73  |
| Cuadro 3. Control químico de la broca del café.....                   | 84  |
| Cuadro 4. Subsistema decisor y el tema generador.....                 | 150 |
| Cuadro 5. Proyectos estructurantes .....                              | 157 |
| Cuadro 6. Avance en los programas y proyectos .....                   | 164 |
| Cuadro 7. Matriz de conflictos por conflictos (C x C).....            | 289 |
| Cuadro 8. Coeficiente de cada conflicto .....                         | 289 |
| Cuadro 9. Matriz de potencialidades por potencialidades (P x P) ..... | 290 |
| Cuadro 10. Coeficiente de las potencialidades .....                   | 291 |
| Cuadro 11. Matriz conflictos por potencialidades (C x P).....         | 291 |
| Cuadro 12. Matriz potencialidades por conflictos (P x C).....         | 292 |
| Cuadro 13. Parque industrial de Sevilla (1949-1960).....              | 295 |
| Cuadro 14. Interfases en la ECOFORMA .....                            | 300 |

## **LISTA DE FIGURAS**

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.  
Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

|  |     |
|--|-----|
| Figura 1. Etapas del plan y espacio proyectual ..... | 119 |
| Figura 2. Diagrama red de actores .....              | 131 |

## **LISTA DE GRÁFICAS**

|   |     |
|---|-----|
| Gráfica 1. Concentración de la tierra en Colombia ..... | 90  |
| Gráfica 2. Tiempo y forma de gestión.....               | 156 |
| Gráfica 3. Porcentaje de viabilidad de ejecución .....  | 156 |

## **LISTA DE FOTOGRAFÍAS**

|   |     |
|---|-----|
| Fotografía 1. Cuenca del Río La Vieja (Cañón del Aures). ....                       | 259 |
| Fotografía 2. Mezcla de pino y bosque nativo. Cuenca del Río La Vieja. ....         | 260 |
| Fotografía 3. Tala rasa y destrucción de bosque natural. Cuenca del Río la Paila... | 260 |
| Fotografía 4. Tala rasa y destrucción del Bosque natural. Cuenca del Río la Paila.  | 261 |
| Fotografía 5. Cuenca del Río la Vieja. ....   | 261 |
| Fotografía 6. Humedal de Alta Montaña.....  | 262 |

## **BIBLIOGRAFÍA**

### **8.1 Bibliografía Citada**

ALVARADO-Alvarado, Gabriel, et al., “Castillo: Nueva Variedad de Café con Resistencia a la Roya”. Revista Digital Avances Tecnológicos. CENICAFÉ #337, 2005, pp. 24-27.

ANTONELLI Cardenal G., “Encíclica Quanta cura y Syllabus”, Pío IX. 1864, <<http://www.filosofia.org/mfa/far864a.htm>>, [Consulta: 21.2.2012].

ARBOLEDA Mora, Carlos, 2006. “Guerra y Religión en Colombia”. <[http://www.upb.edu.co/pls/portal/docs/page/gpv2\\_upb\\_medellin/pgv2\\_m050\\_investigacion/pgv2\\_m050020\\_gruposinvestigacion/pgv2\\_m050020020030\\_religionycultura/descargas/guerra%20y%20religi%d3n%20en%20colombia.pdf](http://www.upb.edu.co/pls/portal/docs/page/gpv2_upb_medellin/pgv2_m050_investigacion/pgv2_m050020_gruposinvestigacion/pgv2_m050020020030_religionycultura/descargas/guerra%20y%20religi%d3n%20en%20colombia.pdf)>, [Consulta: 7.2.2013].

BAYER, CropScience, 1998, Ficha Técnica del Producto, <<http://www.bayercropscience.com.au/resources/uploads/label/file7331.pdf?2013123120555>>, “Thiodan EC”. Página 1. En “Bayer CropScience”, pp. 17, [Consulta: 1.09.2013].

BAYER CropScience, 2011, Ficha Técnica del producto <<http://en.wikipedia.org/wiki/Endosulfan>>, [Consulta: 3.06.2012].

BERNAL Andrade, Leovigildo. 1993. “Los Heroicos Pijaos y el Chaparral de los Reyes”. Bogotá – Colombia.

BETANCOURT Blandón, Carlos. 2011, “Historia Empresarial y Económica Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”, Tesis de Grado Administración de Empresas, Universidad del Valle, pp. 180.

BRODERICK, W. J. 1998. “El Imperio del Cartón – Impacto de una multinacional papelera en Colombia”. Fundación para la Investigación y la Cultura - FICA, Bogotá, pp. 166.

BUSTAMANTE Roldán Jorge Raúl, “Censo 2005”, Departamento Administrativo Nacional de Estadística, <<https://www.dane.gov.co/index.php/esp/poblacion-y-registros-vitales/censos/censo-2005>>, [Consulta: 27.1.2014].

CAMACHO Perea. Miguel. 1952. “La violencia en Sevilla” .EN. revista Cincuentenario, numero 2, página 2.

CARRIZOSA Umaña, Julio. “La Ceguera Ambiental”. Diario “EL ESPECTADOR”. 10.02.2014, p.18, col.1.

CENICAFÉ, “CASTILLO: Nueva variedad de café con resistencia a la roya”, <<http://www.cenicafe.org/es/publications/avt0337.pdf>>, [Consulta: 17.11.2012].

CENICAFE, “Variedad Castillo®: resistencia a la roya y a la CBD, adaptación a las regiones y calidad”, <[http://www.cafedecolombia.com/cci-fnc-es/index.php/comments/cci2-pn-variedad\\_castillo/](http://www.cafedecolombia.com/cci-fnc-es/index.php/comments/cci2-pn-variedad_castillo/)>, [Consulta: 3.11.2013].

CHICA, Carlos A. 2011. “Informe de Desarrollo Humano 2011: Colombia Rural, Razones para la Esperanza”, <<http://www.pnudcolombia.org/indh2011/>>, [Consulta: 6.10.2013].

CIENCIA, “CARREL Alexis, Biólogo, médico, investigador científico y escritor francés” <<https://books.google.com.co/books?id=auSEOwAACAAJ&dq=CARREL+Alexis,+Bi%C3%B3logo,+m%C3%A9dico,+investigador+cient%C3%ADfico+y+escritor+franc%C3%A9s.&hl=es&sa=X&ei=wPs8Vd3RK8GMNquKgOAL&ved=0CCcQ6AEwAQ>>, [Consulta: 03.04.14].

COLMENARES, G. 1966: “Cali, Terratenientes, mineros y comerciantes S. XVIII”. Citado por POSADA, A. 1975. “CVC: un reto al subdesarrollo y al tradicionalismo”.

CONGRESO de Colombia, “LEY 0200 de 1936”, Sobre régimen de tierras, <<http://www.alcaldiadibogota.gov.co/sisjur/normas/Normal.jsp?i=16049>>, [Consulta: 11-8-2012].

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA CVC, 2011. “Estudio de Amenaza, Vulnerabilidad, Escenarios de Riesgo y Diseño de Ingeniería y Tratamientos de Mitigación ante Movimientos en Masa en los Barrios Monserrate y Cafetero”, Universidad del Valle, Observatorio Sismológico y Geofísico del Sur Occidente Colombiano, PP. 321.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA –CVC-, 2010. Fundación Agua Viva – Funagua-.. “Representatividad ecosistémica, a través de la recopilación, clasificación y ajuste de información primaria y secundaria con rectificaciones de campo del Mapa de Ecosistemas de Colombia, para la jurisdicción del Valle del Cauca”. Pp. 92 a 13.

CORREA Suárez, Luis Javier, “La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia”, <<http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>>, [Consulta: 21.10.2013].

DOAN Trieu Nhan “Orientación del Sector Cafetero de Vietnam”, <<http://www.federaciondecafeteros.org/static/files/orientaci%C3%B3n%20del%20sector%20cafetero%20de%20vietnam.pdf>>, [Consulta: 6.11.2013].

ESPAÑA, Gonzalo. 2013. “El país que se hizo a tiros”, Medellín, Editorial Debate, (1<sup>a</sup> ed. 2013), pp. 264.

FAO, “Será carne un alimento de lujo en el año 2050”, <<http://www.alimentacion.enfasis.com/notas/17777-sera-carne-un-alimento-lujo-el-ano-2050>>, [Consulta: 15.11.2014].

FLÓREZ Duque, R. 2003. “Sevilla Bocetos Históricos – Colonos y Fundadores”, Editorial Llevo Llevo la Memoria, Cali, pp 65.

FLÓREZ Duque, R. 2003. “Sevilla Bocetos Históricos – De Arrieros y Herrereros”, pag 41. Ed. Llevo Llevo la Memoria, Cali, pp. 142.

GIL J., Pedro Emilio. 1983. “Sevilla en Mis Recuerdos”. Ed. Talleres Gráficos de Imprepapeles Ltda. 1000 ejemplares. Bogotá, pp.177.

GIMENEZ Holt Eric, “De Rebeliones por Comida a la Soberanía Alimentaria. Hambre en un Mundo de Abundancia”, <[http://www.ecoportal.net/EcoNoticias/De\\_Rebeliones\\_por\\_Comida\\_a\\_la\\_Soberania\\_Alimentaria.\\_Hambre\\_en\\_un\\_Mundo\\_de\\_Abandancia](http://www.ecoportal.net/EcoNoticias/De_Rebeliones_por_Comida_a_la_Soberania_Alimentaria._Hambre_en_un_Mundo_de_Abandancia)>, [Consulta: 4.12.2014].

GOBIERNO Colombiano, “Informe Conjunto de la Mesa de Conversaciones entre el Gobierno de Colombia y las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia-Ejército del Pueblo, FARC-EP”, <<https://www.mesadeconversaciones.com.co/comunicados/informe-conjunto-mesa-de-conversaciones-enero-2014>>, [Consulta: 3.03.2014].

GÓMEZ Antonio María, 2003. “Sevilla Bocetos Históricos – Colonos y Fundadores”, Texto del cronista don citado por Flórez Duque, R., Editorial Llevo Llevo la Memoria, Cali, pp. 65.

GRAIN, “El proceso de acaparamiento agrario por seguridad alimentaria y de negocios en 2008”, <<http://www.grain.org/briefings/?id=214>>, [Consulta: 27.09.2014].

GRUPO Editorial, “Lento despegue de TLC con Suiza”, <<http://www.portafolio.co/economia/tlc-colombia-y-suiza>>, [Consulta: 11.08.2013].

GUZMÁN, Germán, et al, 1964. “La Violencia en Colombia”. Tomo II, pp. 320-324.

HOYOS Liliana María, “Declaraciones profesora de la Facultad de Agronomía de la UN, experta en fitopatología”, “A Colombia le volvió a llegar”,

<<http://www.agenciadenoticias.unal.edu.co/ndetalle/article/a-colombia-le-volvio-a-llegar-la-roya.html>>, [Consulta: 8.11.2012].

IDEAS, Iniciativas de Economía Alternativa y Solidaria, “Mercado Internacional del Café”, <<http://cenida.una.edu.ni/relectronicos/REE71I56.pdf>>, [Consulta: 6.07.2013].

KAIMOWITZ David, 1994. “The Political Economy of Environmental Policy Reform in Latin America”, Development and Change 27 (3): 433 452. 1996; Peter Utting, Trees, People and Power. London, Earthscan. 1993; y Peter Utting, “Social and Political Dimensions of Environmental Protection in Central America”, Development and Change 25(1): 23 1259.

KALMANOVITZ Krauter, Salomón. 2008. “La economía de la Nueva Granada / Salomón Kalmanovitz”, Bogotá: Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, pp 112.

KATAN, Gustavo. 2003. Bosques Andinos y Subandinos del Departamento del Valle del Cauca. Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca -CVC-. Cali, pp.121.

KOLMAN, Enrique y Darwin Vásquez, “Manual de Agricultura Ecológica -Una introducción a los principios básicos y su aplicación”. Grupo de Agricultura Orgánica Asociación Cubana de Técnicos Agrícolas y Forestales. Santiago de Cuba. 1999, 2da. edición.

LABEYRIE Vicent, “Ecologie et agriculture, Conference college de France”, <[http://www.es.lapluma.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=913:anotaciones-sobre-los-ultimos-tiempos-del-hambre-en-el-mundo&catid=89:economia-de-la-naturaleza&Itemid=420](http://www.es.lapluma.net/index.php?option=com_content&view=article&id=913:anotaciones-sobre-los-ultimos-tiempos-del-hambre-en-el-mundo&catid=89:economia-de-la-naturaleza&Itemid=420)>, [Consulta : 16.05.2013].

LANZETTA, Cristina, “Coyuntura Cafetera”. Revista Colombia Internacional #13, Universidad de los Andes. <<http://colombiainternacional.uniandes.edu.co/view.php/76/view.php>>, [Consulta: 22.09.2013].

LUIS Javier, “La multinacional Nestlé y la crisis cafetera en Colombia”. Revista Rebelión Agosto 2013” <<http://www.rebelion.org/noticia.php?id=172841>>, [Consulta: 28.09.2013].

MARCO José María, “Poder, Estética y Pedagogía: Las raíces de la izquierda”, <https://books.google.com.co/books?isbn=8415599013>, [Consulta: 2.11.2012].

MARULANDA, Javier. 1999. “Los Empresarios del Pasado”. En: “Huellas del pasado...paso del presente”. Sevilla No 3, pp. 82.

MARULANDA, JAVIER. 2014. “Las Campañas Electorales en otros Tiempos”. En: Periódico “La Cantaleta” N°9, Enero del 2014.

MARULANDA Javier, 2010. Entrevista. Escritor sevillano. Sevilla En: Betancourt Blandón, Carlos. 2011, “Causas del Decrecimiento de la Actividad Económica y Empresarial del Municipio de Sevilla Valle del Cauca. Durante El Periodo 1940 – 1960”, pp. 77.

MINISTERIO de Comercio Industria y Turismo, “Acuerdo de Promoción Comercial entre la República de Colombia y Estados Unidos de América”, <<http://www.tlc.gov.co/publicaciones.php?id=14853>>, [Consulta: 23.03.2013].

MINISTERIO de Industria y Turismo, “El tratado de libre comercio (TLC) entre la Unión Europea (UE)”, <<http://diarioadn.co/actualidad/econom%c3%ada/tratado-de-libre-comercio-con-la-uni%c3%b3n-europea-1.70553>>, [Consulta: 23.08.2013].

MOLANO Bravo Alfredo, “Sacar Campesinos”, El Espectador, 11.9.2010, p. 21, col 2. <<http://www.elespectador.com/opinion/sacar-campesinos>>.

MONTAÑA Cuellar, D. 1973. “Colombia, país real y país formal”. pág 112. Editorial Latina, Bogotá.

MONTENEGRO, Armando, "Observaciones sobre la crisis del Régimen de Cuotas en el Pacto Cafetero", citado por Lanzetta, Cristina, “Coyuntura Cafetera”, Revista Colombia Internacional #13, Universidad de los Andes, <<http://colombiainternacional.uniandes.edu.co/view.php/76/view.php>>, [Consulta: 9.09.2013].

MOSQUERA Torres G., Aprile Gniset J.J. 1993. “Paisaje cultural cafetero del Valle del Cauca”. Centro Editorial Universidad del Valle, pp. 158.

MUJICA José. 2012. “Intervención en la Conferencia de Naciones Unidas por el Desarrollo Sustentable” página 22. Periódico mensual Techotiba. Noviembre del 2012. Pp. 36.

OCAMPO, José Fernando. Sf. “Manizales, la Colonización Antioqueña y las Guerras Civiles de 1860 y 1876”, <<http://www.moir.org.co/Manizales-la-Colonizacion.html>>, [Consulta: 26.02.2013].

ORTEGA Ricaurte, E. et al. 1949. Los Inconquistables “Las Guerras de los Pijaos”. Prensa del Ministerio de Educación Nacional. Bogotá, pp. 338.

OTERO, Quiceno Sebastián, “Tipos de TLC que ha firmado Colombia. Sena Emprendimiento”, <<http://www.slideshare.net/elpapi96/sena-emprendimientosebastian-otero>>, [Consulta: 17.08.2013].

PARSONS, James et Turner J., Frederick. 1997. “La Colonización Antioqueña en el Occidente de Colombia siglo XIX y XX”. Banco de la República – Ancora Editores, Bogotá, pp. 131, 132.

PATIÑO R. Aníbal, “Ecología y Compromiso Social – Itinerario de una Lucha”. Cali Colombia, Editorial Presencia, 1991.

PESCI, Rubén Omar. et al., Director Fundación Cepa, “Proyectar la Sustentabilidad - Enfoque y metodología FLACAM para proyectos de sustentabilidad”, Editorial Cepa. Buenos Aires, 2007, pp.285.

PESCI, Rubén Omar, “VIENTOS VERDES - Veinte ideas sobre la Sustentabilidad”, Fundación CEPA y FLACAM, Argentina, 2006, pp. 67.

PORTAFOLIO.co, “Lento despegue de TLC con Suiza”, Portafolio, 3.7.2013, p. 2, col 1.

REYES Basoalto R., “Pablo Neruda Odas Elementales”, [www.quedelibros.com](http://www.quedelibros.com), [Consulta: 26.3.2012].

RIVILLAS Osorio, C. et al., “La Roya del cafeto en Colombia. Impacto, manejo y costos de control”, Centro Nacional de Investigaciones del Café – CENICAFE. Vol. 4, No. 3 (2011.), pp. 51.

STEINBECK, J., ”The Grapes of Wrath” o “Las Uvas de la Ira”. New York: Penguin Book, 1976, pp. 271 – 272.

THE ECONOMIC Times, “Indian farming companies buying land in Africa”, <[www.commercialpressuresonland.org/wp-content/.../weekly-update-6.doc](http://www.commercialpressuresonland.org/wp-content/.../weekly-update-6.doc)>, [Consulta: 10.12.2012].

TIRADO Mejía, Álvaro. 1995. “Aspectos Civiles de las Guerras Civiles en Colombia”. Colección Autores Antioqueños. Medellín.

TORRES Giraldo Ignacio, 1978. “Los Inconformes”. Editorial Latina, Bogotá, pp. 794-795.

TREJO S. Ángel R., 2004, “Manejo integrado de la broca del café”, Centro de Investigación y Capacitación “Jesus Aguilar Paz””,

<<http://martinurbinac.files.wordpress.com/2011/08/unidad-vi-cafe-trampa-broca-conttt.pdf>>, [Consulta 23.09.2013].

TRIANA Antorveza, Adolfo. 1990. La colonización española en el Tolima siglos XVI XVII. Editorial Cuadernos del Jagua; Bogotá.

UITA Secretaria Regional Latinoamericana, “UITA Secretaría Regional Latinoamericana, “El Absurdo de la Agricultura Moderna - Desde los fertilizantes químicos y los agrotóxicos hasta la biotecnología”, <<http://www6.reluita.org/old/agrotoxicos/El%20absurdo.htm>>, [Consulta: 12.12.2014].

URIBE María Victoria, “Violencia y masacres en el Tolima: desde la muerte de Gaitán al Frente Nacional”, Revista Credencial Historia, <[http://www.banrepicultural.org/node/32650](http://www.banrepultural.org/node/32650)>, [Consulta: 18-01-2013].

VALENCIA Llano, A. 2006. "Arriera y progreso. Caminos de herradura". En: Colombia. Manizales, Revista Eje XXI, pp. 30, 32.

VALENCIA, Ma. 2004. “Génesis y Desarrollo de una Visión de Progreso – CVC 50 años”.

VALENCIA Llano, Alberto. 1993. “La colonización Antioqueña en el Gran Cauca”, <[www.bdigital.unal.edu.co/9632/1/42967509.2013.pdf](http://www.bdigital.unal.edu.co/9632/1/42967509.2013.pdf)>, [Consultada 1.16.2014].

WIKIPEDIA, “LUTZENBERGER José Antonio”, <[http://en.wikipedia.org/wiki/Jos%C3%A9\\_Lutzenberger](http://en.wikipedia.org/wiki/Jos%C3%A9_Lutzenberger)>, [Consulta: 02.05.2013].

WIKIPEDIA, “Oxicloruro de cobre”, <[http://es.wikipedia.org/wiki/Oxicloruro\\_de\\_cobre](http://es.wikipedia.org/wiki/Oxicloruro_de_cobre)>, [Consulta: 4.12.2013].

WIM Sombroek, “Tesis doctoral. Redescubrimiento la Terra Preta do indio (tierra negra del indio)”, Brasil. 1963.

WWW.Farmlandgrab, “Acuerdan gobierno y productores de Bolivia ampliar frontera agrícola e inversiones”, <<http://www.farmlandgrab.org>>, [Consulta: 9.09.2014].

WWW.Productos de Colombia.com, “Con Qué Países Tiene Colombia Tratados De Libre Comercio?”, <[http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC\\_Paises\\_Libre\\_Comercio\\_Colombia.asp](http://www.productosdecolombia.com/main/guia/TLC_Paises_Libre_Comercio_Colombia.asp)>, [Consulta: 22.08.2013].

ZAMORA Héctor Fabio, “Esta semana se firmará TLC entre Colombia y Panamá”, diario ADN, 16.09.2013, [Consulta: 17.09.2013], p. 1, col 1.

ZAMORA Héctor Fabio, “Tratado comercial de la UE, Colombia y Perú entra en vigor el jueves”, diario ADN, 31.07.13, [Consulta: 08.9.2013], p. 2, col 1.

ZAWASKY Antonio (Plesbérigo), 1928. “Exportaciones de café”, Periódico local de Sevilla Valle “Dios y Patria”, 21.09.2012, p.3, c 4.

## **8.2 Bibliografía no citada**

ARRUBLA Mario y colectivo.1985. Colombia hoy. Bogotá D.C. Editorial Presencia Ltda. Edición 9<sup>a</sup>. pp.403.

BRAIDWOOD Robert John (29 de julio de 1907- 15 de enero de 2003) fue un arqueólogo y antropólogo estadounidense----. Estudió la aparición y desarrollo de la agricultura y la ganadería y formuló un esquema que explicaba la evolución económico-social de la humanidad hasta el surgimiento de los primeros Estados centralizados.

BRENNER Robert: “Estructura de clases agraria y desarrollo económico en la Europa preindustrial”, y “Las raíces agrarias del capitalismo europeo”. Enrique Cantera Montenegro- La Agricultura en la Edad Media). Maurice Dobb: Estudios sobre el desarrollo del capitalismo, 1988, pp. 133.

CARDICH Augusto. “El Perú, en los tiempos antiguos. Historia pre Inca e Inca”, <[http://es.wikipedia.org/wiki/Primeros\\_pobladores\\_andinos](http://es.wikipedia.org/wiki/Primeros_pobladores_andinos)>, [Consulta: 20.06.2012].

DE CASTRO Josué (Recife, 1908 - París, 1973) Médico, sociólogo y ensayista brasileño. Embarcado en una cruzada universal contra el hambre en los países del Tercer Mundo. Libro: Géopolitique de la Faim, 1952.

FLOREZ Claudia; Estudios: T.S.U Bancas y Finanzas: tesis; 3er Semestre de derecho; Fecha de Realización: 17 de Noviembre 2003-11-18, Categoría: Derecho Titulo: El patrimonio.

HIPPOLYTE Adolphe Taine (Vouziers, Ardenas, 21 de abril de 1828 – París, 5 de marzo de 1893) fue un filósofo, crítico e historiador francés; es considerado uno de los principales teóricos del naturalismo.

KOLMANS Enrique, Darwin Vásquez. Manual de la Agricultura Ecológica. Asociación Cubana de Técnicos Agrícolas y Forestales. La Habana. Cuba. 1999.

MEMORIAS II simposio Internacional y III Nacional, “Efectos de los plaguicidas sobre el ambiente y la salud humana. Universidad Nacional de Colombia – sede Palmira, Mayo 1994.

MORALES Sarmiento Mayelin, La materia Orgánica y el estado de fertilidad de los suelos pardos con carbonatos, bajo diferentes sistemas de manejo. Universidad Central “Marta Abreu” de las Villas Cuba. 2003.

MORO Vallina Miguel, Contra el desmantelamiento del mundo rural en Asturias”, <[http://download181.nnkuux.org/1swawq\\_nos-comen-contra-el-desmantelamiento-del-mundo-rural-en-asturias.pdf](http://download181.nnkuux.org/1swawq_nos-comen-contra-el-desmantelamiento-del-mundo-rural-en-asturias.pdf)>, [Consulta: 23.04.2013].

NEURATH O. y Heinrich Sieveking. “Historia de la Economía, Antigüedad y Edad Media”, <<http://www.eumed.net/cursecon/textos/Sieveking/>>, [Consulta: 18.10.2013].

PATIÑO Rodríguez A. 1991 Ecología y Compromiso Social – Itinerario de una Lucha. Bogotá D.C. Fondo Editorial CEREC, pp. 342.

PESCI Rubén Omar, Pérez Jorge y Pesci Lucia. 2007. Proyectar la sustentabilidad. Fondo Editorial de la Fundación CEPA. Argentina. Pp. 285.

PESCI Rubén Omar, 2006. Vientos Verdes, Veinte ideas sobre la Sustentabilidad; capítulo sustentabilidad y patrimonio; Fondo Editorial de la Fundación CEPA. Argentina, pp. 165.

REVISTA Ambiente No. 82, ética y estética para el ambiente construido; marzo/abril/mayo de 2000; jornadas de Patrimonio en Xalapa (Mex.). La Conservación del Patrimonio Ambiental, pp. 8.

ROHL David M., “¿Estuvo aquí el Paraíso?”, [http://www.muyhistoria.es/prehistoria/articulo/i-estuvo-aqui-el-paraiso>](http://www.muyhistoria.es/prehistoria/articulo/i-estuvo-aqui-el-paraiso), [Consulta: 03.04.2013].

SIOLI Harald. 1982. Ecología y protección de la naturaleza. Editorial Blume. Barcelona, pp. 472.

VILLANUEVA Sotomayor Julio R., Quebecor Word Peru S.A., Lima, 13. Perú, 2001. ZOTTOLA Georges, El Hambre, la sed y los hombres. Editorial Bruguera, S. A. Mora la Nueva, 2. Barcelona (España). 1971, pp. 215.

## ANEXOS

### Anexo 1.

Artículos publicados en el periódico virtual “*El Ciudadano en la Red*”



Los artículos presentados a continuación, fueron elaborados en el marco del proyecto de grado de la Maestría de “Desarrollo Sustentable”, para los cuales se escogió el seudónimo de “Josefa Blanco”, una líder campesina durante la masacre de las bananeras. El haber escogido un seudónimo, tuvo que ver también por la seguridad personal.

El haber publicado los artículos en este periódico virtual, tenía el propósito de que muchas personas que están por fuera del país, del municipio e incluso los que aún lo habitan, iniciaran una aproximación al proceso.

## **Luces para el Camino No. 1**

No pretendo responder ni entrar a confrontar lo escrito por mi paisano Ernesto Pino, lo que intentaré creo, es poner sobre el papel lo que considero sobre algunos de los puntos que en el artículo “A oídos del Alcalde y Concejales” encontré. Pude haberle escrito a su correo como un comentario, pero la dinámica del escrito, opte por hacerlo público.

Para empezar debo manifestar mi admiración por este artículo, donde encuentro la mejor y sana intención de mi paisano, y que además percibo ese ligero pero sentido desespero que siente cualquier persona que quiere a su terruño, y que aún le duele no ver un panorama cercano que responda y de una posibilidad digna de trabajo para sus habitantes, o para quienes por la misma razón nos encontramos en el destierro voluntario, que a la vez, no deja de ser forzoso.

En el artículo “A oídos del Alcalde y Concejales” percibo la preocupación de mi Paisano con relación a que a Sevilla, según las estadísticas, no sea contemplada de manera directa en las intenciones del actual Plan de Desarrollo Nacional 2006 - 2010 (Ley 1151 de 2007) y con toda seguridad, tampoco lo fue en el anterior plan 2002 – 2006. Pues esta situación tal cual como está, es la que debemos aprovechar los Sevillanos y Sevillanas, porque la verdad, después de conocer los objetivos esenciales y el cómo han sido manejados, manipulados y ejecutados, prefiero que los mantengamos al margen de nuestro propio desarrollo.

Para sustentar mi hipótesis, voy a describir un poco el panorama de los objetivos esenciales de este Plan:

- a) **Estado Comunitario:** Si se estuviera cumpliendo y existiera mayor criterio político en nuestra sociedad, las entidades que han pertenecido al sector público en Colombia, en el departamento y en el municipio, nunca se los habríamos entregado a los capitales extranjeros, así tengan en la sigla el nombre de “Colombia” o del “Valle”, ya no son nuestros. Donde nuestros politiqueros Vallunos (no solo sevillanos), tienen muchísima responsabilidad. Vea no más lo

que pasa hoy día con el “Referendo Por El Agua” y el papel que está cumpliendo de vende patria nuestro congresista por el Valle del Cauca Roy Barreras.

- b) **Política de Defensa y Seguridad Democrática:** No creo que invadiendo países vecinos, creando más cárceles, ocultando el número real de desplazados (incluyendo a los desplazados de Cristales<sup>148</sup>), manipulando la información sobre los falsos positivos y número de muertes extrajudiciales, ha sido el alma de este objetivo, y no lo comparto.
- c) **Una política de promoción de reducción de la pobreza y promoción del empleo y la equidad:** Sin palabras...
- d) **Una política encaminada al crecimiento económico alto y sostenido:** “Desarrollo en ciencia, tecnología e innovación, con fortalecimiento empresarial, especialmente en el sector agropecuario y en el marco del emprendimiento y la competitividad”... El impulso tecnológico y de innovación lo ha tenido el sector agroindustrial de los agrocombustibles, el cual ha fortalecido el proceso de vaciar los territorios (desplazamiento forzado) para llenar los tanques de los vehículos y los bolsillos de algunos que son aún llamados empresarios.
- e) **Una gestión ambiental y del riesgo que promueva el desarrollo sostenible:** Mientras se considere el término **sostenible** bajo cualquier tipo de desarrollo, siempre requerirá en algún momento de los subsidios de todos, para mantener las necesidades y deseos de las ganancias de pocos. Y más cuando este objetivo esencial no contempla lo político, lo histórico ni lo cultural.
- f) **Un mejor Estado al servicio del ciudadano en el cual se consoliden el modelo democrático y los mecanismos de participación:** En este gobierno solo se les ha servido a los empresarios que apoyan al gobierno y a los capitales extranjeros. ¿Cuál es el orgullo por tener una buena calificación del riesgo, si solo corresponde a las garantías que el gobierno brinda a los capitales extranjeros para abusar y explotar al pueblo y al territorio Colombiano?
- g) **Una política que tenga en cuenta las dimensiones especiales del desarrollo en aspectos tales como el período de gestación de las madres de Colombia, la protección de la primera infancia, la equidad de género; la protección y el estímulo de la juventud:** ¿suena muy bonito verdad? ¿Y?

Después de hacer mis planteamientos al respecto, acogeré la propuesta de entrar en lo propositito, pero antes debo enumerar apartes del documento de manera específica, con lo cual pretendo dar luces de las acciones a seguir, que finalmente tendrán que ser construidas por tod@s y para tod@s:

---

<sup>148</sup> Sector de Cristales vía a Barragán. Recuerdan donde quedaba puerto Fatiga, allí.

En el aparte de “Ciudades Amables”, ¿que persigue este plan, cuando plantea la generación de suelo para las Viviendas de Interés Social (VIS) en los Planes de Ordenamiento Territorial (POT)?

En un pueblo como Sevilla, con una población con un alto porcentaje trabajadora y conocedora de los oficios de la tierra, ¿para qué dar a una casa en el pueblo, o más bien una caja de fósforos, que por lo regular ni patio tienen? Familias campesinas que por su tradición, están buscando así sea una madera para sembrar, o tal vez, para enterrar sus recuerdos.

Tenemos que sentarnos por un momento y pensar que nos está pasado, hay que empezar a descifrar a donde nos quiere llevar este modelo económico neoliberal del caos.

Debemos encontrar el por qué nos hemos convertido en una sociedad que desprecia lo rural, como si no hiciera parte de cada un@ de nosotr@s. ¿Dónde hemos puesto, o donde hemos dejado a esos hombres y mujeres que sabían de los paisajes productivos, de asociación de plantas de diferentes alturas, de los que nos hacían las agüitas de acedera, los que siempre mandaban para el pueblo una gaja de plátanos y una naranja, los que llenaban los corredores de jardines con flores de todos los colores, los que sabían en qué horqueta se debía poner el lazo para el columpio?

Hombres y mujeres que resistieron hasta más no poder la embestida sutil pero certera de los nuevos modelos insustentables de la producción monocultivista impulsada por las facultades de agronomía, el comité de cafeteros y los agrónomos en su papel de soldados de las transnacionales. Considero que con estos hombres y mujeres estamos en deuda, todos nosotr@s como hereder@s de esas grandes historias casi olvidadas y de las prácticas y oficios de los que tenemos que volver a sentirnos orgullos@s, de las que en algún momento dudamos por confiar en ese tal “Desarrollo”, que hoy día ha demostrado ser el mayor fracaso. Y aun así continúa con tanta fuerza, que seguimos invocándolo como si

no pasara nada. ¿O acaso continuamos despistad@s y seguimos soñando con ser ciudadanos de la capital del mundo, así sea de tercera categoría o de cuarta?

No podemos permitir que a través del programa de “Ciudades Amables” del Plan de Desarrollo Nacional, se disfraze, se acentúe y legitime el “desplazamiento”. Donde el entregarle una “Vivienda de Interés Social” a una familia campesina en el pueblo, es ahondar su empobrecimiento y condenarla de manera total a la exclusión.

Lo que debemos buscar es la manera de devolverles su casa, esa casa que estaba rodeada de paisaje, de monte y de agua, esa tierra que esperaba ser heredada a varias generaciones, esa tierra capas de sustentar los sueños y las esperanzas a los hij@s de los hij@s.

¿Qué esperanzas puede tener una sociedad que desprecia lo rural, una sociedad que solo ve lo rural como una la empresa altamente “Competitiva”?

Si toda situación de competencia su único fin es dividir y buscar ganadores y perdedores. Si lo que estamos buscando para el pueblo es la integración de la sociedad, lo que debemos buscar es compartir y no competir.

Para ir poniéndole luces al camino, l@s invito a que revisemos como hereder@s, que ha pasado y que viene pasando con las tierras de nuestros antepasados, perdón más bien, que está pasando con la tierra que son nuestros antepasados.

Josefa Blanco

Josefablanco1211@yahoo.com

## **Luces para el Camino No. 2**

En mi artículo anterior “Luces para el Camino No.1”, invitaba a mis paisan@s a que nos preguntáramos sobre que és lo que realmente queremos lograr como sueño colectivo, como pueblo o como Sevillan@s. Que revisáramos lo que ha pasado y está pasando con el pueblo de Sevilla ¡Tierra de maravilla. Una Ciudad para Querer! Este pedazo de tierra hecha a pulso por nuestros abuel@s, y que de momento se encuentra sumido en la más profunda crisis social, política, económica y ambiental, nos está retando a ser muy pero muy creativos si queremos transformarla y convertirla en lo soñado. Un pueblo, en el que al parecer sus hereder@s desconocen o no les importa, que es lo mismo, lo que viene sucediendo en él y con él. Hacemos honor al dicho popular “no peleamos ni una herencia”, porque no estamos reclamando ni defendiendo lo que nos pertenece. Nuestro papel de espectadores de espaldas a los hechos, solo facilita que los politiqueros de turno estén vendiendo o regalando nuestro patrimonio al mejor postor o impostor, que con capital nacional o transnacional, lavado o sucio, nos están empobreciendo.

¿Quién no ha soñado con regresar a pasar los últimos años al terruño y envejecer con la tranquilidad que requiere un cuerpo cargado de años, y estar en el único lugar en el mundo donde realmente nos conocen o reconocen, donde aún recuerdan de quienes somos hij@s, donde nos llaman por nuestro nombre o apellido o por el apodo del cual ya casi olvidábamos? Seguramente hay conmigo muchas personas soñándolo, pero que estamos haciendo desde adentro o desde afuera del pueblo para encontrar ese lugarcito añorado. Cómo hacer para que el caminar por sus calles y parques, el ir hasta tres esquinas y pararnos a ver los atardeceres o las noches iluminadas por las estrellas, nos volvamos a sentir embriagados con la tranquilidad que no contempla las horas del reloj. Que el escuchar las campanadas de la iglesia no signifique una marcada del tiempo, sino una invitación al encuentro, ya sea en la iglesia o en una banca del parque de la Concordia o del barrio El Pinar.

Será que el pueblo que algún día abandonamos, ¿estará dispuesto con las condiciones añoradas a la espera de nuestro regreso? Realmente lo dudo, y lo digo porque al parecer nuestro pueblo ya no es tan “nuestro” pueblo. Y no lo digo porque no reconozca el cambio y la transformación por el que pasa cualquier sociedad y su hábitat, solo que ésta, la nuestra, ha querido copiar un modelo o ha estado inmersa en él, el mismo que hoy día está en crisis, un modelo de desarrollo que fortalece el mercado y desprecia a la gente, que quiere borrar las diferencias, que no permite el cuestionamiento y que se fortalece con el egoísmo. Lo anterior, lo he podido sentir, escuchado, leer, ver y percibir.

La tierra que florecía varias veces al año con flores de diferentes colores y diferentes aromas, se encuentra desolada y triste. La fertilidad de estas montañas donde naciera el café más rico del mundo, que nos dio el reconocimiento nacional e internacional y nos llenó de orgullo, hoy día rueda loma abajo por las diferentes cuencas tiñendo las aguas cristalinas de los ríos y quebradas de colores pardos y amarillos, matando las sabaletas y corronchos que de nin@s solíamos pescar. La otra parte de la fertilidad que no es arrastrada cuesta abajo por los fuertes aguaceros, se la llevan montada en camiones para la planta en Yumbo para ser convertida en papel. Papel que está dejando a las quebradas sin agua y a las tierras sin gente y sin comida. Si a lo anterior le sumamos la llegada de un número grueso de foráneos de dudosa procedencia y sus testaferros, los cuales buscan comprar grandes extensiones de tierra para establecer sus ganaderías y monocultivos insustentables para sembrar café, frutales, plátanos, pinos y eucaliptos. Ese paisaje productivo de las pequeñas fincas (entre 10 y 15 plazas) que mal que bien, entendieron en su tiempo la importancia de la protección y cuidado de los suelos y de las aguas, están en vía y peligro de extinción.

En el parque de la concordia donde se concentraban un número considerable de campesin@s que trabajaban esas tierras y que esperaban los días sábado el pago de la semana, ya no se ven ni en el número ni en su objeto. Pues los pocos que se ven, están a la espera de una coloquita, así sea por una semanita mal paga. Pues el hambre que años atrás era difícil de sentir y menos de ver, campea por las veredas y por el pueblo. El

empobrecimiento al que han sido sometidas a nombre del llamado “Desarrollo” las familias Sevillanas, tienen que ver directamente con lo que este artículo quiere poner en evidencia, así sea solo tocando dos aspectos. Uno, de lo que viene pasado en lo rural, y el otro, de lo que también está pasando en lo urbano. Tanto el uno como el otro, están ligados profundamente. Luego hablaremos de los otros y profundizaremos en estos.

Los cultivos de pino y eucalipto que hoy día se encuentran sembrados en un área entre 9.000 y 10.000 hectáreas (Alrededor de 15.000 plazas) y que esperan llegar a 20.000 has. en dos o tres años, debido seguramente a las buenas expectativas del mercado, donde año tras año hay incrementos en el precio por encima del 20%. Yo me pregunto, ¿Sobre qué tierras se estará planificando los nuevos cultivos? Las otras 10.000 has., de momento no sé dónde están, lo que sí sé, es que alrededor del cultivo de pinos y eucaliptos, viven un número considerable de familias en pequeñas fincas, que al sumarlas, poseen más o menos esa tierra y que están siendo presionadas a abandonar las tierras a través de varias estrategias.

Estos cultivos se encuentran en las mejores tierras de nuestro municipio. Han desplazado no solamente a la gente, sino a los paisajes productivos a los montes nativos con sus aguas, que sustentaron de manera directa a las familias campesinas que habitaban esas tierras y a los pobladores de la cabecera municipal. Ya que de una u otra manera, contribuían notoriamente a la economía local, ya fuera subsidiando con la mano de obra familiar, donde el efecto directo estaba en el sustento de precios bajos de sus productos (características de la economía campesina), lo que permitía la abundancia de comida para tod@s. Si se pudieran recuperar esas tierras nuevamente (desde la posesión, pues desde la fertilidad un poco más complicado y tomaría un buen tiempo), alcanzaría perfectamente para que quinientas (500) o seiscientas (600) familias campesinas volvieran al campo a hacer lo que ellas mejor hacen, trabajar la tierra.

Al consolidarse de nuevo ese lazo solidario y necesario entre lo urbano y lo rural, es como una sociedad de cualquier parte del mundo, puede sobrevivir cualquier crisis y pasar

a tener un mejor vivir. Y si cada un@ de nosotr@s que estamos afuera nos empeñáramos en recuperar un pedazo de la tierra de nuestros ancestros, he iniciáramos un camino hacia nuestras raíces campesinas y volver a sembrar de todo lo que la tierra sabe dar, no solo café, pues no solo de café viven los hombres y las mujeres. Una propuesta donde prime la defensa y el respeto por lo colectivo, donde los mayores vuelvan a tener quien los escuche, donde encontrarnos, mirarnos y hablar, sea más importante que comunicarnos por celular o por la Internet, donde el caminar y el pasear sin afanes, no se vean amenazados por las altas velocidades de las motos y de los carros timoneados por el egoísmo y por la arrogancia. A ese lugar, es al que yo si quiero regresar.

El ruido, la velocidad y la prepotencia, han invadido las calles del pueblo. L@s adolescentes en su etapa de carencia, en una sociedad que no brinda la posibilidad a que ést@s jóvenes puedan empezar a hilar un futuro con algún halo de dignidad, y que por el contrario los impulsa a la competencia, a ser los primeros por encima de los demás (la competitividad), a que hay que tener y poseer sin importar los medios (las pirámides), a que el llegar a ser indigno y no ético es parte fundamental de un ser astuto, vivo, inteligente y que además cosas como estas o similares “pagan”. Una sociedad que impulsa a que un ser lo que debe buscar como fin, es poder llegar a vivir de los demás sin el mayor esfuerzo. Son estos muchos de los jóvenes (hombres y mujeres) y algunos foráneos, los que en sus motos y carros que sus papitos y mamitas les han comprado para que sean aceptados en los círculos de esa sociedad, son l@s embisten con su arrogancia a mi sentido y querido pueblo. Pero este problema no solo se vive en la “Tierra de Maravilla. Ciudad para Querer”, también se está viviendo en cada rincón del pueblo Colombiano, es precisamente esto lo que el modelo de desarrollo está proponiendo y que se encuentra plenamente reflejado en el Plan Nacional de Desarrollo. Claro está, soportado en las orientaciones (ordenanzas) de la Comisión Económica para América Latina (CEPAL) y de la banca multilateral (BID, BM y FMI). Por eso cuando mi abuelita Teresa me dijo hace más de un año que ya estaba aburrida en Sevilla, porque ya casi no podía salir a la calle por el temor a ser atropellada por una moto o por un carro, y que a las autoridades de la prepotencia ni

les importa, entiendo lo que mi abuela me dijo y es cuando pongo en duda mi deseo de regresar.

Quiero invitarlos a que conozcan lo que está pasando en otros pueblos del mundo. Solo tomaré de momento el ejemplo de lo que pasa en Bra, una ciudad Italiana con una población menor que la de Sevilla, pero que presenta a diferencia de nosotr@s, una articulación entre lo urbano y lo rural, desde el respeto, la responsabilidad, el reconocimiento, la ética y la solidaridad, y han fundado un movimiento llamado el “**Slow Foot**” (comida lenta). Bra se ha autodeclarado por decreto la “Ciudad Lenta”. Donde las pequeñas tiendas y pequeños negocios familiares se multiplican, creciendo a un ritmo de un 15% al año. ¿Qué mejor ejemplo para ver que lo lento no riñe con lo rentable y el buen vivir? Donde la calidad de vida de esta población se mide en el tiempo que tienen las personas para dedicarse a lo que saben y más les gusta. Tienen el tiempo para el encuentro, para comer, para dormir, para compartir, para pasear, para pescar, para el abrazo, para el vino, para su cultura, para pertenecer, para amar, para ser y soñar. Lo anterior en nuestro modelo, lo estamos reemplazamos solo por el tener y poseer “cosas”.

“**Slow Foot**” es un movimiento internacional nacido en Italia que se contrapone a la estandarización del gusto y promueve la difusión de una nueva filosofía del gusto que combina placer y conocimiento. Opera en todos los continentes por la salvaguardia de las tradiciones gastronómicas regionales, sus productos y sus métodos para cultivarlos. Hoy día el Movimiento Internacional Slow Food está presente en más de 50 países y cuenta con más de 80.000 socios. En Italia, Slow Food tiene 35.000 inscritos subdivididos en 330 sedes locales llamadas *Condote* («conductas»). En el resto del mundo las sedes locales se llaman *Convivía*.

Puede ser que de allí, salgan luces para el camino.

*Josefa Blanco*  
[josefablanco1211@yahoo.com](mailto:josefablanco1211@yahoo.com)

**Luces para el Camino No. 3**

Intentando cerrar o ampliar uno de los temas que toque en mi artículo anterior “Luces para el Camino No. 2”, donde mencionaba la presión a la que han sido sometidas las familias campesinas de Sevilla a través de la historia para que abandonen las tierras (fincas) y despejarle así, el camino al tan nombrado y deseado “Desarrollo”.

Este nuevo artículo hablará de las diferentes estrategias que han caminado y continúan caminando por los corregimientos y veredas como parte del ordenamiento de los territorios, donde en nuestro pueblo Sevilla ¡Tierra de maravilla. Una Ciudad para Querer!, se han manifestado y se continúan manifestando este tipo de políticas, donde los politiqueros de turno local y nacional, han hecho y hacen campaña con ellas. Es algo más para sumar a los hechos, que de manera sistemática, han generado el empobrecimiento de nuestro pueblo.

Recurriendo un poco a la historia y en aras de buscar incrustarnos en ella, citaré lo que pudo haber sido la primera invasión a territorios en nuestra vida Republicana y la motivación a que pudo obedecer este acto. Es el caso de la extinción de las tierras de los resguardos a mediados del siglo XIX, donde los suelos ya trabajados, fértiles y de posesión milenaria, entran a ser parte de las tierras que poseen los grandes latifundistas exportadores del momento, correspondiendo este hecho a uno de los momentos de crecimiento del comercio mundial. Un@ podría preguntarse, ¿Y esto último que relación podrá tener con lo primero?

Lo anterior tiene la intención de vincular nuestra propia historia sentida y recordada por muchos de nuestros pobladores que aún caminan por nuestras calles o por nuestros recuerdos. Esa época llamada de la “Violencia” (época que aún no termina) de mediados del siglo XX, es una violencia que intenta reacomodar la estructura agraria y que hoy día bajo la misma lógica, nos impone el “ordenamiento territorial” y que corresponde a una contextualización en el mapa del “reordenamiento” mundial.

Tampoco es nuevo lo de la creación de grupos armados con el fin de expulsar a los legítimos dueños de la tierra. Desde 1933 los latifundistas crearon una Asociación Patriótica Económica Nacional APEN, organización que tuvo como propósito “perseguir y expulsar a los arrendatarios y aparceros”<sup>149</sup> y que en las últimas décadas resurgen con otro nombre con mayor fuerza, apoyo y legitimidad.

### **El papel real del ICA, INCODER, CIAT, Facultades....**

Antes de que aparecieran estas entidades, las familias campesinas tenían todo un monte productivo, y con él, el poder. Un poder compartido por miles y miles de familias campesinas, un poder que hasta ellas mismas desconocían y que por ende nunca dimensionaron. Un poder que puso a temblar a la clase dirigente de Colombia y a la de otros países. Un poder que debía ser desarticulado lo más rápida y efectivamente posible.

Lo que los actos violentos no alcanzan a terminar, otras entidades públicas y privadas apoyadas, financiadas y orientadas desde afuera, son las encargadas de entrar a terminar la misión de organizar la producción agropecuaria. Tal es el caso de las facultades de agronomía asociadas a los centros de investigación (ICA, CIAT, Cenicafé, entre otros), instituciones impulsadas desde la “Alianza para el Progreso” y fundaciones como la Rockefeller, quien fue la directamente responsable en el cambio de las políticas agrarias en Colombia y rematado con la Organización para la Cooperación para el Desarrollo Económico (OCDE), que fue la que reemplazó y dio continuidad a muchas de las tareas que traía el Plan Marshal, el cual se metió de narices en todos los países latinoamericanos para alinearlos y convertirlos en el sustento de los países “desarrollados”.

Estas nuevas políticas orientadas al rompimiento de las estructuras orgánicas (desde lo organizativo, económico, político y cultural) de las poblaciones campesinas, arremetieron

---

<sup>149</sup> Tovar H, movimientos campesinos de los siglos XIX y XX, Bogotá, 1975. Citado por el sociólogo Orlando Fals Borda en la Historia de la Cuestión Agraria en Colombia, Editorial Punta de Lanza, Bogotá, 1975.

sin piedad y con un equipo de personas que rayaban en la estupidez, que creyeron hacer patria, a cambio de un sueldo que tampoco les pudo alcanzar hasta el día de hoy. Esto forzó a que muchas de nuestras familias Sevillanas exportadoras de café, pasaran a ser exportadoras de hij@s a los países que desde aquel entonces, vienen siendo cómplices de nuestro empobrecimiento. Hij@s que muchas veces quieren regresar y no lo hacen, por el temor y la vergüenza de llegar al pueblo después de tanto años y no tener lo suficiente para dar un espectáculo de arribismo.

Cuando el Comité de Cafeteros pagó por destruir el cafetal de arábigos y talar los guamos, balsos, pizamos, madroños, cedros, palmas de corozos, medio cominos, molinillos, limón mandarinos, naranjos, mandarinos, matas de plátano y banano y hasta el yucal. Se inició la ruptura de la sustentabilidad del sistema cafetero y el poder que daba la soberanía alimentaria de los municipios cafeteros. Donde el sistema o paisaje productivo a través del ciclaje natural de nutrientes, los estiércoles de los animales acompañantes del sistema (gallinas, cerdos, entre otros), mantenía la fertilidad y con ella, la producción de dos (2) cosechas al año y el graneo permanente con el que se llenaban las tasas de tinto para consumo de la familia y de los trabajadores, los productos básicos para el sancocho, las frijoleadas y el recalentado con arepa al desayuno.

Con la destrucción del paisaje productivo “financiada y orientada” desde el Comité de Cafeteros y siendo obediente a las obligaciones internacionales, se inicia la importación de insumos para la fabricación de abonos como parte de los compromisos adquiridos con las entidades promotoras del “Desarrollo”, abriéndole paso a la industria al precio que fuera necesario. Es allí donde se da la fuerza a los abonos de síntesis química como Abonos Colombia S.A. ABOCOL y luego a otros, los cuales a través de sus productos (urea y triple 15), terminaron por destruir la poca vida que sobre el suelo quedó después de haber sido alterado el sistema. Y saber que esta ola de abonos aún no termina y que este paquete tecnológico destructor de paisajes productivos, se continúa fomentando.

Ahora las pocas fincas de las familias campesinas de Sevilla, están sembradas con variedades de café altamente dependientes de abonos de síntesis química; con una economía campesina fracturada dependiendo de los precios internacionales y dependiendo de la voluntad del dueño de la fonda o de la tienda para sacar el fiao. Las demás familias campesinas que han entrado a engrosar las estadísticas de la población urbana, fueron conducidas y obligadas en su momento, a adquirir los créditos promovidos por los asesores del Comité de Cafeteros, donde al fallar casi en la totalidad los estudios de crédito (algo previsto de antemano y por ende irresponsable), terminaron con el remate y entrega de la finca a la Caja Agraria o a las manos de los oportunistas y agiotistas del pueblo.

Como no entender que lo que ha venido ocurriendo en nuestro pueblo con relación a la tenencia de la tierra y al empobrecimiento de nuestras familias de todo el municipio, tiene que ver de manera directa con la expulsión de las familias campesinas de sus fincas, donde se han conjugado todo tipo y variedad de estrategias:

- La estrategia del miedo a través de amenazas y la intimidación.
- Propuestas insustentables agropecuarias llamadas ahora “Cadenas Productivas” vinculadas con la famosa “Competitividad” o proyectos de “Seguridad Alimentaria” que solo fortalece a la industria de semillas, abonos, alimentos concentrados y que desconocen el soporte real de la economía campesina.
- Políticas como la “Ley 1032 del 22 de junio de 2006, donde pueden condenar a la cárcel y con una multa a los campesinos que cultivan sus tierras con semillas criollas. O la Resolución 957 de 2008 del ICA, que prohíbe en la práctica la producción y el engorde de la Gallina Criolla campesina (Ahora que se cojan duro los puercos, pues esperemos la ley que saldrá después de la Influenza Porcina).
- La siembra de cultivos de pinos y eucaliptos que generan cambios bruscos de temperatura y heladas que arruinan las cosechas “cercanas” de otros cultivos.
- Y se remata, al intentar cambiar las tradiciones culturales productivas campesinas a través de programas como “Las Familias Guardabosque” o “Familias en Acción”.

Lo anterior, es sin tener en la cuenta el nefasto y hoy día derogado “Estatuto de Desarrollo Rural”.

Son cosas que hay que ir dejando claras, porque hay que tener “Luces para el Camino”.

Josefa Blanco

[Josefablanco1211@yahoo.com](mailto:Josefablanco1211@yahoo.com)

#### **Luces para el Camino No. 4**

¿Existirá alguna relación entre “El Crecimiento Económico” y “Crecimiento de Catástrofes”?

Lo que hoy día está pasando a lo largo y ancho del planeta con relación a los cambios que está sufriendo el clima, fenómeno al cual no es ajena nuestra querida Sevilla ¡Tierra de Maravilla, Una Ciudad para Querer!. Con las últimas dos descargas violentas de lluvias con fuertes vientos y grandes pedazos de hielo (granizo) en menos de quince días, los estragos que ha causado a la población en la parte rural y urbana desde lo físico (infraestructura) y desde lo emocional, aún están sin dimensionar. Con este hecho se confirma que no estamos ni preparados ni organizados para enfrentar lo que el clima se está trayendo entre manos.

¿Cómo ha pensado enfrentar o como está enfrentando la administración municipal un invierno de casi dos años? Un invierno que no ha permitido que florezcan los cafetales y con ellos las ilusiones y las esperanzas, siendo la producción de café uno de los renglones económicos de mayor importancia para el pueblo. Se ha puesto al descubierto lo que le ocurre en una sociedad que viola sus principios fundamentales de sustentabilidad. Una sociedad que se piensa y se construye de manera fragmentada, excluyente, que olvida el interés colectivo. En una sociedad como esta, se corre con el riesgo de que a su mayoría se la lleve la creciente del río o la borrasca, mientras que la otra parte (mínima por supuesto), enriquecida con el sufrimiento y miseria de los demás, solo le quede buscar saldar sus culpas a través de actividades que entran a menguar únicamente los efectos de

los problemas. Problemas, que esa mínima parte de la sociedad, tiene mucho de responsabilidad.

La sociedad de la “Competitividad y la Productividad” en su afán de poder, ha generado en la última década (gruesas ganancias), el doble de catástrofes por inundación que las ocurridas en las tres décadas anteriores. Si entre los pronósticos de los científicos sobre “Cambio Climático”, se está planteando que en las zonas húmedas del planeta se incrementaran las lluvias en promedio del 7%, a causa del incremento en un (1) grado Celsius en la temperatura del aire y mayores sequías en zonas de bajas precipitaciones, considero que en Sevilla, ya sobrepasamos los cálculos estimados por los expertos.

Una población construida por una “raza tenaz” en unos suelos fracos, deleznables, con diferentes pendientes y múltiples nacimientos de agua, hoy día tapados por calles y patios pavimentados, un patrón del “desarrollo”, que en palabras del “Negro Gallego” en muchas de las presentaciones por fuera del terruño, al presentarse el grupo “Bandola”, nos referenciaba con orgullo como “El Pueblo de Calles Pavimentadas”. Un aspecto en particular que sin quererlo deslegitimar, quiero vincularlo de manera directa en lo que ha sido el factor de las inundaciones y sobre el que quiero llamar la atención del “cómo” se ha hecho.

Como Sevillan@s que somos tenemos que construir una propuesta real para dar solución a los problemas causados por la ola invernal, que a mi modo de ver, apenas empieza. El tipo de soluciones o ayudas que desde el gobierno llámese Alcaldía, Gobernación o Presidencia de la República, vienen dando (mercados, frazadas, colchonetas y tejas de zinc) a este tipo de desastres, no están dando las soluciones definitivas a estos problemas. Sevilla como cualquier otro municipio de Colombia, requiere de soluciones serias, responsables y dignas. Soluciones que actúen sobre las causas reales del problema y no nos conformemos con paliativos que solo cubre momentáneamente los efectos y le dan fuerza a la politiquería.

Cuando se construye una población, donde no se dejan suficientes espacios verdes en las calles y al interior de las casas para que permitan la infiltración de las aguas lluvias, que al pavimentar sus calles no se construyan los canales superficiales de escorrentía que conduzcan las aguas por a lugares adecuados (que no generen riesgos) y más donde se entamboran los cauces de las quebradas (Q. San José) que drenaban los excedentes de aguas lluvias y se le entrega la responsabilidad absoluta a un sistema de alcantarillado obsoleto y limitado, suele suceder lo que está pasando.

Antes pensaba que el riesgo de inundación solo estaba presente en poblaciones de zonas planas, pero ahora una sabe que también se presenta en poblaciones mal pensadas, mal construidas y mal soñadas. Donde al primar el deseo de negocio, de resolver rápidamente y sin mayor inversión ni planificación soluciones de vivienda, llevan a que las familias Sevillanas sufran lo que están sufriendo.

Espero que el POT esté contemplando las soluciones estructurales que puedan resolver o disminuir los riesgo causado por las inundaciones y las consecuencias que éstas puedan generar a futuro, porque en caso de no ser así, lo que se podría estar generando y que podría tener mayores impactos sobre la población, son las remociones en masa (derrumbes). Pues para un problema estructural requiere de una solución estructural.

La remoción en masa es un fenómeno que está amenazando al pueblo, no solo desde su incapacidad de drenaje al interior de éste por tener sus calles pavimentadas sin recolectores de aguas lluvias acordes a las necesidades. Quiero mencionar el que está presente en las zonas altas del pueblo y del que nadie habla o del que nadie se atreve a hablar. Como referencia histórica, en el municipio de Río Frío (Valle), se presentó hace varios años una remoción en masa que arrasó con gran parte de una de sus zonas pobladas, a causa del mismo fenómeno que tenemos en Sevilla. Para este desastre se combinaron cuatro factores: el primero, una época invernal fuerte (ya la tenemos); el segundo, la impermeabilidad que se forma en el suelo donde se establecen los cultivos de pinos y eucaliptos (10.000 has. que ya las tenemos); el tercero, una zona permeable de suelos

franco deleznables en la parte superior de dichos cultivos (zonas amortiguadoras de páramo y páramo que ya las tenemos) y un cuarto, las altas pendientes del terreno (que ya las tenemos).

En términos baquianos, el agua penetra por la zona superior y forma una especie de batea entre el bloque de suelo compactado y la parte del subsuelo rocoso, que por su peso (el bloque de suelo compactado) y las condiciones antes mencionadas, genera este tipo de suceso. Bajo este riesgo se encuentran muchas de las familias de la zona rural que habitan las diferentes cuencas de los ríos que bañan nuestro municipio.

Me encantaría algún día tomarme un café caliente sentada en una banca del parque lineal de la quebrada San José y ver cómo crece el pueblo con sus casas en bareque o bahareque, casas flexibles, bellas y cálidas, construcciones propias de cualquier población que ocupe un espacio en la zona intertropical, donde el monopolio de los cementerios, personajes rígidos y compactos, que se inventaron el cuento del lobo y los tres cerditos para manipularnos los miedos y temores, no interfieran más en nuestro modo cultural arquitectónico de habitar.

Se hace necesaria y urgente la reubicación de las viviendas de las familias de la zona urbana y rural que estén en zonas de riesgo, para evitar que sigan siendo vulnerables a las inclemencias del clima, y evitar así, hechos nuevos que lamentar.

Si le devolviéramos a los causes sus coberturas de protección y de regulación; si cambiáramos los monocultivos por policultivos; si dejamos de consumir productos de alto consumo energético (alimentarios, de construcción, de transporte, entre otros); si empezamos a cultivar sin afán y sin venenos; si brindamos a cada familia un lugar seguro para vivir, estaríamos devolviéndole a cada habitante del pueblo su espacio merecido. Y que el único riesgo que estemos dispuest@s a correr, sea el de convertirnos en un buen ejemplo de sociedad, donde el respeto y el amor por sí misma, sean los colores de nuestra bandera. Colores, que pueden dar “Luces para el Camino”.

Josefa Blanco  
[josefablanco1211@yahoo.com](mailto:josefablanco1211@yahoo.com)

## **Luces para el Camino No. 5**

### **EL AGUA, más que dos (2) Hidrógenos y un (1) Oxígeno.**

Para celebrar y a la vez reconocer el acto de valentía que tuvo la Cámara de Representantes en la sesión del 26 de mayo de 2009, al haber aceptado la apelación interpuesta por el Comité Promotor del “Referendo por el Agua” a través del vocero Rafael Colmenares, con una votación de 66 votos a favor contra 26 votos, reconociendo que se le había cambiado el alma al referendo, al cambiar el texto de este. No nos queda sino sentir vergüenza como Colombian@s, al contar con el tipo de representantes que tenemos en la Comisión Primera de la Cámara, quienes en su mayoría apoya ciegamente a un gobierno privatizador, con visión mercantil del agua, que ha querido, valiéndose de mil artimañas, llevar este bien natural a que sea apropiado y convertido en mercancía en manos de inversionistas extranjeros. Esta Comisión Primera aprobó un texto contrario a la iniciativa ciudadana, la cual está respaldada por más de dos millones cien mil (2.100.000) votos. Firmas que fueron recogidas con un bajísimo presupuesto (dinero del bueno) y con el corazón. Diferente al otro referendo que fue llevado a cabo con dineros de los que no se pueda ni hablar y menos sustentar. Estos congresistas que votaron un documento contrario, los deberíamos vetar de por vida por traición a la patria.

La arremetida que ha tenido este gobierno con la Ley de Aguas, Ley Forestal y el Estatuto de Desarrollo Rural (hoy día derogados), con el único fin de despojar a los Colombian@s de sus recursos naturales y entregarlos a las transnacionales, con el argumento desgastado de la necesaria inversión de otros países en nuestro país. Un proceso que ha generado millones de desplazados, miles de desaparecidos y muertos civiles.

Hoy día aparece una nueva perla, “La Ley Nacional de Aguas”, contemplada en la “Ley del Plan Nacional de Desarrollo” el tan aclamado y promovido por much@s. Una ley que obliga a los Municipios Colombianos a ingresar a estas bolsas Departamentales (PDA), que en caso de no ingresar, les quitan los recursos correspondientes que la nación destina a educación, salud y saneamiento básico. Quiere decir que no es un proyecto de “Acuerdo” que se pueda debatir, es simplemente una Imposición. Espero que nuestro Alcalde y nuestros concejales hagan honor a la historia de una “Rasa Tenaz” y no nos hayan vendido.

El gobierno entre sus estrategias, ha puesto a una ágil y atractiva abogada (Leyla Rojas Molano) que a través de sus movimientos y miradas seductoras, está imponiendo (régimen dictatorial) el Plan Departamental de Aguas en los departamentos, bajo el criterio técnico y administrativo que cumplan con lo requerido para montar una infraestructura que facilite la privatización del agua. Una mujer formada en Israel, en un país donde la compasión por los demás pueblos no existe. Un país que ha querido vender la imagen de benefactor del recurso agua y que en este momento está a punto de secar el mar muerto, donde ésta agua y la de otras fuentes, está siendo usada para saciar sus ínfulas insaciables de poder.

Sé que en Sevilla se desarrolló una campaña admirable de recolección de firmas para llevar adelante el Referendo por el Agua, pero esto no basta. Más cuando pasamos por un momento donde tenemos un gobierno que solo sabe jugar con dados cargados y que se ha hecho acompañar de los más nefastos congresistas, que por la condición de tener rabo de paja, se doblegan, cambian el discurso y hasta se convierten en camaleones.

Como sevillana que soy, nunca he visto, ni he conocido un proyecto que tenga como objeto, la recuperación de lo que por derecho nos pertenece a los Sevillan@s. Solo se escucharon algunos comentarios en la administración anterior, sobre el deseo de recuperar nuevamente el acueducto. Ni en esta administración, ni por todos sus opositores (muchos de ellos que ya han pertenecido a otras administraciones y tampoco han hecho nada), se

ha presentado un proyecto integral con relación a la defensa y preservación de nuestros recursos (agua, suelo, diversidad biológica y diversidad cultural) y contemple a la vez, el control total de los servicios públicos (una cosa no puede existir sin la otra).

Debo reconocer la intención histórica y valerosa que esta administración en cabeza del Alcalde, del anterior secretario de planeación y del concejo municipal, que al elaborar el Plan de Desarrollo Municipal, incluyen la prohibición de forma radical de la siembra de pinos y eucaliptos en la jurisdicción del municipio de Sevilla. Bueno, y ahora después de estar firmado este acuerdo, ¿qué está haciendo la Administración Municipal para defenderlo y hacerlo valer?

Por qué es importante para tod@s l@s Sevillan@s defender este acuerdo y que estaríamos logrando con éste. Los expertos y conocedores de este cultivo plantean que: las exigencias que estos cultivos tienen con relación al agua, donde cada árbol puede estar demandando entre 400 y 700 litros/día y el consumo de minerales mayores y menores que son absorbidos por este tipo de plantaciones es tan alto, que si intentáramos restituirlos nuevamente al suelo, sería necesario recoger unos cuantos billones de euros. Para comprar estos minerales, necesitaríamos recoger el total de dinero de las cosechas de café y plátano de Sevilla de los últimos 100 años al precio de hoy. ¿Quién pagará esta deuda ambiental si el recurso más escaso en el mundo es el suelo?

Las fuentes de agua de Sevilla se están secando y esto tiene relación directa con el tipo de cobertura que en ellas se encuentra. Los nacimientos de agua ya no cuentan con las especies arbóreas retenedoras y reguladoras de agua como el quiebrabarrigo o nacedero, el guineo, el encenillo y otras muchas especies que por su características genéticas y de arquitectura, mantienen un proceso permanente de absorber, retener y liberar poco a poco el agua, lo que permite un caudal permanente y controlado. Adicional a esto, por presentar mayor superficie en las hojas, podían capturar mayor rocío durante las noches y retener así, las nubes nocturnas. Estas nubes nocturnas evitaban que el calor generado en las horas del día se escapara, contribuyendo así, a que las noches fueran menos frías. Cuando el

bosque natural existía, el bosque se encargaba de regular y repartir el agua. Una gran parte de esta, era entregada de manera permanente y controlada a las quebradas y otra iba hacia las nubes. Un equilibrio realmente maravilloso.

Lo contrario ocurre con las especies como los pinos y los eucaliptos, los cuales ni retienen ni regulan el agua ni capturan rocío. La sed insaciable de estos cultivos arrojan una cantidad apreciable de agua hacia las nubes y la poca agua que se salva y que aún queda en las quebradas (en las que aún no se secan), están siendo contaminadas con los herbicidas y con la corteza que es tirada en cualquier lugar. Son precisamente estas nubes cargadas, las que hoy día arremeten contra el pueblo. Todo un ciclo totalmente contrario al que había hace treinta (30) años. Al parecer, no es tan divino el castigo que el pueblo está recibiendo, como algunos pastores están comentando en su sermón.

Ante los intereses del gran capital y gobiernos de privatizar los recursos naturales y convertirlos en mercancías, nuestro deber es conocer algunos ejemplos a nivel mundial para aprender. Tal es el caso de la ciudad de Mendoza (Arg.), donde en noviembre de 2007 se llevó a cabo el encuentro de la Asamblea Mendocina por el Agua Pura, de la que hacen parte movimientos populares de Mendoza y vecinos a esta. El objeto era establecer un Plan de Acción para trabajar contra el saqueo y la contaminación del agua. Hoy día este movimiento se encuentra en toda la Argentina. La empresa prestadora de servicios públicos de Buenos Aires ha demostrado, que puede existir una empresa pública eficiente y con tarifas justas.

En octubre de 2008 en el Ecuador, se aprueba la Nueva Constitución, donde se garantiza que: el derecho humano al agua es fundamental e irrenunciable. El agua constituye patrimonio nacional estratégico de uso público, inalienable, imprescriptible y esencial para la vida.

En septiembre de 1999 el gobierno Boliviano privatizó el agua y en diciembre de ese mismo año en Cochabamba a través de la lucha del pueblo por la soberanía, se conforma

la Coordinadora del Agua y de la Vida, con la sociedad civil, campesin@s, sindicatos y comités de agua, que a través de una huelga general llamada “la Guerra del Agua”, el gobierno reconoce la derrota y la empresa privada abandona el país.

En la nueva Constitución Venezolana se ha establecido que el agua es un bien público y esencial para la vida y es considerada como un bien para la paz entre los pueblos y por lo tanto no puede ser privatizada porque es un derecho humano NO negociable. Allá el Estado garantiza a la sociedad el uso y disfrute del agua de manera racional y responsable.

En Uruguay se logró mediante referendo, constitucionalizar el agua como un derecho humano.

En el V Foro Mundial del Agua realizado en marzo de 2009 en Turquía, se impulsó la declaración de los gobiernos para el derecho humano del agua. Solo 25 gobiernos firmaron la declaración, entre los países de América Latina que firmaron la declaración están: Bolivia, Chile, Cuba, Ecuador, Guatemala, Honduras, Panamá, Paraguay, Uruguay y Venezuela.

Valdría la pena revisar todo lo relacionado con el agua en nuestro municipio. Ver cómo están cada una de nuestras quebradas y ríos, cuantas tenemos que recuperar, cuantas tenemos que proteger y cuantas están en alto riesgo, tal es el caso del río Bugalagrande que lo quieren “matar” con la construcción de una micro central a filo de agua. Volver a revisar la negociación que el municipio tiene con Acuavalle. Pues las altas tarifas por el agua potable y el poco o nulo mantenimiento que le hace al alcantarillado, deja mucho que desear de esta negociación. No es justo que en un municipio donde nacen las aguas que alivian la sed de varios departamentos y de muchos municipios, no reciba los beneficios correspondientes y a cambio, presente una de las tarifas más caras del Valle del Cauca.

Invito a mantenernos como el agua: transparentes y en permanente movimiento. Solo así será más fácil encontrar las “Luces para el Camino.

Josefa Blanco  
[Josefablanco1211@yahoo.com](mailto:Josefablanco1211@yahoo.com)

## **Luces para el Camino No. 6**

### **Los sueños de hoy, frustraciones de mañana.**

Por lo regular cuando referenciamos el espacio que ocupamos o habitamos, lo delimitamos a tal punto que lo encerramos entre fronteras. En otras ocasiones lo reducimos tanto que lo convertimos en un simple punto. La visión que construimos de ocupación, la llevamos a la manera más simple de ocupar o de habitar, un espacio sin mayor trascendencia. Pero si lo que deseamos es construir una sociedad dinámica y enmarcada en los principios coloridos de la ética y la estética, donde la dignidad, el respeto, la responsabilidad, la lealtad, la transparencia, la generosidad, la solidaridad, la libertad y la justicia campeen por todos los hogares, en todas las calles, carreteras y caminos veredales, debemos entrar a revisar cómo nos estamos soñando. El papel que cumpla cada uno de los sueños de tod@s l@s Sevillan@s y su conectividad, será determinante para entrar a ocupar y construir nuestro pueblo.

Al preguntar a quienes emigran a otras ciudades u otros países, sobre lo que más extrañan de Sevilla, lo relacionan de manera inmediata con un lugar, el cual acompañan con un momento o con varios. Un lugar y un momento poco dinámicos y sin conectores. Algo normal. Un lugar y un momento que poco o nada tienen en la cuenta los conectores con otros lugares y otros momentos de las demás personas, ya sean de la familia o no. A quienes aún no se han ido, pero sueñan con irse muy lejos (tal cual “Pueblo Blanco” de Serrat<sup>150</sup>), aún desconocen el sentimiento de la soledad, de la exclusión y de lo que es convertirse en un ciudadano de cuarta categoría. Cómo la sociedad del consumo ha planteado que todos tenemos un precio ¿A qué precio está usted dispuest@ a venderse?

---

<sup>150</sup> Joan Manuel Serrat - Cantautor, compositor, intérprete, poeta y músico español.

Pero si usted ya regresó para quedarse o nunca ha pensado en irse, ya usted no tiene precio.  
Usted se ha transformado en un ser valeroso.

Pero en nuestro pueblo, Sevilla, sé que hay personas que nunca se han ido y estoy segura que nunca se Irán. Unas porque no podrán y otras que ni lo han pensado ni lo pensaran. Hay dos tipos de personas que me encantan, estas últimas y aquellas que algún día se fueron del pueblo a buscar un mejor “futuro” para ellas y sus familias, y que descubrieron a tiempo que solo siendo esclavas del trabajo Full Time y Part Time, en ese “Modelo de los Países del Desarrollo”, durmiendo y comiendo poco, algo podrían ahorrar. Esas personas que tuvieron el valor y la dignidad de regresar, antes que entrar a jugar el papel de máquinas o tomar por el camino donde el alma queda empeñada al diablo hasta la eternidad, tendrán mucho que contar y que enseñar de su experiencia a quienes queremos apropiarnos del terruño y también, para quienes aún sueñan con que el futuro los espera más allá, y no acá.

Cuando esta Administración tomó como eslogan ¡Tierra de Maravilla, Una Ciudad para Querer! el cual he usado en varios de mis escritos, pero que no comparto. Porque a mi parecer, siento que hay una contradicción espacial. En su primera parte “Tierra de Maravilla” encuentro lo más cercano y bello a lo que es Sevilla (mi pueblo) en su conjunto, pero en la segunda parte “Una Ciudad para Querer”, implícitamente se está limitando el territorio a la “Ciudad”, donde el imaginario solo llega hasta el borde de las últimas casas del perímetro urbano, desconociendo lo que históricamente ha permitido construir nuestra cultura Sevillana, “la fusión de lo urbano – rural”, que por muy cafetera que pueda ser como otras, tiene sus arandelas que la hacen única. Porque siempre “El Pueblo”, será más, mucho más grande que “La Ciudad”.

Cuando caminaba hacia tres esquinas hace cerca de tres años atrás, después de haber recorrido durante toda mi vida, casi todas, sino todas las calles, los caminos y las carreteras veredales de mi pueblo, me propuse como reto volver a caminar todos y cada uno de estos caminos como si estuviera deshaciendo mis pasos, pero en vida. Como si eso de volver a

pisar mis huellas, fuera una forma de obligar al destino a que me duplicara los años. Más que aspirar a llegar a los ochenta y puchito, lo que realmente quiero es volver a sentir el aroma de las plantas que acompañan los caminos; que al saludar, pueda yo volver a escuchar mi nombre en boca de quienes aún me recuerden. Deseo volver a oler la tierra húmeda de los cafetales; el olor que solo tienen el pasto recién cortado por los caballos; el olor del café mientras lo tuestan; sentir como la neblina entra por mi nariz y ver cómo sale por la boca convertida en una pequeña nube; escuchar las quebradas que siempre me despistaron con las distancias; ver a los Willys los sábados cargados con su gente almidonada hasta el sombrero y oliendo a agua florida.

Pero yo pregunto ¿Qué tan felices han llegado a ser los hombres y mujeres de nuestro pueblo que dicen haberlo tenido todo, cuando digo todo, me refiero a dinero? ¿Cuántas de estas personas se han quedado al final de sus días solas? ¿Cuántas de estas personas recogieron algún dinero para pasar sus últimos años a cambio de un hij@ en la cárcel o en el cementerio? ¿Cuántas de estas familias se encuentran en guerra interna y/o externa, por querer poner la “fortuna” en un solo bolsillo? Unos hombres y mujeres que solo saben medir sus logros y progresos, por el precio que tienen las cosas que poseen. Creyendo que entre más grande es el carro o la moto, más grande es la felicidad.

En una sociedad donde un gran porcentaje de las mujeres poco o nada entienden sobre la diferencia que existe entre “el valor” y “el precio”. Que se prestan, se venden o se empeñan después de haber puesto su vida en juego en el filo de un bisturí. Y todo, a cambio de ser exhibidas en las fiestas o en las ferias, cual la mejor vaca lechera. Mujeres que no conocen o no valoran la emoción de toparse con una mirada a los ojos, cuando de manera inesperada una se volteá y allí se los encuentra cual descarga de rayo. Ahora los hombres solo están poniendo la mirada y su deseo, donde el otro puso su “inversión”. Una no entiende como una gran parte de las mujeres han permitido que esta sociedad de las cosas, las hayan convertido solo en un objeto sexual, en un artículo de exhibición o de consumo.

¿Y qué papel están jugando los hombres en esta sociedad de las cosas? Si la mayoría con los que una se encuentra, son unos tipos sin capacidad de conquista, que creen que todas estamos deseosas solo de saber que poseen y de conocer sus grandes negocios. Negocios donde la habilidad para la trampa, es el espíritu de estos. Estos hombrecillos de pequeñeces físicas e intelectuales, han querido ocultar sus limitaciones con la adquisición de grandes y costosas cosas: carros, zapatos, ropa, perfumes y hasta sus uñas se las pintan. Donde el reconocimiento, el respeto y el amor, hacen parte del inventario de bienes que estos hombrecillos están dispuestos a comprar. Unos pobres hombrecillos que son capaces de pagarle al cirujano, para que con unos puntos, puedan achiquitar y dejar al tono, lo que les está haciendo perder el poquito de confianza que aún les queda. Como si la apariencia lo copara todo.

Estamos en una sociedad que hace que muchas personas teman envejecer. Solo es ver como a diario se hace evidente el atropello que reciben los adultos mayores por no estar, según algunos, en una edad para participar del mercado de la “Productividad y en la Competitividad”. Nos han hecho creer que la belleza solo está presente cuando las carnes están firmes. Hemos olvidando nuestro proceso natural de envejecimiento. No reconocemos que en cada etapa de la vida los patrones de belleza son diferentes y que solo basta dignidad para envejecer, para no sentir complejos ni frustraciones. En esta sociedad de las cosas y del poseer, el ser como ser, ya no es valorado. Es una sociedad en la que solo existe, lo que tiene precio y lo viejo es sinónimo de inservible u obsoleto o estar “out”.

Cuando lleguemos a pertenecer a este grupo social de los obsoletos, según esta sociedad de las cosas, ¿seremos capaces de soportar lo que hoy día estamos ayudando a construir? ¿Estaremos dispuest@s a recibir las burlas por caer de bruces por no precisar los cambios de altura en los andenes?, obstáculos arquitectónicos que a ninguna de nuestras administraciones les ha importado; nos pegaran colas de papel que luego encenderán, nos tumbaran los sombreros, nos amarraran los cordones independientemente que con ello se nos pueda romper un hueso en la caída. Nuestr@s hij@s se distancien al punto, que ya no

nos visiten porque nos encuentran lentos, aburridos y torpes. Estas y muchas otras cosas nos pasarán y solo terminaran, cuando caigamos en la cuenta que solo somos un estorbo para esta sociedad de las cosas y decidamos que ya es hora de irnos, a donde las diferencias ya importan.

Una sociedad que invita solo a soñar con el tener y el poseer a cualquier precio, que nos lleva a llenar nuestros cuerpos de silicona y sacarnos las costillas, a pararnos la nariz y demás cosas donde la gravedad y la flacidez son las que reinan. Una sociedad que nos dice que somos indignos por pertenecer a una familia empobrecida, pero que admira al trámposo y al vivo ladrón que se enriquece. Que para cumplir con el nivel de vida, tenemos que trabajar el papá y la mamá y dejar a los niños que se críen solos, y luego sale una psicóloga hecha por esta misma sociedad a decirnos: “que lo importante del tiempo compartido con los hij@s, es su calidad y no su cantidad”. Mentiras. Esta sociedad de las cosas ha pensado en todo.

Lo único que estamos generando con el tipo de sueños de hoy, es el fortalecimiento de esta sociedad de las cosas. Con la cual y a opinión personal, estamos perdiendo el tiempo y con él, la vida. Si la solución para detener el proceso de empobrecimiento de los valores, de los principios y de las necesidades biológicas básicas, se la dejamos a cada persona por separado o de manera individual, nada cambiará. Seguirán soñando con ser otros, llámense españoles, londinenses, Gringos o Sevillanas sin identidad, que son los que hasta el día de hoy, nos vienen vendiendo todo el pueblo por un peso.

No podemos seguir buscando el escampadero en otras tierras, tenemos la obligación de ser más imaginativos que esta sociedad de las cosas y sentir que todo es posible de transformar. Llenarnos la cabeza de nuevas y esperanzadoras ideas, que generen propuestas con nuevos y dignos empleos para tod@s. Y revisar al interior de nuestro corazón y de nuestra conciencia, que es lo que realmente necesitamos para habitar y ser felices, y así, construir el pueblo soñado.

Para reiniciar el rumbo hacia la vida, es necesario contar con una buenas “Luces para el Camino”.

Josefa Blanco  
[Josefablanco1211@yahoo.com](mailto:Josefablanco1211@yahoo.com)

### **Luces para el Camino No. 7**

**El IDEAM pronostica “Nuevos Vendavales” por todo el territorio Colombiano. Vendavales que amenazan con arrasar todo lo que aún tenemos. Los llamados “TLC”.**

Es escalofriante lo que el “Mundo” pudo ver y escuchar durante la sesión del Parlamento Canadiense el miércoles 10 de junio (2009), durante la visita del presidente Álvaro Uribe Vélez y su comitiva. Un grupo de políticos que buscaban convencer al Legislativo (del Canadá) de aprobar un Tratado de Libre Comercio entre Colombia y Canadá, cuyo trámite se encuentra bloqueado por las críticas al gobierno Uribe Vélez sobre abusos a sindicalistas. Pero el argumento soporte para el desmonte de estas críticas llevado a Canadá por el propio presidente Uribe Vélez fue que: “Organizaciones terroristas han engañado a Colombia y a Canadá”, nos dejó muy mal parados.

*Quiero aclarar, que cuando me referí al Mundo en el anterior párrafo, es necesario excluir a de allí a Colombia, pues las cortinas de humo utilizadas por nuestros medios masivos de comunicación en cabeza de Caracol, RCN y CM& (debo incluirlo por su pérdida de independencia cada vez más evidente. Bastó ver lo que pasó en la entrevista a Tom y Jerry), no nos permitieron conocer de manera ampliada y clara lo sucedido.*

Un grupo de personas no inferior a doscientas, se plantaron al frente del Hotel Hilton Bonaventure para protestar por la visita de nuestro gobierno al Parlamento Canadiense. Estas protestas contaron con la presencia de Colombian@s, Sindicatos Canadienses y

Organizaciones Sociales que apoyan al Bloque Quebecois y al Partido Nuevo Demócrata, quienes señalan que en Colombia se violan los Derechos Humanos.

Este hecho contrastó profundamente con lo ocurrido un día después en Rhode Island en la High School de Central Falls, cuando un grupo de Colombian@s (espero de corazón que Sevillan@s Unidos no haya estado presente) embriagados por la ceguera propia del egoísmo o por el beneficio que algunas personas están encontrando en este proceso de empobrecimiento colectivo de Colombia, impulsaban y a la vez se hacían cómplices de un nuevo mandato y/o de sus políticas, que el mundo entero decente está condenando, incluyendo, el gobierno de Barack Obama. Habrá que esperar hasta el 29 de Junio para ver qué tan serio y coherente es en realidad el gobierno de Obama (es posible que al publicar este artículo ya haya pasado la reunión).

Intentar el desmonte de lo que es evidente y está plenamente documentado, y más, en un país que cuenta con una estructura social que respeta la vida y los derechos colectivos, ha sido este, uno de los mayores traspiés que este gobierno ha tenido. Fue un error muy grave considerar que el Parlamento Canadiense es un espacio donde se puede montar un consejo comunitario con actores y libretos. Tal es así, que el parlamento observó que no existe ni una sola organización de Derechos Humanos respetable que apoye la línea de nuestro gobierno.

En este espacio, varios de los parlamentarios Canadienses sentaron sus precedentes:

- La parlamentaria Liberal María Minna se refirió al desplazamiento en Colombia; “El desplazamiento forzado de millones de personas en Colombia, están ocurriendo en las zonas más ricas en cultivos, minerales, petróleo y gas”.
- Serge Cardin, parlamentario del Bloque Quebec concluyó que: “Colombia es la peor catástrofe en el hemisferio en términos de Derechos Humanos” por lo cual pidió a todos los parlamentarios “Votar en contra y rechazar el TLC entre Colombia y Canadá. Y dijo: “Creo que esta es una cuestión de Dignidad Humana”.

- Según los Sindicatos Canadienses: “Aún si existieran todas las garantías en materia de Derechos Humanos y laborales, el TLC Canadá - Colombia provocará enormes daños a la economía Colombiana, a la seguridad y soberanía alimentaria de la población y a los frágiles ecosistemas ambientales.

**Una pequeña y atravesada nota:**

Recientemente el Reino Unido puso fin a la ayuda militar en Colombia por las graves violaciones de los Derechos Humanos y los crímenes cometidos por el ejército contra el pueblo Colombiano.

¿Que nos estará pasando? Ya no oímos no vemos ni entendemos lo que nos pasa en la cotidianidad. No alcanzamos a dimensionar los efectos de nuestras decisiones y de nuestras omisiones. Como no poder entender que la “Masacre de la Amazonía” a pueblos indígenas por parte del gobierno del Perú en cabeza de Alan García, es una apropiación de los “Bienes Comunes” apoyada en la firma del TLC entre Perú y EEUU y soportada en la “Promoción de la Inversión Privada (extranjera), mejorar la competitividad y fortalecer la gestión ambiental (frases que se me hacen familiares). Una masacre que deja más de cincuenta (50) indígenas muertos y más de cuatrocientos (400) desaparecidos. Un tratado que lo único que busca es la entrega de la soberanía a intereses extranjeros, a cambio de intereses de algunos particulares. Allá como aquí, el presidente García acuso a los indígenas de “Terroristas” (otra frase familiar) y de ser seres humanos de segunda y tercera categoría, como si existieran de primera. Nunca en mis clases de biología que yo recuerde, llegamos a dividir en estas categorías al ser humano. ¿Lo que está pasando en nuestro pueblo hermano del Perú, es lo que estamos soñamos para nuestro territorio y pueblo colombiano?

Me pregunto, ¿si en Colombia pasa lo que está pasando sin tener aún la vía libre los TLC con EEUU, Canadá y la UE, que nos llegará a pasar entonces, cuando logren aprobar estos tratados? Si lo de Perú no nos sirve de espejo, bastaría con leer algunos de los apartes de la declaración del profesor **Philip Alston**, relator especial de la Naciones Unidas, para entender un poco más la dimensión de los acontecimientos, y a la vez sentir un escalofrío (que genera la vergüenza) por todo el cuerpo , cuando él dice cosas como:

*“En Colombia me he centrado en los homicidios cometidos por las fuerzas de seguridad, paramilitares y otros agentes armados no estatales, y examiné la eficacia de los sistemas de justicia penal, civil y militar en relación a esos homicidios. Cabe destacar desde el principio, que las ejecuciones perpetradas por estos actores repercuten de manera desproporcionada en las poblaciones rurales y pobres, pueblos indígenas, afrocolombianos, sindicalistas, defensores de derechos humanos, y líderes comunitarios”*

*“El fenómeno es muy conocido. Un "reclutador" engaña a la víctima con falsas pretensiones y la lleva a una localidad remota. Allá, al poco tiempo de llegar, miembros del ejército matan al individuo. Luego se manipula el lugar de los hechos para que parezca que la persona fue dada de baja legítimamente en el fragor de un combate. A menudo se hace una fotografía en la que sale vistiendo uniforme de guerrillero con un arma o granada en la mano. Las víctimas suelen ser enterradas de manera anónima en fosas comunes, y los asesinos son premiados por los resultados conseguidos en la lucha contra la guerrilla”.*

*“Sin embargo hay dos problemas con el relato que se centra en los falsos positivos y en Soacha. El primero se debe a que la expresión "falsos positivos" brinda una suerte de aura técnica para describir una práctica que se caracterizaría mejor como el asesinato a sangre fría y premeditado de civiles inocentes, con fines de beneficio. El segundo es que el enfoque en torno al caso de Soacha fomenta la percepción de que se trata de un fenómeno limitado, tanto geográficamente, como en el tiempo. Aunque las matanzas de Soacha fueron flagrantes y obscenas, mis investigaciones demuestran que son simplemente la punta del iceberg. He entrevistado a testigos y a supervivientes que describieron matanzas muy similares en los departamentos de Antioquia, Arauca, Valle del Cauca, Casanare, Cesar, Córdoba, Huila, Meta, Norte de Santander, Putumayo, Santander, Sucre y Vichada. Una cantidad importante de unidades militares estaban involucradas en ello”.*

*“Algunos funcionarios siguen affirmando que muchos de los casos son bajas legítimas de guerrilleros u otros. Pero las pruebas –incluyendo informes de balística y forenses, declaraciones de testigos oculares, y el testimonio de soldados- indican firmemente que ese no es el caso. Entre los “peligrosos guerrilleros” que fueron dados de baja hay adolescentes de 16 y 17 años, un hombre joven con una edad mental de 9 años, un padre de familia abnegado, cuyos dos cuñados están en servicio militar activo, y un joven soldado de licencia por vacaciones, que visitaba a su familia. No puedo descartar la posibilidad que algunos falsos positivos fueran de hecho, guerrilleros, pero aparte de afirmaciones contundentes, el gobierno no me ha dado prueba alguna en este sentido. Las pruebas que muestran a las víctimas vestidas con ropa de camuflaje recién planchada, o calzando botas de campo 4 tallas más grandes que su tamaño, o zurdos llevando una pistola en su mano derecha, u hombres con una única bala disparada en el cuello, menoscaban aún más la sugerencia de que se trata de guerrilleros muertos en combate”.*

Por estas y otras razones ya mencionadas en artículos anteriores, expresaba mi preocupación por que Sevillan@s Unidos no estén siendo parte de las patrañas utilizadas en los diferentes Consejos Gamonales<sup>151</sup> en tierras extranjeras. Consejos que servirán para despistar más a los que ya están bien despistados y que obligan a otros a cerrar los ojos y el entendimiento, para con esto, ir abriéndole el camino a los TLC. Tratados comerciales que solo profundizaran la situación de pobreza, desempleo, desplazamiento, violencia y la pérdida absoluta de nuestra identidad.

Para volver al pueblo, es bueno saber con quienes lo compartiremos. Y de verdad espero, que las personas que participen de este espacio, cumplan con una única condición; “no estar nunca dispuest@s a venderle el alma ni el cuerpo al diablo a cambio de privilegios”. Porque lo que se requiere para reconstruir un pueblo como lo soñamos, es amor del bueno y del que no envejece. Por eso, para acompañarnos y caminar hombro a hombro sin sufrir tantos tropiezos ni tantas caídas, y más, en estos tiempos de oscuridad y de cortinas de humo, hay que contar con sólidas y contundentes “Luces para el Camino”.

---

<sup>151</sup> Como lo expresa “Donpalabras” en su artículo “Revictimización” del 18 de junio del 2009.

Josefa Blanco  
[Josefablanco1211@yahoo.com](mailto:Josefablanco1211@yahoo.com)

## **Luces para el Camino No. 8**

### **Lo que nos temíamos...**

El proceso del monocultivo de pinos y eucaliptos en la zona rural de Sevilla impulsada por el deseo desmedido de riqueza de la empresa maderera, avanza a pasos agigantados sin que la Administración Municipal haga valer de una vez por todas, el “Proyecto de Acuerdo del honorable Concejo Municipal de mayo de 2008”, que de manera valerosa plantea lo siguiente: “Prohibir la siembra de especies coníferas, tales como pino y eucalipto, con destino a la explotación de la industria maderera, en toda la jurisdicción del Municipio de Sevilla” .

Por las imágenes presentes en este artículo, se hace clara la complicidad de la Autoridad Ambiental en cabeza del técnico encargado del control, al permitir que esta industria haga de las suyas y genere impactos negativos ambientales sobre los suelos, aguas, aire y población en nuestro municipio.

El proceso de “Tala rasa” evidenciado en estas fotografías (parte inferior), está generando las siguientes condiciones negativas, sin que se genere por parte de la “Autoridad Ambiental”, ni una sola sanción hasta ahora conocida:

- Destrucción de ecosistemas de boques de galería.
- Perdida de la diversidad biológica.
- Destrucción del hábitat de la fauna.
- Perdida de bosque protector de fuentes hídricas.
- Reducción y destrucción de fuentes hídricas.
- La interrupción de la sucesión vegetal.

- La imposibilidad de la regeneración natural (recuperación del bosque por sí mismo).
- Ruptura del equilibrio ecológico (proliferación de plantas indeseables y alto uso de herbicidas).
- Diezma la cantidad de O<sub>2</sub> (oxígeno) en el ecosistema, aumentando el CO<sub>2</sub> (dióxido de carbono) en la atmósfera.
- Disminuye la capacidad de infiltración del suelo y su fertilidad.
- Destruye la microfauna del suelo y con ella su fertilidad.
- Aumenta la sensibilidad de los suelos a la erosión hídrica y eólica.
- Agotamiento de los minerales presentes en el suelo.
- Desestabilización de capas freáticas, lo que favorece las inundaciones y sequías.

Se hace urgente que la Autoridad Municipal exija a la Autoridad Ambiental, realizar la sanción que en mora, se tiene pendiente para esta industria por las causales de destrucción y contaminación de los recursos naturales de nuestro municipio, que de manera continua y creciente, se ha realizado por tres décadas aproximadamente. Y elevar las demandas correspondientes por haber desconocido y violado el Acuerdo Municipal del Concejo Municipal ante las autoridades competentes.

La Autoridad Ambiental, para realizar una sanción a esta industria, tendrá que contemplar y valorar los puntos antes mencionados, para surtir una justa reparación por los daños y perjuicios sufridos por este tipo de explotación comercial de madera hasta la fecha a nuestro municipio.

En lo anterior no está involucrando los efectos negativos que este tipo de cultivo está generando en el factor social, económico, cultural y político de nuestro municipio.

Y la Autoridad Municipal en cabeza de nuestro Alcalde y Concejo Municipal, deben devolvernos la dignidad que por muchos años, ha estado empeñada por las permisivas administraciones anteriores. No hay dinero que pueda comprar la conciencia y la dignidad de un@ verdader@ Sevillan@.

Quiero agradecer a las personas que me enviaron estas fotos vía E-mail, las cuales fueron tomadas a inicios del mes de abril de este año (2009), durante un recorrido de

reconocimiento de los impactos negativos generados por la industria maderera en la zona rural de Sevilla. En este recorrido participaron organizaciones sociales, la administración municipal y la autoridad ambiental. Nuevamente gracias, por haber permitido el desarrollo de este artículo.



**Fotografía 1. Cuenca del Río La Vieja (Cañón del Aures).**

Esta fotografía muestra el avance de la frontera del cultivo de eucaliptos y pinos, invadiendo zonas de fincas tradicionales que antes brindaron alimentos y trabajo para los pobladores de Sevilla. Este fenómeno se expande cada día por las veredas de la Melva, San Marcos, las Brisas, Cumbarco, Cristales, Alegrías (ya no son tantas) y otras. Su presencia está generando fuertes bajas de la temperatura en las horas de la noche, generando las famosas heladas que afectan y queman los cultivos.



**Fotografía 2. Mezcla de pino y bosque nativo. Cuenca del Río La Vieja.**



**Fotografía 3. Tala rasa y destrucción de bosque natural. Cuenca del Río la Paila.**

Esta fotografía muestra la estrategia que tiene la empresa maderera de invadir y desplazar las zonas de bosque natural y reemplazarla con estos cultivos. Se inicia con la siembra de estos cultivos en pequeños espacios, que al ser cosechados se van ampliando, al punto de no quedar un solo árbol nativo. En la foto siguiente se puede apreciar este fenómeno.

En esta fotografía se evidencia el proceso de “Tala rasa” y la ampliación de la frontera agrícola para el cultivo de pinos y eucaliptos, destruyendo los relictos de bosque nativo al cosechar los árboles de pino y eucalipto. De manera adicional, en esta fotografía se hace evidente la violación a la norma sobre las pendientes del terreno para la siembra comercial.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

En la parte alta izquierda sobre la carretera, se alcanza a ver un puntito (un Willis). Que evidencia el tamaño del daño.



**Fotografía 4. Tala rasa y destrucción del Bosque natural. Cuenca del Río la Paila.**



**Fotografía 5. Cuenca del Río la Vieja.**



**Fotografía 6. Humedal de Alta Montaña.**

Esta fotografía es la continuidad de la foto inmediatamente anterior, que muestra desde otro ángulo, los daños y atrocidades cometidas sobre los recursos naturales de nuestras cuencas.

Esta fotografía fue tomada en San Gerardo sobre la divisoria de aguas de las cuencas de “La Vieja y La Paila”. Nuestra mayor riqueza presente y más futura, es el agua, y la estamos perdiendo.

Las altas pendientes, el tipo de suelos, las altas precipitaciones y el peso de estos cultivos, terminarán con los suelos que nos dieron en la historia el título de “Capital cafetera de Colombia”. Sin importar que se haya caído tarde en la cuenta, es necesaria la solidaridad de toda la sociedad Sevillana residente en el planeta Tierra, para salvar el municipio.

La persona en la fotografía muestra lo que queda de un humedal de alta montaña, donde nacen varias quebradas del Alto San Marcos. Un humedal que se encuentra amenazado por la Tala rasa, la siembra de pino y por la fumigación con agroquímicos, usados para el control de las hierbas no deseadas. Rezagos de la cultura de la “Revolución Verde”. Esta es una respuesta a la desaparición de la sabaleta de estas quebradas.

Necesitamos acciones urgentes de la administración municipal que nos permitan tener, “Luces para el Camino”.

Josefa Blanco

[Josefablanco1211@yahoo.com](mailto:Josefablanco1211@yahoo.com)

### **Luces para el Camino No. 9.**

#### **¿Qué hay que hacer, para poner a girar el Planeta Tierra hacia el otro lado?**

La convención del norte hacia arriba de la mayoría de los mapas modernos y mapamundis, nace con Claudio Ptolomeo<sup>152</sup> (año 100 d.c. – año 170 d.c) y adoptado ampliamente por la mayoría de los cartógrafos. Pero para la mayoría de las civilizaciones antiguas el “Sur” se consideraba ubicado “Arriba”. Egipcios y chinos principalmente, lo han considerado y representado así. La convención de situar el norte arriba, refleja una visión Eurocentrista del mundo.

Los mapas con el “Sur” arriba se llaman “mapas invertidos”, y son un buen ejercicio para darnos cuenta de que nuestra visión del mundo es tan relativa como su contraria. Ninguna de las dos es correcta y a la vez, las dos lo son. Solo basta ver la famosa foto de la Tierra desde el Apollo 17 (Blue Marble) originalmente tenía el Polo Sur arriba, como en esta vista, con la isla de Madagascar visible justo a la izquierda del centro, y el continente africano a su derecha, con la lógica del mundo creada desde el norte, la imagen fue invertida para adaptarla a la vista tradicional.

En 2007 el Instituto Geográfico Militar de Chile publicó un mapamundi con el sur hacia arriba, ubicando a Chile sobre los meridianos centrales de la proyección cartográfica, pretendiendo dar psicológicamente un mayor protagonismo al país dentro de las vías de

---

<sup>152</sup> Astrónomo, matemático y geógrafo egipcio del siglo II de la era cristiana.

comercio mundial, que tradicionalmente aparece en el fondo del mapa. Este mapamundi invertido es usado como instrumento de enseñanza del pensamiento crítico.

La mirada rápida sobre lo obvio, lo cotidiano y lo convencional, no nos permiten ver las interconexiones de las diferentes dimensiones de la realidad. *La percepción de un símbolo moviliza todo nuestro ser; a la inteligencia, bajo su doble forma (Intelectual e Intuitiva); a la memoria; a la imaginación; a la afectividad. Afecta al consciente y al inconsciente.*

De manera sencilla pero contundente, los símbolos de poder como: la corona y el cetro; la silla grande; Los hombre de hierro de cuatro patas; el púlpito del Cura; el escritorio del profesor, el águila; las ciudades, las iglesias, los rascacielos; las armas, el norte, la cruz, las joyas, desde su majestuosidad, su grandeza, su altura, su brillo encandilador y su ubicación estratégica, hace que se sienta miedo, dependencia, la subestimación por lo propio y se termine por aceptar la subyugación y la esclavitud.

En la guerra quienes se ubican de manera estratégica o ganan las partes altas, están asegurando su triunfo, y con él, el poder. El 22 de Junio de 1941 Alemania invadió Rusia, los tiradores del eje dejaron de estar solos en el campo de batalla: dando lugar al mayor enfrentamiento de francotiradores de la historia. Miles de campesinos habían sido llamados a filas por el Ejército Rojo para echar al invasor de la madre patria, campesinos que se ganaban la vida cazando en las frías montañas asiáticas, ahora cazarían alemanes. Los tiradores escogían posiciones estratégicas, aunque tremadamente obvias, como podían ser campanarios, depósitos elevados de agua, cruces de carreteras o puentes.

Volviendo al mapamundi convencional con el polo norte arriba, el movimiento o sentido de rotación cuando ubicamos la mirada de frente al eje ecuatorial, es hacia el este (hacia la derecha) y cuando ubicamos nuestra mirada de frente al polo norte, en torno al eje N-S la tierra gira en sentido antihorario (contra el movimiento de las manecillas del reloj). Si podemos dimensionar lo que encierra esta mirada del mundo y las consecuencias

que estamos padeciendo por ello, tenemos la responsabilidad de buscar la manera de descifrarla y traducirla en lenguajes simples pero irrebatibles.

El hecho de que el pensamiento y el deseo de quienes tienen el poder para tomar las decisiones sobre los destinos de la humanidad, tiendan hoy día y con más fuerza hacia la derecha y que en su búsqueda de perpetuidad hayan hecho creer a una masiva población del planeta que el bienestar está en el poseer, en el desarrollo tecnológico de las cosas y en el ser y el andar en lo moderno (estar in). Esta deseabilidad colectiva e impulsada desde el modelo de desarrollo desde la derecha, ha provocado que se inicie el conteo regresivo para la continuidad de la especie humana sobre el planeta.

Según Horia-Roman Patapievici<sup>153</sup>, en su libro “El Hombre reciente” “Una visión crítica de la modernidad”, plantea que: “la tesis central, a la que se adscriben casi todas las posiciones que podemos llamar de derecha, es la contemplación de la modernidad como un intento excesivo de diluir la tradición y de sustituirla por un fluir rápido e insustancial de ideas, posiciones, bienes, etc.” Podría pensarse entonces que el autor no estaría viendo con malos ojos la modernidad sino sólo rechazando sus exageraciones. Pero, para Patapievici, modernidad y exceso vienen a ser equivalentes. Los tiempos posmodernos han puesto en marcha una revolución permanente cuyo objetivo es que nuestras instituciones sociales y costumbres morales se transformen en volátiles, contingentes, intercambiables; son una carrera absurda en pos de la novedad que nos lleva directamente a la nada.

Propuestas para construir: Solo daré pequeñas pinceladas para ilustrar las propuestas, y ya dependerá de cada quien para alimentarlas o para construir unas nuevas.

Es posible que para muchas personas sea muy difícil iniciarse en el camino, y seguramente más difícil mantenerse en él. La invitación que estoy haciendo no es sencilla,

---

<sup>153</sup> Escritor y Filósofo Rumano, realizador de programas televisivos y director del Instituto Cultural Rumano (el equivalente a nuestro Instituto Cervantes).

es en realidad poner a girar el planeta tierra en la otra dirección. Es un reto que cada persona tendrá que asumir teniendo en la cuenta que hace parte de un colectivo, pero será determinante su actitud y posición frente al proceso.

Cambiar las políticas de mercado: Debemos revisar fríamente y sin vanidades nuestros requerimientos biológicos, afectivos y sociales básicos. El mercado lo debemos ajustar a nuestras realidades y necesidades desde una mirada crítica, para evitar la manipulación y la frustración que el mercado nos quiere hacer sentir de manera permanente por el hecho de no poseer tal o cual cosa.

Lo primero que en nuestro pueblo podríamos hacer, y que pudiera parecer sencillo así no lo sea por el tiempo que ello requiere y el nivel de conciencia, es volver a comprar en las revuelterías, graneros, tiendas de la cuadra, pequeños almacenes y no en los monopólicos almacenes de cadena o de grandes intermediarios, que son los directamente responsables junto con las políticas de mercado y garantizadas por el gobierno, de generar el empobrecimiento y el desempleo.

El que hoy día se esté persiguiendo sin tregua a quienes el mercado llama vendedores de la piratería, no es gratuito. Un gobierno que está comprometido solo con la inversión extranjera y con los grandes monopolios nacionales, que está saliendo a perseguir, decomisar y hasta golpear a quienes la piratería les da la oportunidad de llevar un bocado de comida a casa, que legitimidad podrá tener. Si contáramos con un gobierno comprometido con la generación de empleos dignos y permanentes, una lo pensaría primero antes de comprar un producto pirata, pero mientras eso sucede, apoyemos el ingenio para sobrevivir en este país.

Se requiere de manera urgente que la calidad de lo natural y de los productos ecológicos, primen sobre el imaginario de los consumidores del mercado de la uniformidad y del tamaño. No podemos estar impulsando “sencillas técnicas agrícolas” para aumentar la producción, la homogenización y el tamaño de los tradicionales

productos agropecuarios con el único fin y de manera sistemática, de sacar del mercado a miles de familias productoras campesinas que defienden su saber ancestral productivo y que son quienes han construido y manejado el verdadero concepto de la agroecología.

Es triste ver como con subsidios como el de familias en acción, mujeres en acción o familias guarda bosques, se quiere ocultar el verdadero problema del mercado laboral urbano y rural, asumiendo para ello, nuevas deudas con la banca multilateral, que luego nos tocará pagar a tod@s. Mientras que a los grandes inversionistas nacionales o transnacionales independientemente del como hayan construido esos capitales, se les condonan los impuestos con los que este gobierno pudiera generar miles de empleos anuales, mejorar la educación pública, tener mejores puestos de salud, entre otros.

Un gobierno que impulsa Mega-proyectos con el fin solapado de poner en pocas manos todas las ganancias de los diferentes renglones productivos de la economía nacional. Un ejemplo es el transporte masivo en las grandes ciudades. Antes eran miles de familias las que de manera directa o indirecta se beneficiaban del transporte urbano, pero ahora se les está entregando el negocio a un puñado de familias. No es que esté en contra de “mejorar” las condiciones de transporte de quienes aún viajamos en buses urbanos, sino, de que antes de generar estas mega-obras, les solucionemos primero el empleo a quienes sacamos de ese. No podemos seguir permitiendo que a nombre del “desarrollo”, se estén destruyendo los empleos.

¿Qué propuestas tienen ustedes?

Que hacer para que las palabras y los términos como desarrollo, sustentabilidad, agroecología, entre otras, no sigan perdiendo su esencia en manos del modelo de desarrollo actual. Es hora hacer las discusiones en cada rincón del mundo, para dar contexto a las realidades.

Es necesario poner a girar al planeta tierra hacia el otro lado. Que sus giros nos aproximen a la ética; al reconocimiento y al respeto por las diferencias; a no temer a las

equivocaciones; a compartir lo que tenemos y lo que somos, a volver a soñar con levedad, a valorar las pequeñas cosas, a saber que no todo está hecho y a saber que la suma de las partes, no necesariamente es el todo.

Necesitamos entonces, propuestas razonables, perturbadoras, serias, trascendentales, originales e innovadoras. Tenemos la urgencia de romper con lo convencional que solo favorece a unos pocos con el esfuerzo de todos. Debemos garantizar que las posiciones estratégicas que tomemos, nos garantice una buena defensa de la autonomía y la soberanía que como pueblo necesitamos y merecemos.

Que la expulsión de los invasores del pueblo, llámense: multinacionales, transnacionales, politiqueros, bases extranjeras, embaucadores, prestamistas, zapos, trámosos, nuevos ricos, ONG´s intermediarias de oscuros intereses, pastores, nos permita contar con mejores luces para el camino.

Josefa Blanco

[Josefablanco1211@yahoo.com](mailto:Josefablanco1211@yahoo.com)

**Anexo 2. Perfil del Proyecto**



Revisando posibles iniciativas empresariales (J. Cañas A.)

**Siete empresas  
comunitarias en el  
Parque Agroindustrial  
“CUMBARCO”**

- ✓ COSMÉTICOS 100% NATURALES.
- ✓ PRODUCTOS DE ASEO Y LIMPIEZA 100% NATURALES.
- ✓ INGREDIENTES NATURALES PARA LA INDUSTRIA ALIMENTICIA Y FARMACÉUTICA (aceites esenciales, aceites vegetales, tintes, colorantes, resinas, oleorresinas, edulcorantes...)
- ✓ TOSTADORA DE CAFÉ.
- ✓ DESHIDRATADOS Y MOLIDOS ( hierbas aromáticas y condimentarias).
- ✓ EMPAQUES ARTESANALES CON FIBRAS VEGETALES.
- ✓ ABONO ORGÁNICO.

**Formulación elaborada por:**

**Héctor J. Rodríguez Torres – Biólogo, experto desarrollo comunitario  
Javier Cañas Ángel – Msc. Desarrollo Sustentable**

**Presentado a:**

**Cooperación Internacional**

**Sevilla**

**(Valle del Cauca - Colombia)**

**Agosto 10 del 2012**

## RESUMEN EJECUTIVO

### SIETE EMPRESAS COMUNITARIAS EN EL PARQUE AGROINDUSTRIAL “CUMBARCO (S.A.S., LTDA, SA...)”

- Cosméticos 100% naturales.
- Productos de aseo y limpieza 100% naturales.
- Ingredientes naturales para la industria alimenticia y farmacéutica (aceites esenciales, aceites vegetales, tintes, colorantes, resinas, oleoresinas...)
- Tostadora de café.
- Deshidratados y molidos ( hierbas aromáticas y condimentarias).
- Empaques artesanales con fibras vegetales.
- Abono orgánico.

- Localización del PARQUE AGROINDUSTRIAL CUMBARCO: área suburbana de Sevilla.
- Número de beneficiados: 200 familias campesinas.
- Condiciones sociales de los beneficiados: Estrato socio económico 1 y 2
  - 40 familias desplazadas.
  - 80 familias vulnerables con mujeres cabeza de hogar.
  - 80 familias vulnerables.
- Costo total del proyecto: \$2.000.000.000 (dos mil millones de pesos).
- Empleos rurales generados: 200: 75 en cerca de 25 ha de café y 125 en cerca de 25 ha de plantas aromáticas, condimentarias, colorantes y fibras vegetales.

▪ **Empleos industriales directos e indirectos generados:**

| ÁREA<br>S      | PROFESIONALE<br>S                                   | TÉCNICOS                      | BACHILLERE<br>S   |
|----------------|---|-------------------------------|---|
| Administrativa | 1 gerente general<br>1 contador                     | 3 auxiliares administrativos  | 8 trabajadores de servicios varios:<br>mantenimiento, aseo, vigilancia, mensajería. |
| Producción     | 1 gerente de producción<br>2 ingenieros de procesos | 8 tecnólogos-agroindustriales | 2 bodegueros  |
| Ventas         | 1 gerente de mercadeo y publicidad                  | 6 mercaderistas               | 40 vendedores en pequeñas, medianas y grandes superficies                           |
|                |   |                               | 100 vendedores multinivel   |
| Total empleos  | 6   | 17                            | 150   |
| Áreas conexas  | 50 empleos indirectos                               |                               |   |

▪ **Crías y cultivos:**

- Café, albahacas, romero, citronela, limoncillo, cidrón, caléndula, cúrcuma, orégano, ají, prontoalivio, eucalipto, iraca, enea, fique...
- Lombrices.

- **Ingredientes naturales:** aceites esenciales (aromas y fragancias), aceites vegetales, resinas, oleoresinas, tintes, colorantes,
- **Productos finales 100% naturales:**
  - Jabones de tocador, champús, bálsamos, labiales, cremas, ungüentos, espumas, desodorantes, dentífricos.
  - Limpiavidrios, limpialentes, limpiapisos, jabones de loza y ropa.
  - Café molido y empacado.
  - Aromáticas y condimentarias deshidratadas molidas y empacadas.
  - Lumbricomposto, ácidos húmicos empacados y certificados.

## **1. DESCRIPCIÓN GEOGRÁFICA, ADMINISTRATIVA Y AMBIENTAL DEL MUNICIPIO**

Sevilla está ubicado en el flanco occidental de la cordillera central, al nororiente del Valle del Cauca ( $4^{\circ} 16' 08''$  Latitud Norte y  $75^{\circ} 56' 10''$  Longitud Oeste). Extensión total es de 639 Km<sup>2</sup>, 4 de ellos constituyen el área urbana. La cabecera municipal se encuentra a 1.612 m.s.n.m. pero el territorio cuenta con varios pisos térmicos entre 1.200 y 3.400 m.s.n.m. La distancia a la capital del departamento es de 156,2 Km de Cali y está a 40,83 Km de Armenia. Tiene un total de 34.727 habitantes en la cabecera y 11.513 en la zona rural, para un total de 46.240 personas. La densidad poblacional es de 72,36 Hab/Km<sup>2</sup>. La población desplazada se estima en 1.817 personas recibidas y 2.314 personas expulsadas. Tiene 26 corregimientos y 55 veredas, de las cuales 32 son de vocación cafetera.

## **2. SITUACIÓN SOCIAL Y ECONÓMICA ACTUAL DEL MUNICIPIO**

La economía del municipio está sustentada en los siguientes renglones de manera descendente:

- a. Remesas nacionales e internacionales.
- b. Café.
- c. Comercio.
- d. Agricultura de pan coger.
- e. Ganadería.
- f. Empleo generado por instituciones públicas y privadas.

La **tasa de desempleo** entre los jóvenes entre los 15 y 30 años es del 57%.

El **coeficiente de GINI** o de desigualdad (0 a 1) es de 0.56.

| <b>Cobertura (%) de los servicios públicos:</b>            |                                       |                 |                              |                        |
|--|---------------------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------|
| <b>Área</b>  | <b>Acueducto y<br/>Alcantarillado</b> | <b>Teléfono</b> | <b>Energía<br/>Eléctrica</b> | <b>Gas<br/>Natural</b> |
| Rural  | 43                                    | 10              | 90                           | 0                      |
| Urbana   | 86                                    | 32              | 97                           | 34                     |
| <b>Indicadores socio-económicos<sup>154</sup></b>          |                                       |                 |                              |                        |
| <b>Indicador</b>   |                                       |                 |                              | <b>Rural</b>           |
| No. de hogares con NBI (necesidades básicas insatisfechas) |                                       |                 |                              | 24,4%                  |
| No. de hogares con vivienda inadecuada                     |                                       |                 |                              | N.D. 1,8%              |
| No. de hogares con servicios públicos inadecuados          |                                       |                 |                              | N.D. 2,6%              |
| No. de hogares con hacinamiento crítico                    |                                       |                 |                              | N.D. 6,4%              |
|  |                                       |                 |                              | <b>Urbano</b>          |

<sup>154</sup> Definición de NBI (Necesidades básicas insatisfechas) tomada del [IDEAM](#)

- Viviendas inadecuadas: Expresa las carencias habitacionales en cuanto a las condiciones físicas de las viviendas donde residen los hogares.
- Servicios inadecuados: Identifica el no acceso a condiciones sanitarias mínimas, hace referencia a servicios públicos.
- Hacinamiento crítico: Tres o más personas por cuarto, incluyendo sala, comedor y dormitorios y excluyendo cocina, baño y garaje.
- Alta dependencia económica: Con más de tres personas dependientes por persona ocupada y que el jefe tenga una escolaridad inferior a tres años.
- Con ausentismo escolar: Con al menos un niño entre los 7 y 11 años, pariente del jefe del hogar, que no asisten a un centro educativo.
- Miseria: Aquellas personas u hogares que tienen insatisfacciones más de dos necesidades definidas como básicas.

|   |      |       |
|---|------|-------|
| No. de hogares con alta dependencia económica | N.D. | 10,1% |
| No. de hogares con ausentismo escolar         | N.D. | 3,0%  |
| No. de hogares en la miseria                  | N.D. | 3,7%  |

### **3. SITUACIÓN AGRARIA DEL MUNICIPIO**

La economía campesina del municipio es esencialmente cafetera, en los años 50-60-70 fue calificado como la Capital Cafetera de Colombia, por ser uno de los sitios de país con mayor productividad por hectárea y de mejor calidad del grano. En los años 80's, a raíz de la derogación del Pacto Internacional del Café y la entrada de otros países en la producción mundial, inició una crisis en el sector que en la década de los 90's se agudizó con la apertura económica. A estos hechos se suman los efectos negativos que sobre el territorio ha tenido la violencia social que afecta al país y de la cual no hemos sido una excepción a la vista está que son más los expulsados del municipio (2.314 personas) que los que hemos recibidos como desplazados de otras regiones (1.817 personas).

Estos hechos han repercutido negativamente en la vida local: ha crecido el desempleo hasta cifras alarmantes, ha aumentado la desnutrición y el ausentismo escolar, se han incrementado los índices de delincuencia y de violencia en general, la propiedad de la tierra se ha concentrado, el comercio se ha estancado y en general el deterioro de la economía agrícola campesina a conllevando a un deterioro en la vida.

Nuestro municipio es un ejemplo andino significativo del diagnóstico realizado por el Banco Mundial (2007:216-236) sobre el sector rural colombiano, considera que se ha concentrado la pobreza, el conflicto social, que existen pocas posibilidades para el progreso y bienestar, prima el subempleo y la baja productividad, la utilización de la tierra es deficiente y la presencia institucional es débil y los pequeños productores son los más descuidados por el gobierno central.

Es de todos conocidos que los dineros públicos destinados para el desarrollo agrícola y agroindustrial, en vez de cumplir su función social y mitigar los desequilibrios, han servido desde hace casi una centuria y están sirviendo para fortalecer las grandes monopolios agroindustriales exportadoras como el de la caña, el arroz o la palma africana, frente a la economía campesina cafetera de pequeña escala que era la que caracterizaba al municipio.

Programas oficiales como Agro Ingreso Seguro, Oportunidades Rurales, Alianzas Productivas, encargadas del fomento y apoyo directo, de los incentivos para la capitalización, de los créditos preferenciales, de la investigación y transferencia de tecnología agroindustrial para la generación de mayor valor agregado... etc., no llegan al municipio a no ser de que sean captados por las grandes empresas cultivadoras de pinos y eucaliptos, mangos y otras frutas, que han aprovechado la crisis cafetera para apoderarse de las tierras, destruir servidumbres, nacimientos y relictus boscosos que la economía campesina había conservado en quedades, zonas escarpadas, rondas, ríos y quebradas, para el establecimiento de agresivos modelos de producción de máxima productividad que ha llevado a la contaminación las aguas restantes que tanto abundan en el municipio y la destrucción de la biodiversidad local mediante el uso indiscriminado de agroquímicos.

#### **4. JUSTIFICACIÓN SOCIAL**

Sevilla es un típico ejemplo campesino de una crisis severa. A los conflictos sociales y económicos reseñados se debe agregar el impacto que está teniendo el cambio climático, el cual se refleja en el desplazamiento de la línea del cero absoluto en el subpáramo, la disminución de las lluvias cenitales, el rigor casi extremo de las temporadas de lluvia y de sequía y las alarmas sobre el riesgo que se vive ante la existencia de fallas geológicas.

Después de sentir la hecatombe que ha sufrido el campo ante la apertura económica que demostró la poca competitividad agrícola que tenemos a nivel mundial y de llevar casi 20 años sin que los indicadores económicos den muestras de recuperación, se sigue

identificando que el potencial del país radica en la conservación, conocimiento y aprovechamiento de su megabiodiversidad biológica. De igual manera se plantea que en la actualidad es muy poco el valor agregado que genera el agro, por lo que es necesario llevar la producción hacia la transformación industrial y no limitarla a la producción de artículos de consumo directo o de mesa o a procesos de transformación ya interiorizados en el saber popular como el beneficio del café y su tostado y molido.

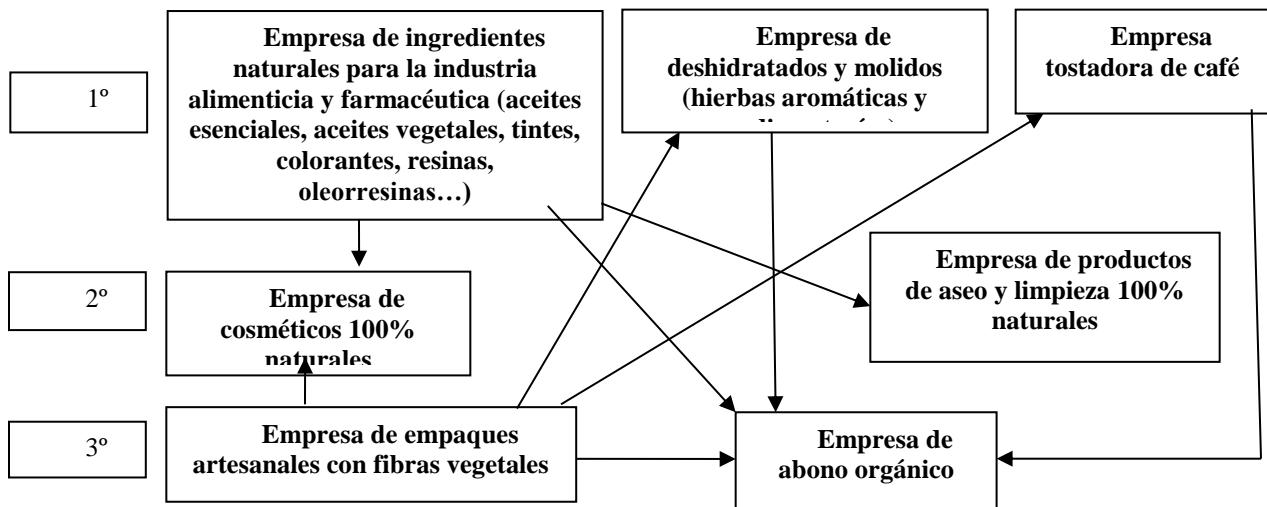
Para lograr este incremento del valor agregado para beneficio de los mismos productores primarios, es necesario un cambio de mentalidad que los lleve a conocer, valorar y ver que es posible consolidar empresas que transformen los productos primarios tanto en ingredientes naturales como en productos finales en las industrias fitoterapéutica, cosmética natural, alimenticia, licores, bebidas, biocidas, de aseo y limpieza... etc.

Los procesos de transformación industrial para la manufactura de ingredientes y productos naturales como la extracción, rectificación, refinación o estandarización de aceites esenciales, aceites vegetales, resinas, oleoresinas, concretos, bálsamos, absolutos, e incluso principios activos no son un misterio, hacen parte del acervo de conocimientos de la humanidad que han sido negados para nuestros pueblos. La mayoría de los equipos para estos procesos son nacionales y los profesionales que establezcan los procesos unitarios y los técnicos que los operen han sido formados en las universidades e institutos tecnológicos del país para el servicio de las multinacionales y las grandes industrias, por lo que también pueden servir a las pymes de propiedad comunitaria.

Muchos sevillanos hemos logrado estos niveles de formación sin que en un municipio agrícola, fuera de una tostadora de café, exista desarrollo agroindustrial que nos lleve a la diversificación de los cultivos y al aprovechamiento del potencial de nuestra megabiodiversidad para una generación de valor agregado que contribuya de manera efectiva a la reparación económica de las familias de desplazados y a la búsqueda de alternativas rentables para la población campesina vulnerable, incluyendo familias con mujeres cabeza de hogar, de estratos 1 y 2 que incluso ya han perdido sus parcelas.

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

## 5. JUSTIFICACIÓN DE LA ELECCIÓN DE LAS EMPRESAS AGROINDUSTRIALES COMUNITARIAS



### 5.1. JUSTIFICACIÓN DESDE EL ENCADENAMIENTO PRODUCTIVO:

Como se aprecia en el diagrama anterior, existe un **encadenamiento productivo**: las tres empresas del primer nivel (ingredientes naturales, la tostadora de café y la de deshidratados y molidos) comercializan directamente sus productos: Las dos empresas del segundo nivel (cosméticos y productos de aseo y limpieza 100% naturales) utilizan los ingredientes naturales que producen las de primer nivel. Las dos empresas del tercer nivel (empaques artesanales con fibras vegetales y abonos orgánicos), la primera provee de empaques para tres empresas que los pueden requerir de este tipo: cosméticos, café, deshidratados y molidos; la segunda recibe y procesa los desechos vegetales de las industrias de primer nivel y de la empresa de empaques.

El **encadenamiento productivo** no solo se presenta al utilizarse los productos o los desechos de una como materia prima de otra empresa, si las empresas comparten

locaciones, tendrán que tener áreas independientes unas de otras para cumplir con las normas de Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), pero pueden compartir áreas de procesos comunes como las áreas grises, las áreas de pesaje, laboratorio de control de calidad y en algunos casos se pueden compartir las áreas de empaque y de procesos unitarios, teniendo siempre en cuenta la normatividad industrial al respecto, que no permite por ejemplo compartir el área de empaque de líquidos cosméticos con líquidos alimenticios, o de polvos cosméticos con polvos alimenticios. De igual manera, al tener una sola locación diseñada para el **encadenamiento de los procesos unitarios** se optimizan y comparten los sistemas de apoyo crítico como el suministro de agua, energía eléctrica, gas, aire acondicionado, extractores de polvo...

Este sistema de parque agroindustrial donde se radican varias empresas que cumplen la misma función social permite la integración social, la optimización y ahorro en los procesos unitarios, la unificación de varias empresas en torno a una sola administración y mercadeo, el diseño y posicionamiento de una sola imagen empresarial, el trámite conjunto de la certificación de BPM y de un solo sistema de obtención y pagos de registros sanitarios ante el INVIMA.

## **5.2. JUSTIFICACIÓN DESDE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA:**

- En la región se cuenta con plantaciones de café de pequeños productores que pueden ser certificados en su producción orgánica por lo que al unirse pueden sostener un proceso de tostado y comercialización para un producto que cuenta con demanda nacional e internacional.
- El municipio cuenta con suelos de origen volcánico, de estructura franca en su gran mayoría, fértiles y medianamente profundos.
- El municipio tiene territorio desde el subpáramo a 3.400 m.s.n.m hasta el bosque premontano bajo a 1.200 m.s.n.m., lo que permite múltiples cultivos diferentes.

- En el municipio existe una tradición agrícola en la producción a nivel de huerta casera de plantas medicinales, aromáticas y condimentarias, por lo que el paso a la producción a mediana escala se facilita.

### **5.3. JUSTIFICACIÓN DESDE LA ECONOMÍA AGRÍCOLA Y EL MERCADO:**

Se escogen estas 7 empresas porque:

- Los estudios nacionales e internacionales de mercado indican que en la actualidad, la humanidad tiende al consumo de productos naturales en detrimento del consumo de lo sintético y entre los productos naturales se priorizan aquellos que no utilizaron agroinsumos de síntesis química.
- A nivel internacional se prefieren productos certificados no solo a nivel de su producción orgánica sino por su certificación de origen y por su certificación como producto proveniente de procesos de comercio justo que tiene que ver con la distribución de las ganancias, como es el caso de las empresas comunitarias.
- El gobierno nacional ha priorizado el sector cosmético con ingredientes naturales como un sector de talla mundial. Los estudios (McKensey 2009-2010) muestran tanto las tendencias como las estrategias y en este renglón plantean que las inmensas posibilidades del país radican en la producción de ingredientes naturales para empresas que se especializan en los productos finales y en ellas mismas produciendo cosméticos de consumo masivo dirigido a estratos 1, 2, 3, 4 e incluso 5, los cuales, de conformidad con la elegancia y originalidad de su presentación más que de su contenido, son susceptibles de ser exportados. Se señala para una segunda etapa del escalonamiento industrial la producción de cosméticos de alto valor agregado esencialmente para la exportación.
- Se escogen además empresas como las de productos de aseo y limpieza porque utilizan como materias primas subproductos de los procesos de extracción de algunas materias primas para la industria cosmética los cuales generalmente son desechados. Además,

los equipos establecidos para la industria cosmética se pueden utilizar en la de aseo y limpieza.

- Se propone la producción de una gama relativamente amplia de ingredientes naturales, ya que el establecimiento y los equipos se pueden utilizar en otros procesos dirigidos a ingredientes naturales no solo para la industria cosmética, la cual llevaremos hasta producto terminado, sino que se pueden dirigir estos ingredientes naturales como aditivos para la industria de alimentos, licores y bebidas...
- Se escogen las empresas de procesamiento de hierbas aromáticas y condimentarias porque los equipos que es necesario agregar para su empaque son mínimos y porque estas especies son las mismas que se utilizan para la extracción de aceites esenciales y oleoresinas, por lo que un mismo cultivo puede tener varias alternativas de transformación, es más, algunas especies son multiusos, por ejemplo, las raíces sirven para extraer un tipo de ingrediente natural y sus hojas otro... en estos casos, cuando se provee a empresas de un solo tenor, el resto de la planta se desperdicia.
- Se establece una empresa de producción de abonos orgánicos ya que luego de los procesos de extracción, la biomasa resultante se acumula y se convierte en basura cuya evacuación implica costos, o se emplea como materia prima para un nuevo emprendimiento: abonos orgánicos, cuya demanda es permanente.
- Se propone una empresa de empaques naturales, ya que en la región abundan las fibras naturales provenientes del plátano, la enea, la iraca o el fique. Esta empresa no requiere mayor tecnología ni equipos de alto valor y puede ser laborada de manera artesanal en los hogares campesinos. Este tipo de empaque añade un alto valor agregado y genera más empleos.

## **6. FASES DEL PROYECTO Y PRESUPUESTO**

### **FASE 1:**

|   |           |
|---|-----------|
| Definiciones sociales del proyecto (talleres y reuniones) | 2.000.000 |
|---|-----------|

|  |                   |
|--|-------------------|
| Proyecto arquitectónico preliminar, <sup>155</sup> | 30.000.000        |
| Esquema básico <sup>156</sup>                      | 60.000.000        |
| Anteproyecto arquitectónico <sup>157</sup>         |                   |
| Proyecto arquitectónico <sup>158</sup>             |                   |
| <b>TOTAL FASE 1</b>                                | <b>92.000.000</b> |

**FASE 2:**

|  |                    |
|--|--------------------|
| Construcción de infraestructura con normas BPM | 150.000.000        |
| Compra de muebles y equipos                    | 700.000.000        |
| Montaje de muebles y equipos                   | 10.000.000         |
| <b>TOTAL FASE 2</b>                            | <b>860.000.000</b> |

**FASE 3:**

|   |                    |
|---|--------------------|
| Compra de materiales para desarrollo de productos y elaboración de protocolos de producción | 5.000.000          |
| Desarrollo de productos y elaboración de protocolos de producción                           | 100.000.000        |
| Certificaciones de BPM y registros sanitarios   | 50.000.000         |
| <b>TOTAL FASE 3</b>   | <b>155.000.000</b> |

**FASE 4:**

|  |             |
|--|-------------|
| Montaje del área administrativa                | 20.000.000  |
| Montaje del área comercial, imagen empresarial | 40.000.000  |
| Capital de trabajo (productos en bodega)       | 400.000.000 |
| Funcionamiento inicial                         | 120.000.000 |

<sup>155</sup> Pre-diseños arquitectónicos, una animación virtual en video con formato .avi de 10 minutos que ilustra el diseño de las instalaciones, video documental de 5 minutos, presentación en power point, documento sobre marcos jurídicos, análisis de la productividad y entorno microeconómico y macroeconómico empresarial, prospectiva de la productividad y desarrollo de productos, aproximación a costos locativos y equipos. Un modelo de funcionamiento del Parque Agroindustrial Cumbarco, en sus aspectos de administración, finanzas, creación de empresas, relación con el entorno y la sociedad en general... aproximación a costos, estructura administrativa, estrategias de financiación.

<sup>156</sup> Plataforma de información topográfica, ambiental y paisajística

<sup>157</sup> Planos arquitectónicos, definiciones técnicas estructurales, hidrosanitarias y eléctricas

<sup>158</sup> Memoria descriptiva del proyecto. Plano de localización a escala 1:500. Planchas arquitectónicas a escala 1:50. Fachadas generales escala 1:50. Cortes transversales y longitudinales escala 1:50. Detalles constructivos y especificaciones técnicas a 1:50 y 1:20. Planos técnicos hidrosanitarios, estructurales y eléctricos

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| <b>TOTAL FASE 4</b> | <b>580.000.000</b> |
|---------------------|--------------------|

**FASE 5:**

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Fomento agrícola    | 250.000.000        |
| <b>TOTAL FASE 5</b> | <b>250.000.000</b> |

**FASE TRANSVERSAL:**

|  |                   |
|--|-------------------|
| Organización empresarial comunitaria       | 40.000.000        |
| Transferencia de tecnología agroindustrial |                   |
| Constitución legal de las empresas         | 23.000.000        |
| <b>TOTAL FASE TRANSVERSAL</b>              | <b>63.000.000</b> |

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| <b>COSTO TOTAL DEL PROYECTO</b> | <b>2.000.000.000</b> |
|---------------------------------|----------------------|

**7. CRONOGRAMA Y FLUJOGRAMA**

**7.1. CRONOGRAMA**

| MES              | 1-3 | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 |
|------------------|-----|-----|-----|------|-------|-------|
| Fase 1           | X   |     |     |      |       |       |
| Fase 2           |     | X   | X   |      |       |       |
| Fase 3           |     |     | X   | X    |       |       |
| Fase 4           |     |     |     | X    | X     |       |
| Fase 5           |     |     |     | X    | X     | X     |
| Fase transversal | X   | X   | X   | X    | X     | X     |

**7.2. FLUJOGRAMA**

| MES    | 1-3        | 3-6 | 6-9 | 9-12 | 12-15 | 15-18 |
|--------|------------|-----|-----|------|-------|-------|
| Fase 1 | 92.000.000 |     |     |      |       |       |

|                         |  |                    |                    |                    |                    |
|-------------------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Fase 2</b>           |  | <b>860.000.000</b> |                    |                    |                    |
| <b>Fase 3</b>           |  |                    | <b>155.000.000</b> |                    |                    |
| <b>Fase 4</b>           |  |                    |                    | <b>580.000.000</b> |                    |
| <b>Fase 5</b>           |  |                    |                    |                    | <b>250.000.000</b> |
| <b>Fase transversal</b> |  |                    |                    | <b>63.000.000</b>  |                    |

### **Bibliografía:**

- Albarracín, B. C. 2008. “Identificación de oportunidades de exportación a Francia y Alemania de productos e ingredientes naturales para el cuidado del cabello y la piel”. Tesis de Grado Universidad Distrital Fco. José de Caldas.
- ANDI. 2010. “Cosmeticos y productos de aseo en Colombia sector de clase mundial”. Asociación Nacional de Industriales ANDI– Cámara de Cosméticos
- Bareño, P et al (compilador) 2004. “Manejo Productivo Pos cosecha y Exportación en Fresco de Hierbas Culinarias”. U. Nacional sede Bogotá.
- Bonilla, C.R. 2004. “El cultivo de Pronto Alivio *Lippia Alba*”. Universidad Nacional sede Palmira – Colciencias.
- Boussel, P., Bonnemain H., Bové, F., 1982. “Histoire de la Pharmacie et de L’industrie Pharmaceutique”. Parke-Davis.
- Cáceres B., Rodríguez, H.J. et al. 2004. “Estudio de Mercado Nacional de Tintes y Colorantes Naturales”. Programa Biocomercio Sostenible Instituto de Investigaciones Biológicas A. von Humboldt. Fundación Colombiana para la Farmacia Natural – FUNDACOFAN.
- CALLE, A, 1998. “Consideraciones al proyecto de ley 139 de 1997 para legalizar el uso e industrialización de la flora medicinal colombiana”, Citado por: Diaz, J.A. 2003. Informe Técnico: Caracterización del mercado colombiano de plantas medicinales y aromáticas. Instituto von Humboldt – Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. 111 pag. Bogotá D.C..

- Correa, C. 1994. “Cultivo de Plantas Medicinales, Condimentarias y Aromáticas”. Facultad de Estudio e Investigaciones en Agronomía U. de Curitiba - Brasil.
- Diaz, J.A. 2003. Informe Técnico: Caracterización del mercado colombiano de plantas medicinales y aromáticas. Instituto von Humboldt – Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. 111 pag. Bogotá D.C..Colombia, Ministerio del Medio Ambiente
- Gupta, M.P. (Editor). 1995. “270 Plantas Medicinales Iberoamericanas”.
- Gomez Gutierrez, A. 1998. “ Al Cabo de las Velas – Expediciones Científicas en Colombia siglos XVIII, XIX y XX”. Instituo Colombiano de Cultura Hispánica. Giro Editores Ltda. 276 pag.
- Hogervorst, R. et al. 2010. “Fortalecimiento de la capacidad comercial hacia los países EFTA. Inteligencia de mercado para Colombia. Ingredientes naturales”. Bussines Network Switzerland OSEC. Proexport Colombia.
- López L. F. et al 2008. “Tendencias en investigación, desarrollo tecnológico y mercado en la cadena productiva de ingredientes naturales de la cadena de plantas aromáticas, medicinales y condimentarias”. Instituto de Investigaciones Biológicas A. von Humboldt, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Cámara de Comercio Bogotá.
- López, L.F. et al. 2009. “Agenda prospectiva de investigación y desarrollo tecnológico para la cadena productiva de plantas medicinales, aromáticas, condimentarias y afines con énfasis en ingredientes naturales para la industria cosmética en Colombia”. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Universidad Nacional de Colombia, Instituto de Investigaciones Biológicas A. von Humboldt, Cámara de Comercio Bogotá.
- Martinez A, et al (editores) 2000. “Fundamento de Agrotecnología de Cultivo de Plantas Medicinales Iberoaméricanas”. Convenio Andrés Bello. Cienca y Tecnología para el Desarrollo CYTED
- McKinsey&Company. 2009. “Desarrollando Sectores Productivos de Talla Mundial. Sector Cosméticos y Productos de Aseo”. Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

- Mincomex. 2005. "Colombia la ventaja natural en cosméticos y productos de aseo".  
Corporación Andina de Fomento – CAF- Ministerio de Comercio, Industria y Turismo. Asociación colombiana de ciencia y tecnología cosmética –ACCYTEC-  
Mincomex. 2006. "Perfil de la cadena de los productos Cosméticos y Aseo". Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.
- Muñoz, F. 1993 "Plantas Medicinales y Aromáticas Estudio, Cultivo y Procesado". Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias – España.
- Nieto Olarte, M. 2000. "Remedios para el Imperio – Historia Natural del Nuevo Mundo". Instituto Colombiano de Antropología e Historia – ICANH. Imprenta Nacional. Bogotá. 280 pag.
- Puterman, D. M. 2001. "Natural Products Market Overview". Washington D.C. Teleconferencia del Grupo de Illinois, en el Congreso de Farmacología U. del Valle, Cali, 2001.
- Rodríguez, H.J. et al. 2003. "Estudio del Mercado Nacional de Aceites Esenciales" Programa Biocomercio Sostenible Instituto de Investigaciones Biológicas A. von Humboldt. Fundación Colombiana para la Farmacia Natural – FUNDACOFAN.
- Rodríguez, H.J., S.P. Guzmán. 2004. Informe: Identificación y caracterización de la oferta disponible de PMyA en las iniciativas empresariales, comunidades organizadas y asociaciones que producen, acopian y transforman en 8 departamentos. Fundacofan - Instituto von Humboldt – Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. 182 pag. Bogotá D.C
- Rodríguez H.J. et al. 2004. "Estudio Nacional del Mercado de Tintes y Colorantes Naturales". Minambiente Instituto de Investigaciones Alexander von Humboldt. FUNDACOFAN. Santiago de Cali.
- Rugeles, L. (Coordinadora RAET: Grupo de Investigación Redes Agroempresariales y Territorio). 2009. "La Cadena de Valor de los Ingredientes Naturales del Biocomercio para las industrias Farmacéutica, Alimenticia y Cosmética". Fondo Biocomercio, Universidad Jorge Tadeo Lozano.  
\_\_\_\_\_ 2009. Agenda prospectiva de Investigación y desarrollo tecnológico para la cadena productiva de plantas aromáticas, medicinales, condimentarias y afines con

énfasis en ingredientes naturales para la industria cosmética en Colombia.  
Minagricultura, Instituto de Investigaciones Alexander von Humboldt.

\_\_\_\_\_ 1995 “Directrices sobre conservación de Plantas Medicinales” OMS, UICN,  
WWF.

- <http://www.go-oaxaca.com/newsletter/cochineal.html>
- <http://www.minproteccionsocial.gov.co/VBeContent/library/documents/DocNewsNo17421DocumentNo6871.PDF>
- <http://madr.espacioblog.com/post/2008/06/05/vademecum-plantas-medicinales-colombia>
- <http://www.medicentro.com.co/.../plantas%20medicinales.htm>
- [http://es.wikipedia.org/wiki/Archivo:Clorofila\\_3jpg](http://es.wikipedia.org/wiki/Archivo:Clorofila_3jpg)
- [www.sevilla-valle.gov.co](http://www.sevilla-valle.gov.co)

### Anexo 3. Matrices de Análisis de Conflictos y Potencialidades

En la Matriz de **conflictos por conflictos (C x C)** en la lectura horizontal, se pretende encontrar los conflictos que más afectan o inciden en los otros conflictos. Y en la lectura vertical se puede leer los conflictos que son más afectados por los otros.

**Cuadro 7. Matriz de conflictos por conflictos (C x C)**

| CxC      | 1        | 2        | 3        | 4         | 5         | 6         | 7         | 8         | total     |
|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1        | XX       | 0        | 0        | 0         | 0         | 1         | 1         | 2         | 4         |
| 2        | 1        | XX       | 0        | 0         | 0         | 0         | 2         | 2         | 4         |
| 3        | 1        | 0        | XX       | 3         | 3         | 2         | 2         | 3         | <b>14</b> |
| 4        | 2        | 1        | 1        | XX        | 3         | 3         | 3         | 0         | <b>13</b> |
| 5        | 0        | 2        | 1        | 2         | XX        | 1         | 3         | 1         | 10        |
| 6        | 0        | 0        | 2        | 2         | 2         | XX        | 3         | 1         | 10        |
| 7        | 2        | 1        | 2        | 1         | 3         | 3         | XX        | 3         | <b>15</b> |
| 8        | 2        | 1        | 3        | 3         | 2         | 2         | 2         | XX        | <b>15</b> |
| $\Sigma$ | <b>8</b> | <b>5</b> | <b>9</b> | <b>11</b> | <b>13</b> | <b>12</b> | <b>16</b> | <b>12</b> | <b>95</b> |

La suma vertical de la suma total de la incidencia de cada uno de los conflictos sobre los otros, da como resultado el valor de noventa y cinco (95). Este valor (95) se divide por el número de conflictos que son ocho (8), dando como resultado el **Coeficiente medio de los conflictos.**  $95/8= 11.87$  (Este valor se usará más adelante).

**Cuadro 8. Coeficiente de cada conflicto**

|   |         |      |
|---|---------|------|
| 1 | $4/8=$  | 0.5  |
| 2 | $4/8=$  | 0.5  |
| 3 | $14/8=$ | 1.75 |
| 4 | $13/8=$ | 1.62 |

|   |       |      |
|---|-------|------|
| 5 | 10/8= | 1.25 |
|   | 10/8= | 1.25 |
| 6 |       |      |
| 7 | 15/8= | 1.87 |
| 8 | 15/8= | 1.87 |

En la Matriz de **potencialidades por potencialidades (P x P)** en la lectura horizontal, se pretende encontrar las potencialidades que más afectan o inciden en las otras potencialidades. Y en la lectura vertical se puede leer las potencialidades que son más afectadas por las otras.

**Cuadro 9. Matriz de potencialidades por potencialidades (P x P)**

| PxP      | 1        | 2         | 3        | 4        | 5        | 6         | 7         | 8         | total     |
|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1        | XX       | 3         | 0        | 0        | 1        | 3         | 3         | 3         | <b>13</b> |
| 2        | 3        | XX        | 0        | 1        | 3        | 3         | 1         | 2         | <b>13</b> |
| 3        | 0        | 0         | XX       | 1        | 0        | 0         | 0         | 0         | 1         |
| 4        | 0        | 0         | 3        | XX       | 1        | 0         | 0         | 0         | 4         |
| 5        | 1        | 3         | 2        | 2        | XX       | 2         | 2         | 2         | <b>14</b> |
| 6        | 2        | 3         | 1        | 2        | 1        | XX        | 3         | 3         | <b>15</b> |
| 7        | 1        | 3         | 0        | 1        | 0        | 1         | XX        | 2         | 8         |
| 8        | 1        | 0         | 0        | 0        | 0        | 1         | 2         | XX        | 4         |
| <b>Σ</b> | <b>8</b> | <b>12</b> | <b>6</b> | <b>7</b> | <b>6</b> | <b>10</b> | <b>11</b> | <b>12</b> | <b>67</b> |

**La suma vertical de la suma total de la incidencia de cada uno de las potencialidades sobre las otras, da como resultado el valor de sesenta y siete (67). Este valor (67) se divide por el número de potencialidades que son ocho (8), dando como resultado el Coeficiente medio de las potencialidades.  $67/8= 8.375$  (Este valor se usará mas adelante).**

**Cuadro 10. Coeficiente de las potencialidades**

|   |       |      |
|---|-------|------|
| 1 | 13/8= | 1.62 |
| 2 | 13/8= | 1.62 |
| 3 | 1/8=  | 0.12 |
| 4 | 4/8=  | 0.5  |
| 5 | 14/8= | 1.75 |
| 6 | 15/8= | 1.87 |
| 7 | 8/8=  | 1.0  |
| 8 | 4/8=  | 0.5  |

### **9.1.1    Conflictos por potencialidades (C X P):**

Con la lectura de los resultados en la fila inferior, una vez sumadas en cada una de las columnas, se identifica cuáles de los conflictos valorados y multiplicados por el coeficiente, es el que más afecta a cada una de las potencialidades. Y en la lectura de la última columna se evalúa, cuál o cuáles son las potencialidades que se ven más afectadas por los conflictos.

**Cuadro 11. Matriz conflictos por potencialidades (C x P)**

| C<br>\\P | C<br>oef. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | to<br>tal | Tot/Co<br>ef. |
|----------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------|---------------|
| 1        | 0.<br>5   | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 | 8         | 4.0           |
| 2        | 0.<br>5   | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 1 | 8         | 4.0           |
| 3        | 1.<br>75  | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 1<br>6    | <b>28.0</b>   |
| 4        | 1.<br>62  | 2 | 3 | 0 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1<br>6    | <b>25.92</b>  |
| 5        | 1.<br>25  | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1<br>1    | 13.75         |
| 6        | 1.<br>25  | 2 | 3 | 1 | 0 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1<br>7    | 21.25         |
| 7        | 1.<br>87  | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1<br>8    | <b>33.66</b>  |

|   |          |   |        |   |   |        |        |        |        |        |              |
|---|----------|---|--------|---|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
| 8 | 1.<br>87 | 0 | 3      | 2 | 1 | 3      | 3      | 3      | 3      | 1<br>8 | <b>33.66</b> |
|   |          | 8 | 1<br>7 | 9 | 7 | 1<br>4 | 1<br>9 | 2<br>0 | 1<br>8 |        |              |

**Las potencialidades 2, 6, 7 y 8, son afectadas de manera sensible por los conflictos 3, 4, 7 y 8, una vez usados los valores del coeficiente que afectan a cada uno de los conflictos.**

#### **9.1.2 Potencialidades por conflictos (P X C):**

La lectura de los resultados de las sumatorias horizontales se identifica cuáles son las potencialidades valoradas desde su coeficiente, que más afectan a los conflictos. Y en la lectura vertical, se evalúa, cuál o cuáles son los conflictos que se ven más afectados por las potencialidades.

**Cuadro 12. Matriz potencialidades por conflictos (P x C)**

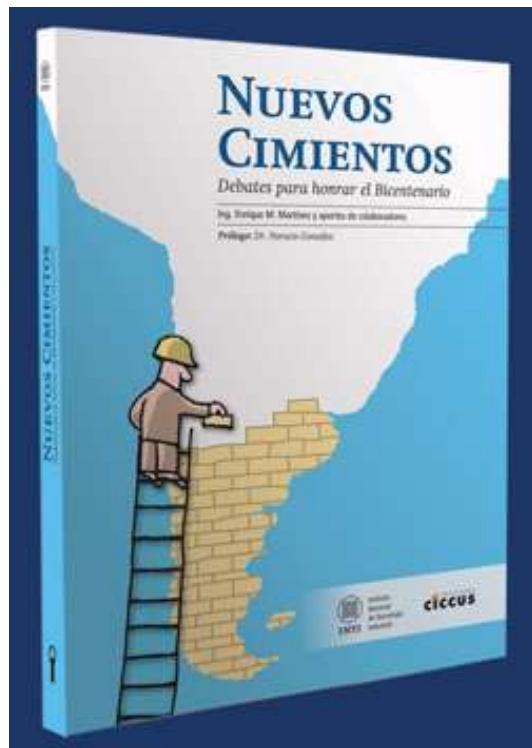
| P\C | Coef     | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | tot al | Tot./Coef.   |
|-----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|--------|--------------|
| 1   | 1.<br>62 | 0 | 1 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 12     | <b>19.44</b> |
| 2   | 1.<br>62 | 0 | 0 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 0 | 11     | <b>17.82</b> |
| 3   | 0.<br>12 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 7      | 0.84         |
| 4   | 0.<br>5  | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 7      | 3.5          |
| 5   | 1.<br>75 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 13     | <b>22.75</b> |

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

|   |          |   |   |           |    |           |    |    |    |    |              |
|---|----------|---|---|-----------|----|-----------|----|----|----|----|--------------|
| 6 | 1.<br>87 | 1 | 0 | 3         | 3  | 2         | 2  | 2  | 3  | 16 | <b>29.92</b> |
| 7 | 1.<br>0  | 0 | 1 | 3         | 3  | 2         | 1  | 1  | 2  | 13 | 13.0         |
| 8 | 0.<br>5  | 1 | 2 | 3         | 2  | 3         | 1  | 1  | 3  | 16 | 8.0          |
|   |          | 5 | 8 | <b>17</b> | 13 | <b>15</b> | 12 | 12 | 13 |    |              |

**Los conflictos 3 y 5 son neutralizados con las potencialidades 1, 2, 5 y 6, una vez usados los valores del coeficiente que afectan a cada uno de las potencialidades.**

**Anexo 4. Participación en una Obra Colectiva**



Invito a que se consulten dos (2) artículos publicados en el marco del proyecto de tesis en el libro "**Nuevos Cimientos**" *Debates para honrar el Bicentenario*. Instituto Nacional de Tecnología Industrial INTI – Argentina.

- 1- **Cuando los suelos de los pueblos vuelvan a alimentar a sus gentes.** Pag. 187.
- 2- **Descodificar esta realidad, es crear una nueva.** Pag. 274.

Artículos que no se adjuntan porque se elaboraron en un computador de una empresa en la que hace tres años no laboro. Pero se pueden encontrar en el libro.

### Anexo 5. Parque industrial de Sevilla

Cuadro 13. Parque industrial de Sevilla (1949-1960)<sup>159</sup>

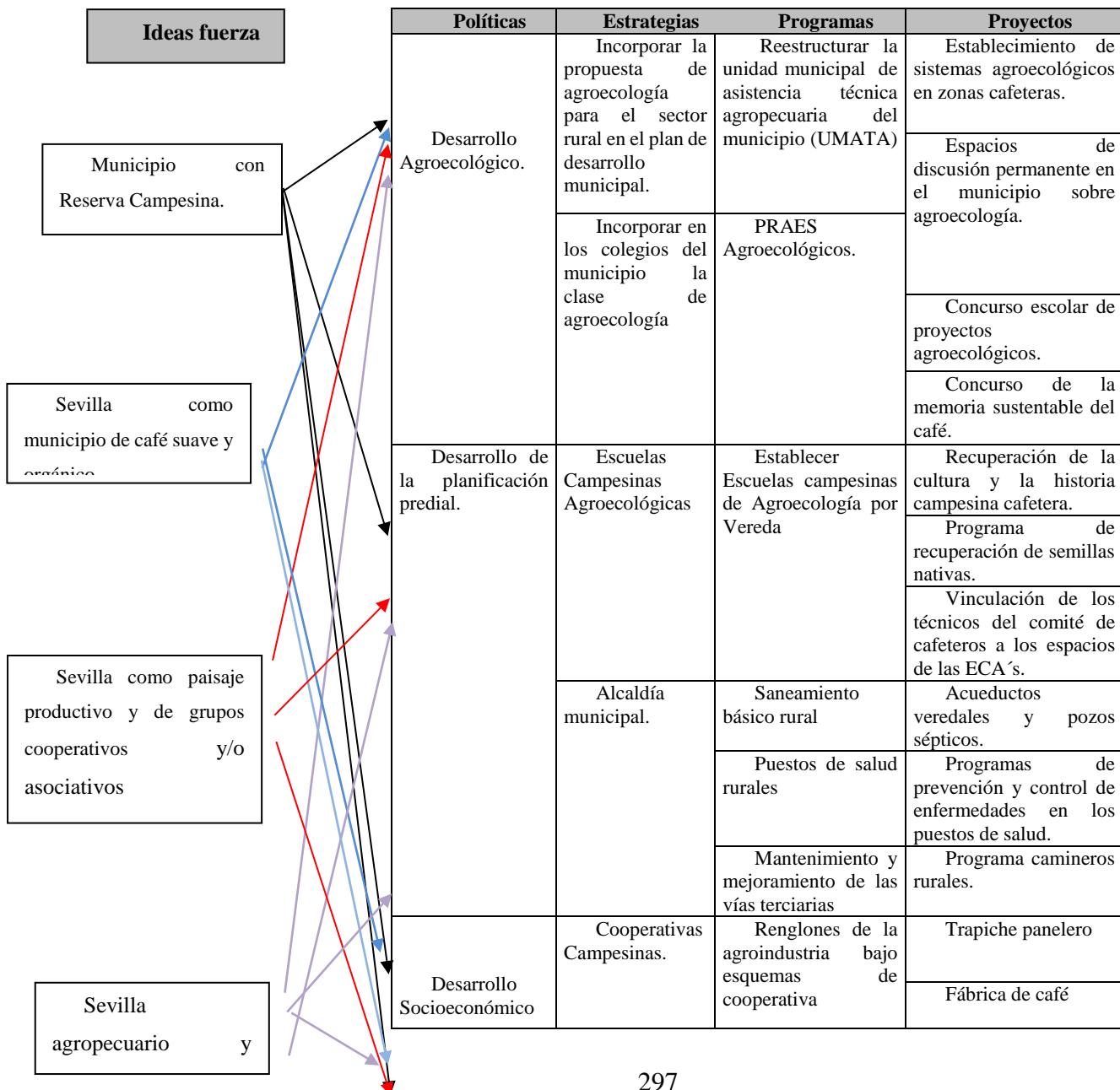
| NOMBRE                         | FECHA<br>INICIO | FECHA<br>CIERRE | #<br>EMPLEADOS | PROPIETARIO                  |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------------------|
| Gaseosa Posada Tobón           | 1925            | 1939            | 18             | Posada Tobon S.A.            |
| Gaseosas la Mejor              | 1930            | 1955            | 10             | Ramón Ortega                 |
| Gaseosa el trébol              | 1947            | 1960            | 10-12          | Manuel Trujillo              |
| Gaseosas el cóndor             | 1947            | 1960            | 20             | Godofredo Hoyos              |
| Gaseosas As                    | 1952            | 1955            | 6              | Hernando Melo                |
| Trilladora la Elvia            | 1916            | 1.940           | 80             | Rafael botero & Manuel Mejía |
| Trilladora Sevilla             | 1927            | 1957            | 75-90          | Caicedo y puentes            |
| Trilladoras de las Mercedes    | 1935            | 1962            | 75-90          | Villegas Hermanos            |
| Trilladora Fénix               | 1940            | 1960            | 80-100         | Cia de Greiff                |
| Fábrica de Café La Llave       | 1926            | 1956            | 10             | Manuel Isaza & Cia           |
| Fábrica de Café Java           | 1926            | 1937            | 8              | Abrahán Quintero             |
| Fábrica de Café Ginebra        | 1939            | vigente         | 8-10           | Jaime posada                 |
| Fábrica de Café Vesubio        | 1942            | 1980            | 6              | Jesús Ma quintero            |
| Tenería                        |                 | 1956            | 12             | Pablo Ruiz                   |
| Fábrica de Jabón Rayo x        | 1924-           | 1953            | 8              | Manuel Isaza & Cia           |
| Fábrica de Jabones             | 1940            | 1960            | 6-8            | Antonio Gómez                |
| Fábrica de Jabón Titán         | 1950            | 1956            | 3              | Jesús Aguirre                |
| Fábrica de Chocolate Sevillano | 1919            | 1959            | 30-40          | Manuel Isaza & Cia.          |
| Fábrica de Chocolates          | 1936            | 1958            | 8              | Jesús Salazar                |
| Fábrica de Chocolates          | 1942            | 1958            | 8              | Juan Salazar                 |
| Fábricas de Velas Tagua.       | 1927            | 1.957           | 4              | Manuel Isaza & Cia           |

<sup>159</sup> Betancourt Blandón, Carlos. 2011, op.cit

**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

|   |                  |             |              |                                      |
|---|------------------|-------------|--------------|--------------------------------------|
| <b>Fundición GilJota</b>                | <b>1914</b>      | <b>1998</b> | <b>10</b>    | <b>Luis María Gil, Leandro Roman</b> |
| <b>Fábrica de Cigarros Palmiras</b>     | <b>1925-1927</b> | <b>1957</b> | <b>8-10</b>  | <b>Ernesto Varela</b>                |
| <b>Fábrica de Cigarros Cuba</b>         | <b>1925-1926</b> | <b>1956</b> | <b>6-8</b>   | <b>Capitolino Vásquez</b>            |
| <b>Fábrica de Cigarros Ambalema</b>     | <b>1926</b>      | <b>1958</b> | <b>8-10</b>  | <b>Francisco Caballero</b>           |
| <b>Fábrica de Cigarros Virginia</b>     | <b>1927</b>      | <b>1954</b> | <b>8-10</b>  | <b>Amador Rodríguez</b>              |
| <b>Fábrica de Cigarros Flor Habana</b>  | <b>1926</b>      | <b>1957</b> | <b>10-12</b> | <b>Humberto Gómez</b>                |
| <b>Fábrica de Cigarros Flor Sevilla</b> | <b>1926</b>      | <b>1958</b> | <b>10-12</b> | <b>Isabel Cruz</b>                   |
| <b>Fabricas la Sevillana</b>            | <b>1945</b>      | <b>1962</b> | <b>25-30</b> | <b>S.A.</b>                          |

### Anexo 6. Estructura del Modelo de Actuación



**REGENERANDO LA TIERRA AL CULTIVAR LA MEMORIA.**  
**Veredas altoandinas del municipio Sevilla -Valle del Cauca – Colombia**

|                                  |                              | Comercialización                               | Consolidación del mercado campesino                    |
|----------------------------------|------------------------------|--|--|
| Desarrollo de políticas públicas | Estructura de las políticas. | Descodificación y estructuración de políticas. | Propuestas de políticas públicas sustentables rurales. |

## **Anexo 7. Identificaciones del tiempo forma y formas de la gestión. Escenarios**

## Anexo 8. Cuadros de la Interfases

**Cuadro 14. Interfases en la ECOFORMA**

| <b>Interfase en la Ecoforma</b>  | <b>Patrón Actual</b>  | <b>Valoración</b> | <b>Patrón Propuesto</b>   | <b>Tipo de Acción del Patrón Propuesto</b>   |
|--|---|-------------------|---|--|
| Perdida de la Agrodiversidad   | Dependencia productiva de uno o dos renglones productivos.  | Negativo          | Alto oferta de productos agropecuarios en cada predio familiar.   | Recuperar la memoria productiva en zona cafetera.  |
| Propuestas productivas asociadas a la perdida de la fertilidad de los suelos.            | Modelo de la revolución verde, distante de la realidad física, química y viva de los suelos.  | Negativo          | Proceso productivos asociados a la fertilidad de los suelos y a su capacidad de regeneración.   | Policultivos multiestrato, prácticas de recuperación de suelos, rotación de cultivos, cultivos perennes y semi-perennes.                         |
| Desarrollo agroindustrial asociado a la perdida de los RR NN renovables y no renovables. | Destrucción del bosque natural y su asocio con el agua y suelo, para cultivar pinos y eucaliptos.                                       | Negativo          | Recuperar las zonas de protección de las riveras de los ríos; permitir la regeneración con especies propias de la zona alta de montaña. | Evaluación socio económica y ambiental del sistema agroindustrial vs. Oferta ambiental y de producción campesina.                                |
| Desplazamiento campesino.  | La expansión de la frontera agroindustrial está desplazando los cultivos asociados a la cultura campesina, y con ello a los campesinos. | Negativo          | Recuperación de tierras para reserva campesina.   | Política pública para crear una reserva campesina. Y fortalecer la capacidad de asociación con la figura de cooperativas de familias campesinas. |
| Paisaje productivo.  | Zona con potencial agrodiverso y biodiverso.  | Positivo          | Territorio ofertando desde lo agro y la biodiversidad.  | Un territorio aplicando toda la filosofía de la agroecología.  |

| <b>Interfase en la Ecoforma</b> | <b>Patrón Actual</b>   | <b>Valoración</b> | <b>Patrón Propuesto</b>  | <b>Tipo de Acción del Patrón Propuesto</b>                               |
|---------------------------------|--|-------------------|--|--|
| Posesión de la tierra.          | La mayoría de pobladores rurales tienen posesión legal sobre la tierra | Positivo          | Mantener la posesión sobre la tierra, recuperando su capacidad productiva agrodiversa. | Cambiar la vocación de los suelos agroindustriales por agroalimentarios. |
| Potencial de mercado.           | Baja oferta de productos agropecuarios ecológicos                      | Positivo          | Ocupar ese nicho de mercado, el cual va en crecimiento.                                | Participar de manera amplia en el mercado campesino                      |

**Cuadro No.13 Interfases en la SOCIOFORMA**

| <b>Interfase en la Socioforma</b>      | <b>Patrón Actual</b>   | <b>Valoración</b> | <b>Patrón Propuesto</b>  | <b>Tipo de Acción del Patrón Propuesto</b>  |
|--|--|-------------------|--|---|
| Desconfianza a procesos externos.      | No confían en los proyectos de la alcaldía ni en las ONG.  | Negativo          | Ayudar a descodificar el contexto de cada proceso o proyecto que llegue a la zona. | Revisar la dimensión y el alcance de cada propuesta de apoyo externo.   |
| Bajos ingresos familiares y desempleo. | Modelo de sistemas productivos agropecuarios de baja intensidad de laboreo pero con altos costos por insumos externos. | Negativo          | Incorporar proyectos productivos sustentables.                                     | Crías y cultivos de mano de obra intensiva y de baja dependencia externa de productos.                                    |
| Políticas públicas insustentables.     | Políticas públicas en detrimento de la sustentabilidad rural.  | Negativo          | Políticas públicas que protejan la cultura campesina cafetera.                     | Buscar la derogación de las políticas públicas, que violan el derecho a la sustentabilidad del modelo campesino cafetero. |
| Fuerte cultura del café.               | Renglón productivo que ha permitido sobrevivir a las familias campesinas de la zona.                                   | Positivo          | Volver a asociar el pul de cultivos  | Recuperar el paisaje productivo asociado al cultivo del café.   |

| <b>Interfase en la Socioforma</b> | <b>Patrón Actual</b>  | <b>Valoración</b> | <b>Patrón Propuesto</b>  | <b>Tipo de Acción del Patrón Propuesto</b>   |
|-----------------------------------|---|-------------------|--|--|
|                                   |   |                   | productivos<br>asociados al café.  |  |
| Solidaridad                       | Proceso histórico de mano de obra prestada o de combites (trabajo colectivo), para el trabajo pesado. | Positivo          | Resaltar y reconocer ese bien social en el territorio                    | Evidenciar los efectos de ese patrón de conducta en la construcción de un territorio.                                    |
| Memoria de la sustentabilidad     | Las personas mayores conservan la memoria de la sustentabilidad productiva de sus sistemas.           | Positivo          | Recrear en los espacios de diálogo de saberes, los paisajes productivos. | Construcción colectiva a través de la socialización y sociabilización de los recuerdos enmarcados en la sustentabilidad. |