



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente

PRODUCCION AGROECOLOGICA EN ZONA DE AMORTIGUACION DEL PNN TATAMA – CORREDOR DE CONSERVACION Y SERRANÍA DE LOS PARAGUAS

Norte del Valle del Cauca

Sr. Juan Carlos Agudelo Rodas, Tecnólogo en Café y Diversificación de Cultivos

HISTORIA AUTOSOSTENIBLE EN LA ECORREGION



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia

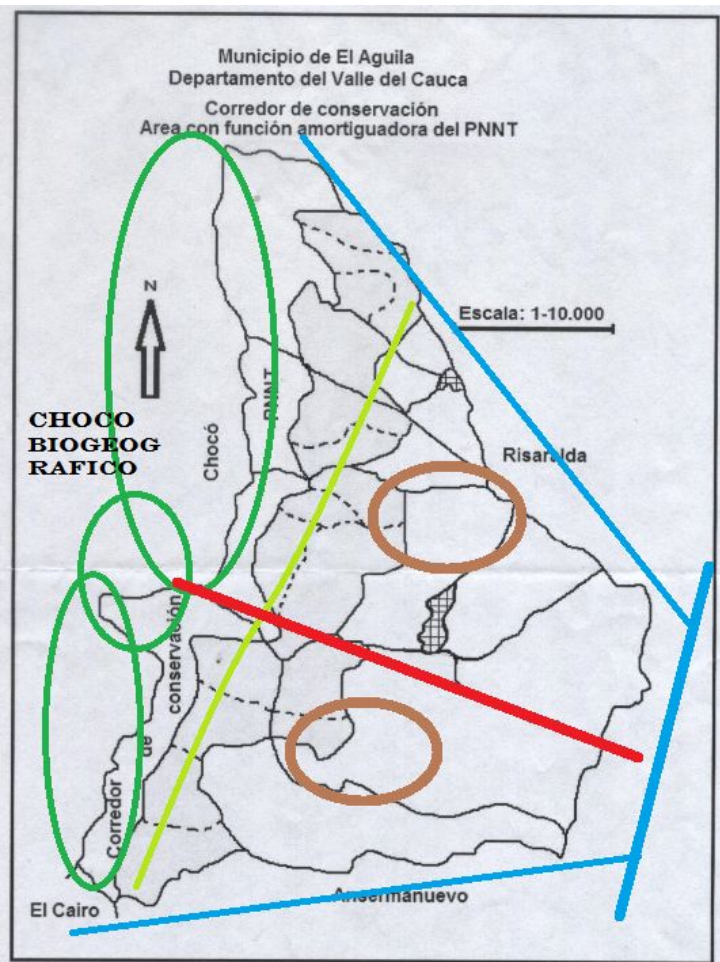


Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente

Debido a la famosa revolución verde de los años 70 inicia en la conciencia de las instituciones la debacle por la sostenibilidad de la caficultura colombiana.

Fueron entonces las fincas Auto-sostenibles “LAS QUE CONOCIMOS HASTA LOS AÑOS 80” donde aun encontrábamos diversidad de alimentos, animales silvestres, bosque protector productor y producciones de cafés arábigos de excelente calidad, con unas cosechas abundantes las que garantizaron en estas décadas las bonanzas cafeteras y es de recordar que aportaron a la nación el desarrollo económico, social y ambiental.



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente

DIAGNOSTICO CARTOGRAFICO DE NUESTRA ECORREGION

○ 4000 has de bosque nativo

- PNN Tatamá y Corredor de Conservación
- Zona productora de amortiguación del PNN
- Línea división de Cuencas Hidrográficas
- Potencial Hídrico Cañaveral – Catarina – Cauca
- Zona de producción agrícola sostenible

La Finca – Un Organismo Vivo

La economía campesina se define como el sector de la actividad agropecuaria en el que el proceso productivo es llevado a cabo por unidades de tipo familiar. Para ello se utilizan recursos y herramientas disponibles en los predios, generalmente de bajo costo, que les permite sostenerse en el sector, a pesar de los embates climáticos, sociales y del mercado



Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente



La Auto-sostenibilidad cuenta con un portafolio de capital, activos y/o recursos:



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente

- El Capital Físico: comprende la infraestructura básica y los bienes de producción
- El Capital Humano: representa las actitudes y aptitudes, conocimientos y las capacidades de cada individuo
- El Capital Social: se refiere a los recursos sociales en que los pueblos se apoyan
- El Capital Natural: bienes públicos intangibles como la atmósfera y la biodiversidad, hasta activos utilizados directamente en la producción (suelo, agua, ciclos de nutrientes, y recursos pecuarios).
- El Capital Económico: se refiere a los recursos económicos (dinero en efectivo o equivalente)

Pilares de la Auto-sostenibilidad



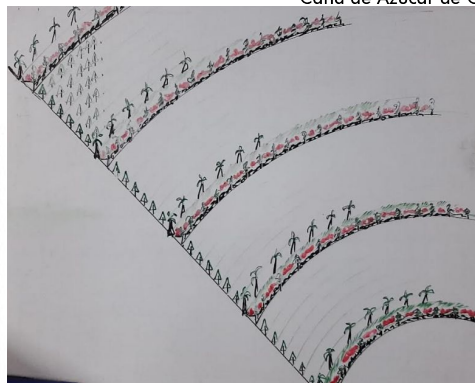
cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente



Producción Sostenible en el Norte del Valle



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente

Asocorredor después de haber comercializado cafés orgánicos para el mundo hasta el año 2010, inicia un proceso que va hasta el año 2014 donde establece un nuevo modelo estratégico para que el campo sea auto-sostenible, y se define que solo con la recuperación de ecosistemas es posible la sostenibilidad de un gran negocio como lo es la producción del café.



**Propagación de Café
En Bandejas**



Selección del Grano de Café



Café Honey (No uso de agua)

EL MODELO ESTRATÉGICO ESTABLECE 4 PUNTOS FUNDAMENTALES:



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadeLaGente

- 1. SOBERANIA ALIMENTARIA:** Al economizar \$20,000 semanales = (1 Año)
\$1,040.000 = 4,5 bultos de abonos químicos (230.000 c/U) en mezclas simples o
el equivalente a 10 bultos de abono fabricado en la finca.



2. **DIVERSIFICACION DE CULTIVOS:** Con la diversificación de cultivos incorporamos materia orgánica al suelo y aseguramos la alimentación del grupo



3. APOYO Y APLICACIÓN TECNOLOGICA: Con el

establecimiento de sistemas sépticos, biodigestores y biorreactores de aguas mieles hemos logrado mejorar las condiciones de las aguas servidas y con ellas mejorar las condiciones del suelo, de igual forma con los sistemas de beneficio y secado logramos aprovechar los subproductos solidos como la pulpa de café para alimento humano, animal, generación de energía y abono compostado.



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁS CercadelaGente



4. POSICIONAMIENTO DE LA PRODUCCION EN LOS MERCADOS:



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁS CercadelaGente

En la búsqueda de mejores precios para el caficultor hemos distribuido la eco-región en zonas muy importantes de donde logramos estandarizar la producción de café en un solo beneficio que sirve como soporte técnico y de trazabilidad para los clientes, de igual forma la selección del café se hace por el origen del mismo; de acuerdo a la región donde se produzca:

Cuenca del rio garrapatas ORIGEN PARAGUAS

Cuenca del rio Catarina ORIGEN GIBRALTAR

Cuenca del rio cañaveral ORIGEN TAMANA



PROPAGACION DE CAFÉ EN BANDEJAS MODELO SOSTENIBLE DE CAFICULTURA



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁS CercadelaGente



PROYECTOS AGROPECUARIOS – AMBIENTALES - AGROINDUSTRIALES



cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁS Cercado la Gente





cenicaña

Centro de Investigación de la
Caña de Azúcar de Colombia



Corporación Autónoma
Regional del Valle del Cauca

#MÁSCercadelaGente

Gracias



asocorredor@gmail.com



asocorredor

+573206557842



+573148010010

