

## Memoria Fase III- Red Colombiana de Energía de la Biomasa RedBioCol

3 de marzo del 2020

La fase III contemplo tres objetivos de los 8 de la propuesta general preparada por el Equipo Articulador como resultado del proceso de articulación en red y de las discusiones en diversos espacios de trabajo generados con las organizaciones y personas, y desde las actividades desarrolladas en la fase I y II trabajada en periodos anteriores. Los objetivos de la Fase III fueron:

1. Fortalecer la estrategia de comunicación y coordinación a nivel nacional
  - a. Actividad 1.1: Sitio WEB
  - b. Actividad 1.2: Boletín trimestral

**Estrategia:** Recopilación de información a través de los nodos regionales de acuerdo con el cronograma establecido

2. Realizar una reunión Nacional para mostrar al país el desarrollo e impacto de la RedBioCol en las diferentes regiones de Colombia, con énfasis en el uso del biol/efluente y biocarbono, así como el circuito café.
  - a. Actividad 2.1: Generación de un espacio de discusión para estructurar la actividad y convocar a nivel nacional para llevar a cabo la reunión. Entregable: Documento con la convocatoria de la reunión.
  - b. Actividad 2.2: Realización del encuentro Nacional. Entregable: Memorias del encuentro, material de comunicación: videos, composiciones musicales alusivas al encuentro.

**Estrategia:** Invitación a los nodos a postularse como sede de la reunión nacional, definición de la ubicación. Orientación de los temas hacia el uso del efluente/biol, biocarbono, biofertilizantes locales, circuito café y fortalecimiento de la estructura de la RedBioCol. Llamado a realización de filminutos y composiciones musicales sobre la temática del evento.

3. Coordinar y documentar el proceso de la fase III de la propuesta de la RedBioCol e iniciar un trabajo dirigido a valorar el impacto de la RedBioCol

Este documento recopila las actividades en resumen teniendo en cuenta los 3 objetivos mencionados anteriormente. La estrategia usada por el equipo articulador para trabajar en los 3 objetivos de la fase III que fue la siguiente:

1. Acompañamiento de las organizaciones del equipo articulador en el proceso
  - a. Fundación CIPAV (Gloria Pedraza)
    - i. Nodo Cauca-Valle-Nariño (7) y Eje cafetero (4) (se tomó la decisión de unir Eje cafetero)  
Total: 11 organizaciones
    - ii. Nodo Jóvenes por la tierra (de todo el país e incluso del exterior)
  - b. Terrazonet (Fabian Henao)
    - i. Nodo Antioquia (15 organizaciones)
    - ii. Apoyo en el proceso de la revista ya que tomamos la decisión de usar parte de la memoria del evento para poder sacar la II edición de la revista RedBioCol teniendo en cuenta el apoyo del ITM – Instituto Metropolitano de Medellín y gestión del nodo Antioquia)
  - c. Fundación UTA (Lylían Rodríguez Jiménez - Ricardo Granados Buch – Martha Lizzy Rojas)
    - i. Nodo Santanderes (Norte y Sur), Boyacá, Cundinamarca y Tolima (23 organizaciones)
    - ii. Nodo Amazo-Orinoquia (15 organizaciones)



Estrategia: cada una de las organizaciones/persona miembro del equipo articulador tuvo durante la fase III la tarea de acompañar, animar, motivar y detectar cabezas visibles que lideren los procesos en los nodos.

2. Conformación de un equipo de prensa de la RedBioCol en cabeza del Nodo red de Jóvenes por la tierra. Jair Orosco Martínez está articulando de la mano del equipo articulador de base la tarea de la página WEB y los boletines. Esta tarea está muy vinculada a las actividades de los 3 objetivos ya que involucra la participación activa de las organizaciones miembro de la RedBioCol.
3. Metodología para el encuentro Nacional:
  - a. Reunión con dinamizadores de nodos (18 participantes) – Febrero del 2019, creación de grupo de WhatsApp y 3 reuniones virtuales preparatorias al encuentro con la participación de 15 personas de los nodos.
  - b. Convocatoria para presentar propuestas para la realización del encuentro (se presentaron 4 interesados/postulados (1) Minga Agroecológica al sur (2) UNIBOSQUE (3) UNITOLIMA (4) ACIN.
  - c. Decisión del lugar y la fecha (que fue pospuesta de agosto a noviembre por la dinámica de trabajo al interior de la red)

**Estrategia:** Desarrollo de encuentros preparatorios de los Nodos. Nos pusimos a la tarea de realizar los encuentros preparatorios de los nodos. 6 encuentros preparatorios planeados y 5 realizados por la unión de Nodo eje cafetero a Nodo Cauca-Valle y Nariño.

4. **Recursos:** Se asignó un presupuesto a cada uno de los encuentros de los nodos Proveniente del ítem Realización Encuentro Nacional de WISIONS Fase III, pero a la vez se inició la gestión de unos recursos de apoyo adicional para la realización de estas actividades a nivel de los nodos (encuentros preparatorios, días de campo de instalación de biodigestores post-evento), apoyo a las memorias del encuentro - edición de la revista y apoyo para la realización del III encuentro nacional debido a la distancia del sitio del encuentro que es la ciudad de San Juan de Pasto en el departamento de Nariño en el sur de Colombia. La distancia oscila entre 8 y 22 horas por tierra para llegar a Pasto, los pasajes en avión son muy costosos. La gestión fue propuesta desde lo local logrando el interés y aporte de las organizaciones de base, pertenecientes a los nodos de la red. Gracias a la gestión del equipo articulador y jóvenes de la red, el encuentro del nodo jóvenes por la tierra de la RedBioCol fue apoyado por Wisions Fase III RedBioCol y ELTI ([Environmental Leadership & training initiative](#)). También se pasó una propuesta complementaria con el apoyo de Green Empowerment a la que tuvimos respuesta positiva la última semana de septiembre y fue lo que permitió que fuese un éxito el trabajo preparatorio y el encuentro en Pasto. En el momento se tiene la agenda de trabajo para los días de Campo en todos los nodos bajo el lema: "**Seguimos sembrando biodigestores**". Es importante aclarar que en todas las actividades de la red se ha tenido un enorme aporte en tiempo y en especie de las organizaciones que conformamos la RedBioCol generando espacios conjuntos de trabajo aprovechando situaciones y momentos de cada uno de los procesos.
5. **Valoración del Impacto:** se inició con un documento trabajado sobre las planeaciones y reuniones realizadas durante el proceso de la RedBioCol logrando un documento base con la propuesta de indicadores a corto, mediano y largo plazo. Para esto logramos reuniones del equipo articulador y algunas de ellas acompañadas por Willington Ortiz y María Yetano quienes apoyaron el proceso del equipo articulador. EL documento se socializo y en el encuentro nacional se realizó un ejercicio lúdico con el muro de impacto. Estamos consolidando la articulación en los nodos, esto en el futuro permitirá lograr una evaluación de impacto más profunda ya que cada nodo tiene su propia dinámica de trabajo.
6. **Estrategia de comunicación:** seguimos con la estrategia trazada en la fase I y II de la RedBioCol por el comité de comunicaciones. A través de toda la dinámica de trabajo generada por medio del equipo de prensa se ha logrado que miembros de las organizaciones sean los corresponsables del comité y como resultado se



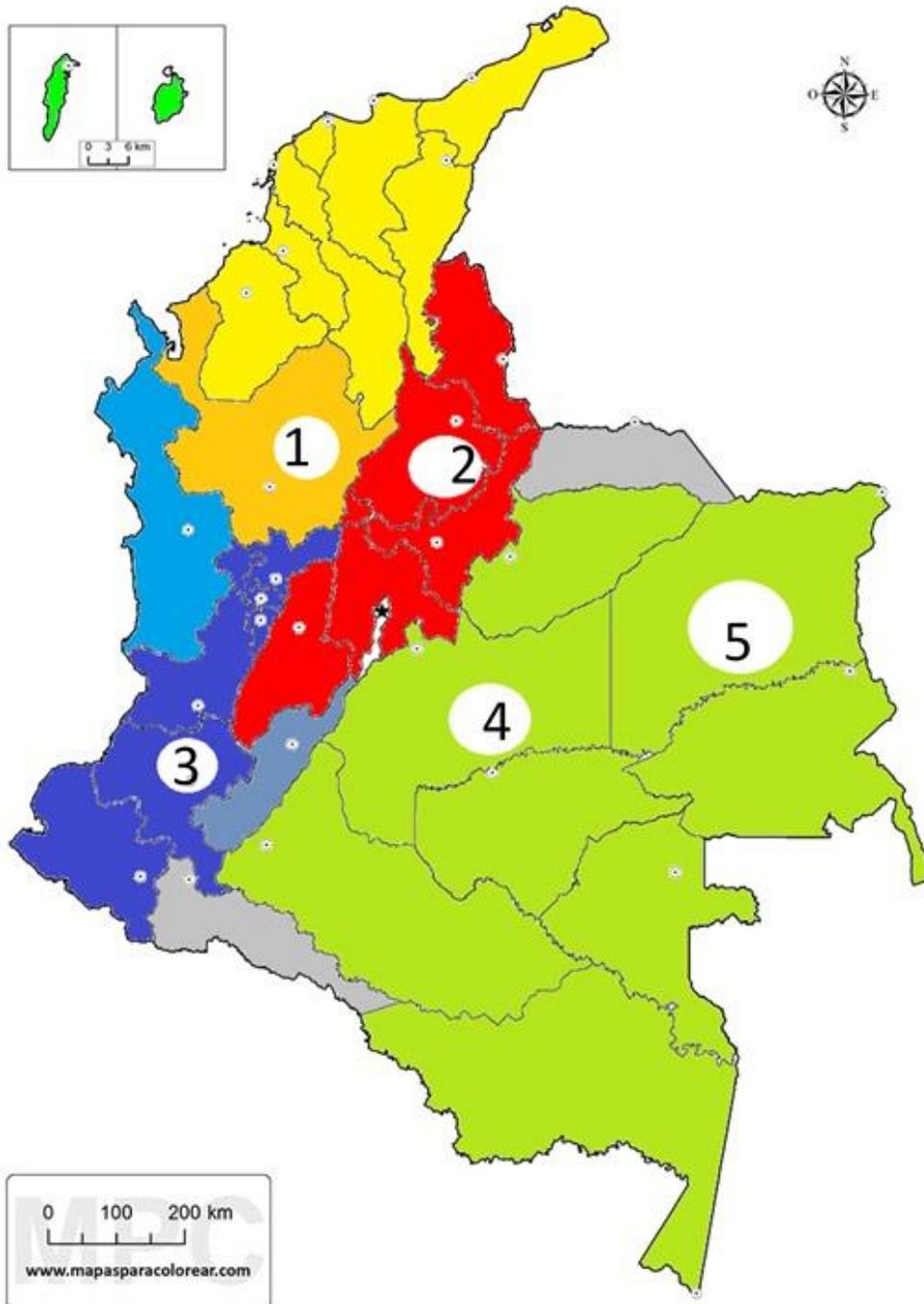
tiene un boletín nutrido y una página web activa que permite mostrar los avances desde los nodos. La meta de tener el segundo número de nuestra revista ha permitido también la participación del equipo de preparación de la revista en cabeza de Hirlan Valencia del nodo Antioquia acompañando algunos de los encuentros preparatorios.

## 7. Énfasis en el fortalecimiento de los nodos:

Primero que todo los nodos regionales permiten agrupar organizaciones de la RedBioCol que se encuentren territorialmente cercanos o con experiencias en temas de trabajo similares, articulando y dinamizando los procesos locales y regionales. El trabajo en equipo iniciado por las tres organizaciones fundadoras (Fundación UTA, Terrazonet, Fundación Cipav) hace más de 7 años fue el punto de partida para la vinculación de las 65 organizaciones que (mediados del 2019) hacen parte de la red.

Al final del encuentro tenemos 70 organizaciones. Este crecimiento y la formulación de iniciativas propias de organizaciones localizadas en los departamentos del Meta, Guainía, Amazonas (Mercados campesinos del meta, Asociación de productores de Puente Abadía APPA, Pastoral Social) generó seguir la sugerencia del nodo AmazoOrinoquía de trabajar por nodos regionales, Idea que se vislumbra desde la escritura de la propuesta RedBioCol Fase III y se consolida exitosamente en la fase III de la RedBioCol al incluir actividades concretas en cada nodo y visibilizar las regiones como la base de las realidades locales que finalmente conforman la red nacional y avanzar en la generación de una cultura de trabajo horizontal en red donde todos nos sentimos parte de ella con un lema claro *"la red somos todos"* logrando evitar el pensamiento de que la red es algo intangible, algo que está lejos y que nos da o nos provee tecnologías y recursos para proyectos.

## Nodos Regionales de la RedBioCol



- (1) Nodo Antioquia
- (2) Nodo Santander del Norte, Santander, Boyacá, Cundinamarca y Tolima
- (3) Nariño, Cauca, Valle del Cauca y Eje Cafetero
- (4) Nodo Amazo Orinoquia
- (5) Nodo Jóvenes por la tierra
- (6) Nodo Juventud Acumulada

### **El énfasis en el fortalecimiento de los nodos nos ha permitido:**

- a. Conocer los intereses de cada región en cuanto a temáticas que maneja: Café, Panela, Tiendas, Mercados campesinos, Uso de efluentes/Bioles, entre otros.
- b. Identificar en el encuentro los productos, saberes y servicios de las regiones desde su cultura y cómo se puede difundir a través de actividades culturales y artísticas desde las expectativas de cada región en el tercer encuentro nacional.
- c. Discutir en torno al Sello: Respaldo de Confianza de la RedBioCol una serie de preguntas guías para la construcción y formulación colectiva de este elemento de economía alternativa, así como su sostenibilidad a mediano y largo plazo.
- d. Detectar experiencias de trabajo en las organizaciones de la Red y establecer una hoja de ruta de parte de cada uno de los nodos regionales para el III Encuentro Nacional de La RedBioCol y actividades futuras.
- e. Hacer enlaces para conformar el grupo WEB – Boletín convocando a jóvenes con talento interesados en la corresponsabilidad. Ejemplo video del encuentro de los jóvenes.
- f. Dar a conocer el proyecto SEPS: “Biodigestion y Gasificación en Fincas Cafeteras” a otras comunidades (Experiencias Significativas alineadas con las Temáticas transversales del III Encuentro)
- g. Apoyo para la realización del segundo número de la revista RedBioCol coordinada desde el comité de comunicaciones del nodo Antioquia desde donde se ha venido avanzando en el acompañamiento de las jornadas de los encuentros preparatorios regionales a nivel del país, con resultados satisfactorios en la motivación de nuestras organizaciones para la generación de contenidos orientados a las diferentes plataformas comunicacionales de la Red; desde las iniciativas propias de las regiones se proyectan la producción de artículos de prensa y boletines divulgativos, artículos de producción en investigación, fotografía y composición escrita, producción musical, posters, programas radiales, interacción con plataformas virtuales, entre otras manifestaciones.

A continuación, presentamos los resultados (visibles en [www.redbiocol.org](http://www.redbiocol.org)) del éxito logrado en las 5 reuniones propuestas en nuestra agenda:

*Encuentros preparatorios de los nodos regionales al III Encuentro Nacional de la RedBioCol.*

<b>Nodo</b>	<b>Organización coordinadora</b>	<b>Acompaña</b>	<b>Fecha / Lugar</b>
-------------	----------------------------------	-----------------	----------------------

Nodo Jóvenes RedBioCol	Fundación CIPAV, UNAL Palmira, Fundación UTA	Fundación CIPAV	17 y 18 Agosto/ Granja Agroecológica El Mirador, Municipio de Guacarí, Valle del Cauca, Colombia
Nodo Santanderes – Boyacá- Cundinamarca- Tolima.	Equipo Dinamizador Nodo	Fundación UTA	24 y 25 agosto. Finca Tosoly Guapota Santander
Nodo Antioquia.	Terrazonet, ITM, Institución Universitaria Pascual Bravo, Disambiental	Terrazonet	19,20,21 Septiembre/ Medellín , Antioquia , Colombia
Nodo Meta- AmazoOrinoquia	Mercados Campesinos del Meta, APPA, Finca EL Silencio Resguardo de Vida Silvestre y Fundación TerraViva	Fundación UTA - Martha Lizzy Rojas	27,28 y 29 de Septiembre
Nodo Valle del Cauca- Nariño- Cauca y eje cafetero	Fundación CIPAV, ACCIN , Minga Agroecológica Del Sur	Fundación CIPAV	27 de Septiembre
Visita a San Juan de Pasto, Nariño	Minga Agroecológica AL sur - Equipo Articulador	Fundación CIPAV	1 al 5 de Octubre

A continuación, mostramos un cuadro resumen de los encuentros preparatorios de los nodos regionales. La información y registro fotográfico se encuentra disponible en la página WEB y para cada una de las reuniones existe un archivo reporte disponible en español.

Para la realización de los encuentros preparatorios teníamos un trabajado por equipo articulador, ajustado y enriquecido por algunos de los dinamizadores. Durante la etapa previa a los encuentros se socializó el archivo de la metodología y se dejó también flexibilidad a los nodos para organizar los encuentros.

<b>Nodo</b>	<b>Organizaciones en base de datos</b>	<b>Nro. de Organizaciones en el encuentro</b>	<b>Nro. de participantes</b>
AmazoOrinoquia	15	10	26
Lugar: Finca EL Silencio Resguardo de Vida Silvestre y Fundación TerraViva			
<a href="https://www.redbiocol.org/encuentro-nodo-regional-amazorinoquia/">https://www.redbiocol.org/encuentro-nodo-regional-amazorinoquia/</a>			

Nodo	Organizaciones/personas en base de datos	Nro. de Organizaciones en el encuentro	Nro. de participantes
Jóvenes por la tierra	En formación	Personas más que organizaciones	25
<p>Lugar: Granja EL Mirador, Vereda Pomares, Municipio de Guacarí, Valle del cauca</p> <p>Como resultado del trabajo de los jóvenes y con el apoyo de ellos se logró como resultado un video que puede ser observado en <a href="https://youtu.be/PHBop7L_Nd8">https://youtu.be/PHBop7L_Nd8</a></p> <p><a href="https://www.redbiocol.org/primer-encuentro-de-nuestros-nodos-regionales/">https://www.redbiocol.org/primer-encuentro-de-nuestros-nodos-regionales/</a></p>			

Nodo	Organizaciones en base de datos	Nro. de Organizaciones en el encuentro	Nro. de participantes
Antioquia	15	30	40 permanentes/100 en Total
<p>Lugar: Aula Magna y Teatrín – ITM, Instituto Tecnológico Metropolitano de Medellín</p> <p><a href="https://www.redbiocol.org/encuentro-nodo-regional-antioquia/">https://www.redbiocol.org/encuentro-nodo-regional-antioquia/</a></p> <p><a href="http://www.alianzamediosalternativos.org/index.php/territorio/295-redbiocol-red-colombiana-de-energias-de-la-biomasa-un-espacio-de-resistencia-desde-las-energias-renovables-las-economias-alternativas-y-la-soberania-alimentaria">http://www.alianzamediosalternativos.org/index.php/territorio/295-redbiocol-red-colombiana-de-energias-de-la-biomasa-un-espacio-de-resistencia-desde-las-energias-renovables-las-economias-alternativas-y-la-soberania-alimentaria</a></p>			

Nodo	Organizaciones en base de datos	Nro de Organizaciones en el encuentro	Nro de participantes
Santanderes, Boyaca, Cundinamarca y Tolima	23 Actualizada: 32 organizaciones del nodo, 2 participantes y 6 organizaciones invitadas	22	36
<p>Lugar: Finca Tosoly, Vereda Morario, Guapotá (lugar seleccionado por votación sobre encuesta realizada vía WhatsApp y dodle)</p> <p><a href="https://www.redbiocol.org/encuentro-nodo-regional-santander-boyaca-cundinamarca-tolima/">https://www.redbiocol.org/encuentro-nodo-regional-santander-boyaca-cundinamarca-tolima/</a></p>			

Nodo	Organizaciones en base de datos	Nro de Organizaciones en el encuentro	Nro de participantes
Valle, Cauca, Nariño y Eje Cafetero	12	5	5
Lugar: Oficina Fundación CIPAV, Cali, Valle, Colombia y San Juan de Pasto, Nariño			

Sumando todos los encuentros preparatorios logramos la participación de **67** organizaciones y **192** participantes.



Serie de afiches compartidos en las redes sociales alusivos al III Encuentro Nacional

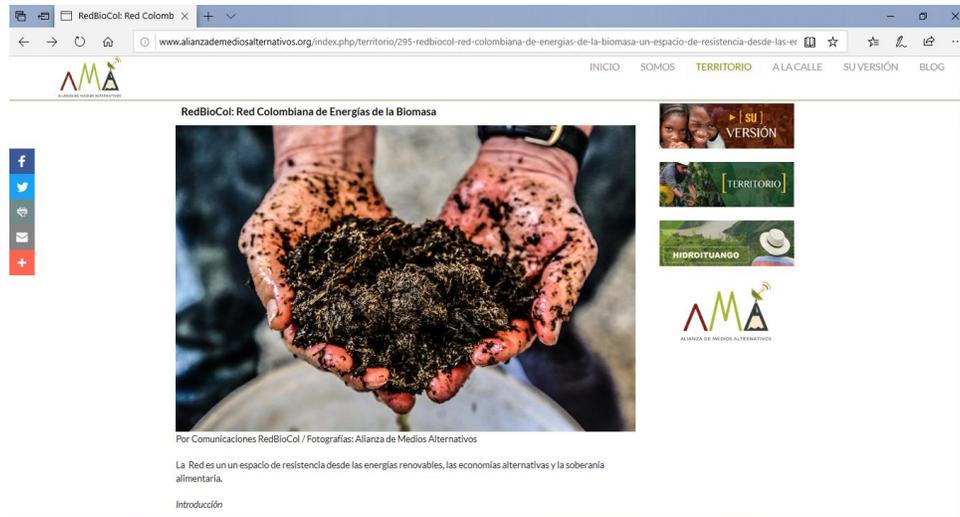
Dentro del primer objetivo de la fase III ha estado el fortalecimiento de la estrategia de comunicaciones que va muy ligada al trabajo en los nodos, la preparación del encuentro nacional y la generación de oportunidades de espacios de trabajo conjunto como lo fueron los encuentros preparatorios al III encuentro nacional. EL camino recorrido nos lleva a presentar desde el componente de comunicaciones el trabajo realizado y aun por continuar de este periodo y que a la vez son y serán las memorias del III ENCUENTRO NACIONAL MINGA CULTURAL Y ARTISTICA REDBIOCOL.

Es un objetivo fundamental de la RedBioCol generar conocimiento y contenidos de divulgación de los diferentes comités de trabajo a nivel nacional y promover los resultados de investigación que se desarrollan dentro de sus organizaciones miembro.

La RedBioCol con el apoyo de miembros del comité de comunicaciones ha venido avanzando en el acompañamiento de las jornadas de los encuentros regionales a nivel del país, con resultados satisfactorios en la motivación de nuestras organizaciones para la generación de contenidos.



Durante la jornada del Encuentro regional Nodo Antioquia logramos la participación activa de la Alianza de Medios Alternativos (AMA) organización con trayectoria en el acompañamiento de procesos sociales quienes se unen a nuestra Red para avanzar en el fortalecimiento comunicacional.



Página web Alianza de Medios Alternativos – AMA – Comité de Comunicaciones

## Edición Segundo número de la Revista RedBioCol

Reconociendo que en la actualidad el manejo de las comunicaciones es fundamental para dar a conocer los distintos procesos de organización en pro de las energías de la biomasa, las economías alternativas y la soberanía alimentaria, pilares esenciales de la RedBioCol, el Comité de Comunicaciones RedBioCol ve la necesidad de dar continuidad a la publicación de la Revista.



Desde el acompañamiento de Terrazonet, Ediciones Cosa Nostra, el Comité de Comunicaciones de la Red y el ITM como miembro de la Red, buscamos consolidar esfuerzos para la construcción del segundo número de la Revista RedBioCol en CoEdición con el ITM. El pasado 23 de septiembre se avanzó en la jornada de trabajo conjunto, con el objetivo de contextualizar los alcances de la Revista y su proyección para llegar a las diferentes comunidades que componen la Red a nivel nacional e internacional (**Anexo 1. Propuesta Editorial de la Revista-Coedición ITM**).

El equipo articulador de la RedBioCol junto con el equipo organizador del III encuentro nacional trabajamos en pro de la consecución de recursos para complementar el apoyo del ITM y poder realizar la edición, diseño e impresión del número 2 de la revista con el fin de dar continuidad al proyecto editorial del Comité de Comunicaciones y a su publicación seriada, plataforma de comunicación ceñida a los objetivos de la Red Colombiana de Energía de la Biomasa y a sus principios organizacionales.

Precisamente para dar cubrimiento a los lineamientos de composición de las temáticas de la Revista desde el Comité de Comunicaciones bajo la responsabilidad de Hirlan Valencia hemos iniciado la organización de un instructivo orientador para la recolección de los artículos para la Revista (**Anexo 2. Manual de Estilo Revista RedBioCol**); de igual forma, se estructuró la propuesta de orientar a las regiones en un Taller de Sala de Prensa Comunitaria que permita ampliar los conocimientos en cuanto a la estructuración de artículos escritos que sean de apoyo para la construcción de los contenidos de publicación para la Red; los talleres, se desarrollaron como eje transversal en los encuentros regionales de cada Nodo; compartimos el documento estructurado como aporte temático de fortalecimiento comunicacional (**Anexo 3. Géneros periodísticos y literarios RedBioCol**).



Ejercicio Taller Sala Prensa Comunitaria Guapotá - Santander y Cumaral - Meta

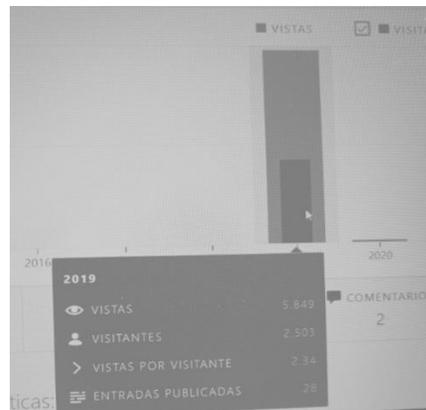
Como avances hemos venido realizando las diferentes gestiones que nos permitan consolidar los requerimientos Editoriales para darle a la revista el impacto de publicación indexada; e igualmente, proyectar la estructuración de los artículos para cada sección de la revista bajo las normas APA, Manual de Estilo de la Revista RedBioCol, soporte para su segundo número realizado por el Comité de Comunicaciones.

### **Página web y Plataformas virtuales.**

En el 2019 y en este año se ha trabajado en el fortalecimiento de los contenidos en la página web [www.redbiocol.org](http://www.redbiocol.org), por medio de la comunicación de un boletín informativo trimestral que cuenta con una nota editorial por parte de invitados especiales de la Red, el boletín informativo permanece publicado en la página web de la red, se difunde por medio de la lista de correos electrónicos que se ha construido por medio de un formulario

de suscripción permanente en la página, redes sociales y por diferentes formatos físicos, notas de WhatsApp y llamadas telefónicas.

En los meses de implementación de la tercera fase de la red, se publicaron 28 entradas en la página web en forma de noticia y se evidenció un aumento en el número de visitantes al pasar de 180 en promedio en el mes de marzo 2019 a 1151 visitas en promedio para el mes de noviembre, con un total acumulado de alrededor de 5850 visitas de la página desde 54 países.



Historial de visitas, visitantes y entradas publicadas en la página web.



Difusión de 28 noticias de las organizaciones miembros de la RedBioCol.

Adicional a la publicación de 28 entradas de noticias, se realizó la elaboración de cuatro boletines informativos con la recopilación de información de interés y los resultados de los encuentros de los nodos regionales; el cuarto Boletín contiene los resultados de nuestro III Encuentro Nacional Minga Cultural y Artística RedBioCol, está disponible para todos los miembros de la Red y para el público en general. Los boletines informativos permitieron contar con una base de datos de correos electrónicos de más de 120 personas que nos permitirá organizar los participantes por

países, determinar el tipo de contenido más visualizado y mejorar así la comunicación y documentación permanente de las noticias de las organizaciones y anunciar fechas claves de eventos importantes para la RedBioCol.

ver boletín

[https://www.redbiocol.org/?mailpoet\\_router&endpoint=view\\_in\\_browser&action=view&data=WzAsIlgONTdkMTjYtIwNiIsMCwwLDQsMVO](https://www.redbiocol.org/?mailpoet_router&endpoint=view_in_browser&action=view&data=WzAsIlgONTdkMTjYtIwNiIsMCwwLDQsMVO)



Plantilla de suscripción del boletín informativo, enlaces permanentes de los boletines publicados en el 2019.

<input type="checkbox"/>	Suscriptor	Estado	Lista	Suscrito el *	Última modificación
<input type="checkbox"/>	blanchet@energias.com Jonathan Sanchez	No confirmado	Red BioCol	17 January, 2020 3:22 pm	17 January, 2020 3:22 pm
<input type="checkbox"/>	magmaga@gmail.com Francisco Montoya	No confirmado	Red BioCol	16 January, 2020 7:24 pm	16 January, 2020 7:24 pm
<input type="checkbox"/>	prof.gary.garcia@gmail.com Gary Garcia Editar. Recibir email de confirmación. <a href="#">Mostrar a la página</a>	No confirmado	Red BioCol	13 January, 2020 11:12 pm	13 January, 2020 11:12 pm
<input type="checkbox"/>	blanchet@energias.com Blanca Contreras	Suscrito	Red BioCol	7 January, 2020 6:11 pm	7 January, 2020 11:48 pm
<input type="checkbox"/>	salto_02@hotmail.com Salvador Apala Vasquez	Suscrito	Red BioCol	27 December, 2019 1:52 pm	27 December, 2019 1:52 pm
<input type="checkbox"/>	andres.morales@paucaulibero.edu.co Andrés David Morales Rojas	Suscrito	Red BioCol	18 December, 2019 2:43 pm	13 January, 2020 9:04 am
<input type="checkbox"/>	aribio@deg.com.co Rodrigo Andres Soto Cuellar	Suscrito	Red BioCol	11 December, 2019 3:49 pm	11 December, 2019 3:49 pm
<input type="checkbox"/>	psogamo@gmail.com Carlos Edwin Romero Orrego	Suscrito	Red BioCol	1 December, 2019 1:44 pm	1 December, 2019 1:45 pm
<input type="checkbox"/>	garciamarcelo19@gmail.com Jairo Mauricio Martinez Suarez	No confirmado	Red BioCol	28 November, 2019 3:10 pm	28 November, 2019 3:10 pm
<input type="checkbox"/>	comercial@organizaciondelcra.com Mauricio Cruz	Suscrito	Red BioCol	27 November, 2019 5:20 pm	28 November, 2019 8:17 pm
<input type="checkbox"/>	psogamo@parafat@gmail.com	No confirmado	Red BioCol	27 November, 2019 1:08 am	28 November, 2019 8:17 pm

Lista de suscriptores y bases de datos de usuarios registrados en los boletines informativos

El proceso de documentación del III Encuentro Nacional realizado del 8 al 10 de noviembre 2019 en San Juan de Pasto – Nariño, está en curso con el apoyo de los miembros de los comités, especialmente el equipo de comunicaciones y del equipo articulador ampliado. Las memorias del encuentro nacional serán insumo de contenidos para los artículos de la Revista no 2 de la RedBioCol.

### Comunicación Radial.

Dentro de los estudios de caracterización realizados por el Comité de Comunicaciones frente a los diferentes medios de comunicación alternativos disponibles en nuestro territorio nacional se determinó que la Radio es el medio de mayor difusión por las características propias de alcance a nuestros territorios rurales, en este sentido una de nuestras

líneas de acción en comunicación está dirigidas a llegar a las diferentes plataformas radiales comunitarias de nuestro país.



RadNalNariño @RadNalNarino · 59m ✓  
#ColombiaAlAire | Liliam Rodríguez de @redbiocol invita a La MINGA AGROECOLÓGICA AL SUR, conformada por 12 organizaciones para dinamizar la agroecología como ciencia, a celebrarse en la ciudad de #Pasto, durante los días 8, 9 y 10 de Noviembre de 2019.



Emisora Universitaria Universidad de Nariño y Radio Nacional de Colombia - Pasto

La difusión del III Encuentro Nacional RedBioCol se hizo vía Radio Nacional de Colombia (con enlace a más de 50 emisoras en el país), Caracol Radio Nacional y la Emisora Universitaria de la Universidad de Nariño además de emisoras locales como Informativo del Guaico, Noticias de Nariño, perteneciente a la Red de emisoras comunitarias de Colombia.

## MICROFONO ERRANTE

Micrófono Errante es un proyecto de la Fundación Corazón Carranguero miembro de la RedBioCol y parte activa del Comité de Comunicaciones que trabaja en la promoción, investigación y difusión de la cultura campesina-indígena y afro, de esa mezcla bonita que somos en el país; enfocando sus esfuerzos en la recuperación de la Memoria Sonora.

La memoria sonora es la que nos permite recordar y resignificar quienes somos, de dónde venimos y cómo sonamos. Esto nos facilita entender muchas cosas de nuestro presente, pero también nos permite recobrar las raíces creativas que han permitido el desarrollo de la sociedad. La memoria sonora de un pueblo incluye música, poesía, lenguas nativas, rimas, lúdica, trabalenguas, y un gran número de expresiones literarias que afianzan su identidad cultural y que apoyan los procesos educativos dentro de la escuela, facilitando la convivencia, la reconciliación y el reconocimiento del arte como vehículo de desarrollo, de comunicación con otras comunidades y de proyección y movilidad para los músicos y artistas participantes.



La labor de recuperación, preservación y difusión de la memoria sonora genera un tipo de soberanía que generalmente está en el olvido, LA SOBERANÍA CULTURAL, y no solo frente a influencias extranjeras sino de nuestro mismo entorno que hacen que nuestro entorno sonoro se convierta en un programador de violencia, ignorancia y decadencia.

Durante las jornadas del III Encuentro Nacional Minga Cultural y Artística RedBioCol con el apoyo del Comité de Comunicaciones se realizó la grabación y recopilación de la memoria sonora, fotográfica y audiovisual de los grupos artísticos que acompañaron el evento, en la Universidad de Nariño se organizó un salón de grabación itinerante en el cual 5 grupos musicales compartieron sus canciones y su memoria sonora. Este material será entregado en formato físico a cada grupo musical y estará disponible en la página de la red en un formato de banco de sonidos de memoria cultural y artística que está en su proceso de producción.



Efraim Yagari del Grupo Musical Kari Jauri – Comunidad Embera  
Resguardo Indígena Karmata Rua – Andes - Antioquia



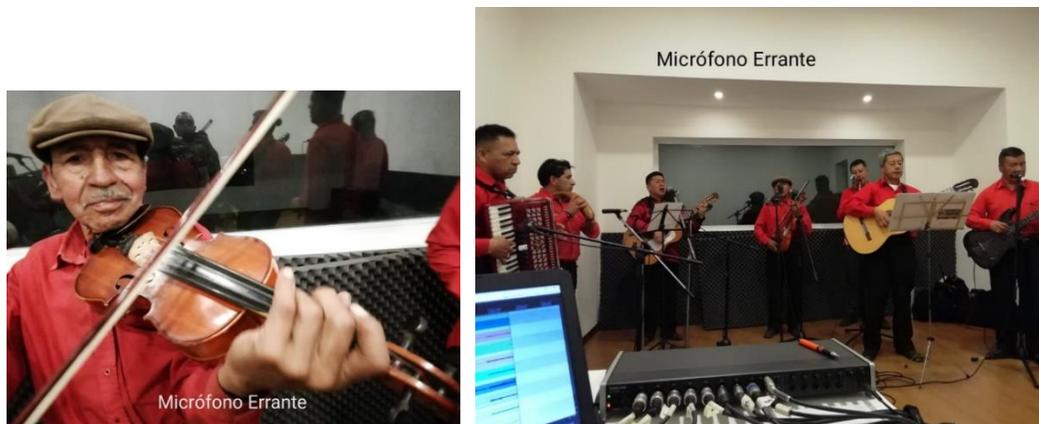
Grupo Musical Atyba – Comunidad Campesina de los Llanos - Meta



Grupo Musical Kwetayma – Comunidad Indígena NASA - ACIN Norte del Cauca



Grupo Musical Cocha Band – Comunidad Campesina Laguna de la Cocha – Pasto - Nariño



Grupo Musical Claveles Rojos – Comunidad Campesina Laguna de la Cocha – Pasto - Nariño

La concertación de este trabajo de recuperación sonora, segundo disco compacto de la RedBioCol tendrá en otra instancia la función de ser material para la gestión de recursos que nos permitirán estructurar una propuesta de trabajo a nivel nacional para realizar el acompañamiento a las diferentes regiones y nodos de la Red, bajo la metodología de Micrófono Errante que es a su vez un estudio de grabación itinerante que busca la grabación en

vivo de músicas y expresiones tradicionales y populares en los pueblos, las ciudades y el campo con el objetivo de recuperar la memoria sonora y promover la conservación del patrimonio inmaterial, motivando a las comunidades a la conservación de éstas prácticas como forma de desarrollo social y cultural, apoyando los procesos de convivencia a través de la música y acompañando a los músicos a permanecer en ellas.

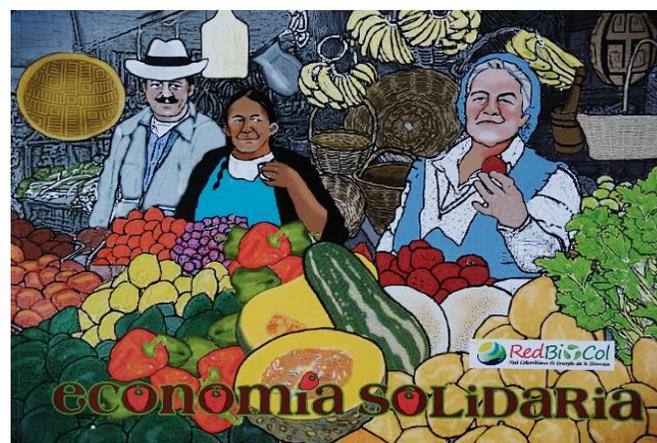


Disco Compacto No 2 de la RedBioCol

El trabajo de recuperación de memoria sonora de Micrófono Errante, permite la generación de procesos creativos en las comunidades, ya que partiendo del conocimiento de sus raíces se plantea el reto de su reproducción e incluso, en algunas ocasiones de su reconstrucción, todo a través de talleres de creación y grabación, porque la memoria sonora no es solo lo que fue sino es lo que está siendo, lo que está pasando con la identidad musical y poética, por eso la importancia de emprender caminos de recuperación y a la par comenzar movimientos de reconocimiento y formación de la sonósfera actual, de reconstrucción de tejido poético y sonoro, de buenas prácticas artísticas, que den cuenta, cómo siempre lo han hecho, del estado actual pero sin aportar o incitar a la degradación social.

### **Comunicación para la Educación - Material Didáctico**

Se entregaron materiales didácticos como la Cartilla de Economía Solidaria y la Cartilla Los Biodigestores Plásticos de flujo continuo una herramienta para la soberanía energética, alimentaria y económica además de otros materiales compartidos por las organizaciones participantes.



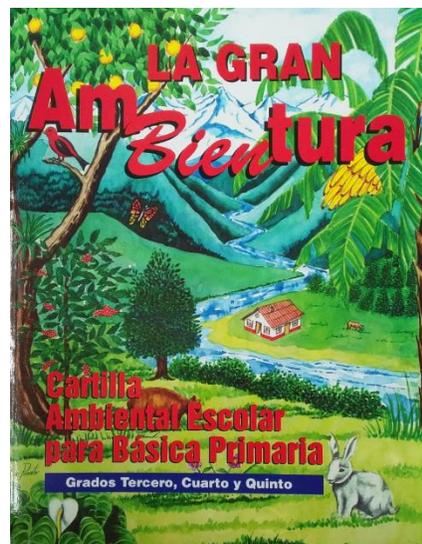
Cartilla de Economía Solidaria RedBioCol



Cartilla de Biodigestores Familiares – RedBioCol

Más allá de generar los espacios de compartir de experiencias y conocimiento de impacto se tuvo una comunicación asertiva desde las organizaciones y comunidad en general que conforman la familia de la RedBioCol a nivel nacional, logrando una articulación directa hacia la siembra intercultural de conocimientos y saberes que conforman los avances de cada ecosistema desde lo local, la ciencia y la tecnología en función de alcanzar la soberanía energética, alimentaria y económica de las organizaciones, cumpliendo así con el propósito de este encuentro.

Se proyecta generar un espacio de discusión y concertación de propuestas para construir contenidos académicos que permitan promover el conocimiento de las energías de la Biomasa a través de tecnologías aplicadas, promover practicas sostenibles de producción limpia y llevar la investigación como un producto de conocimiento aplicado para las comunidades de nuestros territorios de incidencia en la RedBioCol, hacia la promoción de nuestras escuelas campo ciudad en integración académica y comunitaria construyendo saberes desde los gestores comunitarios e investigadores naturales de este proceso.



Promoción comunitaria de Cartillas construidas por Organizaciones RedBioCol y RedBioLAC

Tenemos una ruta de trabajo, con un equipo articulador ampliado y fortalecido, iniciamos trabajo para la realización de Escuelas **de campo Post-encuentro** que girarán alrededor del programa **“seguimos sembrando biodigestores”**. Estos espacios permitirán el reencuentro en los nodos además con las nuevas organizaciones y personas incluidas para compartir las experiencias del III Encuentro nacional y planear el accionar de la red desde los nodos basados en los resultados de las mesas de trabajo y los insumos de todos los miembros de la RedBioCol

Al momento de entregar este reporte tenemos el siguiente plan:

Departamento/nodo	Comunidad/organización	Fecha	Dinamizador
Sandona-Nariño	Vereda San José	2 de febrero	Julio Cordobilla
El Dovio – Valle del Cauca	Finca el CIPRES CAMPAB, Club defensores del Agua “Cantarranas” y Herederos del Planeta de Bellavista	8 de Febrero	Julian Giraldo
Cauca	Consejo Comunitario Zanjón de Garrapatero, comunidad perteneciente a ACONC		Libia Sandoval
Líbano, Tolima	Vereda el Toche Alto, Pastoral Social y Universidad del Tolima	6 y 7 de Marzo	Ortilio Antero y Félix Moreno
Santander	Rios Vivos Santander	En conversación	Claudia
Ubala, Cundinamarca	ASOGAMU	Febrero-Marzo	Carlos Edwin Romero
Zipaquirá, Cundinamarca	Por acordar	Febrero-Marzo	Martha Lizzy Rojas y Yudtanduly Acuña
Meta	Por acordar	Febrero-Marzo	Emilce Cortes y Duperly Martinez
Antioquia	Por acordar	Febrero-Marzo	Fabian Henao

Esperamos poder seguir compartiendo y generando espacios de colaboración pues hemos aprendido mucho y creemos firmemente en el trabajo en red, y es necesaria la construcción y trabajo conjunto a nivel de la familia, las comunidades, los nodos, la RedBioCol y alianza con organizaciones y redes nacionales e internacionales como la red de biodigestores del Ecuador **RedBioEc** y **RedBioLAC**.

## 1. Evaluación de los impactos de la Red (según el concepto establecido en el informe de progreso Nro. 2)

Durante la fase III trabajamos un documento base recopilando información generada en las sesiones de planeación y los documentos disponibles en la memoria de la red.

Ratificamos que la RedBioCol, es una estrategia metodológica impulsada por personas y organizaciones convencidas de la capacidad de las tecnologías de la biomasa para responder a los desafíos medioambientales de hoy. Como toda red, busca la conexión, la comunicación y la construcción conjunta de sus fines y medios. RedBioCol se entiende como un proceso sistémico en el cual sus integrantes tejen, comparten experiencias y se fortalecen. Es además un espacio privilegiado para la difusión y el encuentro de iniciativas en torno a los objetivos definidos.



Como red, se consideró que la conformación de nodos regionales, con un equipo articulador ampliado y unos corresponsales a nivel de cada región que permitieran recoger las experiencias y acciones de las organizaciones para difundirlas a través de las diversas formas de comunicación como la web, los boletines trimestrales, videos entre otros según diferentes criterios, bien sean temáticos, regionales, mixtos, etc., generaron una dinámica que facilitó la articulación de miembros antiguos y nuevos, lo cual se reflejó de forma exitosa en el III Encuentro Nacional en Pasto (Nariño). Muchas evidencias del impacto de la Red en las organizaciones se identificaron, las cuales fueron expresadas desde lo académico, artístico y cultural y para lo cual la estrategia del muro de expresión mostró el sentir de los participantes en el encuentro.

Por tanto, la evaluación de impacto según lo definido en el acompañamiento de Wisions generará un espacio de reflexión más detallado a nivel regional a través de los nodos que permita a largo plazo:

- a) comprender quienes somos y que nos hemos propuesto
- b) revisar que hemos alcanzado
- c) generar bases para revisar/ajustar estrategias a futuro

## **Misión/objetivos de la red**

### **Misión**

RedBioCol es una red que busca contribuir al “desarrollo sostenible”<sup>1</sup> de la sociedad colombiana mediante la promoción del aprovechamiento energético de residuos orgánicos con acciones de articulación, gestión del conocimiento e Incidencia sociopolítica y ambiental en los territorios.

### **Objetivos**

- Promover en el público colombiano tecnologías apropiadas de generación de energía a partir de la biomasa dentro del concepto de producción agropecuaria sostenible con miras a lograr la soberanía energética, alimentaria y económica en los sistemas productivos
- Reunir actores en Colombia, activos en la promoción y desarrollo de energía alternativa a partir de la biomasa para enriquecer y fortalecer los procesos y acciones desarrollados en el territorio nacional.

### **Metodología**

Para la preparación del documento base sobre la evaluación de impacto se realizaron tres reuniones entre el equipo articulador, María Yetano y Willington Ortiz de WISIONS para estructurar la propuesta sobre la forma de avanzar en la definición de los indicadores de impacto de la RedBioCol con el trabajo que se ha desarrollado durante los 7 años de funcionamiento.

Se planteó desde el equipo articulador que la evaluación de impacto requeriría primero del fortalecimiento de los nodos en este 2019 para que la ampliación del equipo articulador con un equipo representante de cada nodo y los corresponsales como apoyo a la difusión de la información facilitaran la recopilación de la información a nivel regional, lo cual se evidenció en el Encuentro en el mes de noviembre.

Con el fin de recoger la visión de los participantes respecto a lo que significa la RedBioCol para ellos, se recogieron las expresiones escritas acerca de lo que le ha generado hacer parte de la RedBioCol en el “Muro de Expresión: El Sentir del Poder Colectivo” que se instaló durante el Encuentro.

Para el mediano y largo plazo se planearon los siguientes pasos que estará por ejecutarse en el futuro.

- Ronda de validación y prueba del concepto (propósito, metas, parámetros y preguntas) con 1-2 representantes de cada nodo
- Luego ajustes al concepto
- Rondas de evaluación individual (a través de cuestionarios escritos)
- Rondas de evaluaciones en grupo (p.ej. como dinámicas que hacen parte de los eventos de los nodos)
- Ronda presentación de resultados ‘intermedios’ y Retroalimentación para Análisis e interpretación

### **Metas a evaluar**

Las metas actuales, teniendo en cuenta los documentos de planificación trabajados en 2017, se traducen más en estrategias que en metas, las cuales han conducido al desarrollo de una serie de actividades orientadas desde los comités que se conformaron en la nueva estructura organizativa de la RedBioCol. Hay que entender que la red la concebimos como un organismo vivo.

Las actividades desarrolladas durante el 2019 han permitido visualizar a través de los diversos materiales producidos y la divulgación del trabajo de las organizaciones, junto con los diferentes talleres regionales, acompañamientos y el Encuentro Nacional aspectos relevantes que aportan a la evaluación de impacto de la Red como indicadores a corto plazo de lo que se ha logrado para su consolidación.

### **Metas de Comunicación**

La estrategia de comunicación está dirigida a fortalecer con el apoyo del comité de comunicaciones, la comunicación interna y externa para potenciar el trabajo en red.

#### Acciones estratégicas.

##### ***A corto plazo***

- Visibilizar el trabajo de los diferentes miembros de la red, hacia dentro y hacia fuera de la misma.
- Generar contenidos formativos e informativos como videos, posters, documentos, medios impresos, podcast, contenidos web, etc.



**28 noticias Publicadas en la página web.**



**1 Video del encuentro por nodos regionales.**



**150 postales de los Encuentros**



**3 afiches Informativos del Encuentro**



**5548 visitas a la página web de 2503 personas de 45 países**

## IMPACTO COMUNICACIONES



**2 participaciones radiales.**  
Radio Nacional de Colombia.  
Emisora Universitaria de Nariño.



**4 boletines Informativos publicados.**  
**Lista de Correos de 120 personas.**



COMPACT DISC

**1 disco Musical Grabado.**  
Con la autoría de 5 Organizaciones de base campesina e indígena de la red.



**Construcción de la II edición de la Revista RedBioCol.**  
Un manual de Estilo.  
Un Manual de reportaría  
Manual de Instalación de Biodigestores (1000 ejemplares)



## Alcance Territorial

Impacto en **18** departamentos de Colombia.  
**84** organizaciones de base campesina indígena y afro.  
Ver anexo Listado III Encuentro Nacional.

## Metas de fortalecimiento a la gestión de proyectos

La estrategia consiste en fortalecer las habilidades para diseñar, formular y ejecutar proyectos sociales, ambientales y económicos, tanto de sus miembros como de sus nodos, comités, circuitos y demás instancias de articulación.

## Acciones estratégicas

- Capacitar a los líderes en la gestión de proyectos.
- Generar un banco de proyectos.
- Respalda iniciativas o proyectos de los miembros que cumplan con las condiciones requeridas.
- Gestionar proyectos construidos colaborativamente con miembros u otras organizaciones aliadas.
- Construir un portafolio de servicios de la Red.



**3 proyectos y 1 taller**  
Ejecutados.

- *Proyecto SEPS Biodigestión y gasificación en fincas Cafeteras de la RedBioCol.*  
**5 organizaciones de la Red en 4 departamentos de Colombia.**
- *Taller de Intercambio de Experiencias y Fortalecimiento del grupo de Jóvenes por la Tierra de la RedBioCol*  
**UTA-CIPAV-ELTI**



- *Proyecto de Soporte del Encuentro Nacional y días de campo en los nodos regionales*

**FUNDACION Vatheuer**



**Proyecto Fundación UTA – ONE PLANET - Recuperación del cultivo tradicional del trigo y el arroz de montaña en sistemas agropecuarios agroecológicos.**



## Impacto Gestión de Proyectos



**Banco de Proyectos.**  
*Proceso en construcción por medio de encuestas virtuales y presenciales en las organizaciones*

## Parámetros de medición

Indicador	No.	Descripción
Banco de proyectos: número de proyectos escritos y gestionados	3	Fundación Vatheuer-Green Empowerment – ELTI
Proyectos de los miembros: Número de proyectos promovidos con apoyo de la RedBioCol*	>10	–ONE PLANET – EL COMUN – ITACHO-PODIUM – Ministerio de Agricultura – Alcaldías locales

**\*El equipo articulador ampliado permitirá tener datos más claros desde los nodos regionales.**

## Preguntas Guía

### A corto plazo:

1. ¿Qué tantas propuestas se han gestionado para garantizar la sostenibilidad del trabajo de la Red?
2. ¿Qué proyectos exitosos se han generado desde las organizaciones que hayan sido motivadas por la relación con la RedBioCol?

## Metas de articulación

La estrategia consiste en el fomento de trabajo articulado y colaborativo para potenciar los resultados de la RedBioCol y sus miembros.

### Acciones estratégicas

#### A corto plazo

- Realizar encuentros de diversa cobertura y temática para fortalecer los vínculos y tejer nuevos.

Parámetros de medición.

<p><b>Impacto de Articulación.</b></p> 	
 <p><b>3 Encuentros Nacionales.</b> Medellín, Antioquia. (2014) Villavicencio, Meta (2016) Pasto, Nariño (2019)</p>	 <p><b>5 encuentros regionales por Nodos.</b> Antioquia, Santander, Meta, Suroccidente, Jóvenes por la tierra de la RedBioCol</p>
<p><b>1 Encuentro Asamblea Nacional</b> (Málaga, Santander, 2016)</p>	<p><b>Más de 50 Encuentros</b> Interegionales y Temáticos apoyados por las</p>

	<i>organizaciones miembros desde el 2012 al 2019</i>
 <p><i>5 reuniones virtuales, Equipo articulador ampliado. Más de 25 reuniones de equipo articulador de Base</i></p>	<p>Fundación UTA – Terrazonet – Fundación CIPAV – Red de Jóvenes</p>

### A corto plazo

Indicador	No.	Descripción
<b>Realización de eventos:</b> Número de encuentros realizados por la RedBioCol con apoyo de los miembros	3	<p>I Encuentro (Antioquia): Experiencias de Sostenibilidad en Comunidades Rurales, Academia y Sector Privado</p> <p>II Encuentro (Meta): Hacia una Red más Solidaria y Sostenible</p> <p>III Encuentro (Nariño): Minga por la Soberanía Alimentaria, Energética y Económica de nuestras organizaciones</p>
<b>Temática y cobertura:</b> Número de los diversos tipos de cobertura y temáticas de los encuentros:	84 organizaciones	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Agua, Suelos, Bosques, Biodiversidad, Apicultura – restauración ecológica</li> <li>2. Semillas vegetales y animales</li> <li>3. Circuitos de Café y Panela</li> <li>4. Circuitos Solidarios</li> <li>5. Economía Alternativa</li> <li>6. Sello de confianza: respaldo a los procesos de la RedBioCol</li> <li>7. Agroecología-Agricultura familiar</li> <li>8. Políticas públicas como herramientas de fortalecimiento de los territorios</li> <li>9. Uso de los efluentes y biol, biocarbono, compostaje, y en general abonos orgánicos</li> </ol>
Reuniones	25	Equipo Articulador Base y Ampliado

Talleres regionales + Jornadas de campo: Escuela	10	Antioquia: Taller experiencias de gestión integral de residuos de Biomasa En los 5 nodos
--	----	---

### Preguntas guías

- ¿Cuántos encuentros ha realizado la RedBioCol ?
- ¿Qué temáticas y tipo de eventos se han realizado apoyados por la RedBioCol (reuniones, días de campo, talleres, ferias)

### Muro de expresión

En el marco del III Encuentro Nacional RedBioCol - “Vamos Hacia El Sur, Minga por la Soberanía Alimentaria, Energética y Económica de nuestras organizaciones” el pasado 8, 9 y 10 de noviembre, se generó un espacio denominado *Muro de Expresión* como “*El sentir del poder colectivo*”, correspondiente a la sección de muestra artística y cultural dentro de la agenda del evento.

La propuesta del muro de expresión se gestó durante las actividades previas al evento de forma participativa en las reuniones de preparación en cada nodo, siendo validado como una forma artística de expresión espontánea que permitió durante y posterior a la actividad hacer una lectura sobre el impacto social que ha tenido la RedBioCol desde su gestión y apoyo a los diferentes nodos.

### Acciones estratégicas

Se busca desarrollar diversas formas de comunicación como la expresión del sentir y la percepción de cada una de las personas, familias, comunidades, organizaciones, productores y campesinos que han tenido alguna relación directa e indirecta con las actividades y/o vinculación con la RedBioCol.

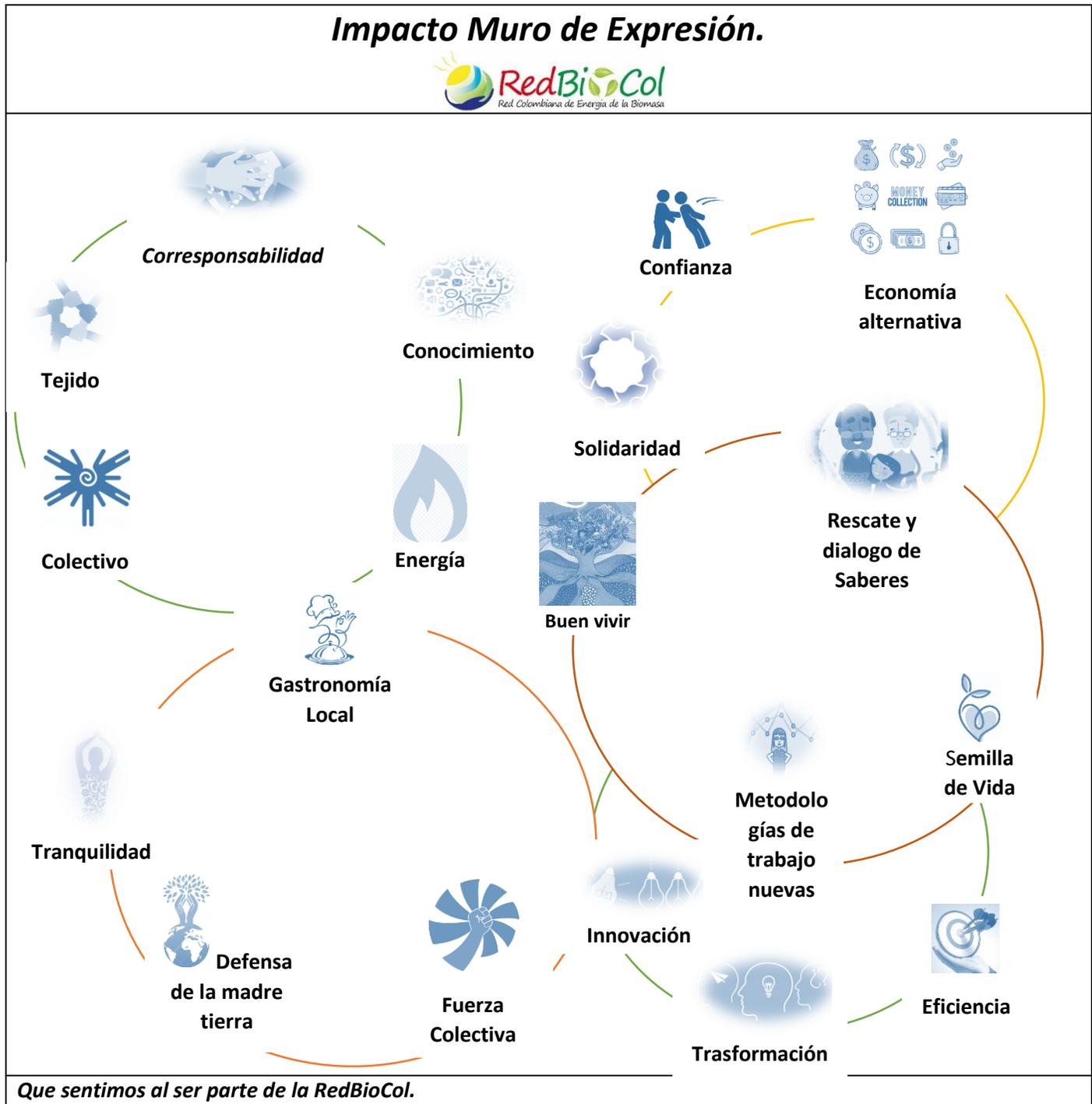
Por tal razón, durante el pasado 8 de noviembre se realizó el montaje del muro de expresión, donde se contó con un grupo intercultural de apoyo integrado por los estudiantes de la Universidad de Nariño y algunos miembros del equipo articulador ampliado, quienes desde su creatividad estructuraron la apuesta de comunicación utilizando recursos como pinturas de colores, papel Kraft, cartulinas de colores y marcadores para captar desde el arte las palabras, frases, dibujos y huellas que dieron respuesta a la pregunta orientadora (Figura 1).



Figura 1. Montaje muro de expresión “El sentir del poder colectivo”

**Pregunta guía:**

*¿Qué le ha generado hacer parte de la RedBioCol?*



## Parámetros de medición

Indicador	No.	Descripción
No. De palabras que generaron eco durante y después de la actividad	27	corresponsabilidad, respeto, colectivo, vida, transformación, conocimiento, energía, solidaridad, respeto, innovación, ilusión, alegría, confianza, equilibrio, tranquilidad, tejido, solidez, garantía, recursividad, eficiencia... semilla de vida, buen vivir, economía alternativa, rescate de saberes, fuerza colectiva, economía solidaria, construcción permanente, gastronomía local....
No. De frases que generaron eco durante y después de la actividad	3	defensa de la madre tierra y de la vida, metodología de trabajo nuevo conocimiento, diálogo de saberes,

Se logró durante la actividad capturar las expresiones de diferentes rostros que, observando el muro se inspiraban para plasmar en él diversos comunicados que reflejaban la transparencia de los procesos adelantados desde la Red y su incidencia directa desde las comunidades de base, permeando a cada persona desde su Ser y el quehacer, respetando los principios de autonomía de cada uno de los espacios tanto habitacionales como productivos y la apertura hacia la creación conjunta, el compartir de saberes y la adquisición de conocimiento que con el tiempo se ha aportado a desarrollos locales con la articulación de diversas tecnologías en función de la biodigestión, gasificación, reservas de agua y sobre todo el poder que genera el tejido social que en cada acción se construye y se fortalece en aspectos organizacionales comunitarios (Figura 2).

En este espacio, se evidenció que la comunicación no tiene límites cuando se abren oportunidades verdaderas de desarrollo a escala humana desde diferentes ámbitos para el intercambio de conocimientos, arte y cultura en cada uno de los territorios y regiones en donde ha hecho presencia la RedBioCol. Así mismo, la dinámica de convocatoria a nivel nacional para los encuentros que genera la Red ha permitido establecer relaciones de confianza y un patrón de intercambio de culturas y conocimientos que integran lo empírico con la ciencia y la tecnología, de forma que compila la experiencia y experticia de varias generaciones, además de lograr espacios comunes de conversación y un diálogo permanente de diversos lenguajes que establecen el empalme generacional, donde, de forma respetuosa se hace alusión a la juventud acumulada y jóvenes por la tierra. El collage de fotografía con las diversas palabras y frases que los participantes del III encuentro expresaron se pueden apreciar en la figura 3.



Figura 2. Diversas expresiones que reflejaron el sentir y la percepción del proceso de comunicación arte y cultura.



Figura 3. Compilación de las expresiones de impacto recibidas en el marco del III encuentro 2019.

Como evaluación e impacto del taller de comunicación desarrollado “Muro de expresión”, se debe resaltar entre los aspectos claves, que por consenso se logró el objetivo al haber titulado esta actividad como el *sentir del poder*

*colectivo*, ya que cada palabra ofrendada a este proceso de Red, validó los esfuerzos de cada uno de los participantes y de quienes de alguna forma se comunicaron para expresar su sentir por no poder viajar, enfatizando que este tejido social hace parte de la complementariedad del buen vivir y del desarrollo de prácticas transformadoras de vida, como lo es la agricultura de causa con tecnologías funcionales a las necesidades de cada territorio.



Figura 4. Panorámica actividad artística, cultural y de intercambio de productos y saberes en el marco del mercado de la tienda nacional RedBioCol – Universidad de Nariño.

## 2. Síntesis de resultados de la reunión nacional

### **Memorias III encuentro nacional minga cultura y artística RedBioCol vamos hacia el sur, por la soberanía de nuestras organizaciones.**

La Visión de encuentro desde la perspectiva Cultural y Artística es el resultado de sentirnos desde la biodiversidad colorida y mágica que componen nuestras organizaciones sembradas en nuestros territorios, nuestros pueblos, quienes estamos en constante transformación a través de nuestros haceres, nuestras construcciones, nuestras formas de juntarnos, caminando la palabra para mantener nuestras memorias, identidades, nuestras culturas y artes, sostenibilidad de la Soberanía energética, alimentaria y económica de nuestras comunidades; conocimientos que se transmiten en experiencias vivas que hacen posible la continuidad de cultivar los saberes como bien común y alimento propio de la humanidad.

Cuando iniciamos a soñar el encuentro el reto fue salir del formato tradicional de los encuentros donde se hacen 20 presentaciones en power point y con esto se comparte la información. En este caso concebimos el encuentro desde lo artístico y cultural como una manera de trascender los formatos tradicionales y podemos decir con orgullo que lo logramos.

El encuentro contó con la participación de más de 180 personas y la representación de más de 80 organizaciones de base indígenas, afrodescendientes, campesinas, urbanas, asociaciones, organizaciones no gubernamentales, universidades, y centros de investigación involucradas en los temas de soberanías que impulsa la Red.

*El tercer encuentro nacional minga cultural y artística RedBioCol “ vamos hacia el sur, por la soberanía de nuestras organizaciones ” se realizó del 8 al 10 de noviembre de 2019 en la ciudad de San Juan de Pasto. La agenda del encuentro inició con la presentación del equipo articulador ampliado de la RedBioCol y representantes de las organizaciones locales, (Minga Agroecológica Al Sur entre sus miembros están: Asociación para el Desarrollo Campesino (ADC), Universidad de Nariño, Universidad Cooperativa de Colombia, Fundación SUYUSAMA,*



Agencia para el Desarrollo Local de Nariño ADEL, Fundación del Sur Occidente y Macizo Colombiano FUNDESUMA, Asociación SHAQUIÑAN (Asociación de Cabildos y/o Autoridades Tradicionales del Nudo de Los Pastos), Agrónomos y Veterinarios Sin Fronteras AVSF, *quienes* realizaron la apertura del encuentro).

La jornada inicial permitió la presentación de los asistentes y su articulación por nodos regionales que durante todo el año se habían conformado con miras a la participación del encuentro nacional. El encuentro permitió la participación de una delegación de campesinos e indígenas ecuatorianos y representantes de la RedBioEC (Red de Biodigestores del Ecuador)



Fotos AMA: Manos Campesinas - Semillas Comunidad Campesina Laguna de la Cocha – Nariño



III Encuentro Nacional Minga Cultural y Artística RedBioCol.

La Minga Agroecológica Al Sur es una alianza de personas y entidades que promueven el movimiento agroecológico en el suroccidente de Colombia. Su principal función es el fortalecimiento de la agroecología como

ciencia, práctica y movimiento social mediante la realización de diplomados, seminarios, talleres y una Maestría en Agroecología (Universidad de Nariño).

Las jornadas del encuentro fueron nutridas con actividades de presentación de las delegaciones acompañantes desde las diferentes regiones del país en representación de su Nodos principales; este bien de convertir los saberes en prácticas propias adaptadas a nuestras formas de compartir que son la composición cultural de las organizaciones hecha manifiesta con diferentes expresiones lúdicas, artísticas, saberes, productos y servicios, como la escritura (literatura, textos educativos, poesía, cuentos, coplas, crónicas), dibujo, pintura, murales, pendones, posters, fotografía, audiovisuales, música, danza, baile, teatro, artesanías, alimentos, medicinas, especias, semillas y sabores; complementadas con espacios académicos y prácticos de compartir conocimiento desde la ciencia y la investigación aplicada hecha por nuestras organizaciones para nuestras comunidades y personas cuya identidad es salvaguardar la Tierra. *Anexo 4. Décimas de Colombia Soberana.*



Festival Cultural Universitario integrado III Encuentro Nal RedBioCol – Salón de Arte - Ballet Folclórico UDENAR



Salón de Fotografía – Murales – Pendones: Sentires desde Nuestros Territorios



Dentro del componente integrador cultural y artístico se realizó la Feria de productos “Merkado Alternativo” en la plazuela central de la Universidad de Nariño, la tarde del 8 de noviembre estuvo marcada por un gran número de productos típicos de cada uno de los productores del país y un intercambio de semillas. También fue posible disfrutar un momento de armonía musical con el acompañamiento de grupos musicales locales y desde otras regiones del país, el primer día finalizó con un recital de poesía por parte de los participantes, quienes compartieron versos que evocan el trabajo en red, la lucha de los pueblos y la reivindicación de la vida rural.



Feria de productos, saberes y servicios – Mercado Alternativo



Esta es una apuesta para demostrar al país experiencias de trabajo de muchos productores que, a través del intercambio de saberes sobre energías alternativas y la agricultura familiar, la recuperación de los mercados comunitarios, trueque, sello: respaldo de confianza, saberes, servicios, espacios culturales, artísticos y académicos,

fortalecimiento de la agroecología como ciencia práctica y un ejercicio por la soberanía alimentaria, energética y económica.

### Jornada de Intercambio de Saberes, Sabores y Semillas de nuestra Tierra



### Minga musical RedBioCol en escena



Grupo Musical M15 - Pasto



Grupo Musical Kwetayma - ACIN Norte del Cauca



### Poesía Al Sur – Poetas de Pasto, Cundinamarca y Antioquia

Continuando con las actividades el día 9 de noviembre se realizó la presentación de trabajos alusivos a las experiencias de las organizaciones, en esta versión del III encuentro de la RedBioCol se promovió la cultura y las expresiones de las diferentes comunidades provenientes desde el Nudo Santander, Cundinamarca, Boyacá, Tolima; Nudo Amazonorinoquia; Nudo Surorccidente (Valle, Cauca, Nariño); Nudo Eje Cafetero (Risaralda, Caldas, Quindío); Nudo Antioquia; Nudo Jóvenes y niños por la Tierra; y Nudo Juventud acumulada (Edad Adulta), como

estrategia de socialización de experiencias de gestores comunitarios en torno a nuestra prácticas y a los procesos que se vienen desarrollando al interior de los territorios, generando mensajes de reflexión sobre el trabajo en red y un espacio académico para compartir ponencias asociadas a las temáticas centrales del Encuentro Nacional.



Auditorio Paraninfo UDENAR – Labranza y Tejido de Saberes



**Los ejes temáticos del encuentro fueron:**

1. Agua, Suelos, Bosques, Biodiversidad, Apicultura – restauración ecológica
2. Semillas vegetales y animales
3. Circuitos de Café y Panela
4. Circuitos Solidarios
5. Economía Alternativa
6. Sello de confianza: respaldo a los procesos de la RedBioCol



#### Gestores Comunitarios - Intercambio y Siembra de Saberes

7. Agroecología-Agricultura familiar
8. Políticas públicas como herramientas de fortalecimiento de los territorios
9. Uso de los efluentes y biol, biocarbono, compostaje, y en general abonos orgánicos

#### **Dentro de estos últimos se abordaron varias líneas, a saber:**

- Declaración de las Naciones Unidas sobre los derechos de los campesinos y otras personas que trabajan en zonas rurales, aprobada en la sesión 73 de la Asamblea General de las Naciones Unidas el 17 de diciembre de 2018.
- Política Publica de Agricultura Campesina, Familiar y Comunitaria, Resolución 464 del 29 de diciembre de 2017.
- Política pública energética comunitaria en los territorios y pueblos indígenas enmarcada en el uso de los biodigestores, tanto para el uso del efluente como para el biogás con un enfoque agroecológico.
- Política Nacional para la racionalización del componente de costos de producción asociado a los fertilizantes en el sector Agropecuario (Conpes 3577 de 2009).
- Uso del efluente de los biodigestores y objetivo técnico de tener un biodigestor y los alcances en las comunidades con experiencias agroecológicas de producción agropecuaria.
- Impactos identificados y Promoción e investigación en el tema de biogás, gasificación, efluentes - bioles, biocarbono, microorganismos eficientes, compost, abonos orgánicos y prácticas agroecológicas de sistemas

integrados de producción rural; con la participación de universidades, institutos de investigación y asociaciones de productores (fertilización a diferentes cultivos, protocolos de uso, calidad de producción).



Biol y Biocarbono nutrientes para la recuperación de Nuestros Suelos y producción de Cultivos



Jornada práctica de construcción de un Biodigestor Tubular Plástico



### Bionave RedBioCol construida a escala modelo por niños indígenas de ACIN

Como un elemento de aprendizaje práctico se realizó el proceso de construcción de un biodigestor plástico de flujo continuo, en esta actividad participaron estudiantes, niños, promotores, usuarios y público en general. La actividad busco visibilizar la importancia de construir juntos la Bionave, palabra coloquial con que se ha llamado al biodigestor porque es un medio que ha unido comunidades, personas, niños, jóvenes, adultos y en la cual todos pueden montarse y sumarse a la soberanía energética.

### Mesas de trabajo III Encuentro Nacional Minga Cultural y Artística RedBioCol.

Durante el III Encuentro Nacional RedBioCol “*Vamos Hacia Al Sur, Minga por la Soberanía Alimentaria, Energética y Económica de nuestras organizaciones*” se dispuso en la agenda de una jornada de reflexión, discusión y construcción de una ruta de trabajo para el 2020 en cinco ejes fundamentales para la Red, donde, a nivel nacional por consenso se dejarán plasmados los retos y alcances que se esperan de cada temática hacia la construcción de la proyección y visión de la RedBioCol en cada uno de los territorios.

Las mesas temáticas fueron: **Mesa 1. Políticas públicas de Agroecología, Mesa 2. Circuitos solidarios y sello de confianza; Mesa 3. Procesos de Biodigestores y otras energías, Mesa 4. Comunicaciones, Mesa 5. Jóvenes por la tierra.**

Se dispuso de un grupo logístico como equipo articulador ampliado y bajo la dirección y el apoyo de los compañeros líderes de cada Nodo, se desarrolló la dinámica a partir de metodologías participativas, que contó con la distribución de los participantes en cinco mesas de trabajo. En cada mesa se entregó un material didáctico, se nombró un relator y un moderador para desarrollar los siguientes criterios orientadores:

- i) Nombre del moderador
- ii) Nombre de las organizaciones
- iii) Experiencias adquiridas en el tema
- iv) Procesos realizados
- v) Aprendizajes (fracasos, logros y retos).
- vi) Acciones para desarrollar – planteados como retos y plasmados en una línea de tiempo).



Organización y trabajo por medio de mesas temáticas.

Una vez abierta esta jornada, cada participante se acercó al tema de su interés para iniciar el diálogo y los aportes solicitados, la cual se desarrolló en un tiempo de 2, 5 horas y de forma paralela se hizo una actividad práctica de la construcción de un prototipo de biodigestor denominado la "Bionave", como la invitación a los presentes a acceder a otras formas de generar energía en cada sistema productivo; posteriormente se dio inicio a la jornada cultural. Se relaciona a continuación las evidencias de las dinámicas desarrolladas en cada mesa.



Material didáctico de trabajo para las mesas – Metodologías participativas comunitarias.

## Mesa 1. Política pública



Para esta mesa participaron 13 personas, con la moderación de Álvaro Acevedo de RENAF. Las siguientes organizaciones formaron parte del grupo: productora (Vereda Santa Bárbara, Sandoná); estudiante (Unal Palmira, Grupo de Agroecología); Agricultor de quinua (Nariño); Productora (San Gil, Santander); Universidad de Antioquia; Red BioEc (2 técnicos); productora de Puerto Gaitán (Meta); Universidad de Nariño y Minga Agroecológica Al Sur; productora de Turmequé (Boyacá); Red Capela; Fundación UTA.

Desde hace muchos años, la RedBioCol se concentró en los aspectos técnicos de la biodigestión y otras energías de la biomasa; así como el tema de economía social y solidaria. Sin embargo, las restricciones de varias Corporaciones Autónomas regionales respecto a la tecnología, frente a un nuevo panorama mucho más complejo, obliga a la RedBioCol a enfrentar retos en el campo de las políticas públicas, a pesar de que no ha existido un interés explícito en participar en este tema.

Dado el contexto actual de acercamiento a otras redes como la RENAF (Red Nacional de Agricultura Familiar) que viene trabajando con fuerza en incidencia política, es un buen momento para que también la RedBioCol se acerque a este tema, en alianza con otras redes y organizaciones que han ganado experiencia en este ámbito. Adicionalmente, compartir la gestión en temas como la Agricultura Campesina, Familiar y Comunitaria, coherentes con los principios filosóficos que constituyen la base de la RedBioCol.

**Las acciones para desarrollar a partir del 2020 son:**

- Formalizar la alianza entre la RedBioCol y la RENAF, buscando su fortalecimiento mutuo.
- Conocer dos referentes. Memoria del seminario, política pública, resolución 464, memoria del taller interno ACFC. Así mismo, se propone su divulgación ampliada de la resolución como fortalecimiento organizativo.
- Fortalecer la participación de la academia en estos ejercicios.
- A través de la alianza fortalecer la formulación de la política pública en agroecología y la generación de espacios de capacitación.
- Conocimiento de casos exitosos en el país, así como las dificultades que estos hayan presentado, ya que a través de estas experiencias podemos fortalecer lo organizativo y su incidencia en lo político.
- Encuentros de los nodos para la divulgación y validación de las diferentes propuestas, encuentros de discusión y conocimiento.
- Se toma la decisión de participar en lo referente a políticas públicas de agricultura familiar, así como en agroecología complementando con el componente de energía para la agricultura familiar.
- Realizar un documento público que haga la RedBioCol como carta de presentación para sus organizaciones.
- Desde cada organización se pueden adoptar políticas indicando con unos principios de manejo de residuos y soberanía energética en diferentes espacios, como familiar, comunidades, así como el cambio de producción alimentaria hacia la agroecología y trabajar en las diferentes oportunidades de economías solidarias, asegurando primero el auto consumo, el sostenimiento y alimentación.
- Es necesaria la manifestación oficial de la RedBioCol con/en las corporaciones ambientales.



Mesa N° 1. Políticas públicas de agroecología – enlace entre redes.

### **Mesa No.2. Circuitos solidarios y sello de confianza**

En esta mesa de trabajo participaron 15 compañeros de diferentes nodos y entre ellos 3 compañeros de la Red de biodigestores de Ecuador REDBIOEC, moderaron Patricia Salazar y Martha Lizzy Rojas, con la participación de Café Villavo, Asociación de productores de Puente Abadía – APA, Mercaorinoquia, Soñarte, Delegada de UTA, Red de Ecuador -RedBioEC, Altamira Red global del trueque– Antioquia. Los principales retos que propusieron fueron:

- Trabajar por la consolidación de una casa de semillas comunitaria de la RedBioCol, cuyos custodios sean quienes dinamicen el intercambio y la trazabilidad de cada una de las especies vegetales arbóreas, alimenticias y herbáceas recuperadas, abriendo una ficha técnica y de seguimiento a dicho material vegetal.
- Sistematizar el proceso de la Tienda campesina en Villavicencio en el ejercicio de 1 año de actividad para valorar esfuerzos y aprender sobre los inconvenientes y éxitos obtenidos, a través de una socialización nacional (Marco del IV encuentro nacional).
- Apuesta nacional de consolidar los mercados desde lo local, luego regional y lograr la tienda nacional.
- Lograr en la mayoría de los mercados el fortalecimiento de los procesos de comunicación masiva y así lograr las preventas bajo las premisas de comercia justo y baja intermediación.

### **Las acciones a desarrollar a partir del 2020 son:**

- Establecer los protocolos de producción primaria para determinar costos de producción y costos administrativos de cada uno de los productos ofertados en los mercados campesinos, en los cuales a manera de reglamento se haga de forma obligatoria el cumplimiento de acciones que generen orden y disciplina en la inclusión de los consumidores y productores en las dinámicas de los mercados (ejemplo: Producción escalonada y tiempos de participación).
- Generar un ciclo de capacitaciones a los asociados de los diferentes nodos, ya sean cooperativas, asociaciones o fundaciones donde se prioricen temas para entrenamiento en servicio al cliente, contabilidad de empresas agropecuarias básica, manipulación de alimentos, entre otros que ayuden a fortalecer los circuitos productivos solidarios en los mercados fijos e itinerantes.

- Implementar como mecanismo de control el uso de una moneda social propia que permita medir el gasto real de los productores en la oferta y demanda de los productos que se mueven en los mercados.
- Desarrollar espacios de concertación, discusión y reflexión en los temas de moneda social para entender la dinámica y poderla aplicar en los diferentes nodos, teniendo en cuenta la razón de ser de cada uno de ellos.
- Socializar en los diferentes nodos las experiencias positivas como el caso del Trueque en Antioquia, para implementarlos en los diferentes mercados locales.
- La conformación en cada nodo de un comité veedor de los procesos tanto de producción como de comercialización y que valide la trazabilidad de cada producto, donde participen: un productor, un consumidor y la academia.
- Fortalecer los procesos a partir de la biodiversidad en cada una de las fincas que provee alimentos a los mercados.
- Establecer estrategias de confianza entre el consumidor y el productor, que vincule a la Red con campañas más agresivas y de expectativa frente a diferentes lineamientos de conciencia y corresponsabilidad en los mercados.
- Avanzar en el proceso de la campaña de identidad (ejemplo: “Llanero compra llanero” ...) pero con el enfoque de la RedBioCol, con el Sello local y nacional.
- Generar una campaña nacional de la RedBioCol, hacia la toma de conciencia teniendo como eje la salud, para la promoción de alimentos saludables nutritivos y funcionales.
- Participar activamente en la generación de políticas públicas, que favorezcan espacios y dinámicas propias para los pequeños productores.



Mesa N° 2. Circuitos solidarios y sello de confianza.

### **Mesa 3. Procesos con biodigestores y otras energías renovables.**

Participaron 20 personas de las siguientes organizaciones, con moderación de Andrea Tamayo de la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia: Campab, Herederos del Planeta y Amigas del Buen Sabor (Bellavista, Norte del Valle), Makawahe (Dapa, Yumbo, Valle del Cauca); Finca El Clavelito (Villavicencio, Meta); Asociación de Mujeres de Hogar, (Corregimiento Santa Bárbara, Meta); La Tulpa, Asociación de Familias Nariñenses; Andrés Mauricio Mejía (Herederos Silvopastoriles, CIPAV, Ulloa, Valle del Cauca); Asociación de los 43 Concejos Indígenas del Norte del Cauca: ADC zonificador (Huesaco y Chachagüi, Nariño); Energías alternativas y energía

solar (Santander); Fundación UTA, Red de Organización Indígena (Guachucal, Nariño). Green Empowerment; Asociación de pequeños productores (Provincia del Norte de Ecuador. Ecored); 1 productora de la Provincia de Lonja, Sur del Ecuador y 2 productores de la Provincia de Los Ríos, Ecuador.

La mesa planteó la necesidad de difundir más la tecnología, buscar otras alternativas de uso del biogás, empoderar las comunidades en el uso de los sistemas, considerar los paneles solares para rayos y tener en cuenta las Estufas eficientes que han sido una alternativa cada vez más económica y a la medida en Medellín.

Se formuló el siguiente plan de acción:

- Un encuentro de sólo biodigestores para trabajar por ejes e incluir otros tipos de biodigestores en 2020 para repetir en el tiempo.
- En comunicaciones se requieren videos con experiencias.
- Registrar en donde hay biodigestores: condiciones, características de operación, referenciar instaladores, generando una comunidad para apoyo. Comenzarlo dentro del Encuentro 2020.
- Grupo de procesos en WhatsApp para generar red de apoyo, lo cual se hizo en noviembre. Frente al registro lo vamos a iniciar desde WhatsApp.



Mesa No 3. Biodigestores y otras energías alternativas

#### **Mesa 4. Comunicaciones**

En este grupo participaron 9 personas, bajo la moderación de Hirlan Valencia. Participaron las siguientes organizaciones: Nodo comunicaciones Antioquia; Nodo Amazorinoquia; Resguardo Indígena de Mullamues; Red de Consumo RECO; I.U Colegio Mayor de Antioquia; MercanOrinoquia.O.C; RedBioEc. Fotaena; El Comun.

#### **Experiencias**

- Trabajos con emisoras comunitarias. Construcción de una Red de 17 Emisoras comunitarias.



- Grupos WAS
- Compartir videos y trabajos realizados
- Preguntas, aclarar dudas etc.
- Proyectos de grado
- Creación de la página Facebook comunicaciones RedBioCol.
- Compartir temas de biodigestores etc.
- Participación en emisoras virtuales
- Recopilación de saberes en folletos
- Difusión de actividades en emisoras comerciales
- Investigación de cómo hacer radio comunitaria legal
- Participación de unas escuelas campesinas comunicación para la cultura rural.

### **Aspectos para mejorar**

- Mas contenidos
- Mayor difusión en medios de comunicación
- Lograr lenguajes apropiados para comunicar mensajes precisos/apropiados.
- Motivar la participación en redes sociales
- Lograr comunicamos en lenguaje y medios apropiados

### **Los principales retos que propusieron fueron:**

- Implementar herramientas artísticas incentivando de formas creativas, integrales con saberes generando un impacto más consiente.
- Capacitación al grupo de comunicación para fortalecer las organizaciones
- Publicar un video mensual en la red del trabajo que se viene realizando.
- Hacer un Inventario, una cartografía y un directorio por medio de la articulación de las organizaciones de la RedBioCol.
- Articularnos con contenido para informar.
- Espacios creativos de expresión corporal
- Alianzas estratégicas con entidades gubernamentales y demás.
- Dentro de la galería una sección que hable de postales.
- Incentivación para reunirnos con más frecuencia.
- Nutrir la revista y la web.
- Creación de la escuela creativa e itinerante (Nodo Amazorinoquia). **SI NO ES DIVERTIDO NO ES SUSTENTABLE.**
- Clips y transmisiones en vivo.
- Fortalecimiento de las comunicaciones internas.
- Crear la Red de emisoras de la Red
- Recursos para la generación del contenido transmedia.
- Dentro de los encuentros un aporte virtual de manejo de redes, celulares y PC.
- Mapa con Organizaciones por nodos
- Lograr una agenda de los nodos en el portal.
- Videos mensuales sobre trabajos que se están realizando.
- Trabajar en las postales como medio de comunicación en los diferentes medios.



Mesa N° 4. Comunicaciones.

#### **Mesa No.5. Jóvenes por la tierra**

En este grupo participaron 15 personas, bajo la moderación de Joyce Rojas y Estéban García. Participaron las siguientes organizaciones: Universidad de Nariño (7 Estudiantes), Colegio Mayor de Antioquia (1 Estudiante), Minguera Piedemonte Llanero, Fundación La Cosmopolitana, Aula Viva Tropical, Mercado Campesino (Lejanías, Meta), Red Cepela (Medellín), Familia Muñoz Ajiaco (Turmequé, Boyacá), Semillero Biodiverso de Sistemas Agroalimentario Bisagras (Tolima), Finca La Peluza (Meta) y el Cabildo Karmatarúa (Antioquia).

#### **Se manifestaron los principales aprendizajes que se han realizado con el trabajo en red que son:**

- Interacción Cultural
- Reconocimiento de experiencias en campo para la producción de alimentos orgánicos
- El compromiso con los procesos agroecológicos renueva la vida del suelo en nuestras fincas con un manejo integrado en Bovinocultura, Ovinocultura, Porcicultura, Apicultura y Avicultura.
- Disposición de alternativas tecnológicas si se presenta algún inconveniente.
- Reconocimiento de la importancia de los actos culturales con un pensamiento hacia el desarrollo o innovación en el campo y mejorar la economía de nuestros campesinos.
- Producción de alimentos con la ayuda de la reutilización de la materia orgánica que es innovadora y necesaria para la familia y el crecimiento de los animales y plantas.
- Importancia de producir alimentos por nosotros mismos y con ayuda nos capacitamos en agricultura orgánica para llevar nuestros productos a los mercados campesinos.
- Conocimiento sobre la RedBioCol como se encuentra organizado, la actividad se realiza para mejorar el medio ambiente y la salud con alimentos sanos.
- El trabajo en Red que muestra la experiencia que tienen las comunidades con las organizaciones, el cual nos ha marcado en los procesos de aprendizaje en las organizaciones. Cada proceso tiene algo nuevo para aprender.
- Desde el territorio es posible crear la autonomía la soberanía y las relaciones interculturales desde sus mismas manifestaciones como de música, baile, empoderamiento, acompañamiento y todos los saberes.

**Las acciones para desarrollar en el próximo encuentro son:**

1. Acciones de convocatoria a nivel local para visualizar la Red como los espacios que se generan.
2. Usar las TICs para que las personas que no puedan asistir a los encuentros y logren en vivo ver todos los espacios presentados.
3. Realizar presentación por nodo contando las experiencias, mostrando sus productos en la exposición previa al iniciar el mercado.
4. Realizar encuentros entre Nodos, donde se intercambien experiencias de territorio, con el fin de profundizar y llevar a la práctica los conocimientos compartidos. Esto se haría previo al encuentro Internacional y que luego se compartiría dichas experiencias en el encuentro.
5. Que no falte la música, el baile, cuentearía, poesía y la ALEGRIA.
6. Todos los participantes coincidimos en que este encuentro hace parte fundamental de nuestro aprendizaje y que debemos ponerlos en práctica y seguir avanzando en nuestros procesos
7. Desarrollar actividades específicas para llamar los jóvenes al campo.
8. Buscar apoyo para emprendimientos de proyectos y para la ejecución de estos.
9. Realizar actividades de género para el intercambio de conocimiento.



Mesa N° 5. Jóvenes por la tierra.

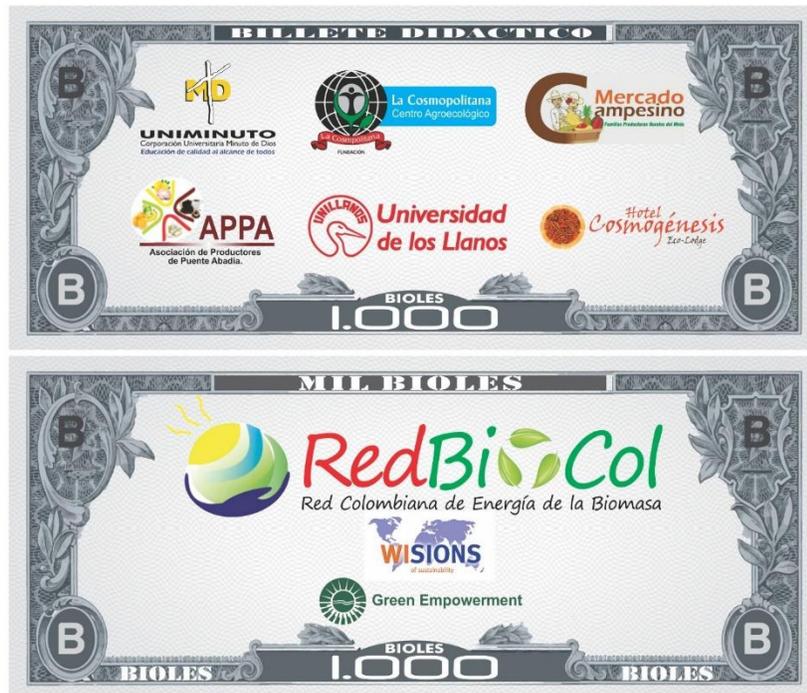
Paralelo al desarrollo de las mesas temáticas de trabajo se realizó la grabación y recopilación de la memoria sonora de los grupos artísticos que acompañaron el evento. Micrófono errante, organización que pertenece a la red desde el 2016 organizó un salón de grabación itinerante en el cual 5 grupos musicales compartieron sus canciones y su memoria sonora. Este material será entregado en formato físico a cada grupo musical y estará disponible en la página de la red en un formato de banco de sonidos de memoria cultural y artística que se estará conformando muy pronto



Micrófono errante y la agrupación música Kwetayma de la asociación de cabildo indígenas del norte del cauca ACIN

### Unidades de Intercambio Solidario

En el II Encuentro Nacional en Villavicencio Meta empezamos a soñar con una moneda propia en la RedBioCol y esa idea quedó en la mente de todos y en medio de las múltiples reuniones de preparación del II ENCUENTRO DE LA RED BIOCOL por el recién creado NODO AMAZO-ORINOQUIA se emitió la primera versión de nuestra moneda. (Billetes de Mierda, Martínez D, 2017 Red Fase II) Esta moneda se ha venido trabajando de manera didáctica.



Como actividad preparatoria al encuentro se generó una dinámica de trabajo alrededor del tema de las monedas sociales. Se generaron varios espacios de (Libia Sandoval lidero la creación de un grupo de whats app en torno al tema) y se planteó hacer un ejercicio en el III Encuentro nacional. Se emitieron las unidades de Intercambio solidario como parte del III encuentro.

En el III encuentro se hizo un pequeño ejercicio didáctico desde ACIN del Cauca, que es una de las organizaciones con más experiencia en el tema.

En la reunión del equipo articulador ampliado del 11 de noviembre se planteó dividir los "billetes" entre los 5 nodos geográficos con el objetivo de promover ejercicios didácticos en cada uno de los nodos.



### Giras o visitas de campo del III Encuentro Nacional

En el tercer día del encuentro se realizaron diferentes visitas de campo para conocer experiencias de agricultura familiar, soberanía alimentaria y energética en las comunidades rurales de Nariño.

#### OBJETIVOS

1. Visibilizar el trabajo arduo, constante y silencioso de muchas personas, familias e instituciones que diariamente construyen experiencias valiosas de agroecología y preservación de la biodiversidad.
2. Conocer *in situ* los componentes de los sistemas productivos agroecológicos y sus interrelaciones con el entorno natural, social y cultural.
3. Intercambiar con los productores los conocimientos y experiencias derivadas de la práctica agroecológica.

**A continuación, se realiza un resumen de las giras a procesos agroecológicos en Nariño**

Gira	Lugar	Municipio
<b>10 de noviembre de 2019</b>		
“Gestión de experiencias agroecológicas en perspectiva local y regional”	Finca Villa Loyola	Chachagüí
Gira al Occidente 1	RN Nukanchi, Finca San Juan Bosque	Yacuanquer Consacá
Gira al Occidente 2	Finca Las Marías Finca San Francisco	Yacuanquer Consacá
Gira agroecológica al Oriente – Laguna de La Cocha	R.N. Refugio Cristalino R.N. Cuatro Esquinas	Pasto

## GESTIÓN DE EXPERIENCIAS AGROECOLÓGICAS EN PERSPECTIVA LOCAL Y REGIONAL



**Lugar:** El Centro de Formación e Innovación Tecnológica, agroecológica y ambiental Finca Villa Loyola está ubicada en el municipio de Chachagüí, Nariño, Colombia. El proyecto agroecológico de la finca inició en el año 2013, transformando los sistemas de manejo convencional, en articulación con el trabajo de la Fundación Suyusama (Región hermosa) en el departamento de Nariño. Los sistemas productivos principales son el café de alta calidad, la ganadería estabulada en cama profunda, la guadua, cultivos de pancoger y hortalizas. En estos últimos años se han validado tecnologías basadas en principios agroecológicos, con importantes resultados, hoy referentes para sistemas de producción campesina de la región.

### GIRA AGROECOLÓGICA AL OCCIDENTE 1



**Lugares:** Reserva Natural Nukanchi, Minga Asoorquidea, donde se vienen desarrollando proyectos comunitarios de agroecología y agricultura sustentable con la contribución de la Asociación para el Desarrollo Campesino ADC y que involucran a 50 familias. Se realizan capacitaciones en el centro de formación *Peter Bushman*, para concientizar a los campesinos respecto al sentido de pertenencia ambiental, la producción orgánica, y los métodos de aprovechamiento de los recursos de la finca, incluyendo productos de desecho para obtener subproductos de utilidad. Está ubicada en la Vereda Tacuaya, municipio de Yacuanquer, a 1817 msnm.

En la Finca San Juan Bosque, vereda Cajabamba del municipio de Consacá, a 50 km de Pasto y a una altitud de 1.710 msnm, sus propietarios han diseñado e implementado un sistema agrosilvoapícola multiestrato para aumentar la diversidad vegetal, conservar la abeja (*Apis mellifera*) y contrarrestar la hecatombe de este insustituible polinizador, y maximizar la producción de polen, propóleos, miel y su transformación en vino de miel de abejas.

## GIRA AGROECOLÓGICA AL OCCIDENTE 2



**Lugares:** Finca Las Marías, vereda Argüello Bajo, municipio de Yacuanquer, a 41 km de Pasto. A una altitud de 2.200 msnm, su propietaria Marcela Benavides es guardiana de semillas nativas, cultiva café orgánico con su laboratorio de caldos minerales, y mantiene vacas de doble propósito en cama profunda.

Finca San Francisco, vereda Cariaco Bajo, municipio de Consacá. En 1.000 m<sup>2</sup> de finca, Silvia Gómez es guardiana de semillas, y cultiva orgánicamente café y hortalizas, produce y enseña a preparar caldos minerales y microorganismos eficientes. Además, ha liderado el proyecto, ejecución y mantenimiento del acueducto comunitario.

## GIRA AGROECOLÓGICA AL ORIENTE – LAGUNA DE LA COCHA



**Reseña:** las 52 familias pertenecientes a la Red de Reservas Naturales de la Sociedad Civil, pionera en el país en la declaración de reservas particulares, vienen liderando un proceso de organización campesina e indígena (Quillacingas) y reconversión de la explotación de carbón vegetal y producción agrícola basada en monocultivos y uso de agrotóxicos. Hoy han incrementado la biodiversidad de sus predios, y bajo el eje producción-conservación, se protege el suelo, el agua, el aire, y se integran los elementos del bien-vivir de la familia. También son pioneros en la formación del movimiento “Herederos del Planeta”, donde niños y jóvenes contribuyen a construir un mundo más armonios con el entorno a nivel mundial.

**Reservas Naturales:** *Refugio Cristalino*, propiedad de la familia Jojoa Josa. Patricia Jojoa, líder desde niña, nos mostrará la complejidad de la producción de ovejas, cuyes, hortalizas, frutas y verduras en un ambiente de conservación-producción. También podemos constatar en la cotidianidad la puesta en práctica del Desarrollo a Escala Humana, propuesto por Manfred Max Neef.

*Cuatro Esquinas*, de propiedad de Marino Jojoa y familia, nos vivencia el cambio de actitud de los campesinos, que pasaron de tumbar el bosque para producir carbón, y el monocultivo de la cebolla, a la producción agroecológica de vacas estabuladas, cuyes, papa, hortalizas y artesanías en completa armonía familiar y con entorno.

Se sugirió a las diferentes delegaciones repartir a sus participantes en las diferentes giras para poder así asegurar poder compartir el conocimiento al regresar a sus territorios. Se propuso que cada nodo generara espacios de encuentro para compartir la vivencia en el III Encuentro Nacional RedBioCol.







Reunión del 11 de noviembre Equipo Articulador Ampliado



Renato Paone, Fundación Corazón Carranguero  
 Fabián Henao, Terrazonet  
 Esteban García, Red Cepela  
 Arlex Castaño, U.de.A Decoloniales e Interculturales  
 Lylían Rodríguez, Fundación UTA  
 Ricardo Granados Buch, Fundación UTA  
 Jair Orosco Martínez, Red De Jóvenes- Fundación UTA  
 Libia Sandoval, ACIN  
 Martha Lizzy Rojas

#### 4. Síntesis de resultados y lecciones aprendidas.

- Una gran participación por parte de organizaciones de todo el país enmarco el III encuentro nacional de la RedBioCol. Como siempre son cada vez más los entusiastas que creen que la unión hace la fuerza y que desde las actividades de cada organización en cada rincón del país suman esfuerzos hacia la construcción colectiva de un país que sueña con un mejor amanecer.
- La invitación es a que tanto la academia, las organizaciones ambientales, sociales y culturales, así como la ciudadanía en general, se acerquen a esta propuesta que lleva a su interior décadas de trabajo y que recorre, como un viento de transformación y esperanza, a 18 de los 32 departamentos y que aspira a llegar a cada rincón del territorio nacional. La invitación está abierta para trabajar por el campo, con una perspectiva de soberanías y en virtud del mejoramiento de las formas de vida de nuestras comunidades en la relación campo ciudad del territorio colombiano.
- La comunicación sigue siendo un elemento clave para fortalecer el tejido entre las organizaciones de la Red, por ello es necesario la formación y promoción de corresponsales locales que sean un puente entre la

información de cada organización y la red, un corresponsal no es un experto, simplemente es es aquella persona entusiasta por transmitir y contar a otros las noticias y resultados del trabajo de su comunidad.

- La capacidad y el impacto positivo de los biodigestores y la gasificación de biomasa muestra que son tecnologías que se deben seguir investigando como solución a implementar a lo largo del país a través de su promoción en las diferentes comunidades de nuestro territorio.
- Es necesaria la generación de contenidos para la transferencia de conocimiento entre comunidades académicas y científicas, construcción - continuidad – construcción de las Escuelas Regionales en las temáticas afines de la Red, capacitación a las Corporaciones Ambientales Regionales y a las agremiaciones asociadas a la producción agropecuaria en Colombia; esto permitirá intercambios y alianzas con centros de investigación en otros países que asumen la biodigestión como campo de acción ejemplo la RedBioLAC; y de nuevo en el contexto nacional, encaminar las fortalezas de la tecnología hacia la construcción de “políticas públicas comunitarias” que permitan su uso y aplicación.
- Es necesario ampliar la investigación en los alcances y aplicación de los Efluentes – Bioles y Biocarbono y subproductos del proceso de digestión anaerobia y gasificación con altas propiedades nutricionales para la producción de cultivos y recuperación de suelos, documentar su funcionalidad como una alternativa sostenible para en el sector agropecuario en Colombia.
- Como resultado del trabajo se ve claramente la presentación de ideas y proyectos a convocatorias por parte de las organizaciones de cada nodo, donde se involucran organizaciones del nodo (por afinidad temática o geográfica) y oportunidades de trabajo inter -nodal para seguir trabajando en red. ***Estamos logrando que el trabajo en red sea tenido en cuenta en la agenda de las organizaciones fortaleciéndonos como organización y ratificando el propósito de la RedBioCol como herramienta metodológica bajo el lema “la RedBioCol somos todos”***

## 5. Reflexiones

- La forma en que las organizaciones usan, gestionan y protegen la naturaleza determina fundamentalmente el bienestar de la comunidad, como también el medio ambiente donde viven y las economías locales que manejan. Los pilares de la vida son esenciales para todos (la tierra, el agua, el bosque, las semillas, los saberes locales) desde la escala local hasta la global. El crecimiento económico basado en el mal uso y la visión de recursos nos han llevado a la degradación ambiental y esto obedece al orden económico mundial, por eso el camino que invitamos a tomar es con el cuidado de la tierra, el agua, el bosque, las semillas, los saberes y el uso de tecnologías apropiadas en innovación para un desarrollo sostenible que de verdad nos permita mantenernos como seres humanos en armonía con el planeta.
- Uno de los propósitos a priorizar es el conocimiento de cada una de las organizaciones sobre aspectos políticos como la declaratoria de los derechos de campesinos y campesinas, además de la lectura de la Resolución 464 de 2017 emitida por el Ministerio de agricultura y desarrollo rural por la cual se adoptan



los lineamientos estratégicos de política pública para la Agricultura campesina, familiar y comunitaria, con lo cual cada organización vinculada a la RedBioCol, de forma autónoma decidan sumar a la RENAF en los procesos de escalar la resolución hacia una política pública.

- Una de las estrategias de la RedBioCol es apoyar el camino de las comunidades hacia la producción y consumo sostenibles en respuesta a sus necesidades. El progreso del trabajo en red de los últimos años ha sido desarrollar más estrategias y conocimiento de entender con sus miembros que la red es una metodología que entre otras busca y postula proyectos que nacen de las comunidades, siempre con la sombrilla de la red que a largo plazo permitirá potenciar diversas fortalezas para trabajar a mayor escala bajo el lema "la RedBioCol somos todos"
- La RedBioCol nos permitió acelerar el cambio hacia la producción y el consumo sostenibles de las organizaciones, como estrategia esencial el uso de la biomasa y los sistemas integrados productivos como eje fundamental hacia un desarrollo sostenible.
- La RedBioCol promovió el desarrollo de las comunidades que están impulsado las energías renovables enfocadas en producción y consumos sostenibles pues estas son eficientes en el cuidado de los pilares de la vida ( tierra, agua, bosques, semillas y saberes), lo que genera bienestar y balances ambientales positivos al tiempo que mejoró el interactuar entre las comunidades miembros.
- La Red se ha ido construyendo a partir de un lenguaje diferenciador que se utiliza como principio de confianza y que hace parte del quehacer de cada una de las organizaciones, donde se encuentran términos como: intercambio, trueque, mercado alternativo, economías alternativas, construcción colectiva, economía solidaria, circuitos solidarios, equipo articulador, tejido social, autonomía, soberanía, energías alternativas, buen vivir, guía de confianza, dinamizadores, corresponsables, jóvenes por la tierra, juventud acumulada, Escuelas Campesinas, sello de respaldo de procesos, entre otros, que nos permite generar un efecto sombrilla para las comunidades, organizaciones y personas que hacemos parte de ésta, con un patrón común y es el de reconocer que no hay otra política mayor que la de la misma vida. Por tal razón, se propone hacer una compilación de cada término en función de enriquecer el lenguaje y seguir proyectando apuestas de desarrollo local desde una visión global, que siga encaminando la producción primaria y la cadena de valor hacia una verdadera soberanía en cada territorio.
- La RedBioCol logró influenciar en la conciencia ambiental que toman sus organizaciones para incidir en políticas públicas regionales con ejemplos específicos.
- Reafirmamos que la RedBioCol somos todos.

## **6. Pasos al futuro.**

En los próximos años la RedBioCol actuará en:

- Fortalecer los proyectos (basada en la sumatoria de oportunidades generadas en las diferentes organizaciones) para apoyar las necesidades de las organizaciones enfocadas en el desarrollo sostenible con aliados de organizaciones extranjeras que apoyen el proceso de la red en la gestión eficiente de los recursos.

- Apoyar a las organizaciones en el camino hacia la producción y consumo sostenibles contribuyendo a reforzar las metas de la red como la de dar conocimiento y soluciones acordes a las necesidades de las organizaciones.
- Promover la preparación de proyectos a través de un fondo y/o publicación de convocatorias en la página web que permita que los nodos se postulen a proyectos que dinamicen las acciones en los territorios asegurando siempre la participación de una organización que lidere y el trabajo conjunto como mínimo 2 organizaciones del nodo y que se generen espacios de trabajo inter-nodales.
- Identificar, promover y defender políticas comunitarias desde la base hacia la soberanía alimentaria, energética y económica en la agricultura familiar y el consumo consiente con plataformas de comunicaciones del trabajo en Red.
- Hacer alianzas estratégicas que puedan ayudar a identificar soluciones que aborden los aspectos ambientales, sociales y genere un impacto positivo en las comunidades.
- Promover de manera conjunta con las organizaciones mediante el reconocimiento de productos procesados de proyectos que usan metodologías sostenibles para ser respaldadas y apoyadas ampliamente por la red. Sello: *Proceso Respaldado por la RedBioCol* esto sin descartar la generación de sellos a nivel local donde se promueva primero el consumo local y dejando muy claro que lo primero es el autoconsumo.
- Replicar y promover iniciativas de organizaciones que tienen procesos adelantados de proyectos diseminando, conectando y emprendiendo estos proyectos a nuevos actores que hagan parte también de la Red y que actúa como un multiplicador en su propia organización.
- Establecer una conexión permanente con otras redes para crear y mejorar la visión conjunta de energías renovables, uso de los recursos locales, economías alternativas, agroecología promoviendo el desarrollo sostenible e influir en la acción regional, departamental y nacional a través de esfuerzos conjuntos de divulgación y por defensa del medio ambiente.
- Promover el intercambio cultural artístico de sus organizaciones para reafirmar la identidad de un pueblo multicultural hacia el rescate de lo tradicional artístico y cultural de las organizaciones.
- Participar activamente en foros, talleres, conversatorios, eventos, congresos claves para interactuar conjuntamente en decisiones de alto nivel para buscar e integrar propuestas ambientales con apoyos gubernamentales.