

INFORME DE AVANCE DEL CONVENIO 256 DE 2024 CORPORACIÓN PROGRAMA DESARROLLO PARA LA PAZ DEL MAGDALENA CENTRO - CORPORACIÓN AUTONOMA DE CALDAS

Contenido

Objeto:	2
1. Apoyar el fortalecimiento de la Gobernanza para la práctica y el aprendizaje territorial de las comunidades de las cuencas de los ríos Miel y Guarinó, mediante el apoyar a la Escuela de Liderazgo Ambiental actualmente Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Sostenible, mediante la realización de 3 módulos y el evento de graduación: -1. Módulo 3: Transformación de conflictos y participación ciudadana. - 2. Módulo 4: Innovación social y transformación de proyectos. - 3. Modulo Practico: Salida de campo: Granja Agroecológica Norcasia Caldas o Parque Nacional Natural Selva de Florencia Samaná Caldas. - 4. Graduación Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Sostenible.	3
2. Implementar una estrategia de comunicación para visibilizar de manera integral los procesos de gobernanza y educación ambiental en el oriente de Caldas en el marco de los PAI Guarinó y Miel, así como en la cuenca del Samaná Sur. Acción para la difusión y visibilización de los alcances.....	7
3. Apoyar la gestión del conocimiento, mediante la implementación de 3 Mesas de Trabajo para el intercambio de la experiencia PAI en tres (3) municipios del Alto Occidente de Caldas y una (1) gira de transferencia territorial PAI para la Innovación Territorial y la transformación de conflictos socioambientales.	8
4. Realizar una (1) sesión de la Mesa Interinstitucional del oriente de Caldas y norte del Tolima con el fin de propiciar el diálogo interinstitucional para la transformación de conflictos socioambientales en el oriente de Caldas.....	30

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados



Miembro



Objeto:

Aunar esfuerzos entre Corpocaldas y CPDPMC para implementar iniciativas con comunidades de aprendizaje, práctica e innovación, para el desarrollo territorial sostenible, en el marco de la estrategia PAI (Planes de Acción Integral) como modelo regional para la gestión del recurso hídrico, desarrollando acciones de gobernanza e integralidad en las cuencas Miel y Guarinó y la cuenca del Samaná Sur; y la generación de espacios de diálogo entre actores estratégicos del desarrollo ambiental territorial en la subregión del Alto Occidente de Caldas.

No	OBLIGACIÓN	PESO%	Avance
1	Apoyar el fortalecimiento de la Gobernanza para la práctica y el aprendizaje territorial de las comunidades de las cuencas de los ríos Miel y Guarinó, mediante el apoyar a la escuela de Liderazgo Ambiental actualmente Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Sostenible, mediante la realización de 3 módulos y el evento de graduación: -1. Módulo 3: Transformación de conflictos y participación ciudadana. - 2. Módulo 4: Innovación social y transformación de proyectos. - 3. Modulo Practico: Salida de campo: Granja Agroecológica Norcasia Caldas o Parque Nacional Natural Selva de Florencia Samaná Caldas. - 4. Graduación Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Sostenible.	25	25
2	Implementar una estrategia de comunicación para visibilizar de manera integral los procesos de gobernanza y educación ambiental en el oriente de Caldas en el marco de los PAI Guarinó y Miel, así como en la cuenca del Samaná Sur. Acción para la difusión y visibilización de los alcances.	25	25
3	Apoyar la gestión del conocimiento, mediante la implementación de 3 Mesas de Trabajo para el intercambio de la experiencia PAI en tres (3) municipios del Alto Occidente de Caldas y una (1) gira de transferencia territorial PAI para la Innovación Territorial y la transformación de conflictos socioambientales.	25	25
4	Realizar una (1) sesión de la Mesa Interinstitucional del oriente de Caldas y norte del Tolima con el fin Propiciar el diálogo interinstitucional para la transformación de conflictos socioambientales en el oriente de Caldas.	25	25
		100%	100

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

1. **Apoyar el fortalecimiento de la Gobernanza para la práctica y el aprendizaje territorial de las comunidades de las cuencas de los ríos Miel y Guarinó, mediante el apoyar a la Escuela de Liderazgo Ambiental actualmente Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Sostenible, mediante la realización de 3 módulos y el evento de graduación: -1. Módulo 3: Transformación de conflictos y participación ciudadana. - 2. Módulo 4: Innovación social y transformación de proyectos. - 3. Modulo Practico: Salida de campo: Granja Agroecológica Norcasia Caldas o Parque Nacional Natural Selva de Florencia Samaná Caldas. - 4. Graduación Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Sostenible.**

Se apoyo el desarrollo de los módulos 3 y 4 del Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Sostenible y Buen Vivir. Estos módulos se desarrollaron en el Centro de Innovación de Guarinocito

Módulo 3: 16 noviembre: Tema: Transformación de conflicto y participación. Docente: Andrea Rodríguez. Universidad de Caldas

Los conflictos son un elemento característico en las relaciones humanas y es la visión negativa del conflicto lo que ha hecho que se manejen a partir de la confrontación y no del dialogo, del interés de superar al otro y no incluirlo. En ese sentido, se apuesta a ver el conflicto como algo normal en la vida cotidiana que promueve un cambio inevitable en el estado de las cosas, en ese sentido el conflicto es una oportunidad, lo que resulta beneficioso o no es la forma como se aborde.

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660



Módulo 4: 17 noviembre: Tema: Innovación social y formulación de proyectos. Docentes: Edwar Machado PDPMC – María del Socorro Candamil Universidad de Caldas.

Los proyectos son instrumentos creados para presentar propuestas para satisfacer necesidades o transformar conflictos. Si bien los proyectos establecen una serie de actividades, el foco de estos es establecer las condiciones para el surgimiento de procesos sociales que permanezcan en el tiempo y no dependan de la formulación inicial sino de la apropiación de los actores a esta alternativa de solución.



Módulo práctico/Salida de campo: 3 diciembre. PNN Selva de Florencia

Como parte del plan de estudios del Diplomado, se encuentra una salida de campo para que

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

los estudiantes puedan reconocer experiencias de Desarrollo Sostenible, en este caso reconocer el área protegida más importante de la región como es el Parque Nacional Natural Selva de Florencia. Por lo anterior, se coordinó la visita al Parque con entre estudiantes y funcionarios.



Graduación: 4 diciembre: Centro de Innovación Guarinocito.

Desde el Programa Desarrollo para la Paz del Magdalena Centro con orgullo celebramos la clausura de la segunda cohorte del Diplomado en Gobernanza para el Desarrollo Territorial Sostenible y el Buen Vivir. Esta experiencia permitió la articulación con la Universidad de Caldas ISAGEN y Corpocaldas. La jornada inició con mesas de trabajo, donde los estudiantes presentaron modelos de negocio diseñados para potenciar el desarrollo sostenible de sus comunidades. Hoy contamos con 30 líderes ambientales del Tolima, Caldas, Cundinamarca y Boyacá, que con sus saberes fortalecerán la preservación de los ecosistemas estratégicos.

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados





Programa
Desarrollo
para la Paz
del Magdalena Centro



www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados



Miembro



Redprodepaz
Red Nacional de Programas
Regionales de Desarrollo y Paz

2. Implementar una estrategia de comunicación para visibilizar de manera integral los procesos de gobernanza y educación ambiental en el oriente de Caldas en el marco de los PAI Guarinó y Miel, así como en la cuenca del Samaná Sur. Acción para la difusión y visibilización de los alcances.

Se habían previsto el cumplimiento del siguiente plan de medios, el cuál fue cumplido en su totalidad.

Cantidad	Producto	Actividad
7	Capsulas audiovisuales	Intercambio de experiencia PAI.
1	Programa de radio	Sobre los procesos de desarrollo territorial sostenible en las cuencas de los ríos Guarinó, Miel y Samaná Sur.
12	Imágenes de promoción	Diplomado Mesas occidente de Caldas Intercambio de experiencias Mesa Interinstitucional
5	Cuñas informativas con sus respectivas pautas	Mesas occidente de Caldas Intercambio de experiencias Procesos de sostenibilidad ríos Guarinó y Miel

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados



- 3. Apoyar la gestión del conocimiento, mediante la implementación de 3 Mesas de Trabajo para el intercambio de la experiencia PAI en tres (3) municipios del Alto Occidente de Caldas y una (1) gira de transferencia territorial PAI para la Innovación Territorial y la transformación de conflictos socioambientales.**

CONVOCATORIA

Realizar convocatoria, preparación logística, desarrollo y sistematización) de (3) tres mesas de trabajo para la transferencia de la experiencia PAI en los municipios del alto Occidente de Caldas (Marmato, Supía y Riosucio).

Para dar cumplimiento con este alcance se realizan contactos previos con las administraciones municipales y Técnicos ambientales de Corpocaldas en Marmato, Supía y Riosucio. Una vez dado a conocer los alcances del proceso se acuerda hacer reuniones presenciales para dar a conocer los alcances del proceso PAI. Para tal efecto se realizan las siguientes reuniones:

1. Reunión individuales con la Técnico ambiental de Marmato Angela Monsalve y la Doctora Valentina Osorio Bolaños Secretaria de desarrollo económico y la Doctora Manuela Ortiz Secretaria de Medio ambiente de Marmato. En este espacio se da a conocer los alcances de la visita y la propuesta para realizar una reunión con las autoridades municipales y los principales actores institucionales del Municipio. Así mismo la Secretaria de Desarrollo económico pone a disposición la Casa de la Cultura del Municipio para la realización de la primera Mesa de Trabajo el día 3 de diciembre a partir de las 9 am.

Durante la visita a Marmato se hace contacto con otros actores del municipio tales como capitán de bomberos, y algunos líderes comunitarios y mineros del municipio. La Doctora Valentina indica que extenderá invitación a las mesas de trabajo del municipio Cideam y Consejo de desarrollo sostenible.

Registro fotográfico

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660



Reunión con la Técnico ambiental
de Marmato 26 de Noviembre
2024



Reunión con la Doctora Valentina Osorio Secretaria Desarrollo Económico Marmato 26
Nov 2024

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados



2. Reunión con la Técnico ambiental de Supía Jimena Bonachelli y la Doctora Yuli Marcela Villa G y el Ingeniero Saldarriaga de la Secretaria de Medio ambiente de Supía. igualmente se presenta la propuesta de socialización del PAI a través de una mesa de trabajo. La Doctora Yuli manifiesta dificultades dificultad para asistir a la actividad y delega al ingeniero Juan Manuel para que participe en la actividad. Igualmente plantea la posibilidad de realizar la reunión en el Centro Cultural de Supía, pero finalmente se gestiona el Hotel Campestre la Viña para la realización de la Mesa el día 4 de diciembre a las 2 pm

Acto seguido se hace visita a la cooperativa de Caficultores de Supía para extender invitación a los actores más representativos del municipio para que puedan participar en la segunda mesa de transferencia de la experiencia PAI.

Registro Fotográfico



Reunión con Técnico ambiental Jimena Bonachelli de Corpocaldas Supía Nov 26 de 2024

3. Reunión con la Técnico ambiental de Riosucio Eliana Marcela, Claudia Patricia Ladino Hernández, Juan Carlos Moreno de la Secretaria de Medio ambiente, y el Mayor German Herrera Coordinador regional Del consejo regional Indígena (CRIDEC) de Riosucio . para presentarle la propuesta de socialización del PAI a través de una mesa de trabajo. La todos manifestaron dificultad para asistir a la Mesa en atención al cruce de múltiples actividades. (Mesa minera, reunión con Corpocaldas, reunión de Pegirs entre otras. No obstante, se acordó en que harían la motivación a los diferentes actores y gobernadores indígenas para que asistan

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

la reunión. Así entonces se acordó realizar la mesa de trabajo el día 4 de diciembre en el restaurante Guacas localizadas en el sector de Sipirra Riosucio.

Igualmente se hace contacto con el señor Arley castro del sector de tierra fría quien manifiesta interés por el proceso y dice que enviara a un delegado a la reunión acordada.

Registro Fotográfico



Invitaciones

Una vez definida la agenda de las mesas de trabajo para la socialización de la experiencia PAI realizada en el oriente de Caldas se hace convocatoria a los diferentes actores del territorio tales como administraciones municipales, representantes de la Gobernación de Caldas, empresarios mineros, Insuco, Lideres y Gobernadores Indígenas, representantes de Organizaciones social, Veedurías ciudadanas, Organizaciones de Mujeres y entidades con presencia en el territorio a continuación se presenta pantallazos de las convocatorias realizadas por municipios y de la piezas informativas y comunicativas elaboradas para la difusión de las mesas y posteriormente para el recorrido en el oriente de Caldas

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Volantes de invitación vía WhatsApp



Entrevista de invitación evento INSUCO

<https://www.facebook.com/watch/?v=767280705571398&rdid=feLhaQ3XZusAu3eX>

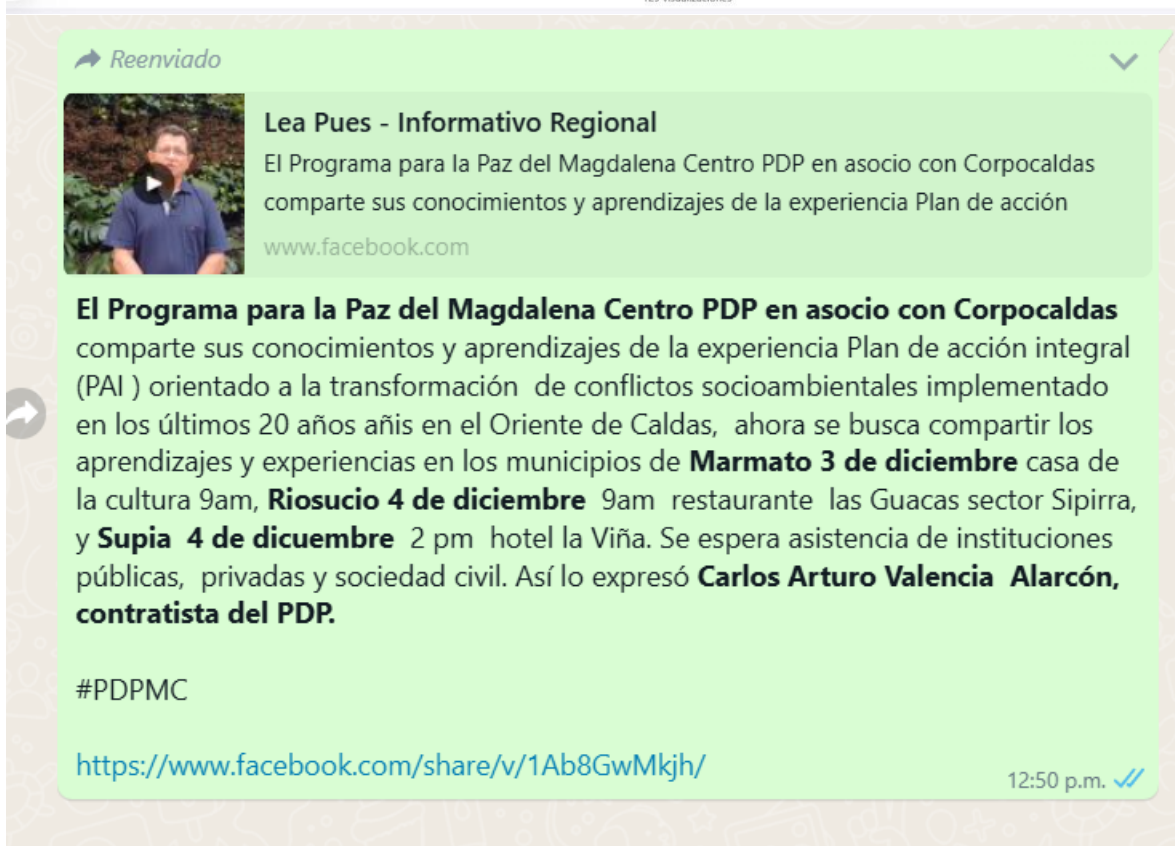
Difusión por medios de comunicación

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados





Invitaciones a través de WhatsApp

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados



-  **Tina Marmato** viernes
✓ 0:22
-  **Noralba Mosquera Mesa Víctimas Mar...** viernes
Sticker
-  **Valentina Rios Marmato** viernes
✓ Saludos queridos viajeros, espero que haya llegad...
-  **Act 2 Marmato**
-  **Act Marmato**
¡Hola! Estoy usando WhatsApp.
-  **Claudia Angel Asociame Marmato**
-  **Cristina Hospital Marmato**
-  **John Eidet Valencia Comute Cafeteros Mar...**
-  **Luis Carlos Valencia V Hotel La Torre Marmato**
En el trabajo

-  **John Janer Valencia Marmato** 27/11/2024
✓ Foto
-  **Yesid Castro Alcade MARMATO** 21/11/2024
✓ Muchas gracias Doctor Yesid. Ya le escribo
-  **Ingeniera Lady Bolaños Secretaría ...** 20/11/2024
Claro que si don carlos
-  **Rafael Martinez Chec Marmato**
-  **Viviana Rangel Marmato JAC**
Disponible
-  **Claudia Patricia Ciro Marmato** 3/12/2024
Bueno señor
-  **Angela Monsalve. Te Marmato** 3/12/2024
✓ Gracias mi niña linda
-  **Claudia Álvarez Marmato** 3/12/2024
✓ Hola Claudia
-  **Bernardo Alvarez Casa De La Cultu...** 3/12/2024
✓ Dr German Maldonado Director Corporaci... 11
-  **Carlos Cortes Alcalde MARMATO ...** 27/11/2024
✓ Foto
-  **Comandante JOSE GALLEG0 BOMB...** 27/11/2024
✓ Foto

Cartas de invitación a Autoridades y actores del Departamento

-  **Invitación Alcaldía.pdf**
-  **Carta Paola Loaiza.pdf**
-  **Carta Medio Ambiente Marmato.p**
-  **Carta Medio Ambiente Marmato (1**
-  **Carta German Maldonado.pdf**
-  **Carta Desarrollo Económico Marmato.**
-  **Carta Desarrollo Económico Marmato**
-  **Carta Aris Mining (4).pdf**
-  **Carta Aris Mining (3).pdf**
-  **Carta Aris Mining (2).pdf**
-  **Carta Alcalde Marmato (4).pdf**
-  **Carta Alcalde Marmato (3).pdf**
-  **Carta Alcalde Marmato (2).pdf**
-  **Carta Alcalde Marmato (1).pdf**
-  **Carta a Juan Pablo Arbelaez.pdf**

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados





Carta a Juan Pablo
Arbelaez (1).pdf



Carta a Camila
Palacio Angel.pdf

Así como se invitaron a líderes sociales y ambientales de los diferentes municipios también se extendió invitación a los alcaldes de Marmato, Supía y Riosucio. Igualmente se hizo invitación a las empresas mineras de Marmato, y representantes de INSUCO, el CRIDEC, Smorfi cartón de Colombia, Secretaria de Medio ambiente del departamento de Caldas, el comité intergremial y a la Corporación para el desarrollo de Caldas. Ver anexos adjuntos.

Cuñas radiales: desde la oficina de comunicaciones se elaboraron tres cuñas radiales las cuales fueron difundidas a través de los medios de comunicación de Marmato, Supía y Riosucio. Ver anexo adjunto.



MESAS TERRITORIA...



MESAS TERRITORIA...



MESAS TERRITORIA...

DESARROLLO

Una vez adelantadas las acciones de logística, convocatoria y definición de espacios y teniendo ya definidas fechas se procedió a desarrollar las mesas territoriales así:

Mesa territorial Marmato 3 de diciembre 9 am, casa de la Cultura de Marmato. Esta actividad es dirigida por el Profesional Edwar Machado, quien hace presentación del Programa para la Paz del Magdalena Centro. Hace referencia a sus orígenes, a las entidades que la conforman y los objetivos y propósitos de la entidad. Posteriormente se hace una breve presentación de los asistentes y sobre sus expectativas frente a la mesa de trabajo para la cual son invitados.

El profesional Edwar Machado hace referencia a los orígenes del programa PAI (plan de acción integral) el cual surge en el oriente de Caldas como respuesta a los conflictos asociados al agua y a las compañías generadoras de Energía Eléctrica. La exposición del profesional del PDP, da pie para que los asistentes manifiesten su alta preocupación por la situación ambiental de Marmato, pues para nadie es un secreto que la vocación productiva del municipio es la minería de oro, generando con ello la afectación ambiental, al suelo, al subsuelo a la profundización de las aguas, a la contaminación de la misma. Sumado a que las regalías no se quedan en el municipio, sino que van a parar a Antioquia.

Toda esta situación expresada por los asistentes a la reunión da paso para que el PDP muestre los logros alcanzados desde la puesta en marcha de la estrategia PAI, reflejado en ejercicios de participación ciudadana, sumado a gestión interinstitucional tanto de actores privados como oficiales como actores constantes en los proceso de transformación de los

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

conflictos socioambientales. La exposición de Edwar da cuenta de los avances en términos de gestión ambiental, de soluciones de procesos de riesgo ambiental con alternativas basados en bioingeniería, con procesos sociales como agroecología, formación de ciudadanos en procesos de negociación de conflictos basados en el dialogo, en ejercicios de economía solidaria en agricultura orgánica, biofabricas, en filtros de aguas residuales. Luego se hace una presentación de las experiencias llevadas a cabo en territorio y se cierra la presentación realizando una invitación a un recorrido sobre la experiencias PAI en la Vereda Campoalegre de Manzanares departamento de Caldas y en la vereda Portugal del Municipio de Fresno Tolima, Con ello también envía el mensaje de que si es posible realizar procesos que superen el limite municipal, que es posible articular esfuerzos interinstitucionales. Naturalmente exige un alto compromiso de todos tanto desde las base sociales como de las entidades privadas como de los actores oficiales, entre ellas las alcaldías municipales los cuales son los más difíciles de consolidar en este proceso.

Finalmente los asistentes expresan su interés por conocer las experiencia y se inicia el proceso de inscripción de los participantes al recorrido. En la reunión se registro una asistencia de 14 personas.

Registro Fotográfico y asistencia de los asistentes 3 de diciembre de 2024:



www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660



MESA TERRITORIAL RIOSUCIO 4 DE DICIEMBRE 9 AM RESTAURANTE GUACAS SECTOR SIPIRRA RIOSUCIO

Se deja constancia de que se realizó invitación todos los gobernadores indígenas de los resguardos, a la alcaldía, empresas publicas de Riosucio, a los representantes de la organización Campesina de tierra Fría, a representantes del programa Patrimonio Natural del resguardo caña momo, al coordinador del CRIDEC. Además, a algunas organizaciones sociales del municipio. al parecer la actividad se cruzó con otras actividades y reuniones programadas por otras entidades del departamento.



www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

A la mesa de territorial Riosucio asistieron:

- Claudia Patricia Ladino por la alcaldía municipal oficina de medio ambiente de Riosucio
- Juan Carlos Vega Secretaría de Medio ambiente del departamento de Caldas
- Tatiana Carvajal funcionaria de Corpocaldas
- Luis Alejandro Muñoz funcionario de Corpocaldas
- Edward Machado Profesional del PDP
- Carlos Arturo Valencia Contratista PDP

Registro fotográfico de la Mesa territorial 4 de Diciembre



Se

acuerda repetir la reunión el día 10 de diciembre aprovechando la reunión convocada por la dirección de Corpocaldas para la invitación al ejercicio de Rendición de Cuentas de la Corporación.

Reunión 10 de diciembre teatro Cuesta reunión programada por Corpocaldas donde abren un espacio para la socialización de la estrategia PAI en el Oriente de Caldas. Nuevamente se registra una muy baja asistencia de la comunidad, asiste:

1. Sebastián Arango de patrimonio Natural
2. 2 personas de la comunidad
3. Federación ONG responsable de la Reunión
4. 2 funcionarios del PDP
5. El señor director de Corpocaldas y funcionarios de Corpocaldas.

Desde el PDP se hace invitación a participar en el recorrido de la Experiencia PAI programadas para el 11 y 12 de diciembre.

Nota de Reflexión: sobre la ausencia de asistentes a las reuniones programadas para los días 4 y 10 de diciembre se detectó que para esas fechas se generaron sobre oferta de invitaciones de instituciones externas a Riosucio para realización de reuniones, razón por la cual la capacidad de respuesta de los organismos e instituciones de Riosucio se saturó,

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

esta explicación la brindo una funcionaria de la alcaldía razón por la cual decidieron no asistir a más reuniones.

A modo de reflexión es importante no planear actividades por esta época del año pues se hace muy difícil genera espacios de reunión con posibilidad de éxito en su asistencia.

Además, Debe evaluarse desde la institucionalidad la efectividad en los canales de relacionamiento.

Registro Fotográfico 10 de diciembre:



MESA TERRITORIAL SUPÍA 4 DE DICIEMBRE 2 PM HOTEL CAMPESTRE LA VIÑA

El Profesional Edwar Machado hace presentación del Programa para la Paz del Magdalena Centro. Expresa en su dialogo sobre los orígenes del PDP y las entidades que la conforman y los objetivos y propósitos de la entidad. Posteriormente se hace una breve presentación de los asistentes y sobre sus expectativas frente a la mesa de trabajo para la cual son invitados.

El profesional Edwar Machado hace referencia a los orígenes del programa PAI (Plan de acción integral) el cual surge en el oriente de Caldas como respuesta a los conflictos asociados al agua y a las compañías generadoras de Energía Eléctrica.

Los asistentes expresan que los conflictos ambientales de Supía se fundamentan principalmente en aspectos relacionados con los riesgos derivados de los inadecuados manejos del suelo generando a su vez arremetidas torrenciales. Así mismo plantea la existencia de procesos de minera informal la cual también expresa conflictos en los cuales la población y el ambiente tiene afectaciones de diferente tipo.

El PDP presenta los logros alcanzados desde la puesta en marcha de la estrategia PAI, reflejado en ejercicios de participación ciudadana, sumado a gestión interinstitucional tanto

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

de actores privados como oficiales como actores constantes en los procesos de transformación de los conflictos socioambientales. La exposición de Edwar da cuenta de los avances en términos de gestión ambiental, de soluciones de procesos de riesgo ambiental con alternativas basadas en bioingeniería, con procesos sociales como agroecología, formación de ciudadanos en procesos de negociación de conflictos basados en el diálogo, en ejercicios de economía solidaria en agricultura orgánica, biofabricas, en filtros de aguas residuales.

Luego se hace una presentación de las experiencias llevadas a cabo en territorio y se cierra la presentación realizando una invitación a un recorrido sobre la experiencia PAI en la Vereda Campoalegre de Manzanares departamento de Caldas y en la vereda Portugal del Municipio de Fresno Tolima.

Finalmente, los asistentes expresan su interés por conocer las experiencias y se inicia el proceso de inscripción de los participantes al recorrido. En la reunión se registró una asistencia de 14 personas.

Registro Fotográfico y asistencia de asistentes 4 de diciembre de 2024



www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

GIRA TRANSFERENCIA EXPERIENCIA TERRITORIAL PAI EN MANZANARES (CALDAS) Y FRESNO (TOLIMA)

Para el desarrollo de esta actividad se consolida la base de inscritos a los cuáles se les solicito información como Numero de Cedula, fecha de expedición de la misma, ARL, EPS y fecha de cumpleaños. Así mismo se le brindo recomendaciones de calzado y abrigo para el desplazamiento. Con el registro de los inscritos procedió a generar el Respectivo seguro de transporte de todos ellos siendo los siguientes:

No	Marca temporal	Nombres y apellidos completos (según aparece en la cédula)	Numero de cédula	Fecha Expedición de la cédula	Fecha cumpleaños	EPS y ARL	Numero de Celular	Correo electronico	Entidad u organización a la que pertenece	Municipio de Origen y Retorno	Columna 1
1	6/12/2024	Juan Pablo Arbeláez L	16070232	9/03/2000	25/10/2025	SURA	3006114011	Juan.arbelaez@insuco.com	Insuco	Manizales	
2	6/12/2024	Ivan de Jesus Benitez pino	1060589118	25/01/2007	7/11/2024	Nueva eps	3147958428	ivanbenitez1604@gmail.com	Veeduría Red Supieria de Control Social	Supia	
3	6/12/2024	Ibadiel Antonio Tapasco	15927895	15/02/1985	15/01/1967	Nueva Eps	3148966084	Campeonibadiel@gmail.com	Resguardo Indígena de Origen Colonia Cañamomo Lomapieta	Supia	
4	6/12/2024	Jairo Alexander Sánchez Sánchez	1054986253	11/01/2006	13/12/1987	Fiduprecisora	3127056598	jairojas2008@gmail.com	E General Ramón Marín	Supia	
5	6/12/2024	CARLOS ARTURO ZULUAGA VELEZ	15926330	9/12/2024		MALLAMAS	15926330	velez.60@hotmail.com	GEOCAL SUPIA CALDAS.	Supia	
6	6/12/2024	Liliana Botero Gaviria	24742696	20/05/1974	3/03/1974	Nueva EPS - ARL Positiva	3236502481	liboga1@hotmail.com	Alcaldía	Marmato	
7	6/12/2024	MARIA JOSE DE LA L CASTRO DECATANO	24742057	20/01/1981	30/12/1961	Nueva Eps Positiva	3147861810	mariajosecastromejia1961@gmail.com	Asociamme	Marmato	
8	6/12/2024	Karen Lorena Bolaños	1059713292	8/06/2017	15/05/1999	AIC Asociación indígena del Cauca.	3108822050	karenlorenabolanos@gmail.com	Patrimonio Natural Resguardo Cañamomo Lomapieta.	Marmato	
9	6/12/2024	Noralba Mosquera Arango	24742131	17/09/1982	26/12/1963	Salud total	3214619928	noralbamosqueraarango@gmail.com	Mesa de participación Municipal de víctimas Marmato	Marmato	
10	6/12/2024	Gladys alzate aristizabal	24869931	24/09/1992	12/02/1971	CASUR	3164053258	gladisalzate16@gmail.com	Veeduria supia	Supia	
11	6/12/2024	José Dumar Vélez	4445884	15/09/1980	6/01/1962	Salud total	3193136539	josedumar0601@gmail.com	Fuerzas vivas Marmato	Marmato	
12	9/12/2024	Claudia Angel Ortiz	43504603	29/01/1985	7/04/1966		3008661482	Cangelortiz1966@gmail.com	ASOCIAMME	Marmato	
13	10/12/2024	Sebastian Arango	1059703954		8/01/2010	AIC	3195032113	sebastian.arango@u.p.edu.co	Patrimonio Natural Resguardo Cañamomo Lomapieta.	Riosucio	
14	10/12/2024	Nancy Elena Castro Giraldo	24742695	20/05/1993	10/12/	Nueva EPS			Veeduria	Marmato	
15	10/12/2024	Juan Manuel Saldarriaga	1060588879	20/10/2006		Nueva EPS/Positiva			Alcaldia municipal Supia	Supia	Cancelo a las 5.00pm
16	10/12/2024	Edward Machado							PDP	La Dorada	
17	10/12/2024	Carlos Arturo Valencia A	10251198	2/05/1979	12/10/2024	Sura	3128994324	cumenda24@gmail.com	PDP	Manizales	
18	10/12/2024	Alfredo Ramirez	15906242		10/09/1965	Nueva EPS	3154842834		Veeduria Regional	Manizales	
19	10/12/2024	Rodrigo Javier herrera Florez	10261860	21/09/1981	31/05/1947	Nueva EPS	3197947714	balcon.rojahel@hotmail.com	Veeduria Vecina	Manizales	
20	10/12/2024	Ricardo Rodríguez Villegas	16072109	16/08/2000		Nueva EPS			lider ambiental Supia	Supia	
21	10/12/2024	Hernan Dario Castro	1059709621	9/04/2024	11/03/1996	FOMAG magisterio			lider Tierra Fria	Riosucio	
22	10/12/2024	Myrian Ramirez Franco	30384730	7/02/2024		Nueva EPS	3145570960		Lider Tierra Fria	Riosucio	
23	10/12/2024	Arlay Castro	9911858	18/08/2003	14/01/1985	Nueva EPS			Lider Tierra Fria	Riosucio	
24	10/12/2024	Viviana Rangel Blandon	1060592752	20/01/2011		Nueva EPS	3123733321			Marmato	
25	10/12/2024	Manuela Ortiz Mejia	1053833379	26/03/2012	8/03/1994	Nueva EPS			Alcaldia Marmato	Marmato	
26	10/12/2024	Valentina Rios Cedeña	1007234591	10/11/2015	12/07/	Nueva EPS			Alcaldia Marmato	Marmato	
27	10/12/2024	Carolina Moreno Moreno	33993588	17/03/1998	24/12/1979	Nueva EPS			Lider Afro Supia	Supia	
28	10/12/2024	Luis Alfonso Castro Gato	4545414	4/03/1971	2/09/1949	FOMAG magisterio			Lider Tierra Fria	Riosucio	llego información a las 9 y 45 pm

Tabla registro de participantes en el recorrido de experiencia PAI en Manzanares Caldas y www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Fresno Tolima

Día 1 – 11 de diciembre de 2024 Riosucio- Marmato – Supía Manzanares

Se inicia recorrido simultáneamente en Riosucio con 5 personas 1 de Patrimonio Natural y 4 de Tierra Fría, al mismo tiempo sale microbús de Marmato con 9 personas y luego en Supía se suman los participantes de este municipio. En Manizales se recoge a miembros de la Veeduría ciudadana Vecina y a un funcionario de INSUCO, para un total de 26 personas. En el sector de Maltería se recibe el desayuno y continua el viaje has Manzanares lugar en donde el grupo se encuentra con dos funcionarios de Corpocaldas.

Recorrido Vereda Campoalegre Municipio de Manzanares

Día 11 de diciembre de 2024 Posterior al almuerzo se hace desplazamiento a la Vereda Campoalegre de Manzanares en donde los esperan pobladores de la vereda con toda la disposición para compartir sus experiencias. Inicia la experiencia con la presentación de los visitantes, seguido de los anfitriones con todo entusiasmo se presentan y asumen con toda propiedad cada uno de sus procesos.

En primer lugar, Don Rodrigo Flórez habitante de la Vereda Campoalegre hacen referencia al proyecto denominado Bio fabrica el cual es el resultado de la interacción de múltiples actores institucionales tales como ISAGEN, Corpocaldas y Cortolima. Así mismo, destaca la participación activa y comprometida de los pobladores de la vereda los cuales han aportado su tiempo, su mano de obra y algunos de ellos los espacios físicos para lograr procesos como la bio fabrica es cual se constituye en un factor de desarrollo agrícola a un bajo costo y de alto impacto ambiental y económico, pues el producto de las biofabricas permite producir abono orgánico el cual es aplicado a las plantas que producen en sus fincas con alta eficiencia sin incurrir el altos gastos a no tener que comprar agroquímicos. De esta manera se favorece la economía campesina, se ahorrar costos de producción y se logra una producción limpia de sus productos. La exposición de los campesinos de Campoalegre también es apoyada por las señoras habitantes de la Vereda expresando como desde hace varios años están vinculadas al proceso, siendo beneficiarias de procesos formativos de diferente tipo, igualmente han recibido apoyos de técnicos y materiales dese hace varios años.

Por otro lado, los visitantes de occidente realizan observación de los diferentes espacios de la Bio fabrica, también sobre el contenido de las canecas o recipientes habilitados en la biofabrica y sobre los tiempos de maduración para el logro de los productos que se obtienen en este lugar.

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660



Vereda Campoalegre Manzanares Presentación asistentes

En la misma finca las señoras entre ellas la Señora María Liliana presenta los visitantes el funcionamiento de la estufa ecoeficiente, la cual consiste en una estufa que se hace para aprovechar la madera residual en la zona o la que se producen en bosques dendroenergéticos los cuales también son promovidos por el convenio tripartito. Estas estufas se caracterizan por su eficiencia y por tener la posibilidad hacer uso adecuado y racional de los recursos naturales, otro beneficio que se destaca del uso de las estufas ecoeficientes es que se evitan la inhalación de humo y sus derivados disminuyendo problemas respiratorios en las señoras que hace uso frecuente en los fogones de leña. Este proceso es motivo de mejoramiento de las condiciones de vida de las familias que las usan.

Posteriormente se hace desplazamiento a otro lugar de la vereda en el cual se hace observación sobre una pequeña planta de tratamiento de aguas residuales. Esta obra fue financiada por el convenio Tripartito (Isagen, Corpocaldas, Cortolima) en convenio con el comité de Cafeteros. Esta obra se orienta básicamente a darle solución a los conflictos derivados por el uso inadecuado de las aguas residuales de las viviendas, las cuales por lado producen contaminación ambiental, malos olores, proliferación de moscas y zancudos sino también procesos erosivos al estar estos vertimientos a cielo abierto y con frecuencia en terrenos de alta pendiente.

La comunidad de la Vereda Campoalegre manifiesta con estas pequeñas plantas de tratamiento se benefician varias familias para el caso de la Vereda Manzanares son 12 familias. Los visitantes de los municipios de occidente preguntan sobre como llegan las aguas a este receptor, cual es el proceso de tratamiento y como es la calidad del agua sale de esta unidad de tratamiento. Igualmente preguntan sobre el valor que tuvo y los costos de mantenimiento de la misma. Lo miembros de la comunidad de Campoalegre informan que la obra tuvo un valor mayo a los siete millones pesos, que las aguas residuales son recogidas desde las viviendas usuarias y que llegan al tanque, lugar en cual tiene procesos de filtración y purificación con bacterias y procesos anaeróbicos y que luego el agua ya

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

tratada es dispuestas finalmente a una quebradita para que continúe con su proceso Natural.



Presentación de sistema de tratamiento comunitario de aguas residuales para 12 familias su funcionamiento es superior a los 7 años

Avanzado unos metros más allá se llega a la finca de Jonatan Herrera quien hace presentación del proceso de los Filtros verdes, los cuales son apoyados por las entidades que hacen parte de convenio Tripartito. El señor Jonatan explica cómo se da tratamiento a las aguas mieles que salen después del beneficio del Café. Se explica cómo se toma el agua miel, se lleva a un lugar en el cual hay un piso preparado con una base o piso de Plástico, piedra y arena más el uso de una planta Vetiver la cual funciona como un filtro natural, esta planta toma los materiales pesados, los desechos del café purificándolos para luego retornarlos a una quebrada ya sin contaminantes y favorece además la conservación de las aguas más abajo. Jonatan explica cómo el pasto vetiver tiene una función limpiadora muy importante, aclara que no debe darse a los animales porque no sirve para alimentar vacas. El vetiver además tiene la propiedad de producir unas raíces muy profundas favoreciendo además la posibilidad de amarrar la tierra. También explica que el área de esta experiencia es pequeña razón por la cual tiene capacidad para recibir aguas mieles para una finca que tiene más de 5000 palos de café. Ello implica que se tenga que utilizar en un filtro verde más grande.

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660



Habitante de la Vereda Campoalegre presenta biofiltro de aguas mieles de café, utilizando como base a la Planta Vetiver



Grupo de actores de Marmato, Supía y Riosucio cerrando el día 1 del 11 de diciembre de 2024 en la Vereda Campoalegre de Manzanares

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados



Día 12 de Diciembre recorrido Vereda Portugal Municipios de Fresno Tolima

Ya muy temprano a eso de las 7 am se inicia recorrido a la vereda Portugal del Municipio de Fresno Tolima, inicial en el Bus escalera quien deja a la comisión en el sector de Pataqueros y posteriormente en camperos a la Vereda Portugal de Fresno. En este recorrido se llega en primera instancia a conocer la experiencia de la Vereda Portugal y el sector Fátima. El coordinador Profesional Edwar Machado hace referencia a la Experiencia PAI la cual se está implementado hace más de 15 años con presencia en el territorio y reitera con la unión de diferentes entidades y la comunidad se puede avanzar en la transformación de conflictos asociados al agua. Seguidamente da la palabra para la presentación de todos los asistentes y de los actores de la comunidad de Portugal. Como en el día anterior se inicia con la observación de la biofabrica en al cual participa representantes de la comunidad, explican sus usos en los procesos agrícolas, Igualmente hacen referencia sobre el proceso que hacen para lograr los bio productos. Los visitante hacen preguntas sobre los costos de inversión para logra la biofabrica frente a lo cual plantean que cada unidad puede alcanzar un valor de 10 millones de pesos los cuales son aportados por la instituciones vinculadas y que son representadas en insumos canecas y demás materiales utilizados en el proceso. Edward explica como participan las instituciones del Convenio tripartito y como el Programa para la Paz hace la secretaria técnica para la administración del proceso y los recursos financieros que son aportados por las entidades. Registro fotográfico



Biofabrica y lombricultivo Vereda Portugal Fresno Tolima Dic 12 de 2024

Posteriormente se hace presentación de un terreno el cual fue afectado por erosión , razón por la cual el PAI realiza estudios de suelo y genera mas adelante un proyecto para el manejo cdel talud con abras de bioingeniería . esta actividad es realizada con trinchos de guadua y la siembra de material vegetal que ayuda a la regeneración natural del talud

Registro fotográfico

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660



Explicación de don Alejandro Representante del PAI en la Vereda Portugal de Fresno explicando las acciones realizadas para contener el talud con obras de bioingeniería. Dic 12 de 2024

El día continua con la visita a la casa de don Alejandro en donde su hija presenta a los asistentes los procesos de Huertos caseros, estufas ecoeficientes, unidades sanitaria los cuales fueran ejecutados con el apoyo del convenio tripartito y la secretaría Técnica del PDP.



Exposición de Alejandro sobre los filtros verdes para el manejo de las aguas mieles de Café y del Edwar Machado el Cual hace referencia al proceso PAI en la Zona con una

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

duración de mas de 15 años de gestión interinstitucional – Dic 12 de 2024 Vereda Portugal Fresno Tolima

CONCLUSIONES Y REFLEXIONES SOBRE LA TRANSFERENCIA DE LA EXPERIENCIA PAI MIEL – GUARINO

1. El compromiso y participación de los pobladores de las veredas Campoalegre de Manzanares Caldas y de la Vereda Portugal del municipio del Fresno Tolima han sido factores determinantes en la consolidación de los procesos presentados como Biofabrica, biofiltros huertas caseras, Manejo de taludes con bioingeniería, estufas ecoeficientes y filtros verdes. Su persistencia y perseverancia son factores determinantes para lograr el éxito en este tipo de iniciativas.
2. La determinación en la unión de esfuerzos entre los actores institucionales como ISAGEN, CORTOLIMA, CORPOCALDAS y algunas alcaldías municipales son soporte estratégico para la transformación de conflictos ambientales. Sumado al compromiso institucional esta la planificación ambiental del Territorio soportado en Diagnósticos pertinentes y participativos, los cuales han facilitado la integración tanto de actores institucionales como actores sociales con alta incidencia en el territorio.
3. El Alto Occidente de Caldas cuenta con una dinámica social diversa conformada por actores conformada por comunidades indígenas con alta presencia en el territorio, comunidades Afrocaldense distribuidas de manera dispersa en los municipios de Marmato, Riosucio y Supía. Así mismo, con la presencia de comunidad mestiza en los tres municipios con vocación agrícola principalmente en Supía y Riosucio.
4. La actividad minera es la base de la economía en el municipio de Marmato constituyéndose en factor determinante en los conflictos socioambientales de este municipio. A esta situación se suma la existencia de procesos ancestrales de minería que entran en confrontación con la presencia de empresas mineras extranjeras. En su devenir el conflicto y deterioro ambiental del ecosistema Marmateño cada vez es más afectado. Por esta razón deben establecerse procesos sinérgicos de transformación del conflicto con una mirada a corte, mediano y largo plazo. En atención a ello los procesos de planificación de la Cuenca del Opirama y los POT de los municipios del área debe ser una prioridad
5. La actividad Minera en Supía y Riosucio también tiene una gran incidencia en los conflictos socioambientales del territorio. Esta situación pasa con perfil bajo en razón a la practica de minera ancestral y/o no formal el cual se desarrolla en gran medida por actores que habitan en territorios indígenas los cuales se rigen por las normas nacionales de Gobierno propio de los resguardos indígenas. Este tema es un conflicto que afecta el territorio y que se hace invisible cuando se trata de asuntos de autoridad ambiental

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

6. Las practicas productivas de carácter agropecuario en territorio Riosucio y Supía incide en la generación de situaciones de riesgo ambiental sobre todo de avenidas torrenciales provocando inundaciones en el casco urbano de Supía. Tal situación exige que desde los actores sociales se adelanten acciones de reconversión productiva de cara a la apropiación de desarrollar formas productivas mas amigables con el medio ambiente y se generen acciones preventivas frente al riesgo en el municipio de Supía y pate de Riosucio
7. El ejercicio realizado en los municipios de Marmato, Supía y Riosucio permito observar una institucionalidad centrada en las administraciones municipales, con una baja presencia del sector privado en el cual se identifican empresas mineras 2 o 3 multinacionales y numerosas empresas mineras de menos tamaño en Marmato, procesos productivos del sector primario centradas en Café, Caña, madera y aguacate las cuales son al parecer distantes a los procesos sinérgicos de gestión socio ambiental.
8. La sociedad civil representada en juntas de acción comunal, ONGs, veedurías ambientales se encuentra diseminada en los municipios de Riosucio, Supía y Marmato, se detecta fragilidad en sus procesos organizativos y programáticos. Se constituyen en un factor importante en la incidencia en los procesos de Planificación el territorio
9. La alta población indígena sobre todo en Riosucio y Marmato es factor determinante en los procesos sociopolíticos del territorio, razón por la cual es estratégico sostener relaciones de dialogo y construcción conjunta con sus autoridades y líderes.
10. En el Alto occidente se han desarrollado procesos de gestión interinstitucional para el desarrollo sostenible de los municipios lamentablemente son procesos de corto tiempo que mueren cuando cambian los Gobernantes, esta situación hace que nos tengan éxito los proceso iniciados desde entidades como gobernación de Caldas y mas aun de otros departamentos como Risaralda. Aquí esta el reto y es superar el limite de tiempo de un gobernante para avanzar en procesos similares a los PAI del oriente de Caldas y Norte del Tolima

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

4. Realizar una (1) sesión de la Mesa Interinstitucional del oriente de Caldas y norte del Tolima con el fin de propiciar el diálogo interinstitucional para la transformación de conflictos socioambientales en el oriente de Caldas.

A las 2:00 pm comienza la 42ª Mesa Interinstitucional del oriente de Caldas y norte del Tolima con la presentación de los miembros de la mesa principal, Huber Vanegas de ISAGEN, Hugo Ballesteros de PNN Selva de Florencia, representación de la FAO, alcalde de Marulanda, el director del jardín botánico de la universidad de Caldas y el Coordinador del PDPMC; posterior a esto, se realizó un resumen de las tres sesiones del año 2024 de la Mesa Interinstitucional.

Para el segundo día, se llevó a cabo las comisiones de trabajo, priorizando una acción para que los miembros de las comisiones se comprometan para el próximo año al reto de la siembra de 1'000.000 árboles.

Alrededor de las pm se realizaron 2 mesas de trabajo para articular las acciones entre los actores de la Mesa Interinstitucional y la sociedad civil; siendo la primera mesa de trabajo "Gobernanza de la biodiversidad y el turismo de naturaleza" y la segunda mesa de trabajo, "Restauración de suelos. Biofábricas y predios demostrativos"

Para las conferencias temáticas, se contó con el conferencista Alejandro Galeano, quien nos habló sobre la Política Pública de Agroecología y, el apoyo de Francisco Canal, con la temática de Ordenamiento territorial en torno al agua y Kelly Johana Orozco con la investigación en observación de aves y aviturismo en Caldas.



www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Asociados





CONCLUSIONES:

Para la meta que se estableció, sobre la siembra de 1'000.000 de árboles para los dos próximos años, nos encontramos con una serie de consideraciones, para dar respuestas a las siguientes preguntas:

¿Cómo conseguir las semillas?

A través de la identificación los árboles padres o semillas, en la recolección de semillas, es necesaria la georreferenciación de los árboles, establecimiento de viveros y alianzas con instituciones, publicas y privadas, e identificar el método de propagación.

A través de la selección de semillas nativas buscando mejor calidad e identificando especies en riesgo para priorizar acciones.

Construir un vivero de árboles nativos

Centro de acopio para semilleros.

¿Dónde sembrar?

Humedales, Nacimientos, acueductos veredales.

Acordar con privados para sembrar en sus tierras, para hacer cercas vivas, corredores biológicos, sistemas silvopastoriles, agroforestales, control de procesos erosivos.

Delimitación de predios, microcuencas, áreas de recuperación.

¿Con que entidad sembrar?

Con JAC, Instalaciones educativas, alcaldías, instituciones publicas y privadas, grupos juveniles, corporaciones autónomas regionales, administraciones municipales, campesinos, organizaciones ambientales, comunidades urbanas y rurales.

RECOMENDACIONES:

1). Continuar las articulaciones con instituciones de gran influencia en el territorio, IGAC, FAO y Conferencista de peso y valor que fortalezcan los conceptos ecológicos de las comunidades, y promover la divulgación de los procesos existentes en los mismos territorios, con el fin de estimular alianzas entre la sociedad civil y las instituciones públicas y privadas.

2). Establecer un espacio dentro de la misma mesa Interinstitucional para hacer rueda de relacionamiento, a través de una vitrina demostrativa de los productos y servicios de las comunidades del oriente de caldas y el norte del Tolima; de esta manera las instituciones conocerán de manera material las iniciativas que se están consolidando en los territorios.

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660

Las instituciones, empresas y comunidades que participan en la Mesa Interinstitucional, han venido realizando un trabajo entorno a la consolidación de una agenda regional, esta agenda girará entorno a las 4 comisiones de trabajo que se establecieron.

Comisión de trabajo	Líder	Agenda regional
Estructura Ecológica Principal	PNN Selva de Florencia	-Más presencia y pedagogía institucional en las áreas protegidas y de interés ambiental. -Activar redes de financiación.
Ordenamiento Ambiental del Territorio	CORPOCALDAS-CORTOLIMA	-Actualización de los instrumentos de ordenamiento territorial (EOT y PBOT) -Diseño y operación de esquema de PSA.
Gestión del riesgo y Cambio Climático	C H El Edén	-Capacitación especializada y equipamiento de organismos de socorro. -Aumentar la capacidad de respuesta de la población general. (JAC)
Empresarial y proyectos de Desarrollo	ISAGEN	-Red de información empresarial para visibilizar el espacio a otras empresas. -Identificar lugares en común para intervenciones que aporten la eficiencia de los recursos.
Secretaría técnica de la Mesa: CPDP Magdalena Centro		

www.pdpmagdalenacentro.org

Calle 15 # 3-48 Curia Episcopal, segundo piso. La Dorada, Caldas (Colombia) PBX: (6)837 4660