

Inventario forestal



Los equipos de inventario en camino para las parcelas

Durante los meses de noviembre y diciembre 2019, los equipos de ONF Andina con el apoyo de comunidades condujeron un inventario forestal sobre las 18.000 ha en la zona del plan de manejo. Se contó con cerca de 30 miembros de la comunidad divididos en 4 equipos de campo, haciendo el trabajo de inventario, en cada equipo había un ingeniero y 5 personas de las comunidades y el restante en actividades logísticas (motoristas, mantenimiento y alimentación).

Durante las 6 semanas de trabajo de campo, se hicieron 100 parcelas de inventario de 0.25 ha cada una (25 ha de área inventariada en total), levantando datos como diámetros de fustales, información botánica (incluyendo muestras de hojas, ramas, flores y frutas), inventario de la regeneración, de latizales, información faunística etc.

Resultados de campo y próximas etapas

Durante la fase de inventario los equipos hicieron 224km de recorrido en los ríos y los bosques de las 8 comunidades, en bote y a pie.

Las 324 muestras florísticas fueron analizadas por los taxónomos del herbario de la Universidad Tecnológica del Chocó.

Con los resultados de campo y la información botánica del herbario, ha empezado el análisis de datos dendrométricos. Información como los volúmenes y el Índice de Valor de Importancia de cada especie (IVI) fueron calculados.



Ilustración 1. Recorrido de terreno efectuado durante el inventario

Con esta información se consolidó una propuesta de primera Unidad de Corta Anual (UCA). El próximo paso será la socialización de los resultados del inventario y discutir con cada una de las 8 comunidades de la zona, la ubicación de la primera UCA.

La redacción del documento del Plan de Manejo Forestal está en construcción, se espera tenerlo finalizado el PMFS una vez se adelante el censo de la primera Unidad de Corta Anual, para posteriormente validar este documento con la autoridad ambiental CORPOURABÁ.

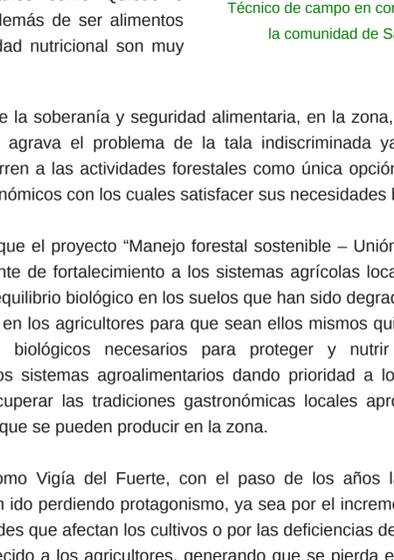
Hablando de manejo forestal en las comunidades de COCOMACIA



Habitantes de la comunidad de Arenal - socios/beneficiarios del proyecto

Una de las actividades del proyecto Unión Natural es la generación y la gestión de conocimientos, es por ello por lo que estamos identificando, en las dinámicas comunitarias y organizativas, saberes en diferentes aspectos, que nos permitan un mejor relacionamiento con todos los actores implementadores del mismo.

En este contexto, es muy importante entender la manera en la que se habla en las comunidades, que en ocasiones es muy diferente a lo que se conoce entre palabras y pronunciación en términos del manejo forestal; una riqueza oral que es importante echar de ver si estás en las comunidades de las 9 zonas de Cocomacia que conforman sus 124 consejos comunitarios locales, de los cuales 8 hacen parte de nuestro proyecto.



Sierrista de la comunidad de Buchadó

A continuación, compartimos este glosario que hace parte, también, de nuestras recomendaciones para un adecuado y asertivo relacionamiento comunitario, cabe resaltar, aunque distan mucho, las palabras, de términos técnicos, en su contenido y significado es lo mismo:

- **Bloque/Banco:** Trozo rectangular de madera que ha sido dimensionado con la motosierra.
- **Boca:** Corte triangular que se realiza en el tronco de un árbol para direccionar la caída.
- **Bolillos:** Palos que se colocan debajo de un trozo del árbol antes de aserrarlo para mantenerlo elevado y evitar que la cadena de la motosierra toque el suelo, se llene de residuos y pierda su filo.

En las próximas ediciones de nuestro boletín encontraras un listado de palabras que nos facilitarán la comunicación en torno al aprovechamiento forestal en los consejos comunitarios locales de Vigía del Fuerte, y en general, en el área de influencia de Cocomacia en donde implementamos el proyecto.

81 familias y 81 plan de parcelas, todas para el fortalecimiento productivo

En zonas como Vigía del Fuerte, con el paso de los años las actividades agrícolas han ido perdiendo protagonismo, ya sea por el incremento de plagas y enfermedades que afectan los cultivos o por las deficiencias del mercado que han empobrecido a los agricultores, generando que se pierda el interés por la actividad. Actualmente la mayoría de los alimentos que consumen las comunidades son comprados en los centros urbanos como Quibdó o Vigía que además de ser alimentos de baja calidad nutricional son muy costosos.



Técnico de campo en con beneficiario de la comunidad de San Martín

La pérdida de la soberanía y seguridad alimentaria, en la zona, es uno de los factores que agrava el problema de la tala indiscriminada ya que muchas familias recurren a las actividades forestales como única opción para generar ingresos económicos con los cuales satisfacer sus necesidades básicas.

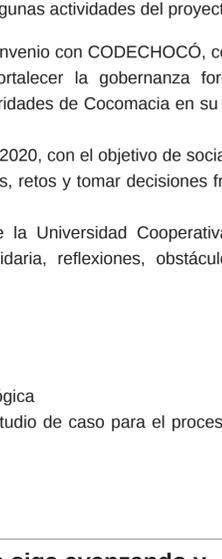
Es por esto que el proyecto "Manejo forestal sostenible – Unión natural" tiene un componente de fortalecimiento a los sistemas agrícolas locales, buscando restaurar el equilibrio biológico en los suelos que han sido degradados, generar capacidades en los agricultores para que sean ellos mismos quienes elaboren los insumos biológicos necesarios para proteger y nutrir sus cultivos, diversificar sus sistemas agroalimentarios dando prioridad a los ingredientes locales y recuperar las tradiciones gastronómicas locales aprovechando los ingredientes que se pueden producir en la zona.

En zonas como Vigía del Fuerte, con el paso de los años las actividades agrícolas han ido perdiendo protagonismo, ya sea por el incremento de plagas y enfermedades que afectan los cultivos o por las deficiencias del mercado que han empobrecido a los agricultores, generando que se pierda el interés por la actividad. Actualmente la mayoría de los alimentos que consumen las comunidades son comprados en los centros urbanos como Quibdó o Vigía que además de ser alimentos de baja calidad nutricional son muy costosos.

Como parte de las actividades que implementamos para lograr este objetivo, tenemos la selección de 81 familias, dentro de las cuales se cuenta una escuela rural. Estos socios beneficiarios contarán con todo el apoyo de los técnicos de campo, profesionales agrónomo y social y el enlace comunitario, además de los demás miembros del equipo para toda la identificación de líneas promisorias de PFNM, adecuación de parcelas y preparación de terrenos, implementación de biofábricas, etc., y demás espacios que puedan garantizar su soberanía y seguridad alimentaria.

Las 81 familias, que responden a un total de 478 personas, están ubicadas en las zonas 7 y 8 de Cocomacia que corresponden a las comunidades de Arenal, Palo Blanco, Vuelta Cortada, Buchadó, San José de la Calle, San Martín, San Antonio de Padua y Santa María.

En el marco de la contingencia emanada por el COVID-19 estamos fortaleciendo las capacidades de estas familias a través de procesos de formación, en el marco de la primera escuela de campo empezando con el tema de microorganismos, mediante recursos audiovisuales y orales que ellos escucharan por la emisora comunitaria Cocomacia estéreo y en USB se les harán llegar para que puedan, en los equipos de sonido del consejo comunitario local, poder escucharlas.



Técnico de campo en con beneficiario de la comunidad de San Martín

Todas estas comunidades están comprometidas con el rescate de estas prácticas y el mejoramiento de la calidad de vida de sus habitantes.

Fortaleciendo a la organización y sus espacios de gobernanza

El fortalecimiento organizativo y comunitario es un tema de gran importancia para Unión Natural, por ello, en este contexto, hemos trabajado diligentemente en potenciar las capacidades de las comunidades, así como avanzar hacia relaciones de género y generación más equitativas.

Taller de administración y gestión de recursos

Durante 2020, se realizó un taller sobre proceso administrativo y gestión de recursos con líderes comunitarios para fortalecer la gestión actual de las nuevas juntas de los Consejo Comunitarios Locales, y brindar herramientas que sirvan a futuros emprendimientos asociados a las cadenas de valor forestal y productivo.

Encuentro de saberes- SER-HACER con líderes de los CCL

Asimismo, se desarrollaron tres talleres sobre relaciones de género y generación con un enfoque particular en el SER y el HACER. Estos espacios no sólo facilitaron la reflexión sobre la manera en que se han construido las feminidades y masculinidades en el territorio sino a transformarlas, sino que brindaron a las y los participantes diversas técnicas de autocuidado para liberar el estrés, producto del trabajo y las dificultades del medio, en el que se desarrollan varios escenarios incluido el conflicto armado y abandono estatal, a la vez que conectar con su propia esencia desde la conciencia de unidad, lo cual construye un proceso organizativo más equitativo, incluyente y productivo.

Encuentro de saberes- SER-HACER con lideresas de los CCL

OTRAS ACTIVIDADES:

Hemos retomado de manera positiva la articulación con la Gobernación de Antioquia para posible cofinanciamiento de algunas actividades del proyecto.

- Estamos, gestionando la firma de un convenio con CODECHOCÓ, con el fin de aunar esfuerzos de cara a fortalecer la gobernanza forestal comunitaria en las comunidades y autoridades de Cocomacia en su área ubicada en el departamento del Chocó.
- Avanzamos en el comité de pilotaje del 2020, con el objetivo de socializar los avances del proyecto, los obstáculos, retos y tomar decisiones frente a los mismos.
- Participamos en la cátedra abierta de la Universidad Cooperativa de Colombia con el tema Economía solidaria, reflexiones, obstáculos y recomendaciones.

PRÓXIMOS PASOS:

- Implementación de la escuela agroecológica
- Primera entrega del documento con estudio de caso para el proceso de gestión- relacionamiento comunitario.
- Talleres de economía circular.

“Esperaría que el proyecto siga avanzando y sembraran más árboles cultivos y azoteas”

Integrante de familia beneficiaria del componente productivo en Vuelta Cortada.

El contenido de la presente publicación es responsabilidad del equipo técnico del proyecto, y no compromete en nada el punto de vista y la opinión de los donantes e implementadores de este.

Puede contactarnos:
icaicedo@fondoaccion.org / yrios@onfandina.com