

Mostrar

Mostrar

PARAMostrar

PARAMostrar

Experiencias de manejo en el páramo del Duende

Valle del Cauca - Colombia

Conservación de la biodiversidad en el techo de los Andes

Debemos promover la conservación, uso sostenible de la biodiversidad del páramo, el respeto por las dinámicas culturales y el trabajo conjunto entre las personas que habitan en estos ecosistemas.

Esta iniciativa ha sido posible gracias a la colaboración de la comunidad del área de influencia del páramo del Duende; Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC); Abelardo Salgado, Coordinador local PPA-El Duende; Francy Milena Rodríguez Fernández, Profesora de la maestra de la escuela Semillitas; Carlos Arturo Vejarano Mendoza, contratista CVC; Gonzalo García, Marleny Cortés Torres, Francisco Javier Tirado, Luis Octavio Espinal y Nelson Enrique Chica Toro, líderes comunitarios; Leonardo Valencia Valencia, representante legal de la Fundación para la Conservación de la Naturaleza y la Vida (Fundavi); Asociación de Agricultores Orgánicos de Venecia (Asoagriven); y Fundación Ecológica para la Defensa Natural de Fenicia (Fedena). Algunos textos son adaptados de los documentos: Estrategia de educación y comunicación ambiental para la conservación de la biodiversidad en los páramos colombianos (Instituto Humboldt 2004); y Atlas de Páramos de Colombia (Morales *et al.* 2007).

Compilación: Andrés J. Vivas S.

Fotografía: Andrés J. Vivas S, María Isabel Vieira,

Página Web:

<http://paramos.humboldt.org.co>

PARAMostrar es un periódico que quiere mantenerle informado a usted, habitante o vecino del páramo, sobre los esfuerzos de algunas comunidades e instituciones que trabajan por el cuidado y el uso racional del páramo; un ecosistema que provee a poblaciones rurales y urbanas de múltiples servicios como la pureza del aire, hermosos paisajes, fauna y flora únicas y su gran tesoro: el agua!! que regula y distribuye en lagunas, quebradas y ríos.

En esta oportunidad queremos resaltar algunas experiencias de manejo del páramo del Duende, desarrolladas con participación de la comunidad y que pueden ser repetidas, ajustadas o tomadas como ejemplo por otras comunidades para generar beneficios ecológicos, económicos y sociales.

PARAMostrar responde a una de las principales necesidades manifestadas por las comunidades parameras de Colombia: tener a disposición información sobre iniciativas y actividades de concertación y trabajo por los páramos. Una de estas iniciativas es el Proyecto Páramo Andino, **PARAMostrar** será también, el medio para contarles los principales avances de esta propuesta colectiva de la que queremos que usted haga parte!

Páramo del Duende

Departamento: Valle del Cauca - Chocó

Municipios: Riofrío, Darién, Trujillo, Docordó y San Juan

Altitud: 3.450 - 3.830 msnm

Área: 1.467 ha

El Complejo páramo del Duende se ubica en el denominado Distrito páramos del Duende - Cerro plateado, y abarca el conjunto de ecosistemas de la cordillera Occidental entre el noroeste del departamento del Valle del Cauca y el sureste del departamento del Chocó. Hasta 1930, el territorio de piedemonte de estos municipios estaba deshabitado; el proceso de colonización se empezó a dar con la llegada de familias provenientes del centro del departamento del Valle del Cauca y campesinos de origen antioqueño que arribaron en el proceso conocido como la "colonización antioqueña". En el páramo del Duende la comunidad que habita su área de influencia busca opciones de desarrollo sostenible, y se encuentra cada vez más comprometida con la protección y el disfrute de sus paisajes.

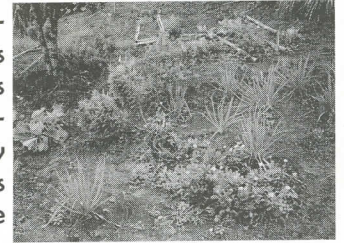
En el páramo del Duende se presentan algunos problemas ambientales relacionados con el manejo del ecosistema; como una estrategia para su solución la comunidad ha desarrollado una serie de experiencias, cuyo resultado ha sido exitoso para el mejoramiento de las condiciones del ecosistema, y de la calidad de vida de sus habitantes.



Al igual que en muchos lugares de Colombia, los campesinos del municipio de Trujillo tienen que invertir dinero en la compra de compuestos químicos para la producción agropecuaria y en el control de plagas y patógenos, así como para fertilizar los cultivos. Conscientes de esta situación, la comunidad, en conjunto con la Fundación Defensa Natural del Páramo del Duende (Fedena), la Fundación para la conservación de la naturaleza y la vida (Fundavi), mediante convenio con la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC) y el Fondo para la Acción Social y la Niñez en Colombia (FPAA), facilitaron la implementación de tres parcelas agroecológicas; para las cuales se construyó la infraestructura para preparación de abonos y biofertilizantes, camas de lombrices, camas para compostaje, y camas para lixiviado de plátano, rico en potasio. Se construyó además una huerta con caña y maíz; la caña se usa pulverizada como alimento de gallinas y cerdos, y a su vez las gallinas -que andan sueltas, deshieran y abonan el cultivo de caña.

Las plantas se han sembrado manejando criterios de alelopatía, es decir, combinando las plantas de la huerta con plantas aromáticas que ahuyentan a las plagas. Por ejemplo cuando se intercalan cultivos co-

mestibles con ruda, o tomate con albahaca, cuyas propiedades aromáticas alejan a los insectos y estimulan el crecimiento y reproducción de las otras plantas. La caléndula sirve para control de nematodos y la cebolla en el control de hongos. De manera complementaria el proyecto adquirió una máquina para la fabricación de concentrado a partir de follajes deshidratados, con lo cual el campesino obtiene un ahorro del 45% sobre el costo comercial de este producto.



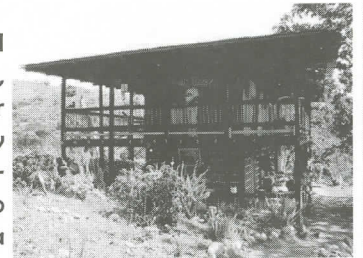
Parcelas ecológicas con alelopatías

✓ En total se cuentan 5 familias beneficiadas directamente con el proyecto, que corresponde a unas 25 personas. Los vecinos del lugar, al ver el rendimiento económico de la producción orgánica y el empleo de alelopatías, poco a poco han mostrado su interés y se han involucrado con el proceso, fortaleciendo la cohesión entre los miembros de la comunidad, y transformando lentamente las costumbres por otras más amigables con el ambiente y con la economía familiar.

El área de influencia del páramo del Duende cuenta con una serie de lugares naturales de importancia para la proyección turística, a lo cual se suma la belleza del paisaje cultural cafetero, típico de la región. Por ello los habitantes del corregimiento de Fenicia, municipio de Trujillo, en conjunto con el municipio y la Fundación Fedena, pusieron en marcha un proyecto de turismo ambiental campesino, a través del cual se acondicionaron ocho viviendas para el recibo de visitantes, que actualmente se encuentran en pleno funcionamiento, y constituyen una fuente de ingresos para los habitantes de la región. Una de estas viviendas, ubicada a 5 km del casco urbano de Fenicia, se llama "Villa Marlen", que cuenta con una arquitectura típica paisa, y es administrada por Marleny Cortés Torres y su esposo; en este sitio los turistas pueden disfrutar de un hermoso paisaje, comida típica de la región, paseo y baño en el río Riofrío, y en la noche una fogata con canelazo, alrededor de la cual se cuentan historias propias de la sabiduría popular de la región.

Villa Marlen cuenta con una capacidad de diez visitantes en camas individuales, distribuidas en cuatro cuartos. Así la comunidad se ha preparado para la

promoción turística del municipio en la región, con miras a aumentar los ingresos familiares y brindar una oportunidad de esparcimiento para los habitantes de la ciudad. Al llegar a este lugar los visitantes conocen de cerca las actividades cotidianas de una granja campesina de producción cafetera, el trabajo con los animales y compartir con la comunidad local, al tiempo que promueven el mejoramiento económico de sus habitantes.



Villa Marlen y sus propietarios

✓ Le invitamos a conocer las riquezas naturales y culturales que existen en el área de influencia del páramo de El Duende a través de sus pobladores, visitando alguna de las granjas adecuadas para el turismo, en una región caracterizada por la amabilidad de su gente y la belleza de sus ecosistemas.

ParaMovernos...

Las experiencias presentadas en este boletín son sólo algunas de las que las comunidades han desarrollado en el páramo del Duende, pero existen muchas más, para cuyo desarrollo y éxito se requiere de la cooperación técnica y científica de las instituciones administrativas y académicas en lo local y regional, así como de estímulos económicos para una implementación exitosa. Si usted tiene comentarios acerca de este boletín, escribanos a paramos@humboldt.org.co