

ESTUDIO SOBRE LA SOCIEDAD CIVIL DE ECUADOR

FICHA TÉCNICA DE LAS ORGANIZACIONES

Consorcio para el Desarrollo Sostenible del Cantón Mejía

-Siglas	CODECAME
- Adscrita a	Foro de Recursos Hídricos de Pichincha
- Año de creación	Fue creada el 17 de agosto del 2002
- Surgimiento	CODECAME es una organización sin fines políticos partidistas, religiosos, ni étnicos se enmarca dentro de la Constitución y varias Leyes que permiten la participación ciudadana dentro de los gobiernos locales.
- Descripción	<p>OBJETIVOS: Apoyar al Municipio y a la población para ejecutar acciones inmediatas encaminadas a solucionar problemas, de carácter social y ambiental, y promover la investigación dentro de la subcuenca del río San Pedro.</p> <p>CODECAME no cuenta con personería jurídica es una institución de hecho; sin embargo, durante diez años han realizado acciones e investigaciones en temas relacionados a sistemas productivos; agua, suelo, páramos, desechos sólidos, foros TLC, niñez y adolescencia, capacitaciones a las Juntas de agua, creación de ordenanzas municipales, Plan de ordenamiento y gestión de recursos hídricos, entre otros.</p>
- Actividades	<p>El funcionamiento de CODECAME, se ha basa en tres ejes fundamentales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Veeduría Ciudadana como gestión de desarrollo social: formulación de normativa local. • Investigaciones para la solución de la problemática dentro de la subcuenca del río San Pedro. • Proyectos ambientales y productivos: protección de vertientes de agua (conservación del páramos), educación ambiental, riego por aspersión, producción de semilla certificada de papa, mantenimiento forestal, etc. <p>LA PROBLEMÁTICA DE LOS PÁRAMOS EN LA SUBCUENCA DEL RÍO SAN PEDRO CODECAME identificó un sinnúmero de problemas dentro de la subcuenca del río San Pedro; entre los problemas más importantes que afectan a los páramos tenemos: las quemas continuas del páramo que han afectado a la flora y fauna existente en este ecosistema, el incremento de la frontera agrícola debido al aumento de actividades productivas, la introducción de especies forestales exóticas con fines exclusivamente económicos, el sobrepastoreo de ganado bovino y porcino que provoca pisoteo y compactación del suelo, uso indebido de tracción mecánica utilizada en apertura de caminos en el páramo, prácticas de tiro y polvorines en la zona del cerro Corazón.</p> <p>En el 2002 en las UPAs pequeñas existía 8,33% de pajonal, lo que se redujo a 1,2% en el 2005; en las UPAs medianas el pajonal se reduce de 12,5% en el 2002</p>

	<p>a 9,5% en el 2005.</p> <p>En el sector de Los Illinizas, la expansión de la frontera agrícola es alta: en las UPAs pequeñas el páramo se redujo de 29,4% en el 2002 a 5,9% en el 2005; en las UPAs medianas el páramo se redujo de 40,7% en el 2002 a 11,1 para el 2005; en las UPAs grandes el 20% que existía en el 2002 se compara frente al 20% en el 2005 (Llumiquina 2007).</p> <p>El incremento de las zonas urbanas sin duda alguna es otro problema: en 1956 existían 185,2 ha y al 2000 se tenía 1063,18 ha como zonas urbanas en la subcuenca del río San Pedro (Valenzuela 2005).</p> <p>Todo esto ha provocado una pérdida de los recursos hídricos generados por el páramo y bosques nativos, disminución de caudales de agua provocando escasez en las zonas bajas del valle, erosión del suelo y pérdida de la biodiversidad, entre otros.</p> <p>SOLUCIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Una de las prioridades de CODECAME ha sido la conservación de los páramos debido a la importancia de estos en el almacenamiento de agua y retención de CO₂. Es por ello una de las primeras acciones a favor del ecosistema páramo fue el Primer Foro Cantonal sobre agua y páramos, donde hubo el involucramiento de actores sociales, ambientales e institucionales, donde los resultados fueron: <p><i>Riego y Uso de suelos:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Canales de riego con criterios técnicos de optimización y técnicas de riego. • Justa distribución del recurso hídrico. • Exigir el tratamiento del agua por parte de fábricas, poblados. • Reubicación del actual botadero de basura. • Delimitación de la frontera agrícola. • Delimitación de la frontera urbana. • Fomento de micro empresas familiares y comunales. <p><i>Manejo de cuencas hidrográficas, Manejo de áreas protegidas, Capacitación ambiental:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Declaración del cantón Mejía como ecológico. • Plan de reforestación. • Capacitación ambiental. <p><i>Agua potable y alcantarillado:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Concienciar a las personas sobre el uso del agua. • Creación de las Asociación Juntas de agua. • Crear una base de datos “Memoria Técnica” de las juntas administradoras de agua. • Eliminar el centro de prácticas de tiro en el sector el Corazón. • Profesionalizar el manejo y creación de pozos sépticos. • Autogestión de las juntas de agua para el manejo de desechos sólidos. • Creación de un sistema de aseguramiento de calidad de aguas.
<p>- Investigaciones:</p>	<p>Investigaciones realizadas por CODECAME:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plan de Ordenamiento y Gestión del Recurso Hídrico en la Subcuenca del Río San Pedro-Cantón Mejía, 2008.

	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicación del Modelo Hídrico Swat 99.2. para el análisis del impacto de la deforestación y del avance de la frontera agrícola en la producción y almacenamiento del agua en las partes alta y media de la Subcuenca Alta del Río San Pedro, 2005. • Análisis de los sistemas de producción agropecuarios en la zona media y alta de la subcuenca del Río San Pedro, 2004-2005. • Diagnóstico socioeconómico de las juntas de agua potable del cantón Mejía, 2004. • Evaluación de la cantidad de agua retenida en los suelos de páramos, bajos los distintos estados de vegetación, volcán Los Illinizas, Cantón Mejía, 2004-2005. • Propuesta de la metodología para la localización de un relleno sanitario para la ciudad de Machachi, considerando criterios sociales, ambientales, técnicos y económicos, Marzo 2005. • Promoción gráfica para el turismo del cantón Mejía: guía turística. • Programa Turístico comunitario en la parroquia de Aloasí. • Formación de Escuelas de Campo ECAs, en la subcuenca media del Río San Pedro, sector San Alfonso. • Formación de Escuelas de Campo ECAs, en la subcuenca media del Río San Pedro, sector San Alfonso. • Implementación de un Centro de Investigación Agrícola Local para la evaluación de tres bioestimulantes en la subcuenca alta del Río San Pedro, sector Umbría en el cultivo de papa variedad superchola-cantón Mejía. • Análisis de los sistemas de producción agropecuarias en la Comunidad de Curiquingue, subcuenca Alta del río San Pedro. Cotopaxi 2007. • Formación de una Escuela de campo para la enseñanza del cultivo de cebolla de rama (<i>Allium fistulosum</i>) en la comunidad Curiquingue, Subcuenca alta del Río San Pedro 2007.. • Análisis de los sistemas de producción, expansión de la frontera agrícola y desarrollo de sistemas de producción adecuados para la subcuenca alta del río San Pedro sector Rumiñahui, cantón Mejía, 2006. • Análisis de los sistemas de producción, expansión de la frontera agrícola y desarrollo de sistemas de producción adecuados para la subcuenca alta del río San Pedro sector El Corazón, cantón Mejía, 2006. • Análisis de los sistemas de producción, expansión de la frontera agrícola y desarrollo de sistemas de producción adecuados para la subcuenca alta del río San Pedro sector Los Illinizas, cantón Mejía, 2006. • Análisis de los sistemas de producción, expansión de la frontera agrícola y desarrollo de sistemas de producción adecuados para la subcuenca alta del río San Pedro sector del Pasochoa, cantón Mejía, 2006. • La calidad del servicio público en la recolección de basura en la parroquia de Machachi. • Guía de servicios Turísticos en el Cantón Mejía.
- Tipo de organización	Organización no Gubernamental
- Sectores	Trabajan con toda la población del Cantón Mejía
- Escenarios	Su ámbito es local; especialmente en zonas: el Corazón, Rumiñahui, Illinizas, y Atacazo del cantón Mejía.
- Personal laboral	Para impulsar el trabajo cuentan con un equipo de 50 personas.

DATOS DE REFERENCIA

- | |
|---|
| - Calle: Bolívar y Mejía, Edif. Municipal a lado de la comisaría municipal |
| - Municipio: Cantón Mejía |
| - Provincia: Pichincha |
| - País: Ecuador |
| - Teléfono: 593 - (2) 2310-818 |
| - Correo-e: codecame@yahoo.es |
| - Contacto: Eco. Ramiro Barros |
| - Correo de contacto: rbarr21@gmail.com |

ALIANZAS DE CODECAME

Cruz Roja del cantón Mejía
Casa de la Cultura Ecuatoriana Ext. Mejía
Cuerpo de Bomberos
Centro Agrícola de Mejía
Área de salud No 16-Hospital de Machachi
Municipio de Mejía
FONAG
Corporación RANDI-RANDI
GTZ-Cuencas Andinas
INNFA
Gobierno de la Provincia de Pichincha
TEAS comunicación