

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

ASPECTOS GENERALES

Localización

Política: La Comunidad de Cañaote esta situada en la Parroquia Aguedo Felipe Alvarado, Municipio Iribarren, Estado Lara.

Práctica: Saliendo de Barquisimeto, tomando la vía hacia Bobare, a mano derecha, en un aviso que indica Escuela Cañaote, se cruza a mano derecha y por vía de tierra a 2,5 Km., se encuentra la Comunidad.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

ASPECTOS NATURALES

La zona se considera semiárida por sus condiciones climáticas. Las precipitaciones son menores de 700mm por año y las evaporaciones superan los 2.000mm por año.

Clima:

a Precipitación: el régimen pluviométrico sigue un patrón de distribución anual de precipitación bimodal. Posee dos picos de precipitación, el más importante ocurre en octubre y el segundo ocurre en mayo, los valores medios de precipitación varían en la zona de 300mm a 700mm por año.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Temperatura: Los valores de temperatura oscilan entre 27 y 25°C, Siendo los meses más cálidos agosto y septiembre, y los más fríos diciembre y enero.

Hidrografía: por el sector de Cañaote corren las quebradas, Cañaote, Simara, Durigua, drenando sus aguas al río Turbio perteneciente a la cuenca del río Apure.

Geomorfología. El paisaje del sector se caracteriza por la presencia de colinas de pendientes suaves con una altura sobre el nivel del mar desde 950msnm en el poblado hasta 1.200msnm en los altos de Simara, zona piñera.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Vegetación: Dentro de la zona se puede observar los siguientes estratos vegetales: Áreas descubierta (sin vegetación), Matorral alto denso, Bosque de Quebrada y Matorral bajo denso.

Matorral Alto Denso y Bajo Denso. Especies de mayor densidad: *Calea berteriana*, *Euphorbia lactea*, *Mimosa caudero*, *Bulnesia arborea*, *Cortón nivea*, *Ziziphus cyclocardia*.

Bosque de Quebrada, especies: *Simira klugei*, *Cereus deficiens*, *Apoplanesia cryptopetala*, *Malphigia glabra*, *Bulnesia arborea*, *Senna oxyphilla*, *Wedelia calicina*, *Simira Klugei*, *Evolvulus alsinoides*, *Opuntia schumanii*,

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

ASPECTOS SOCIALES

Población: los habitantes de la Comunidad de Cañaote son cerca de 200 personas de diferentes edades, agrupadas en 35 familias.

Servicios Básicos:

Electricidad: el caserío posee servicio de energía eléctrica, de la Compañía ENELBAR, es un servicio pagado por los habitantes.

Agua: no disponen de fuentes superficiales para acueductos rurales, ni pozos, ya que el agua se encuentra a distante profundidad. La comunidad recibe agua suministrada por cisternas, los días miércoles, y una vez al mes se realiza un operativo, donde se llenan todas las pipas.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Disposición de desechos sólidos: los desechos domésticos son recogidos y quemados, en algunos casos, pero muchos casos son vertidos directamente en las quebradas, por lo cual, se observan desperdicios domésticos en especial el plástico.

Disposición de efluentes líquidos: las aguas servidas se recogen en pozos sépticos y también son dispuestas directamente al medio.

Comunicación: no existen líneas telefónicas, pero varias personas de la Comunidad poseen teléfonos celulares.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Servicios sociales:

Educación: existe desde hace 9 años la Escuela Unitaria Cañaote Arriba, posee un maternal y tiene desde preescolar hasta sexto grado, la maestra vive en la comunidad. Para estudios secundarios tienen que ir a Bobare, población más cercana, y para estudios superiores se encuentra Barquisimeto.

Servicios asistenciales: para emergencias, deben recurrir al Ambulatorio de Bobare o al Hospital del Oeste de Barquisimeto, son trasladados por la única persona que tiene vehículo en la comunidad.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Transporte: existe transporte extraurbano Barquisimeto-Bobare-Barquisimeto, los traslada hasta la entrada de la vía que va hacia Cañaote. Las personas deben caminar 2,5km para llegar al Caserío

Vialidad: para llegar al Caserío y a los Altos de Simara, Zona de los Cultivos de piñas se dispone de vías de tierra, en algunos casos bastante accidentadas.

Servicios comerciales y Bancarios: existe una bodega, con limitado surtido de víveres, por lo que deben trasladarse a Bobare para completar la despensa. En cuanto a transacciones Bancarias se trasladan a Barquisimeto para realizarlas.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Servicios funerarios: los servicios son realizados en el cementerio de Bobare.

Organizaciones: Dentro de la Comunidad se encuentra la Cooperativa, La Caja Rural y un Comité Conservacionista.

Instituciones presentes:

- PROSALFA
- INPARQUES
- UCLA Escuela de Veterinaria

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

ASPECTOS LEGALES

- **ABRAE:** La Comunidad de Cañaote se encuentra ubicada dentro del Parque Nacional Cerro Saroche, creado en Diciembre de 1989, según Decreto 637 de fecha 07-12-89. Gaceta Oficial No 34.544 de fecha 03-09-90. Esta en proceso de revisión final el "Plan de Ordenamiento y Reglamento de Uso del Parque Nacional Cerro Saroche", Dentro de la zonificación, los sectores Cañaote y Simara, se han propuesto como uso especial, lo que indica que deben elaborarse Planes Especiales de Sitio, donde se establecen las condiciones y regulaciones en que puede desarrollarse la zona desde punto de vista urbano, agrícola, pecuario, recreacional y natural.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Tenencia: los terrenos de Cañaote y Altos de Simara son propiedad privada pertenecientes a la Posesión Durigua, Sucesión de Evies Muñoz, y representados legalmente por el Sr. Pablo Gómez.

ASPECTOS HISTORICO-CULTURALES

La región se encontraba habitada por indios Jirajaras, los cuales eran recolectores, cazaban venados, conejos, entre otros y utilizaban cocuy (Agave cocuy) para obtener bebida, además de su fibra para hacer chinchorros.

Durante la colonización la economía se basaba en el cultivo y comercialización de: fibras textiles, algodón, tabaco, caraota, maíz, cacao, café y queso, vaina del cuji.

Diagnóstico Ambiental de la Comunidad de Cañaote

Histórico - cultural: cercano al caserío, se encuentran restos de cementerio indígenas, que fueron explotados indiscriminadamente, según los habitantes no ha sido revisado por especialistas e INPARQUES no le ha dado el valor antropológico que corresponde.

ASPECTOS ECONOMICO PRODUCTIVOS

- Las principales actividades productivas son el cultivo de la piña y la ganadería caprina. Existen otras actividades productivas en pequeña escala, que son para autoconsumo y venta de excedente, como: maíz, caraotas, algunas hortalizas, aves de corral, ovejas y cerdos.

PROBLEMÁTICA AMBIENTAL DEL SISTEMA DE VIDA DE LA COMUNIDAD

Los principales problemas ambientales, por orden de importancia son:

Afectación de los Recursos Naturales: extracción de piedras, arena y lajas, captura de aves para su venta, al igual que algunas plantas como el sisal, zábila, los buches, la cocuiza entre otras y se agrega el saque de material vegetal para leña.

Pérdida del paisaje natural: la afectación de los recursos naturales afecta negativamente el paisaje semiárido. Y al mismo tiempo la presencia de basura (desechos sólidos) en el paisaje y aguas servidas agravan aun más la situación ambiental en el sector

PLAN DE ACCIONES AMBIENTALES PARA EL SISTEMA DE VIDA DE LA COMUNIDAD

Es indudable que mejorar las condiciones de vida de la población implica mejorar la calidad de ambiente que les rodea. Esto se logra a través del respeto hacia la naturaleza, donde el hombre puede convivir con su espacio natural aprovechándolo sin destruir. El caso es poder explotar las condiciones ambientales que le rodea sin hacer daño a las mismas, situación que puede ser a través de actividades turísticas desarrolladas por la comunidad, como paseos, posadas, observadores de aves, senderos ecológicos. También se presenta la posibilidad de desarrollar granjas integrales donde se puedan producir productos agrícolas para ser vendidos al resto de la comunidad.



PLAN DE ACCIONES AMBIENTALES PARA EL SISTEMA DE VIDA DE LA COMUNIDAD

La adecuada disposición de los desechos sólidos y efluentes líquidos es importante para disminuir los grados de contaminación presentes en el Parque, logradas a través de la recolección de la basura y el uso de letrinas de hoyo ventilado.

La recuperación del paisaje a través de la restauración de la vegetación y densificación de la misma, con un adecuado y racionamiento de la madera para uso de leña implementado con el uso de fogones mejorados.

La recuperación de lagunas y pozos para su uso agrícola y pecuario



PROYECTOS AMBIENTALES PROPUESTOS

- Restauración y Densificación de la vegetación.
- Ganadería Estabulada y Semiestabulada con manejo de la pradera natural
- Prácticas de Conservación de suelos en cultivos de piña.
- Granjas Agro ecológicas.
- Mejoramiento de Infraestructura (fogones, vialidad, letrinas, lagunas, viviendas, control de torrentes).
- Disposición adecuada de Desechos sólidos.
- Desarrollo del Agroturismo.



ACTIVIDADES DE APOYO A LOS PROYECTOS AMBIENTALES PROPUESTOS

- Plan de Capacitación.
- Programa de Educación Ambiental.
- Incentivos.
- Plan de Seguimiento, Vigilancia y Control de Actividades Ambientales



**EN NOMBRE DEL MARN,
INPARQUES Y PROSALAF**

**GRACIAS A TODOS LOS HABITANTES
DE CAÑAOTE,
POR COLABORAR CON EL DESARROLLO
SOSTENIBLE DE ESTA COMUNIDAD,
GARANTIZANDO EL CUMPLIMIENTO DE
LOS OBJETIVOS DEL**

PARQUE NACIONAL CERRO SAROCHE

GLENDIA CONTRERAS Y MIRTHA ZEMAN