



¿Cómo desarrollo el diagnóstico territorial?

Restauración de ecosistemas forestales



Diagnóstico territorial para un proyecto de Restauración de ecosistemas forestales

El diagnóstico es la base para elaborar una iniciativa que tenga potencial de impactar al territorio y su gente, y por lo tanto para desarrollar un proyecto SbN de Restauración de Ecosistemas Forestales. Para ello, es necesario conocer de cerca la realidad del territorio en sus aspectos, biofísicos, sociales, culturales, económicos y políticos, construyendo de esta manera el contexto que permitirá entender cómo se articulará la estrategia de restauración a las necesidades de la gente y los ecosistemas para recobrar así la integridad del paisaje. Es importante que este diagnóstico logre construir una visión compartida entre los distintos actores con incidencia territorial.

Además de proporcionar un panorama general del estado actual del territorio, en términos ambientales, sociales y económicos, se deben identificar las fortalezas y debilidades que se tendrán para el desarrollo del proyecto.



Asimismo, es necesario reunir la mayor cantidad de información tanto de fuentes primarias como secundarias sobre el territorio. Los contenidos básicos para el desarrollo del diagnóstico territorial enfocado a la SbN de Restauración de ecosistemas forestales son:

Biofísicos	Clima Ecosistemas, estado de conservación y/o degradación y servicios ecosistémicos Estado del paisaje, suelos y recursos hídricos Vegetación, composición florística y fauna asociada
Sociocultural	Demografía y distribución poblacional Comunidades, representación poblacional y bienestar social Formas de organización comunitaria Relación de las comunidades con el ecosistema que se quiere restaurar Usos de los recursos naturales Necesidad o importancia social de la restauración
Político y económico	Sistemas de gobierno, administración del territorio y recursos Figuras de ordenamiento territorial existentes Sistemas de producción existentes y economías locales Vías de acceso y comunicación Planes, políticas y programas de desarrollo (económico y social) y de ordenamiento territorial
Restauración de Ecosistemas Forestales	Estado de degradación del ecosistema Tipo de disturbios Sistemas productivos y su ubicación Ecosistemas de referencia (si existen) Especies nativas, especies exóticas e invasoras, especies amenazadas Atributos funcionales del ecosistema, como ciclos de nutrientes, vías de sucesión, interacciones planta-animal, conectividad.

Preguntas orientadoras para el diagnóstico territorial

Biofísicos

- ¿Qué coberturas están presentes y cuál es el nivel de fragmentación del paisaje?
- ¿han cambiado las condiciones climáticas del territorio en cuestión?
- ¿cuál es el estado de salud de los bosques en cuanto a la composición, estructura o función de la flora y fauna?
- ¿cuál es el estado del suelo y las fuentes hídricas?
- ¿qué servicios ecosistémicos se han alterado, perdido o degradado?
- ¿existen especies o comunidades de plantas o animales en peligro a amenazados?
- ¿existe un ecosistema de referencia que le permita saber hacia dónde se dirigiría la restauración?

Socioculturales

- ¿Qué grupos poblacionales habita el territorio (campesinos, indígenas, afros, raizales o palenqueros)?
- ¿Cuál es la historia de poblamiento y transformación del paisaje y sus ecosistemas?
- ¿existen prácticas socioculturales asociadas a la naturaleza?
- ¿Cuáles son los sistemas de producción, medios y condiciones de vida de la gente?
- ¿Qué actores del territorio son importantes en el ejercicio de la restauración?
- ¿Qué relaciones de uso, aprovechamiento o explotación de los ecosistemas tienen la gente?
- ¿Qué percepción tiene la gente sobre la relación entre la transformación y/o degradación de los ecosistemas y el bienestar de las comunidades?
- ¿Qué aspectos socioeconómicos y culturales han determinado la degradación de los ecosistemas forestales?
- ¿Existen prácticas sustentables de manejo de bosques y ecosistemas forestales?

Político y económico

- ¿Cómo se estructuran los sistemas de gobierno del territorio?
- ¿Existen sistemas o formas de organización comunitaria?
- ¿Qué espacios de participación existen en el territorio? ¿Qué tan legítimos son?

- ¿Cuál es el estado de la tenencia de la tierra?
- ¿Cuáles son los sectores económicos y políticos predominantes y quiénes los representan?
- ¿Cuáles son las estructuras de poder existentes en el territorio?
- ¿Hay presencia de grupos al margen de la ley?
- ¿Cuáles son las tensiones o conflictos entre distintos actores en el territorio?
- ¿Qué figuras de ordenamiento existen en el territorio?
- ¿Existen planes o proyectos de desarrollo que afecten o beneficien la integridad ecológica de los ecosistemas forestales?
- ¿Cuáles son los sistemas de producción predominantes y cuál es su demanda de recursos forestales?
- ¿Existen oportunidades de transformación de los sistemas de producción insostenibles hacia la recuperación y conservación forestal?
- ¿Qué beneficios en el corto, mediano y largo plazo puede traer para la gente la restauración de los ecosistemas forestales?
- ¿Qué oportunidades económicas pueden generar la restauración para las comunidades? ¿Puede asociarse a iniciativas de turismo científico o de naturaleza?
- ¿Existen esquemas o incentivos económicos asociados a la conservación en el territorio?
- ¿Qué tan factible es mantener el proyecto de restauración a largo plazo, en términos económicos y políticos?

Restauración de ecosistemas forestales

- ¿Cuál es el potencial de restauración del ecosistema?
- ¿Existen fuentes para obtener semillas o plántulas nativas cercanas?
- ¿Hay presencia de relictos de bosque en buen estado de conservación?
- ¿Qué nivel de degradación manifiesta el suelo?
- ¿Qué tipo de disturbios y barreras para la restauración existen?
- ¿Hay producción pecuaria en la zona a restaurar o cerca de ella?
- ¿Se practican quemadas periódicas?
- ¿Hay presencia de especies invasoras?