

ANÁLISIS DEL PROYECTO "REGENERACIÓN NATURAL ASISTIDA" EN ALBANIA

Introducción

Este proyecto tiene como objetivo restaurar la cubierta vegetal en tierras degradadas para evitar la degradación del suelo. Se regenerarán 6.200 hectáreas en cinco regiones diferentes mediante:

- a) protección de áreas mediante vallado para facilitar regeneración natural
- b) plantación suplementaria de unas 250 semillas por hectárea para aumentar la diversidad
- c) claras para promover el crecimiento
- d) limpias
- e) cuidados selviculturales básicos durante los años 2 y 3

Las absorciones hasta 2012 por este proyecto se estiman en 20.745 tCO₂e/año.

Objetivo final del proyecto

Conseguir absorción de CO₂ a través de actividades de forestación/reforestación dentro del MDL, a la vez que se disminuyen los problemas de erosión de suelos degradados y se aumenta la diversidad.

Características del proyecto

Descripción: regeneración natural asistida

Promotores: Ministerio de Agricultura y alimentación y Dirección General de Bosques y Pastos de Albania.

Tipo de proyecto: forestación/reforestación

Categoría: 14 (afforestation and reforestation)

Requisitos para que el proyecto sea considerado Mecanismo de Desarrollo Limpio

Este documento afirma que el proyecto cumple los siguientes requisitos:

- Los participantes del proyecto participan de forma voluntaria
- Las Partes implicadas tienen designada su Autoridad Nacional
- Los gases objetivo del proyecto son los gases de efecto invernadero citados en el anexo A del Protocolo de Kioto (en este caso CO₂)
- La absorción de gases de efecto invernadero es adicional a la que ocurriría en ausencia del proyecto
- El proyecto supone beneficios reales por absorción de emisiones a largo plazo (al menos durará 40 años).

– El proyecto supone transferencia de tecnología ecológicamente inocua.

El proyecto se realizará en un país que es Parte del Protocolo de Kioto y que no pertenece al anexo I de la Convención Marco de Cambio Climático.

Se produce una inversión económica en dicho país a la vez que se aumentan en él las absorciones de gases de efecto invernadero, con lo que se contribuye al objetivo último de la Convención Marco de Cambio Climático, la estabilización de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Elección de la metodología para la base de referencia

Para establecer la base de referencia se ha DESARROLLADO UNA NUEVA METODOLOGÍA, que está PENDIENTE DE APROBACIÓN POR LA JE. Proponen una nueva metodología: "forestación/reforestación de tierras degradadas a través del control de pastoreo animal y regeneración natural asistida"

- Primero se valoran los cambios entre los usos de suelo y la cubierta históricos y actuales.
- Después se valoran la elegibilidad y se realiza un test preliminar de adicionalidad a nivel de parcela
- Después se valoran las políticas nacionales y/o sectoriales.
- Más adelante se analizan los posibles usos alternativos del suelo.
- Posteriormente se estratifica el área del proyecto.
- Tras estos pasos se determina la base de referencia para cada estrato y después los cambios de stock de carbono en la base de referencia.

Demostración de la adicionalidad del proyecto

Con los siguientes pasos mencionados en el apartado anterior:

- Valoración de la elegibilidad y realización de un test preliminar de adicionalidad a nivel de parcela
- Valoración de las políticas nacionales y/o sectoriales.
- Análisis los posibles usos alternativos del suelo.

Más la identificación de las barreras que previenen de la ejecución de este proyecto, y la de las barreras que previenen de la continuación de la gestión actual, la adicionalidad queda probada.

Se realiza un estudio de la adicionalidad parcela a parcela.

Elección del plan y la metodología de vigilancia

Para EL SEGUIMIENTO DEL PROYECTO se ha DESARROLLADO UNA NUEVA METODOLOGÍA PENDIENTE DE APROBACIÓN POR LA JE.

La propuesta de nueva metodología de seguimiento incluye métodos para medir, seguir y valorar los siguientes elementos necesarios para estimar las absorciones netas de este proyecto.

- Tests sobre la ejecución total del proyecto, incluyendo los límites del proyecto, el establecimiento del bosque y las actividades de gestión del bosque;
- Test sobre si el escenario utilizado para desarrollar la base de referencia es válido o no;
- Métodos para estimar el incremento de las absorciones netas actuales (incluyendo cambios en la biomasa sobre y bajo tierra) dentro de los límites de proyecto debido a los rebrotes de cepa de los arbustos;
- Métodos para estimar las fugas debidas a desplazamiento temporal de la actividad pastoral previa al proyecto, así como las emisiones de los vehículos cuyos movimientos son derivados de la ejecución del proyecto.
- Directrices para la ejecución de un plan de control de seguridad/control de calidad, incluyendo las mediciones de cambio, verificación de la recolección de datos, entrada y archivo de datos, como una parte integral del plan de seguimiento del proyecto, para asegurar la integridad de los datos recolectados y mejora de la eficiencia del seguimiento.

Se establecen metodologías para el seguimiento de las emisiones de la base de referencia, de las actuales y de las fugas.

Cálculo de la reducción de las emisiones del proyecto

Se han calculado las absorciones del proyecto, las fugas y las absorciones de la base de referencia. A partir de estos datos se calcula el aumento de absorciones resultado del proyecto.

Repercusiones ambientales y socioeconómicas

Impactos ambientales

Se han analizado los impactos del proyecto sobre suelos, hidrología, biodiversidad y otros factores ambientales. También se han evaluado los impactos fuera del área del proyecto, y los riesgos del proyecto. Ningún impacto negativo se ha considerado importante.

En cualquier caso, las cuestiones relativas a impactos ambientales deben ser evaluadas por la parte huésped.

Impactos socioeconómicos

La valoración social fue un elemento clave en la selección final de la localización del proyecto, basado en la evaluación de posibles impactos adversos sobre ciertas comunidades. No se ha detectado por parte del país anfitrión ni por parte del promotor de proyecto ningún impacto negativo significativo de este tipo.

Observaciones de los interesados

Ya se han realizado las consultas a las partes interesadas.