

TOMA DE DATOS PARA SEGUIMIENTO

Fecha: _____ Hora: _____



Aves



Insectos



Reptiles



Mariposas



Rastros

Proyecto de Recuperación del Hábitat y la Biodiversidad

Ubicación: Finca situada en la cola del embalse de Mediano

Fecha de inicio: 06/12/2024

INTRODUCCIÓN

Este proyecto tiene como objetivo restaurar el hábitat y fomentar la biodiversidad en una finca que, durante los años 50, fue transformada en terrazas (tablas) para la plantación de pinos. Esta actuación buscaba evitar la erosión del suelo y la colmatación del embalse. Sin embargo, dicha intervención supuso la destrucción del ecosistema original, eliminando la vegetación autóctona y reduciendo drásticamente la biodiversidad al sustituirla por una masa forestal homogénea.

OBJETIVOS Y ACCIONES

Con el propósito de recuperar el entorno natural y favorecer la biodiversidad, se llevarán a cabo las siguientes acciones:

Eliminación selectiva de pinos enfermos.

Eliminación de pinos de escaso desarrollo en áreas donde estén surgiendo especies arbóreas autóctonas.

Apilamiento controlado de los pinos cortados sobre las terrazas para prevenir la erosión.

Seguimiento y medición del crecimiento (altura y diámetro) de los árboles que se mantengan.

Registro de avistamientos de fauna (insectos, mariposas, libélulas, reptiles, mamíferos, entre otros).

Seguimiento de huellas y otros rastros animales observados.

Monitoreo de especies de aves avistadas.

Creación de una ficha de observación para ser completada por los visitantes de Casa Gerbe.

Diseño y habilitación de un sendero interpretativo para actividades de educación ambiental.

Organización de visitas escolares con fines educativos y de seguimiento.

Creación de diferentes tipos de hábitats: prados, bosques y matorrales.

ENFOQUE Y METODOLOGÍA

Todas las acciones se realizarán de forma controlada y bajo el asesoramiento de profesionales en biología y gestión forestal, para minimizar cualquier posible impacto negativo en el ecosistema.

La recolección de datos podrá hacerse manualmente o a través de una plataforma web, permitiendo así su análisis estadístico y el seguimiento de la evolución del entorno.

Proyección y Sostenibilidad

Este proyecto puede servir como modelo replicable en otras fincas con problemáticas similares. Su desarrollo abre la posibilidad de crear empleos relacionados con la educación ambiental y la gestión forestal.

Además, se plantea la viabilidad de su autofinanciación mediante la gestión de créditos por compensación de emisiones de CO₂.

ACCIONES COMPLEMENTARIAS

Se continuará fomentando la educación ambiental mediante la gestión de un hide ya existente para la observación de paseriformes, y se ampliarán los espacios de alimentación para pequeñas rapaces como milanos, busardos y alimoches (acción actualmente en proceso).



Proyecto diseñado y promocionado por
Casa Gerbe (casagerbe.com)

