Rehwiese

Projekt ID 4535 nach den Kriterien des Natur^{plus}-Standards

agora natura

Weil Natur MehrWert ist!

Durch die Wiedervernässung des Niedermoores "Rehwiese"erreichen wir eine Reduktion der Kohlendioxidfreisetzung und eine insgesamt große positive Wirkung im Naturschutz. Das aufgewertete Fließgewässer entwickelt sich naturnah und wichtige Lebensräume für verschiedene Pflanzen und Tiere werden geschaffen.

Project duration:	01/2025 – 12/2074
Project area	9.7 Hectar
Land user offering the project:	MoorFutures
Type of contract:	Dienstvertrag
Price per certificate:	80,00 €
Sold certificates:	0 from 48500

Über das Projekt

Initial situation

Das Projektgebiet Rehwiese umfasst etwa 10 Hektar und liegt bei Freienhagen zwischen Nassenheide und Liebenwalde im Landkreis Oberhavel. Es wird von einem Fließgraben durchflossen, der zur Schnellen Havel führt. Der Graben, ein kleines Fließgewässer, verläuft durch den Wald und weist im Abschnitt vor der Rehwiese bereits heute große Naturnähe auf.

Das Grünland der Rehwiese wurde bislang landwirtschaftlich genutzt, der Graben war hier recht geradlinig und tief eingeschnitten. Es kam dadurch zu einer starken Entwässerung der Niedermoorböden. Die Torfmächtigkeit im Projektgebiet ist heterogen. In Teilbereichen werden Mächtigkeiten bis zu 4 Metern erreicht.

What would happen without the project?

Ohne das Projekt würde die Fläche weiterhin entwässert bleiben.

Der Torfkörper würde weiter degradieren.

Concrete measures

Das Wasser des Grabens wird auf höherem Niveau gestaut, dadurch wird die Entwässerung gestoppt und das Wasser des Fließgrabens kann nach Möglichkeit in die Fläche ausufern.

Land user offering the project:

MoorFutures

Contact person:Moor Futures

You invest in the following ecosystem services:

Climate service

Durch die Wiedervernässung werden auf etwa 80 Prozent der Fläche wieder flurnahe Grundwasserstände erreicht. Teilbereiche werden flach überstaut. Dadurch können basierend auf dem GEST-Modell knapp 14 Tonnen Kohlendioxidäquivalente pro Hektar und Jahr eingespart werden. Positive Effekte für wildlebende Tiere, Pflanzen und Gewässerqualität werden dabei ebenso erreicht. Informieren Sie sich dazu auf unserer Projektwebseite.

Per certificate: 0,14 Tons CO?-eq.

Total project: 6790 Tons CO?-eq.

Link for calculation https://moorfutures-bb.de/projekt-rehwiese/

In-depth experience

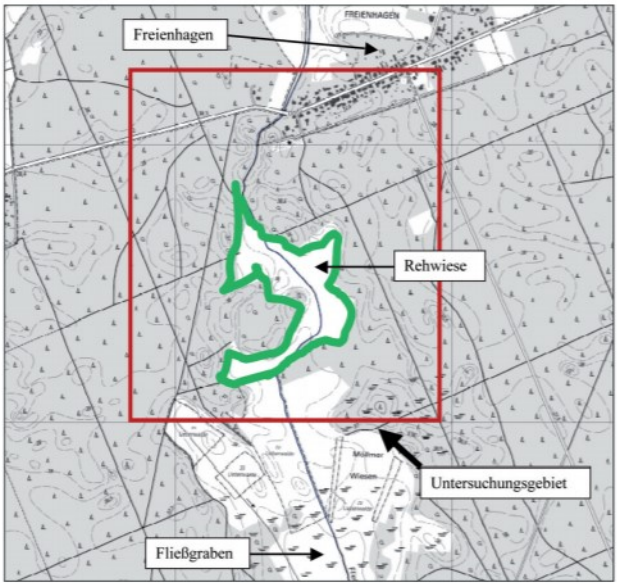
Alle Investierenden sind herzlich eingeladen das Projektgebiet zu besuchen. Auf Wunsch bieten wir eine geführte Tour an und erläutern Ihnen Maßnahmen und Ergebnisse.

So everyone can experience the ecosystem service

- The area can be visited after arranging with the land user.

Location

Brandenburg , Oberhavel, 16559



(© Flächenagentur Brandenburg)

Documentation in the implementation phase

The project starts on 01.01.2025 and exactly goes 50years , provided all certificates have been sold.

Sie werden regelmäßig über den Verlauf des Projekts informiert. Dafür können die Anbietenden kurze Nachrichten, Bild- oder auch Audiomaterial bereitstellen. Die Anbietenden sind verpflichtet, mindestens einmal im Jahr zu berichten, ob bei der Umsetzung alles geklappt hat. Gibt es aus Ihrer Sicht Schwierigkeiten, wenden Sie sich an uns, an den Anbietenden selbst oder an die Zertifizierungsstelle.

Documentation of the certification

Certified after	Certified bv
	agrathaer Strategische Landnutzung