

WALD-KLIMASCHUTZPROJEKT BEWIRTSCHAFTETER WALD THUNERSEE-SÜD

FACTSHEET

ECKDATEN ZUM PROJEKT:

Region: Berner Voralpen (Aeschi, Därligen, Krattigen, Leissigen, Wimmis)

Fläche: 1'988 ha

Projektart: Wirtschaftswald, Verzicht auf Vorratsabbau

Speicherleistung: 3'612 t CO₂ pro Jahr

Projektlaufzeit: 30 Jahre

WWW.WALD-KLIMASCHUTZ.CH



WALD-KLIMASCHUTZPROJEKT

BEWIRTSCHAFTETER WALD

THUNERSEE-SÜD

Waldklimaschutz Schweiz
Geschäftsstelle
Hauptstrasse 32
4437 Waldenburg
0800 77 87 79
info@wald-klimaschutz.ch



Wälder sind ein riesiger CO₂-Speicher. Mit einer gezielten Bewirtschaftung lässt sich dieser Speicher über die Jahre vergrössern. So kann der Wald gezielt als CO₂-Speicher genutzt werden.

Nachhaltige CO₂-Speicherung in der Schweiz

Alle Waldungen in der Schweiz sind per Waldgesetz nachhaltig zu bewirtschaften. Mit einer gezielten Optimierung der Waldbewirtschaftung kann der bestehende CO₂-Speicher Wald bewirtschaftet werden. In diesem zusätzlich im Wald verbleibenden Holz ist CO₂ in Form von Kohlenstoff gespeichert. Die angepasste Bewirtschaftung gewährleistet die multifunktionale Waldbewirtschaftung heute und in Zukunft.

CO₂-Zertifikate für den freiwilligen Markt

Das Projekt wird 2023 durch die unabhängige Prüfstelle TÜV NORD nach der Norm ISO14064:2 zertifiziert. Die Zertifikate (handelbare verifizierte Emissionsreduktionen (VER)) sind für den freiwilligen Markt bestimmt und stehen ab dem Projektstart von 2022 zur Verfügung. Durch die angepasste Nutzung auf den 1'988 ha werden jährlich rund 3'612 Tonnen CO₂e [1] zusätzlich im Wald verbleiben. Diese stehen als Zertifikate à 1 Tonne CO₂ zur Verfügung. Die erwartete Menge an VER beträgt 108'350 t CO₂e.

[1]

1 VER = 1 Tonne CO₂-Äquivalente (CO₂e);

1 Tonne CO₂e = 1 Tonne Kohlendioxid (CO₂)



Warum CO₂-Zertifikate aus dem Wirtschaftswald des Forstbetriebs Thunersee-Süd?

- Sie leisten einen Beitrag für ein lokales Klimaschutzprojekt.
- Sie helfen mit, Massnahmen zur Anpassung des Waldes an den Klimawandel zu finanzieren, die Jungwaldpflegesicherzustellen sowie die Baumartenvielfalt in unserem Wald zu fördern.
- Sie fördern Massnahmen zur Erhaltung der Biodiversität.
- Sie erhalten Arbeits- und Ausbildungsplätze in der Region.
- Sie können das Projekt besichtigen und wir geben gern mehr Hintergrundwissen.



Wald-Klimaschutzprojekt: bewirtschafteter Wald

Das Projekt 'Thunersee-Süd' läuft über einen Zeitraum von 30 Jahren. Die Projektierung ist über den gesamten bewirtschafteten Wald erfolgt und verpflichtet den Betrieb über die Laufzeit des Projektes, das gesetzlich und waldbauliche Holznutzungspotenzial nicht vollständig auszunutzen. Aus der Differenz zwischen dem möglichen Zielvorrat an Holz pro Hektare und dem vereinbarten, höheren Projektvorrat entsteht die jährlich zuvermarktende Menge in Form von CO2-Zertifilkaten. Durch regelmässige Validierungen ist die Kontrolle und Zuverlässigkeit gewährleistet

Die 'Thunersee-Süd' hat sich dazu verpflichtet, die Erträge aus dem Wald-Klimaschutzprojekt wieder in den Wald und seine Bewirtschaftung fliessen zu lassen. So kommen die Gelder wieder einem naturnahen, nachhaltigen und klimaadaptiven Waldbau zu gute.



KLIMALEISTUNG POJEKT

Baseline
Szenario
344 m3/ha

Projekt
Szenario
390 m3/ha



Der Forstbetrieb Thunersee-Süd

Seit dem 1. Januar 2017 ist der Forstbetrieb ein dem öffentlichen Recht unterliegendes selbständiges Gemeindeunternehmen. Er stellt sicher, dass die Wälder der beteiligten Gemeinden fachgerecht bewirtschaftet werden und ihre Schutz-, Nutz- und Wohlfahrtsleistung dauerhaft erfüllen können.

Das Wald-Klimaschutzprojekt umfasst insgesamt 1'988ha Wald im Eigentum der Burgergemeinden Daerligen, Krattigen, Leissigen und Wimmis, der Einwohnergemeinden Krattigen, Leissigen und Wimmis sowie der Gemischten Gemeinde Aeschi. Die Wälder finden sich oberhalb des Thunersees zwischen Spiez und Interlaken, z.B. am Eingang des Simmentals rund um die Burgflue und unterhalb der Mittagflue, entlang des Niesens sowie südlich vom Thunersee im Suldtal und unterhalb vom Leissig- und Därliggrat.

Die Wälder werden naturnah und nachhaltig bewirtschaftet.



Kontakt



Forstbetrieb Thunersee-Süd

Florian Kislig
Betriebsleiter, Revierförster
Sagistrasse 8a
3752 Wimmis
Telefon: +41 33 657 26 46
E-Mail: info@forst-tss.ch

Weitere Infos unter:
www.forst-tss.ch

