

WALD-KLIMASCHUTZPROJEKT BEWIRTSCHAFTETER WALD GÜRBEFORST AG

FACTSHEET

ECKDATEN ZUM PROJEKT:

Region: Wattenwil, Blumenstein (BE)

Fläche: 1'016 Ha

Projektart: Wirtschaftswald, Angepasste Bewirtschaftung

Speicherleistung pro Jahr: ca. 2'048 TonnenCO₂

Speicherleistung total: ca. 61'434 TonnenCO₂

WWW.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 wurde 2022 durch die unabhängige Prüfstelle TÜV NORD nach der Norm ISO14064:2 zertifiziert. Die Zertifikate (handelbare verifizierte Emissionsreduktionen (VER)) sind für den freiwilligen Markt bestimmt. Durch die angepasste Nutzung auf den 1'016 ha werden jährlich rund 2'048 Tonnen CO₂e [1] zusätzlich im Wald verbleiben. Diese stehen als Zertifikate à 1 Tonne CO₂ zur Verfügung. Die erwartete Menge an VER beträgt 61'434 t CO₂e.

[1]

1VER = 1TonneCO₂-Äquivalente (CO₂e);

1 Tonne CO₂e = 1 Tonne Kohlendioxid (CO₂)



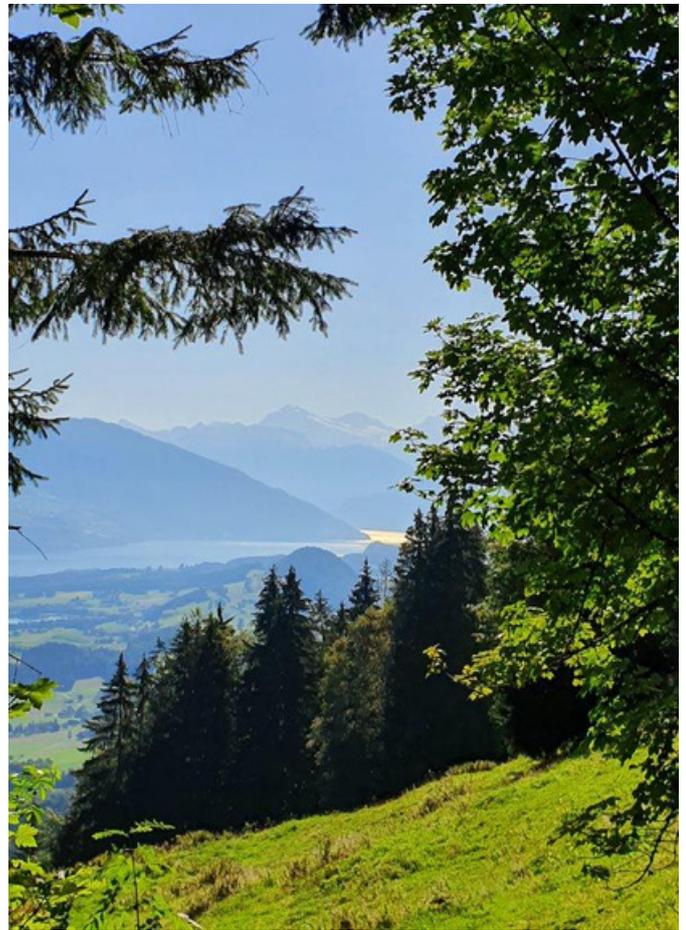
Warum CO₂-Zertifikate aus dem Wirtschaftswald der GürbeForst AG in Wattenwil / Blumenstein?

- Sie leisten einen Beitrag für ein lokales Klimaschutzprojekt.
- Sie helfen mit, Massnahmen zur Anpassung des Waldes an den Klimawandel zu finanzieren, die Jungwaldpflege sicherzustellen 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 der GürbeForst AG 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 zu vermarktende Menge in Form von CO₂-Zertifikaten. Durch regelmässige Validierungen ist die Kontrolle und Zuverlässigkeit gewährleistet.

Die GürbeForst AG 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
398 m³/ha

Projekt
Szenario
450 m³/ha



Die Wälder und Waldbewirtschaftung der GürbeForst AG

Die GürbeForstAG bewirtschaftet ca. 1'020ha Wald der Burgergemeinden Wattenwil und Blumenstein in den Berner Voralpen. Die Wälder liegen eingebettet zwischen Gurnigelgebiet und Gürbetal. Sie erstrecken sich von 600 müM bis auf 1'400 müM entlang eines hauptsächlich ostexponierten Höhenzuges. Der Wald ist sehr strukturreich und setzt sich zu rund 75% aus Nadelbäumen und 25% aus Laubbäumen zusammen, wobei das Laubholz stetig zunimmt. Wer mit offenen Augen durch die Wälder der GürbeForstAG streift, kann sich vielerorts auch an sehr alten und mächtigen Tannen und Fichten erfreuen.

Der Forstbetrieb der GürbeForst AG bewirtschaftet seine Wälder naturnah und nachhaltig. Im multifunktionalen Wald werden die verschiedenen Waldfunktionen wie Holzproduktion, Biodiversität, Erholung, Trinkwasser oder Schutz vor Naturgefahren gleichwertig berücksichtigt und die Waldungen entsprechend gepflegt.



Kontakte:

Kontakt



René Lauper
Betriebsleiter, Revierförster
GürbeForst AG
Burgisteinstrasse 20
3665 Wattenwil
Telefon: 033 356 02 40
E-Mail: info@guerbeforst.ch



Yves Haymoz
Betriebsleiter StV,
Revierförster GürbeForst AG
Burgisteinstrasse 20
3665 Wattenwil
Telefon: 033 356 02 40
E-Mail: info@guerbeforst.ch

