

WALD-KLIMASCHUTZPROJEKT BEWIRTSCHAFTETER WALD FORSTBETRIEB REGION ZOFINGEN

FACTSHEET

ECKDATEN ZUM PROJEKT:

Region: Zofingen AG

Fläche: 1'667 ha

Projektart: Wirtschaftswald, Verzicht auf Vorratsabbau

Speicherleistung: 3'553 t CO₂ pro Jahr

Projektlaufzeit: 30 Jahre

WWW.WALD-KLIMASCHUTZ.CH



WALD-KLIMASCHUTZPROJEKT

BEWIRTSCHAFTETER WALD

FORSTBETRIEB REGION ZOFINGEN

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 2021 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 1'667 ha werden jährlich rund 13'553 Tonnen CO₂e [1] zusätzlich im Wald verbleiben. Diese stehen als Zertifikate à 1 Tonne CO₂ zur Verfügung. Die erwartete Menge an VER beträgt 106'604 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 Region Zofingen?

- Sie leisten einen Beitrag für ein lokales Klimaschutzprojekt.
- Sie können das Projekt besichtigen
- Sie helfen mit, mit den Einnahmen, Massnahmen zur Anpassung des Waldes an den Klimawandel zu finanzieren
- Sie fördern Massnahmen zur Erhaltung der Biodiversität



Wald-Klimaschutzprojekt: bewirtschafteter Wald

Das Projekt des Forstbetriebs Region Zofingen 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 (alle zwei Jahre) ist die Kontrolle und Zuverlässigkeit gewährleistet.

Der Forstbetrieb Region Zofingen (bzw. seine öffentlichen Waldeigentümer) haben sich unabhängig vom CO₂-Projekt dazu entschieden, die Erlöse aus dem Verkauf von CO₂-Zertifikaten in einem Rückhaltefonds zu behalten. Die Erträge werden so nur für Massnahmen rund um Klimawandel und Naturschutz verwendet; sie kommen also wieder dem naturnahen und nachhaltigen Waldbau zu gute.



KLIMALEISTUNG PROJEKT

Szenario
270 m³/ha

Projekt
Szenario
540 m³/ha



Der Forstbetrieb Region Zofingen

Die Region Zofingen ist eine walddreiche Gegend. Im Dreieck Murgenthal-Rothrist-Zofingen westlich der Wigger liegen die grössten zusammenhängenden Waldflächen des schweizerischen Mittellandes. Durch eine naturnahe Pflege und Bewirtschaftung des Waldes wird nachhaltig und erneuerbar der Rohstoff Holz gewonnen. In der dicht besiedelten Region Zofingen dient der Wald der Bevölkerung als bedeutender und attraktiver Raum für Freizeit und Erholung.

Der Forstbetrieb Region Zofingen (FBRZ) ist ein Zusammenschluss der ehemaligen Forstbetriebe der Ortsbürgergemeinden (OBG) Rothrist, Strenelbach und Zofingen. Das Betriebsmodell zeichnet sich aus durch eine klare Trennung zwischen strategischer und operativer Ebene, durch stufengerechte und weitgehend delegiert Aufgaben und Kompetenzen sowie durch einfache Strukturen und Prozesse.



Kontakte:



Forstbetrieb Region Zofingen
Matthias Kläy
Leiter Forstbetrieb
Hintere Hauptgasse 5
4800 Zofingen
062 745 73 50
matthias.klaey@zofingen.ch

Weitere Infos unter::

www.fb-regionzofingen.ch

