

KLIMASCHUTZ WALDSCHWYZ

FACTSHEET

ECKDATEN ZUM PROJEKT

Region:	Kanton Schwyz
Fläche:	8'056 Hektaren
Projektart:	Wirtschaftswald, Verzicht auf Vorratsabbau
Speicherleistung:	13'687 t CO ₂ pro Jahr
Projektlaufzeit:	30 Jahre

www.waldschwyz.ch | 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.

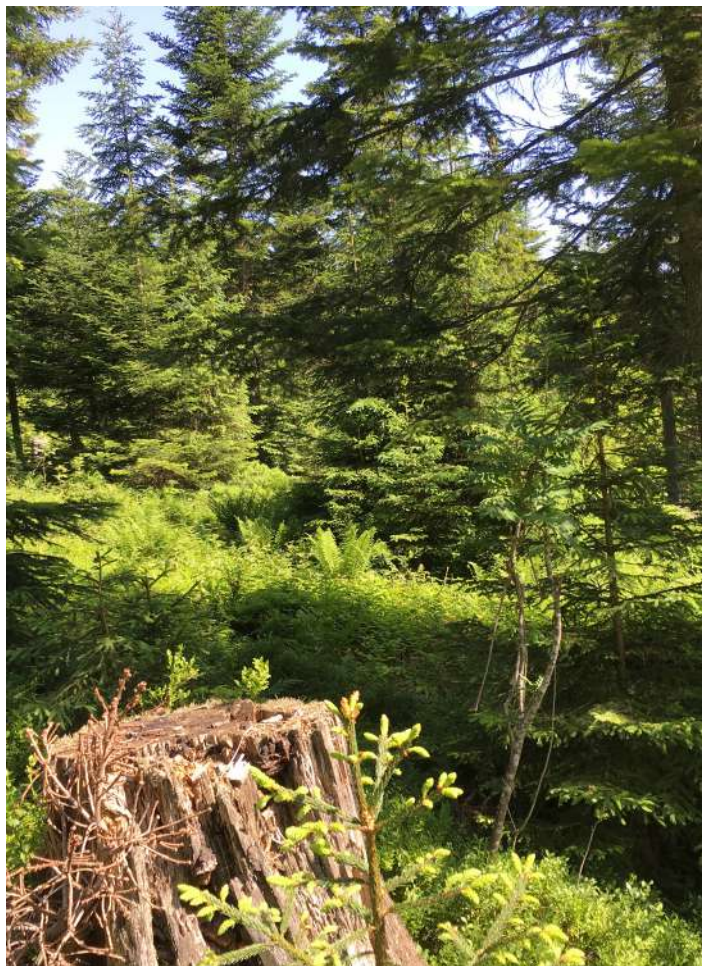
Nachhaltige CO₂-Speicherung in der Schweiz

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 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. Durch die angepasste Nutzung auf den 8'056 ha werden jährlich rund 13'687 Tonnen CO_{2e} [1] zusätzlich im Wald verbleiben. Diese stehen als Zertifikate zu 1 Tonne CO₂ zur Verfügung. Die erwartete Menge an VER beträgt 410'623 t CO_{2e} in 30 Jahren.

[1]1 VER = 1 Tonne CO₂-Äquivalente (CO_{2e}); 1 Tonne CO_{2e} = 1 Tonne Kohlendioxid (CO₂)



Warum CO₂- Zertifikate aus dem Schwyzer Wald?

Mit Ihrem Kauf leisten Sie einen wertvollen Klimabeitrag für unser lokales Klimaschutzprojekt der Schwyzer Waldeigentümer. Die beteiligten Waldeigentümer verpflichten sich alle generierten Mittel in die Verbesserung der Speicherleistung und die Leistungsfähigkeit des Schwyzer Waldes einzusetzen:

- Waldpflege wie Pflanzung, Jungwaldpflege und Durchforstung
- Behebung klimabedingter Waldschäden
- Klimaresistente Anpassung der Waldstrukturen
- Projekte zugunsten der Biodiversitätsförderung und Bekämpfung von Neophyten
- forstliche und touristische Infrastrukturen im Wald
- Projekte zu Natur- und Waldpädagogischen Zwecken



Wald-Klimaschutzprojekt: bewirtschafteter Wald

Das Projekt von WaldSchwyz läuft über einen Zeitraum von 30 Jahren. Die Projektierung ist über den gesamten bewirtschafteten Wald der Teilnehmer erfolgt und verpflichtet diese 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.

WaldSchwyz (bzw. die Waldeigentümer) haben sich unabhängig vom CO₂-Projekt dazu entschieden, die Erlöse aus dem Verkauf von CO₂-Zertifikaten für den Wald einzusetzen. Die Erträge werden so nur für Massnahmen rund um die Waldpflege, den Klimawandel, für die Förderung der Biodiversität, den Naturschutz usw. verwendet; sie kommen also wieder dem naturnahen und nachhaltigen Waldbau zu gute.



KLIMALEISTUNG „KLIMASCHUTZ WALDSCHWYZ“

Bezugsszenario

280 FM / Hektare

Projekt-Szenario

320 FM / Hektare

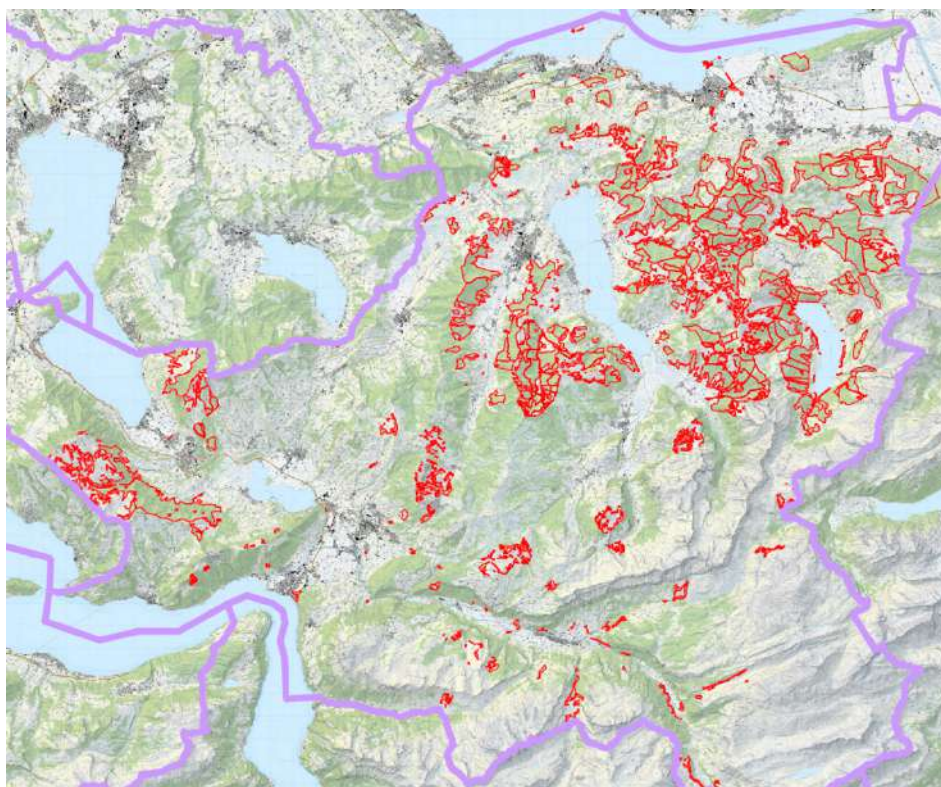




WaldSchwyz

WaldSchwyz ist die Organisation der privaten und öffentlichen Waldeigentümer des Kantons Schwyz. Der Verband setzt sich für eine nachhaltige Waldwirtschaft ein. Diese ermöglicht den Forstbetrieben die wirtschaftliche Nutzung der wertvollen Naturressource Holz und sichert die vielfältigen und wichtigen Funktionen des Waldes als Lebens- und Erholungsraum für Pflanzen, Tiere und Menschen. WaldSchwyz unterstützt seine Mitglieder durch Wahrnehmung ihrer gesamten Interessen und vertritt diese gegenüber Politik, Verwaltung, Organisationen und Institutionen.

WaldSchwyz ist die Organisatorin des Klimaschutzprojektes. Es soll ein Beitrag zum Klimaschutz geleistet werden. Dieser ist physisch real. Gemäss Paris Agreement Art. 6 sollen Kohlenstoffspeicher im Wald erhalten werden. Obwohl die Projektteilnehmer den Holzvorrat im Wald deutlich absenken könnten, verzichten sie darauf.



Kontakte „Klimaschutz WaldSchwyz“



Pius Betschart
Projektleiter WaldSchwyz
079 643 63 36
pius.betschart@uak.ch



Kurt Schuler
Initiant Klimaschutz WaldSchwyz
079 419 47 47
kurt.schuler@bluewin.ch



Armin Hüppin
Präsident WaldSchwyz
079 887 76 50
armin.hueppin@bluewin.ch



Martin Baumgartner
Geschäftsführer WaldSchwyz
079 340 43 54
sekretariat@waldschwyz.ch

