



Klimaschutz und nachhaltige Bewirtschaftung im Schweizer Wald

Das Projekt sichert die CO₂-Speicherung und die nachhaltige Bewirtschaftung von 7'279 ha Wald im Kanton Schwyz. Dies schützt das Klima, erhält die Biodiversität im Schweizer Wald und ermöglicht die Produktion von Energieholz zur erneuerbaren Energieproduktion.

PROJEKTbeschreibung

Bäume nehmen im Verlaufe ihres Lebens CO₂ aus der Luft auf und speichern es in ihrer Biomasse. Der hiesige Wald leistet daher einen wichtigen Beitrag zum Schweizer Klimaschutz. Damit er gleichzeitig seine vielfältigen Funktionen als Holzlieferant, Schutzwald und Erholungsgebiet bewahren kann, ist eine nachhaltige Bewirtschaftung unerlässlich.

Ohne die Projektbeiträge ist die Bewirtschaftung des Waldes der Oberallmeindkorporation Schwyz defizitär. Der Holzvorrat würde stagnieren und ein nachhaltiger Zuwachs wäre nicht möglich.

Infolge dieses Projekts wird der Holzvorrat neben dem bestehenden Vorrat von 281 m³/ha auf 300 m³/ha erhöht. Dadurch wird zusätzlich mehr CO₂ eingelagert.

Durch das Projekt kann die Korporation zudem nachhaltig Energieholz aus dem Wald gewinnen, ohne den Holzvorrat langfristig zu reduzieren. Das Holz wird lokal verarbeitet und zur Produktion erneuerbarer Energien in der Region genutzt.

Dank den Projektbeiträgen können sowohl die einheimische Biodiversität im Wald als auch die Schutzfunktion vor Naturgefahren unterstützt werden.

Projekttyp: CO₂-Speicherung im bewirtschafteten Wald (Senkeprojekt)

Emissionsreduktion: Dank des Projekts werden von 2005 bis 2034 Emissionen im Umfang von über 245'000 t CO₂e zusätzlich eingespart.

Projektstandards: SC-FCS

Das Klimaschutzprojekt wurde nach dem «Silvaconsult Forest Carbon Standard» SC-FCS erstellt. Dieser Schweizer Qualitätsstandard für Waldprojekte trägt den Verfahren und Modalitäten des international gängigen CCBA Standards der Climate, Community & Biodiversity Alliance Rechnung. Der Wald ist zudem FSC und PEFC zertifiziert.



Quelle : Bundesamt für Statistik BFS 2013

SOZIALE UND ÖKONOMISCHE VORTEILE

- Die **Energieholzproduktion wird gefördert**, was zur erneuerbaren, klimaschonenden Energieproduktion lokal genutzt wird. Die **Wertschöpfung bleibt dabei lokal**.
- Der Unterhalt von Strassen im Projektgebiet **ermöglicht die Erschliessung von Alpen und Gebieten** für die Landwirtschaft und den Tourismus.
- Durch regelmässige Schulungen und Exkursionen im Wald wird die Bevölkerung kostenlos informiert. Die **Akzeptanz des Projekts bei der lokalen Bevölkerung** ist gross.
- Das Projekt erhält oder verbessert die soziale und wirtschaftliche Situation aller Beschäftigten im Forstbetrieb.
- Mehrere Lehrstellen ermöglichen Jugendlichen eine gezielte Ausbildung.

UMWELTASPEKTE

- Die Bewirtschaftung des Waldes erfolgt nachhaltig, sodass die relevanten **Funktionen des Waldes erhalten** bleiben (Naturschutz, Verjüngung, Schutz vor Schädlingen, Biodiversität, Erholung etc.).
- Die nachhaltige Waldbewirtschaftung schützt einheimische **Tier- und Pflanzenarten** und **fördert die Biodiversität**.
- Als Folge des Aufbaus vom Holzvorrat wachsen **mehr ältere und dickere Bäume** heran.
- Angrenzend an den Projektperimeter betreiben die Projekteigner **Waldreservate**.
- Der Projekteigner **renaturiert Hochmoore** und **entbuscht Flachmoore** zur Sicherung der landwirtschaftlichen Fläche.

Möchten Sie das Projekt «Klimaschutz und nachhaltige Bewirtschaftung im Schweizer Wald» durch den Kauf von Zertifikaten unterstützen?

Dann kontaktieren Sie uns:

Barbara Jossi, Senior Consultant
+41 31 330 15 75, barbara.jossi@swissclimate.ch

Standort: Dieses Projekt betrifft den Wald der Oberallmend Korporation im Kanton Schwyz.



Kommunikationsmaterial

- Factsheet
- Hochaufgelöste Fotos
- Begehung und Besichtigung vor Ort

Garantierte Swiss Climate Qualität für eine glaubwürdige Kompensation

- Hoher Projektstandard (Schweizer Qualitätsstandard)
- Garantierte zusätzliche CO₂-Reduktion (Additionalität)
- Risikoreserve garantiert Senkenleistung auch bei Naturereignissen wie Orkanen (Permanenz)
- Externe Validierung und Verifizierung
- Sozialer & wirtschaftlicher Nutzen
- Vollständige Transparenz aufgrund der geprüften Stilllegung der Zertifikate