



Protection du climat et gestion durable des forêts suisses

Le projet assure le stockage de CO₂ et une gestion durable des 7'279 ha de forêt dans le canton de Schwyz. Ceci permet de protéger le climat, conserver la biodiversité dans les forêts helvétiques ainsi que de générer du bois énergie pour une production énergétique durable.

DESCRIPTION DU PROJET

Au cours de leur vie, les arbres absorbent le CO₂ de l'air et le stockent dans leur biomasse. Les forêts régionales contribuent donc de façon importante à la protection du climat en Suisse. Afin qu'elles puissent assurer leur fonction de source de bois, de protection et de zone de loisirs, une gestion durable de ces forêts est indispensable.

Sans la contribution des projets, la gestion des surfaces boisées de l'association schwyzoise de l'Oberallmeind est déficitaire. Les réserves de bois stagneraient et une croissance durable serait impossible.

Grâce à ce projet, les réserves de bois existantes ont pu passer de 281 m³/ha à 300 m³/ha. Ceci implique donc également une hausse du CO₂ emmagasiné.

La corporation forestière peut donc, via le projet, générer du « bois énergie » durable à partir des matériaux issus de ces forêts, sans amoindrir à long terme les réserves de bois. Le bois est traité localement et utilisé pour produire de l'énergie renouvelable dans la région.

En outre, les contributions du projet favorisent la conservation de la biodiversité des milieux forestiers, qui peuvent également assurer leur fonction protectrice contre les dangers naturels.

Type de projet: Stockage de CO₂ dans une exploitation forestière (projet de puits de carbone)

Réduction des émissions: Grâce au projet, une quantité de plus de 245'000 t CO₂e pourra être économisée entre 2005 et 2034.

Standards du projet: SC-FCS

Ce projet a été primé par le « Silvaconsult Forest Carbon Standard » SC-FCS. Ce standard de qualité suisse pour projets forestiers tient compte des modalités et méthodes des standards CCBA de la Climate, Community & Biodiversity Alliance. En outre, les forêts sont certifiées FSC et PEFC.



AVANTAGES SOCIAUX ET ÉCONOMIQUES

- La production de « bois énergie » est favorisée, ce qui contribue localement à l'expansion des énergies renouvelables et respectueuses du climat. **La création de valeur reste donc régionale.**
- L'entretien des routes dans le cadre du projet **permet d'inclure les Alpes et d'autres territoires** dans l'agriculture ainsi que le tourisme.
- La population est informée gratuitement lors de formations et excursions régulières dans la forêt. **Le projet est donc largement accepté par la population locale.**
- Le projet contribue à améliorer la situation sociale et économique des salariés d'exploitations forestières.
- Etudiants et apprentis peuvent suivre une formation dans le cadre du projet, lui conférant par la même un mandat d'enseignement.

ASPECTS ENVIRONNEMENTAUX

- La forêt est exploitée de façon durable, ce qui permet la **conservation de ses fonctions** (protection naturelle, régénération, protection des nuisibles, biodiversité, loisirs, etc.).
- L'exploitation durable des forêts protège **la faune et la flore** indigène tout en **favorisant la biodiversité.**
- Résultant de l'expansion des réserves de bois, la présence **d'arbres plus vieux et plus volumineux** s'accroît.
- Les propriétaires de projet mettent en place des **réserves** forestières attenantes au périmètre de l'exploitation.
- Pour préserver les surfaces agricoles, les propriétaires de projet entreprennent la **renaturation de tourbières** et **débroussaillent les marais.**

Lieu: Le projet concerne la forêt de l'association Oberallmeind dans le canton de Schwyz.



Matériel de communication

- Factsheet
- Photos en haute résolution
- Inspection et visite sur place

Une qualité garantie Swiss Climate pour une compensation crédible :

- Standard de haute qualité (Gold Standard, VCS ou équivalent)
- Réduction de CO₂ supplémentaire garantie (additionnalité)
- La réserve de risques garantit la capacité de réservoir CO₂ également en cas de catastrophes naturelles (permanence)
- Validation et vérification externes
- Bénéfices sociaux et économiques
- Transparence totale par le retrait des certificats du registre publique

Voulez-vous soutenir le projet « Protection du climat et gestion forestière durable des forêts suisses » par l'achat de certificats ?

Contactez-nous :

Barbara Jossi, Head Climate Projects
+41 31 330 15 75, barbara.jossi@swissclimate.ch