



Wald-Klimaschutzprojekt Tanzboden-Regelstein, Kanton St. Gallen

In Naturwaldreservaten kann die natürliche Walddynamik ungestört ablaufen. Der Holzvorrat und damit die CO₂-Speicherung sollen sich in den nächsten 50 Jahren verdoppeln. In diesem Projekt konnten wir die CO₂-Senkenleistung nachweisen, welche nun in Form von CO₂-Zertifikaten zu Gunsten des Waldes verkauft werden kann.

Unsere Leistungen

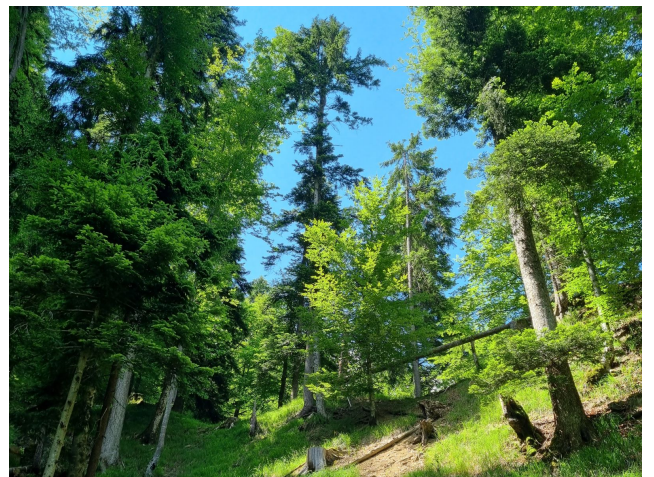
Erarbeiten Wald-Klimaschutzbericht gemeinsam mit den zuständigen Stellen [Verein Wald-Klimaschutz Schweiz, Kantonsforstamt St.Gallen, Waldregion, TÜV Nord], Erstellung GIS-Karten, GIS- und Datenbank-Analysen, Erarbeitung CO₂-Berechnungen, Dokumentation, organisatorische Unterstützung bei der institutionellen Abwicklung, Erstellung Factsheet.

Auftraggeber

Politische Gemeinde Ebnat-Kappel

Jahr

2023-2024



Dieses Wald-Klimaschutzprojekt liegt in einem Seitental des Toggenburgs zwischen Ricken und Speer und ergänzt das bereits vorhandene Waldreservat mit der Vorrangfunktion Naturschutz und Biodiversität. Die Vergrößerung des Reservatskomplexes bildet einen grossflächig zusammenhängenden Lebensraum für das Auerhuhn, einer national prioritären Art.

Wald-Klimaschutzprojekte fördern eine nachhaltige CO₂-Speicherung in Schweizer Wäldern. Durch das Errichten eines Naturwaldreservats entsteht einerseits ein wertvoller Lebensraum und andererseits wird durch die Verdoppelung des Holzvolumens viel zusätzliches CO₂ gebunden. Die Naturkonzept AG hat in Zusammenarbeit mit dem Verein Wald-Klimaschutz Schweiz wie auch den Auftraggebern die Speicherleistung hergeleitet, analysiert und in einem Bericht dokumentiert. Nach erfolgreicher Zertifizierung durch den TÜV Nord können über den Verein Wald-Klimaschutz Schweiz Kompensationszertifikate vermarktet werden.

