



Wald-Klimaschutzprojekt Leist, Kanton St. Gallen

Durch die Nichtbewirtschaftung des Waldes kann sich der Holzvorrat und damit die CO₂-Speicherung in einem Naturwaldreservat in den nächsten 50 Jahren verdoppeln. Die Erträge aus dem Verkauf der CO₂-Zertifikate unterstützen die Waldeigentümerinnen in ihrem Waldreservats-Entscheid.

Unsere Leistungen

Erarbeiten Wald-Klimaschutzbericht gemeinsam mit den zuständigen Stellen (Verein Wald-Klimaschutz Schweiz, Kantonsforstamt St.Gallen, Waldregion 5, TÜV Nord), Erstellung GIS-Karten, GIS- und Datenbank-Analysen, CO₂-Berechnungen, Dokumentation, organisatorische Unterstützung bei der institutionellen Abwicklung, Erstellung Factsheet.

Auftraggeber

Ortsgemeinde Alt St. Johann

Jahr

2023-2023

Das 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.

