



# Verunkrautung von Windwurfflächen im Steirischen Salzkammergut

Mittendorfer Maximilian , HBLFA Raumberg-Gumpenstein  
Betreuer: DI Renate Mayer

## Ausgangssituation

Die Verunkrautung von Windwurfflächen im alpinen Gelände v.a. nach Schadereignissen, aber auch nach Aufforstungen soll untersucht werden. Die Häufung der Windwurfereignisse wird anhand langjähriger Wetterdaten ausgewertet.

## Ziele

- Vorteile einer Beikraut / Strauchregulierung in Jungwaldbeständen nach Windwurfereignissen
- Aufwand der Maßnahmen , Best Practice Management, Methoden und Zeitraum
- Empfehlungen für Waldpflege zur Steigerung der Pflanzenartenvielfalt und des Ertrages



Versuchsflächen im späten Frühjahr



Versuchsfläche im Spätherbst

## Untersuchungsanliegen

- Windwurfkartierung und Entwicklung der Baumbestände (Vergleich Ist-Soll Zustand)
- Maßnahmen- sowie Optimierungskonzept als Empfehlung für Waldbewirtschafter auf Seehöhen zwischen 1.200m-1.500m
- Vergleich Aufwand, Pflege und Nutzen mittel bis langfristig mit BFW Daten, Erfahrungswerte Experten und Praktikerwissen ergänzt

