

KLIMAAANPASSUNG – FORSTWIRTSCHAFT

Industrieviertel-Thermenregion

(Baden, Mödling, Bruck a. d. Leitha, Neunkirchen und Wr. Neustadt)

DI Simon Feichter

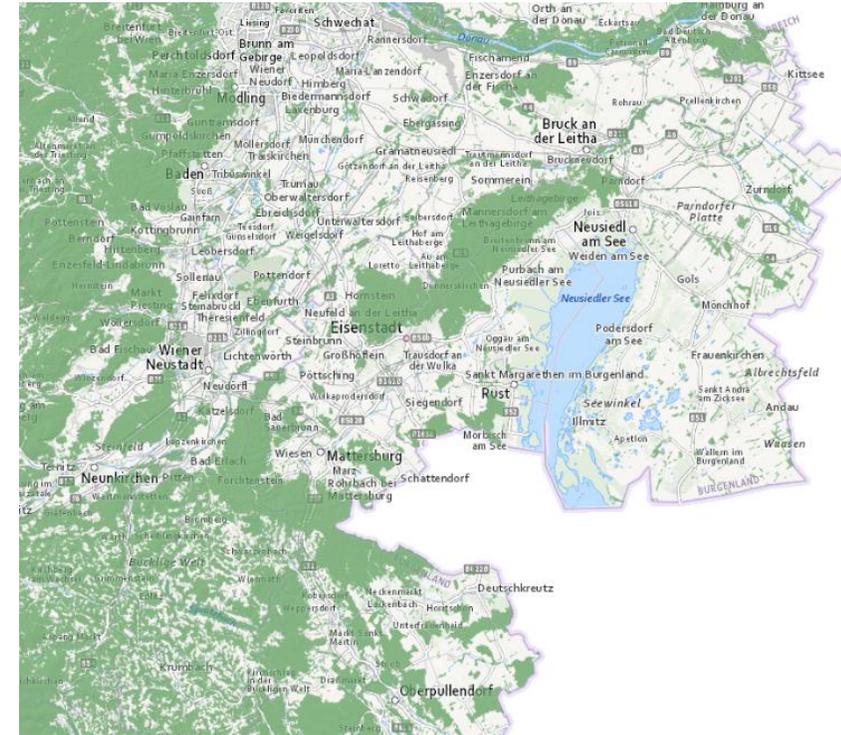
NIEDERÖSTERREICHS BAUERN. EINE KAMMER.

Verlass di drauf!



WALDGESELLSCHAFTEN

- Niederösterreichischer Alpenostrand (Thermenalpen)
- Pannonisches Tief- und Hügelland
- Bucklige Welt
 - Wärmeliebende Eichen-Hainbuchenwälder
 - Flaumeichenwälder (Steinfeld)
 - Buchen- Eichenwälder
 - Buchenwald
 - Fichten - Tannen - Buchenwälder
 - Waldgrenzstandorte – „Untere Waldgrenze - zu trocken“
 - Aktuell: Sekundäre Fichten- u. Kiefernwälder, Hauptverbreitungsgebiet der Schwarzföhre



Waldatlas - BML

HERAUSFORDERUNG - KLIMAAANPASSUNG

- Deutliche Zunahme abiotischer u. biotischer Schadfaktoren
 - Borkenkäferschäden
 - Eschentrieb- & Kieferntriebsterben
 - Sturm-, Schneedruck-, Hagel-, Frost-, Hitze- u. Trockenschäden, Waldbrand
 - Neuartige Schaderreger

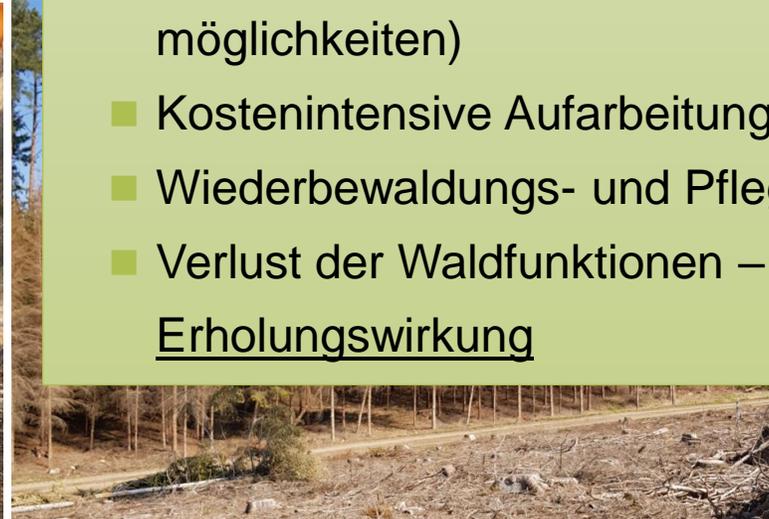


Folgen für die Waldbewirtschaftung:

- Wertverlust u. Preisverfall (eingeschränkte Vermarktungsmöglichkeiten)
- Kostenintensive Aufarbeitungskosten
- Wiederbewaldungs- und Pflegekosten
- Verlust der Waldfunktionen – Nutz-, Schutz-, Wohlfahrts- und Erholungswirkung



Zöchling, Hannes



LK NÖ/Schuster

DIE AKTIVE WALDBEWIRTSCHAFTUNG ...

... IST DIE ANTWORT ZUR SCHAFFUNG KLIMAFITTER WÄLDER

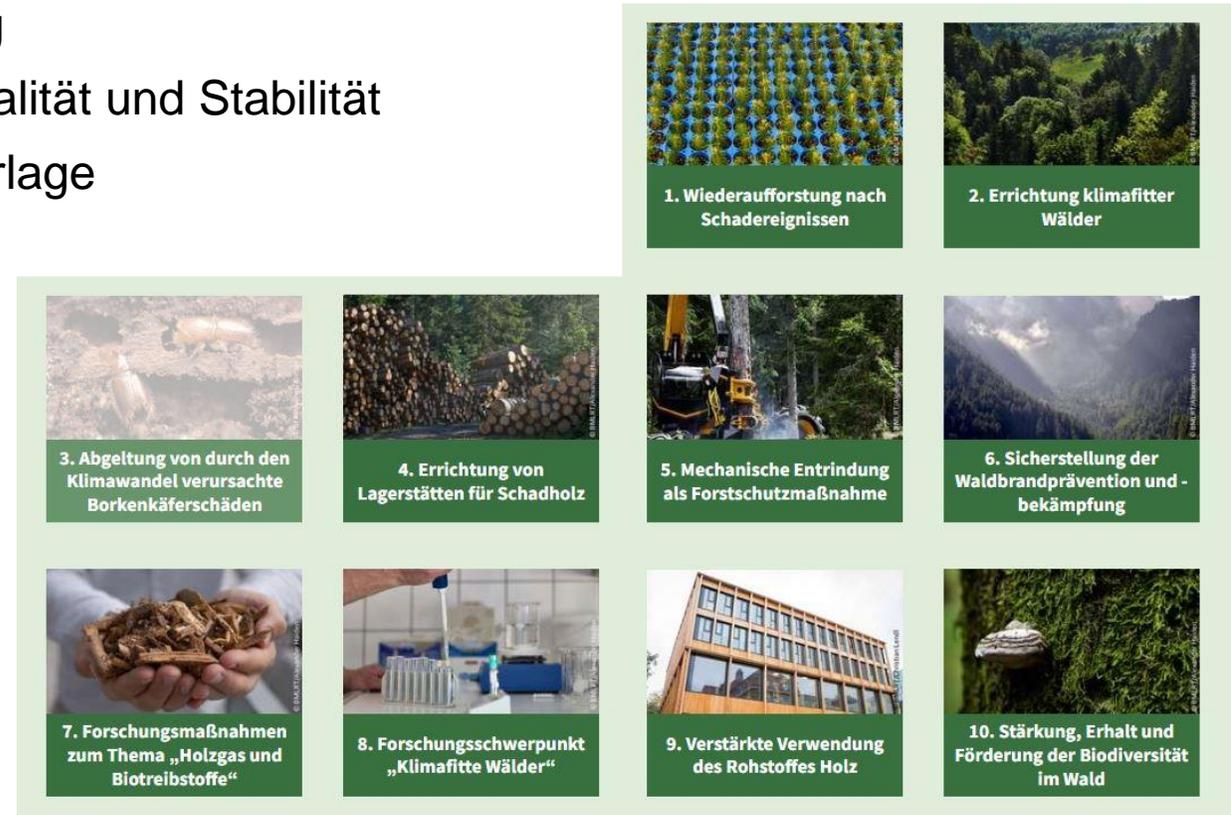
- Einleitung der Naturverjüngung
- Reduktion der Holzvorräte durch rechtzeitige Umwandlung
- Verwendung standortsangepasster Baumarten
 - Erhöhung der Baumartenvielfalt (Risikostreuung, Marktchancen, ...)
 - Förderung des Laub- u. Mischwaldanteils
 - Alternative Herkünfte bei heim. Baumarten – „Assisted Migration“
 - Etablierung neuer fremdländischer Baumarten
- Forcierung der Pflegeeingriffe zur Steigerung der Stabilität u. Vitalität
 - Standortsangepasste Stammzahlhaltung im Hoch-, Mittel- und Niederwald
 - Jungbestandspflege & Läuterung
 - Durchforstung
 - Verkürzung der Umtriebszeit



LK NÖ/Schwaiger

FÖRDERMÖGLICHKEIT WALDFONDS & LE 23-27

- Wiederaufforstung & Bestandesumwandlung
- Diverse Pflegeeingriffe zur Erhöhung der Vitalität und Stabilität
- Forstschutzmaßnahmen: z.B.: Fangbaumvorlage
- Infrastrukturmaßnahmen – Wegebau
- Förderung der Biodiversität im Wald
(Förderung von Totholz, Höhlenbäume, Waldrandgestaltung, ...)
- Trittsteinbiotope
-



BML - Waldfonds

WALDPORTALE UND HILFESTELLUNGEN

- Beratung durch Forstberater der LK NÖ, BBK's u. BFI's
- Empfehlungen für die Baumartenwahl
 - Dynamische Waldtypisierung (2027)
 - NÖ Waldbauempfehlung
 - Baumartenampel
 - Herkunftsberatung
- Borkenkäfermonitoring - Risikobewertung
 - Borkenkäfermonitoring - BFW
 - Phenips – BOKU

Steckbrief: **8.1 Pannonisches Tief- und Hügelland**

Lage | Klima | Boden | Natürliche Waldgesellschaften

Wo ist mein Wald?
Welche Baumart will ich auf welcher Höhenstufe setzen?
Geeignete Herkünfte auswählen!

Das Herkunftsgebiet erstreckt sich über verschiedene Höhenstufen. Wählen Sie aus die gewünschte Baumart benötigen. Beachten Sie, dass nicht jede Baumart für jede

100 - 350m	350 - 500m
Bergahorn	Bergahorn
Douglasie	Douglasie
Esche	Esche
Hainbuche	Hainbuche
Pappel-Klone	Rotbuche
Roteiche	Roteiche
Schwarzerle	Schwarzerle
Stieleiche	Stieleiche
Traubeneiche	Traubeneiche
Vogelkirsche	Vogelkirsche
Winterlinde	Weißkiefer
	Winterlinde

Baumarten der natürlichen Waldgesellschaften
 Weitere Baumarten

Baumart	Eignung im Zeitraum 2080 - 2100			
Fichte	●	●	●	●
Waldkiefer	●	●	●	●
Lärche	●	●	●	●
Tanne	●	●	●	●
Buche	●	●	●	●
Stieleiche	●	●	●	●
Traubeneiche	●	●	●	●
Bergahorn	●	●	●	●
Schwarzkiefer	●	●	●	●
Vogelkirsche	●	●	●	●
Birke	●	●	●	●
Esche	●	●	●	●
Hainbuche	●	●	●	●
Schwarzerle	●	●	●	●
Winterlinde	●	●	●	●
Zirbe	●	●	●	●
Zitterpappel	●	●	●	●
Edelkastanie	●	●	●	●
Flaumeiche	●	●	●	●
Zerreiche	●	●	●	●
Quirllesche	●	●	●	●
Sommerlinde	●	●	●	●
Spitzahorn	●	●	●	●

Baumartenampel.at

Herkunftsberatung.at

AKTIVE WALDBEWIRTSCHAFTUNG RECHNET SICH!

WERTHOLZSUBMISSION 2025



LK NÖ/Pomassl

NIEDERÖSTERREICHS BAUERN. EINE KAMMER.

Hier werden Sie **BERATEN**

☎ 05 0259 24000

Forst- und Holzwirtschaft noe.lko.at/beratung

Sie benötigen Informationen zu allgemeinen Fragen der Waldbewirtschaftung. Sie erhalten von uns fachlich fundierte Antworten zu den Themen Waldbau, Forstschutz, Forsttechnik, Holznutzung, Holzvermarktung,...

lkberatung

STARKER PARTNER
KLARER WEG

Verlass di drauf!

lk