



Günter Reichwaldt

Waldsamen – Der Anfang neuer Wälder

**„Optimierung von Leistungsfähigkeit und  
Qualität deutscher Buchen- und Eichenwälder**

Wie können wir uns  
einen Wald  
vorstellen, von dem  
Forstleute  
träumen...?









Ökologische  
Waldbaurichtlinien:

Die Naturverjüngung hat  
Vorrang gegenüber  
Pflanzung und Saat



















# Qualitäts- und Leistungssteigerung sind kein Selbstzweck

- Unsere Generation hat keine Not kennen gelernt
- Leistung der vergangenen Forstgeneration
- Die Weltbevölkerung wächst unaufhaltsam
- Rohstoffmangel weltweit
- Immer mehr Holz aus abnehmender Waldfläche
- Holzangebot kann steigende Nachfrage nicht decken
- Die Forstwirtschaft ist gefordert, geeignete Maßnahmen einzuleiten, um eine steigende Nachfrage nach Holz zu befriedigen

# Wie reagiert die Deutsche Forstwirtschaft / Politik auf diese Entwicklung?

- Gar nicht? Verhalten?
- Forderung Naturschutz:
  - Flächenstilllegung
  - Kein Fremdländeranbau
  - Züchtungsverbot
- Forstliche Programme:
  - Waldumbau
  - Naturverjüngung
  - Zielstärkennutzung
  - Fehlbestockungen
  - Förderrichtlinien
  - Ankauf von forstl. Vermehrungsgut nach Preis und losgelöst von seiner Verfügbarkeit







# Was können wir tun?

- Wer Nutzfunktion aussetzt, muss angeben, wie Ersatz geschaffen werden soll
- Naturverjüngung nur bei geeignetem Ausgangsmaterial
- Förderung leistungsstarker Verjüngungen
- Vor Beginn der Zielstärkennutzung Sicherung der besten Plusbäume
- Samenplantagen für alle Wirtschaftsbaumarten
- Aufhebung aller forstlichen Herkunftsgebiete
- Bundesdeutsche Herkunftsempfehlungen mit Hinweisen über die Verfügbarkeit

# Qualitäts- und Leistungssteigerung von Eichen- und Buchenwäldern

- Keine Plantagen, keine Auslese, keine Züchtung
- Plantagen brauchen Jahrzehnte bis eine wirtschaftlich sinnvolle Beerntung möglich wird
- Modell fsb Oerrel 2011: Top 100 – Plusbaum-Herkunftsgebietenmischung
- Problem: Verbleibendes Erntegut
- Dokumentation und Nachkommenschaftsprüfung

# Umwandlung AV zu QV?

- Unbekannten Polleneintrag reduzieren
- Plusbaumerntebestand → QV?
- Auch ein Modell zur Schadensbegrenzung bei Zielstärkennutzung?



thboehl



thboehl

Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!

