

# Die Buche in neuem Licht

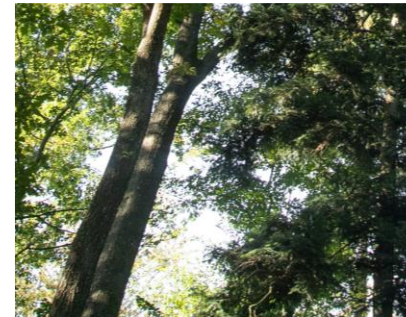
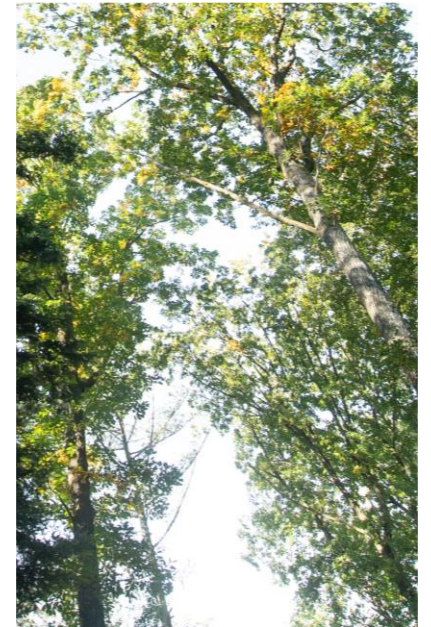
---

01. Juni 2022 | Waldbautag 2022 | Purkersdorf |  
Dr. Rudolf Freidhager

# Buche im Klimawandel → “Mutter des Waldes”



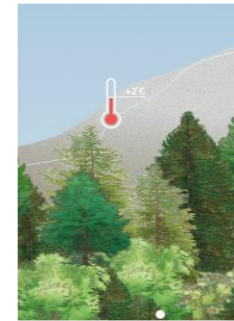
- Wird auch im Wald der Zukunft eine bedeutende Rolle spielen
- Hohe Bedeutung auch/vorrangig im Bergwald → in Tieflagen z. T. von Eiche abgelöst
- Wird bei steigenden Temperaturen noch oben wandern (Fi/Ta/Bu-Wald)
- Die Buche ist eine wichtige Baumart im Kampf gegen den Klimawandel, aber nicht die einzige
- Am richtigen Standort und in der richtigen Mischung
- Waldbauliche Maßnahme Buche berücksichtigen
- Holzernteverfahren, die Schattbaumart Buche berücksichtigt! Keine Kahlschläge!
- Dauerwald



# Buche im Klimawandel → “Mutter des Waldes”



- Holzernte
- Verwendung der Buche in der Holzindustrie
  - Mechanische Verwendung (z. B. Hausbau, ....)
  - Chemische Verwendung (z. B. Lenzing, ...) → wird aufgrund Bioökonomie zunehmen
- Jeder Baum – auch die Buche – hat ihre Schädlinge
- In Deutschland: massive Schäden an der Buche – insbesondere in den Bundesländern Thüringen und Hessen
- Holzernte in alten Buchenbeständen wurde im Hessischen Landesforst gestoppt → Forstarbeiter fürchten dürre Äste beim Fällen der Bäume



# Vielen Dank!

Dr. Rudolf Freidhager

*Vorstandssprecher*

---

📞 +43 2231 600-1000

✉️ [rudolf.freidhager@bundesforste.at](mailto:rudolf.freidhager@bundesforste.at)

🌐 [www.bundesforste.at](http://www.bundesforste.at)