

Inhaltsübersicht

Impressum	2
Vorwort	3
Inhaltsübersicht	4

1. Standort und Herkunft

Die Douglasie (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) in Nordamerika: Verbreitung, Variabilität und Ökologie in ihrer amerikanischen Heimat	7
Gregor Aas	

Die Douglasie im Klimawandel: Gegenwärtige und zukünftige Anbaubedingungen in Bayern	12
Christian Kölling	

Fragen zum forstlichen Vermehrungsgut bei Douglasie	22
Monika Konnert, Wolfhard Ruetz und Randolph Schirmer	

Die Douglasie auf dem Markt – Anzucht, Anbau und Versorgung	27
Gerhard Wezel	

2. Waldbau

Chancen, Grenzen und offene Fragen des Waldbaus mit der Douglasie in Bayern	33
Franz Brosinger und Roland Baier	

Waldbau mit der Douglasie in Unterfranken	39
Ludwig Albrecht	

Die Douglasie in den bayerischen Staatsforsten	44
Margret Möges, Ottmar Ruppert und Walter Mergner	

Stand des koordinierten Douglasien-Standraumversuchs in Baden-Württemberg	49
Ulrich Kohnle und Andreas Ehring	

Die Douglasie – (k)ein Baum für alle Fälle	57
Markus Blaschke, Heinz Bußler und Olaf Schmidt	

Inhaltsübersicht

3. Forstpolitik und Naturschutz

Die Eignung der Douglasie im Hinblick auf den Klimawandel	63
--	-----------

Anton Fischer

Die Douglasie naturschutzfachlich betrachtet	67
---	-----------

Helge Walentowski

Insektenwelten – Die Douglasie im Vergleich mit der Fichte	70
---	-----------

Martin Goßner

Naturschutzfachliche Bewertung der Douglasie aus Sicht des Bundesamtes für Naturschutz (BfN)	74
---	-----------

Anke Höltermann, Frank Klingenstein, Axel Ssymank

4. Wirtschaftlichkeit und Vermarktung

Zur Rolle der Douglasie in einem finanziell optimierten Baumarten-Portfolio	83
--	-----------

Thomas Knoke

Heinersreuth setzt auf die Douglasie	88
---	-----------

Ludwig von Lerchenfeld

Workshop – Teilnehmer und Ergebnisse

1. Standort und Herkunft	93
---------------------------------	-----------

2. Waldbau	94
-------------------	-----------

3. Forstpolitik und Naturschutz	97
--	-----------

4. Wirtschaftlichkeit und Vermarktung	98
--	-----------

Deutschlands höchster Baum	21
-----------------------------------	-----------

Woher hat die Douglasie ihren Namen?	59
---	-----------

Anschriftenverzeichnis der Autoren	99
---	-----------