

# Inhaltsübersicht

Impressum	2
Vorwort	3
Inhaltsübersicht	5
<b>Fichtenwälder im Klimawandel – Konsequenzen für Forstwirtschaft und Forstwissenschaft</b>	<b>7</b>
Günter Biermayer	
<b>Die Fichte im Wandel</b>	<b>11</b>
Franz Brosinger und Simon Östreicher	
<b>Die ökonomische Zukunft der Fichte</b>	<b>16</b>
Thomas Knoke	
<b>Vielfalt schaffen, Risiko verringern – Gastbaumarten als Alternativen zur Fichte</b>	<b>22</b>
Martin Bachmann, Monika Konnert und Andreas Schmiedinger	
<b>Provisorische Klima-Risikokarten als Planungshilfen für den klimagerechten Waldumbau in Bayern</b>	<b>31</b>
Christian Kölling, Elke Dietz, Wolfgang Falk und Karl-Heinz Mellert	
<b>Der Vorbau als schneller Weg zum Waldumbau in Fichtenbeständen</b>	<b>40</b>
Manfred Schölch	
<b>Produktivitätsrelation zwischen Fichte und Fichte/Buche – Konsequenzen angesichts des Klimawandels</b>	<b>44</b>
Hans Pretzsch	
<b>Vom Umgang mit Fichtenwäldern</b>	<b>56</b>
Harald Husel	
<b>Waldschutz und Klimawandel – Wettlauf mit den Schädlingen?</b>	<b>61</b>
Ralf Petercord	
<b>Natürliche Fichtenwälder im Klimawandel – hochgradig gefährdete Ökosysteme</b>	<b>70</b>
Stefan Müller-Kroehling, Helge Walentowski, Heinz Bußler und Christian Kölling	
<b>Vom Wissen zum Handeln</b>	<b>86</b>
Alfons Leitenbacher, Stefan Theßenvitz und Carina Schwab	
Anschriftenverzeichnis der Autoren	90