

4 Konkurrenz um Holz



Welche Auswirkungen hat die Konkurrenz zwischen stofflicher und energetischer Nutzung auf Forstwirtschaft, Holzverwendung und Nachhaltigkeit? Drei Szenarien gehen dieser Frage auf den Grund.

12 Die Holzvorräte der Zukunft



Wie werden sich die Wälder in Bayern und die Nutzungsmöglichkeiten von Fichte und Laubholz weiter entwickeln? Auf Basis der Bundeswaldinventur hat die LWF die weitere Waldentwicklung bis 2027 modelliert.

34 Borkenkäfersituation in Bayern



Nach dem von Stürmen, Hitze und Trockenheit geprägten Jahr 2015 ist die Ausgangslage 2016 kritisch. Die aktuelle Situation erfordert intensive und konsequente Gegenmaßnahmen jetzt und das ganze Jahr 2016 hindurch.

Fotos: (v.o.) J. Böhm, J. Böhm, C. Triebenbacher

WETTBEWERB UM HOLZ

Konkurrenz um Holz	4
Stefan Friedrich, Fabian Härtl, Matthias Wilmhammer, Christel Lubenau und Gabriele Weber-Blaschke	
Kaskadennutzung von Altholz in Bayern	8
Karin Höglmeier, Gabriele Weber-Blaschke und Klaus Richter	
Enorme Holzvorräte und große Nutzungspotenziale in Bayerns Wäldern	12
Herbert Borchert, Stefan Friedrich, Hans-Joachim Klemmt und Thomas Seifert	
Buchenholz – Rohstoff für heute und morgen	16
Michael Lutze	
Forst- und Holzwirtschaft im Fokus	20
Stefan Friedrich, Marcus Knauf, Raphael Hunkemöller und Wolfgang Mai	

WALDFORSCHUNG AKTUELL

Neujahrsempfang des ZWFH	Sarah Fraunhoffer und Heinrich Förster	23
Nachrichten und Veranstaltungen		25

SAAT UND PFLANZEN

P. omorika im Fokus des ASP	Monika Konnert und Branislav Cvjetković	27
Kurzberichte		28

AUS DEN WALDKLIMASTATIONEN

WKS-Witterungs- und Bodenfeuchtereport: Sehr milder Winter nach Hitzesommer 2015		31
---	--	----

WALD-WISSENSCHAFT-PRAXIS

Sturm und Trockenheit belasten Wald 2015	Stephan Raspe und Lothar Zimmermann	34
Die Borkenkäfersituation in Bayern	Florian Krüger	38
Bayerns Forstbetriebe auch 2014 gut unterwegs		42
Friedrich Wühr		
Neuer Cluster-Service für die Akteure im Holzbau		46
Luzie Köpf und Markus Blenk		
Heimkehr in unsere bayerischen Wälder	Theresia Eiglsperger	48
Die Zeit heilt manche Wunden	Joachim Stiegler	50
Erster Blutspecht in Deutschland	Olaf Schmidt	56

KURZ & BÜNDIG

Nachrichten	58
Impressum	59

Titelseite: Der Rohstoff Holz ist begehrt wie schon lange nicht mehr. Holz »boomt«. Und damit steigen Nachfrage, aber auch die Konkurrenz.

Fotos: KONG, Saimen, cydonna, photocase.de