

Inhaltsverzeichnis

Impressum	2
Vorwort	3
Inhaltsverzeichnis	5
Die Esskastanie: Verwandtschaft, Morphologie und Ökologie	7
Gregor Aas	
Genetik und Vermehrungsgut der Esskastanie	14
Karolina Faust und Barbara Fussi	
Stätten und Facetten einer Kastanienkultur in Deutschland	20
Volker André Bouffier	
Anbaueignung der Edelkastanie in Deutschland	31
Eric Andreas Thurm und Richard Heitz	
Die Edelkastanie in Bayern – Erkenntnisse aus einem Projekt der LWF	42
Marvin Lüpke, Richard Heitz, Enno Uhl und Christoph Hübner	
Multitalent Edelkastanie – Erkenntnisse und Erfahrungen aus dem Pfälzerwald	55
Wolfgang Wambsganß und Hans-Peter Ehrhart	
Das Holz der Edelkastanie – Eigenschaften und Verwendung	64
Klaus Richter und Gabriele Ehmcke	
Die wichtigsten Krankheiten und Schädlinge der Edelkastanie	71
Marco Conedera, Jörg Grüner, Horst Delb, Eric Gehring und Simone Prospero	
Biodiversität und waldbauliche Behandlung von Edelkastanienwäldern	82
Ernst Segatz	
Kurzbeiträge	
Der Brotbaum der Bergbauern	30
Edelkastanienhonig – ein besonderer Sortenhonig	54
Ausbreitung der Edelkastanie durch Eichelhäher	62/63
Die Esskastanie in der Volksheilkunde	80/81
Kästen	13, 19, 40, 41
Die Edelkastanie <i>Castanea vulgaris</i> Lam., aus E. A. Roßmäßler: <i>Der Wald</i> (1881)	93
Bäume des Jahres	94
Anschriften der Autoren	95