Inhaltsverzeichnis

Impressum	2
Vorwort	3
Inhaltsverzeichnis	5
Die Esskastanie: Verwandtschaft, Morphologie und Ökologie	7
Genetik und Vermehrungsgut der EsskastanieKarolina Faust und Barbara Fussi	14
Stätten und Facetten einer Kastanienkultur in Deutschland	20
Anbaueignung der Edelkastanie in DeutschlandEric Andreas Thurm und Richard Heitz	31
Die Edelkastanie in Bayern – Erkenntnisse aus einem Projekt der LWF Marvin Lüpke, Richard Heitz, Enno Uhl und Christoph Hübner	42
Multitalent Edelkastanie – Erkenntnisse und Erfahrungen aus dem Pfälzerwald Wolfgang Wambsganß und Hans-Peter Ehrhart	55
Das Holz der Edelkastanie – Eigenschaften und Verwendung Klaus Richter und Gabriele Ehmcke	64
Die wichtigsten Krankheiten und Schädlinge der Edelkastanie Marco Conedera, Jörg Grüner, Horst Delb, Eric Gehring und Simone Prospero	71
Biodiversität und waldbauliche Behandlung von Edelkastanienwäldern	82
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 Castanea vulgaris Lam., aus E. A. Roßmäßler: Der Wald (1881)	93
Bäume des Jahres	94
Anschriften der Autoren	95

LWF Wissen 81 5