

Inhalt

Vorwort	6
1 Hinweise zur Benutzung des Buches und Abkürzungen	7
2 Taxonomie und Nomenklatur	8
3 Erläuterung der Fachbegriffe	13
4 Hinweise zur Gehölzverwendung	24
4.1 Winterhärtezonen	24
4.2 Angaben zur natürlichen Verbreitung der Gehölze	29
4.3 Zuordnung der Gehölze nach Lebensbereichen	34
5 Naturschutzaspekte und invasive Neophyten	49
5.1 Gefährdete und geschützte Gehölzarten	49
5.2 Invasive Neophyten	49
6 Bestimmungsschlüssel und Artbeschreibungen	51
6.1 Gruppenschlüssel (zu den weiteren Hauptschlüsseln sowie für Gehölze ohne Blätter im Frühsommer)	51
6.2 Laubgehölze (Angiospermae) außer Palmen und Bambus	51
6.2.1 Bestimmungsschlüssel zu den Gattungen	51
6.2.2 Artbeschreibungen und Bestimmungsschlüssel zu den Arten	67
6.3 Palmen (Arecaceae)	734
6.4 Bambus (Gramineae)	734
6.4.1 Bestimmungsschlüssel zu den Gattungen	734
6.4.2 Artbeschreibungen und Bestimmungsschlüssel zu den Arten	734
6.5 Nadelgehölze (Gymnospermae) einschließlich <i>Ephedra</i> und <i>Ginkgo</i>	745
6.5.1 Bestimmungsschlüssel zu den Gattungen.	745
6.5.2 Artbeschreibungen und Bestimmungsschlüssel zu den Arten	746
7 Sommergrüne Gehölze im Winter	848
7.1 Fachbegriffe	848
7.2 Winterschlüssel	851
7.3 Artregister für den Winterschlüssel	875
Literatur	878
Verzeichnis der deutschen Pflanzennamen	882