

Inhaltsverzeichnis

Vorwort			
1. Einführung			
1.1. Einleitung	11		
1.2. Aufbau der Laubblätter	11		
1.3. Stellung der Blätter an der Sprossachse	18		
1.4. Aufbau der Nadelblätter	19		
1.5. Fächerförmige und gabeladerige Blätter	19		
2. Freistehende Baumarten			
● <i>Ácer platanoídes</i> – Spitzahorn	20		
● <i>Ácer pseudoplátanus</i> – Bergahorn	22		
● <i>Áesculus hippocástanus</i> – Rosskastanie	24		
● <i>Álnus glutinósa</i> – Schwarzerle	26		
● <i>Bétula péndula</i> – Hängebirke	28		
● <i>Fágus sylvática</i> – Rotbuche	30		
● <i>Fráxinus excélsior</i> – Gemeine Esche	32		
● <i>Júglans régia</i> – Gemeiner Walnussbaum	34		
● <i>Lárix decídua</i> – Europäische Lärche	36		
● <i>Málus doméstica</i> – Apfelbaum	38		
● <i>Pópulus álba</i> – Silberpappel	40		
● <i>Pópulus nígra</i> var. <i>pyramidális</i> – Pyramidenpappel	42		
● <i>Pýrus commúnis</i> – Birnbaum	44		
● <i>Prúnus ávium</i> – Kirschbaum	46		
● <i>Quércus róbur</i> – Stieleiche	48		
● <i>Sálix álba</i> – Silberweide	50		
● <i>Sórbus aucupária</i> – Vogelbeerbaum	52		
● <i>Tília platyphýllos</i> – Sommerlinde	54		
● <i>Úlmus glábra</i> – Bergulme	56		
● <i>Ábies álba</i> – Weisstanne	58		
● <i>Píceá excélsa</i> – Rottanne	58		
● <i>Pínus cémbra</i> – Arve	60		
● <i>Pínus sylvéstris</i> – Gemeine Waldföhre	60		
3. Höhenstufen der Vegetation		62	
4. Bestimmungsschlüssel			
4.1. Anleitung zum Gebrauch der Bestimmungsschlüssel I–V		63	
4.2. Übersichtstabelle für die Bestimmung der Gehölze		64	
4.3. Teilschlüssel I: Nadelhölzer		65	
4.4. Teilschlüssel II: Zusammengesetzte Laubblätter		74	
4.5. Teilschlüssel III: Gelappte Laubblätter		82	
4.6. Teilschlüssel IV: Ganze und ganzrandige Laubblätter		90	
4.7. Teilschlüssel V: Ganze und gesägt/gezähnt/gekerbte Laubblätter		105	
5. Beschreibung der einzelnen Baum- und Straucharten		120	
6. Literaturnachweis		210	
7. Verzeichnis der Baum- und Straucharten			
7.1. Verzeichnis der deutschen Arts-, Gattungs- und Familiennamen		211	
7.2. Verzeichnis der lateinischen Arts-, Gattungs- und Familiennamen		214	