

1. Einleitung		9
1.1. Erkennungsmerkmale		10
1.2. Verbreitung der Pflanzen		11
1.3. Giftige Inhaltsstoffe		11
1.4. Behandlung von Vergiftungen		18
1.5. Spezielle Literaturhinweise		21
2. Blaualgen	– Cyanophyta	23
3. Pilze	– Mycophyta	25
3.1. Schlauchpilze	– <i>Ascomycetes</i>	25
3.2. Ständerpilze	– <i>Basidiomycetes</i>	39
3.3. „Brandpilze“	– <i>Ustomycetes</i>	40
4. Gefäß-Sporenpflanzen (Farnpflanzen)	– Pteridophyta	41
4.1. Schildfarngewächse	– <i>Aspidiaceae</i>	41
4.2. Schachtelhalmgewächse	– <i>Equisetaceae</i>	43
4.3. Adlerfarngewächse	– <i>Hypolepidaceae</i>	46
5. Samenpflanzen	– Spermatophyta	49
5.1. Ahorngewächse	– <i>Aceraceae</i>	49
5.2. Amaryllisgewächse	– <i>Amaryllidaceae</i>	50
5.3. Sumachgewächse	– <i>Anacardiaceae</i>	52
5.4. Doldengewächse	– <i>Apiaceae (Umbelliferae)</i>	53
5.5. Hundsgiftgewächse	– <i>Apocynaceae</i>	67
5.6. Stechhülsengewächse	– <i>Aquifoliaceae</i>	68
5.7. Aronstabgewächse	– <i>Araceae</i>	69
5.8. Osterluzeigewächse	– <i>Aristolochiaceae</i>	72
5.9. Schwalbenwurzgewächse	– <i>Asclepiadaceae</i>	74
5.10. Korbblütengewächse	– <i>Asteraceae (Compositae)</i>	75
5.11. Borretschgewächse	– <i>Boraginaceae</i>	82
5.12. Kreuzblütengewächse	– <i>Brassicaceae (Cruciferae)</i>	84
5.13. Buchsbaumgewächse	– <i>Buxaceae</i>	95
5.14. Geißblattgewächse	– <i>Caprifoliaceae</i>	96
5.15. Nelkengewächse	– <i>Caryophyllaceae</i>	98
5.16. Spindelbaumgewächse	– <i>Celastraceae</i>	101

5.17. Gänsefußgewächse	– <i>Chenopodiaceae</i>	102
5.18. Dickblattgewächse	– <i>Crassulaceae</i>	106
5.19. Kürbisgewächse	– <i>Cucurbitaceae</i>	106
5.20. Zypressengewächse	– <i>Cupressaceae</i>	108
5.21. Heidekrautgewächse	– <i>Ericaceae</i>	111
5.22. Wolfsmilchgewächse	– <i>Euphorbiaceae</i>	113
5.23. Schmetterlingsblütengewächse	– <i>Fabaceae (Leguminosae)</i>	119
5.24. Buchengewächse	– <i>Fagaceae</i>	139
5.25. Roßkastaniengewächse	– <i>Hippocastanaceae</i>	141
5.26. Hartheugewächse	– <i>Hypericaceae</i>	142
5.27. Schwertliliengewächse	– <i>Iridaceae</i>	144
5.28. Binsengewächse	– <i>Juncaceae</i>	144
5.29. Dreizackgewächse	– <i>Juncaginaceae</i>	146
5.30. Lippenblütengewächse	– <i>Lamiaceae</i>	148
5.31. Liliengewächse	– <i>Liliaceae</i>	150
5.32. Leingewächse	– <i>Linaceae</i>	156
5.33. Sauerkleegewächse	– <i>Oxalidaceae</i>	157
5.34. Mohngewächse	– <i>Papaveraceae</i>	158
5.35. Süßgräser	– <i>Poaceae</i>	161
5.36. Knöterichgewächse	– <i>Polygonaceae</i>	165
5.37. Hahnenfußgewächse	– <i>Ranunculaceae</i>	171
5.38. Kreuzdorngewächse	– <i>Rhamnaceae</i>	184
5.39. Rosengewächse	– <i>Rosaceae</i>	187
5.40. Braunwurzgewächse	– <i>Scrophulariaceae</i>	188
5.41. Nachtschattengewächse	– <i>Solanaceae</i>	191
5.42. Eibengewächse	– <i>Taxaceae</i>	201
5.43. Seidelbastgewächse	– <i>Thymelaeaceae</i>	202
5.44. Einbeerengewächse	– <i>Trilliaceae</i>	203
5.45. Brennesselgewächse	– <i>Urticaceae</i>	205
5.46. Eisenkrautgewächse	– <i>Verbenaceae</i>	205
5.47. Weinrebengewächse	– <i>Vitaceae</i>	206
Literatur		208
Erklärung veterinärmedizinischer und chemischer Fachbegriffe		219
Erklärung botanischer Fachbegriffe		222
Verzeichnis der wissenschaftlichen Pflanzennamen		231
Verzeichnis der deutschen Pflanzennamen		236
Sachregister		242
Bildtafeln		253