

Inhaltsverzeichnis

I.	Einleitung	5
II.	Abkürzungen und Zeichen	6
III.	Die wichtigsten botanischen (morphologischen und phytographischen) Fachausdrücke in Bezug auf den Bau der Gefäßpflanzen (Samen- und Sporenpflanzen)	7
IV.	Höhenstufen der Vegetation	15
V.	Rangstufen (Systemeinheiten) der Pflanzen	17
VI.	Die höheren Systemeinheiten des Pflanzenreiches (Regnum vegetabile)	17
VII.	Gefäßsporenpflanzen, Pteridophyta (Bärlappe, Schachtelhalme, Farne etc.)	18
	Kleefarngewächse, Schlammpfarngewächse, <i>Marsileaceae</i>	18
	Algenfarngewächse, <i>Azollaceae</i>	18
	Bärlapp-Gewächse, <i>Lycopodiaceae</i>	18
	Moosfarngewächse, <i>Selaginellaceae</i>	19
	Schachtelhalmgewächse, <i>Equisetaceae</i>	19
	Natternzungengewächse, <i>Ophioglossaceae</i>	21
	Farne im engeren Sinne, <i>Polypodiopsida</i>	21
VIII.	Nacktsamer (Gymnospermae)	29
	Zypressengewächse, <i>Cupressaceae</i>	29
	Föhren- oder Kieferngewächse, <i>Pinaceae</i>	32
IX.	Bedecktsamer (<i>Angiospermae</i>)	34
	Zweikeimblättrige Blütenpflanzen (<i>Dicotyledoneae</i>)	
	Die einfachblütigen, kronblattlosen und freikronblättrigen Blütenpflanzenfamilien (<i>Apetalae</i> und <i>Diapetalae</i>)	42
	Birken- und Haselgewächse, <i>Betulaceae</i> und <i>Corylaceae</i>	42
	Buchengewächse, <i>Fagaceae</i>	43
	Walnußgewächse, <i>Juglandaceae</i>	44
	Weidengewächse, <i>Salicaceae</i>	44
	Hanfgewächse, <i>Cannabaceae</i>	48
	Ulmengewächse, <i>Ulmaceae</i>	48
	Brennesselgewächse, <i>Urticaceae</i>	50
	Sandelgewächse, <i>Santalaceae</i>	50
	Eichenmistelgewächse und Mistelgewächse, <i>Loranthaceae</i> und <i>Viscaceae</i>	51
	Knöterichgewächse, <i>Polygonaceae</i>	51
	Gänsefußgewächse, <i>Chenopodiaceae</i>	56
	Fuchsschwanzgewächse, <i>Amaranthaceae</i>	60
	Kermesbeerengewächse, <i>Phytolaccaceae</i>	60
	Portulakgewächse, <i>Portulacaceae</i>	61
	Nelkengewächse, <i>Caryophyllaceae</i>	61
	Wolfsmilchgewächse, <i>Euphorbiaceae</i>	76
	Wassersterngewächse, <i>Callitrichaceae</i>	78
	Osterluzeigewächse, <i>Aristolochiaceae</i>	80
	Sauerdorngewächse, <i>Berberidaceae</i>	80
	Hahnenfußgewächse, <i>Ranunculaceae</i>	80
	Seerosengewächse, <i>Nymphaeaceae</i>	93
	Hornblattgewächse, <i>Ceratophyllaceae</i>	94

Mohngewächse, <i>Papaveraceae</i>	94
Kreuzblütler, <i>Brassicaceae</i>	96
Reseda- oder Waugewächse, <i>Resedaceae</i>	118
Zistrosengewächse, <i>Cistaceae</i>	118
Tamariskengewächse, <i>Tamaricaceae</i>	119
Tännelgewächse, <i>Elatinaceae</i>	119
Sonnentaugewächse, <i>Droseraceae</i>	119
Veilchengewächse, <i>Violaceae</i>	120
Hartheugewächse, <i>Hypericaceae</i>	123
Dickblattgewächse, <i>Crassulaceae</i>	123
Steinbrechgewächse, <i>Saxifragaceae</i>	126
Herzblattgewächse, <i>Parnassiaceae</i>	129
Pfeifenstrauchgewächse, <i>Hydrangaceae</i>	131
Stachelbeergewächse, <i>Grossulariaceae</i>	131
Rosengewächse, <i>Rosaceae</i>	131
Schmetterlingsblütler, <i>Fabaceae</i>	165
Seidelbastgewächse, <i>Thymelaeaceae</i>	180
Ölweidengewächse, <i>Elaeagnaceae</i>	180
Weiderichgewächse, <i>Lythraceae</i>	181
Nachtkerzengewächse, <i>Oenagraceae</i>	181
Wassernußgewächse, <i>Trapaceae</i>	186
Tausendblattgewächse, <i>Haloragaceae</i>	186
Tannenwedelgewächse, <i>Hippuridaceae</i>	187
Käsepappelgewächse, <i>Malvaceae</i>	187
Lindengewächse, <i>Tiliaceae</i>	187
Sauerkleegewächse, <i>Oxalidaceae</i>	188
Storcheschnabelgewächse, <i>Geraniaceae</i>	188
Springkrautgewächse, <i>Balsaminaceae</i>	190
Leingewächse, <i>Linaceae</i>	190
Rautengewächse, <i>Rutaceae</i>	191
Bitterholzgewächse, <i>Simaroubaceae</i>	191
Kreuzblumengewächse, <i>Polygalaceae</i>	191
Pistaziengewächse, <i>Anacardiaceae</i>	192
Ahorngewächse, <i>Aceraceae</i>	193
Roßkastaniengewächse, <i>Hippocastanaceae</i>	193
Stechpalmengewächse, <i>Aquifoliaceae</i>	193
Spindelstrauchgewächse, <i>Celastraceae</i>	193
Pimpernußgewächse, <i>Staphyleaceae</i>	194
Kreuzdorngewächse, <i>Rhamnaceae</i>	194
Rebengewächse, <i>Vitaceae</i>	194
Hartriegelgewächse, <i>Cornaceae</i>	196
Efeugewächse, <i>Araliaceae</i>	196
Doldengewächse, <i>Apiaceae</i>	196
X. Literatur	211
XI. Register der deutschen und lateinischen Pflanzennamen	
1. der deutschen und lateinischen Familien- und Gattungsnamen	216
2. der lateinischen Artnamen	223
XII. Abbildungen	233