

# Contents

## Prologue

## Preface

## Brief Introduction

<b>I. Lycopodiophyta</b> .....	1
Lycopodiaceae .....	1
Selaginellaceae .....	1
<b>II. Pteridophyta</b> .....	2
Equisetaceae .....	2
Ophioglossaceae .....	2
Gleicheniaceae .....	3
Salviniaceae .....	3
Marsileaceae .....	3
Pteridaceae .....	3
Dennstaedtiaceae .....	4
Cystopteridaceae .....	4
Aspleniaceae .....	4
Woodsiaceae .....	5
Onocleaceae .....	5
Thelypteridaceae .....	5
Dryopteridaceae .....	6
Polypodiaceae .....	6
<b>III. Gymnospermae</b> .....	7
Ephedraceae .....	7
Pinaceae .....	8
Cupressaceae .....	8
<b>IV. Angiospermae</b> .....	10
Nymphaeaceae .....	10
Aristolochiaceae .....	10
Acoraceae .....	10
Araceae .....	11
Alismataceae .....	11
Butomaceae .....	12
Hydrocharitaceae .....	12
Juncaginaceae .....	13
Zosteraceae .....	13
Potamogetonaceae .....	13
Ruppiaceae .....	14
Melanthiaceae .....	15
Colchicaceae .....	15
Liliaceae .....	15
Orchidaceae .....	23
Ixioliriaceae .....	26
Iridaceae .....	26
Asphodelaceae .....	30
Amaryllidaceae .....	32
Asparagaceae .....	44
Typhaceae .....	46
Eriocaulaceae .....	47
Juncaceae .....	48
Cyperaceae .....	50
Poaceae .....	58
Ceratophyllaceae .....	89
Papaveraceae .....	90
Berberidaceae .....	93
Ranunculaceae .....	94
Platanaceae .....	107
Paeoniaceae .....	107
Grossulariaceae .....	107
Saxifragaceae .....	108
Crassulaceae .....	109
Haloragaceae .....	111
Cynomoriaceae .....	112
Vitaceae .....	112
Zygophyllaceae .....	112
Fabaceae .....	114
Polygalaceae .....	166

Rosaceae	166	Droseraceae	254
Elaeagnaceae	182	Caryophyllaceae	254
Rhamnaceae	183	Amaranthaceae	270
Ulmaceae	183	Aizoaceae	288
Cannabaceae	184	Molluginaceae	288
Moraceae	184	Montiaceae	289
Urticaceae	184	Portulacaceae	289
Juglandaceae	185	Cactaceae	289
Betulaceae	185	Balsaminaceae	289
Cucurbitaceae	186	Polemoniaceae	290
Datiaceae	187	Ebenaceae	290
Celastraceae	187	Primulaceae	290
Oxalidaceae	187	Actinidiaceae	293
Hypericaceae	187	Ericaceae	293
Elatinaceae	188	Eucommiaceae	294
Violaceae	188	Rubiaceae	294
Salicaceae	190	Gentianaceae	300
Euphorbiaceae	193	Apocynaceae	303
Linaceae	197	Boraginaceae	304
Phyllanthaceae	198	Convolvulaceae	318
Geraniaceae	198	Solanaceae	321
Lythraceae	200	Sphenocleaceae	323
Onagraceae	201	Oleaceae	323
Biebersteiniaceae	202	Plantaginaceae	324
Nitrariaceae	202	Scrophulariaceae	330
Anacardiaceae	203	Linderniaceae	333
Sapindaceae	203	Pedaliaceae	333
Rutaceae	204	Bignoniaceae	333
Malvaceae	205	Lentibulariaceae	333
Thymelaeaceae	207	Verbenaceae	333
Cistaceae	208	Lamiaceae	334
Resedaceae	208	Mazaceae	357
Capparaceae	209	Orobanchaceae	358
Cleomaceae	209	Campanulaceae	364
Brassicaceae	210	Menyanthaceae	366
Santalaceae	236	Asteraceae	366
Frankeniaceae	237	Adoxaceae	443
Tamaricaceae	237	Caprifoliaceae	444
Plumbaginaceae	239	Araliaceae	448
Polygonaceae	245	Apiaceae	448
<b>References</b>	475		
<b>Index of families and genera</b>	480		