

Contents

Introduction.....	9	Ripogonaceae.....	242
Acknowledgements.....	13	Ruppiaceae.....	244
Conventions and abbreviations.....	15	Typhaceae.....	244
Fig. 1 The New Zealand Botanical Region.....	17	Xeronemataceae.....	246
General keys to genera.....	19	Zosteraceae.....	246
Seed descriptions and illustrations.....	23	Voucher List.....	249
Angiosperms — Monocotyledons	23	References.....	263
Araceae.....	23	Glossary.....	267
Arecaceae.....	23	Fig. 2 Chart of standard symmetrical plane shapes.....	272
Asphodelaceae.....	24	Fig. 3 Diagrams of embryo and endosperm configurations.....	272
Asteliaceae.....	26	Fig. 4 Chart of standard colours.....	273
Burmanniaceae.....	32	Fig. 5 Representative examples of common testa patterns.....	274
Centrolepidaceae.....	32	Index.....	275
Colchicaceae.....	34	About the author.....	283
Cyperaceae.....	34		
Hemerocallidaceae.....	98		
Hydatellaceae.....	99		
Iridaceae.....	99		
Juncaceae.....	101		
Juncaginaceae.....	115		
Laxmanniaceae.....	115		
Luzuriagaceae.....	118		
Orchidaceae.....	118		
Pandanaceae.....	147		
Poaceae.....	148		
Subfamily Ehrhartoideae.....	150		
Ehrharteae.....	150		
Subfamily Pooideae.....	154		
Stipeae.....	154		
Poeae.....	156		
Aveneae.....	178		
Triticeae.....	204		
Subfamily Danthonioideae.....	210		
Danthonieae.....	210		
Cortaderiinae.....	230		
Subfamily Chloridoideae.....	232		
Cynodonteae.....	232		
Leptureae.....	234		
Subfamily Panicoideae.....	234		
Paniceae.....	234		
Isachneae.....	235		
Andropogoneae.....	237		
Potamogetonaceae.....	239		
Restionaceae.....	241		