



Obsah

Úvod	7
Část obecná	
1. Kapradiny v zahradě	9
1.1 Kapradiny v hajních partiích zahrady	9
1.2 Osázení pařezů	10
1.3 Kapradiny ve skalce	10
1.4 Studený skleník	11
1.5 Koryta, misky, zídky	11
1.6 Mechová zahrádka	12
1.7 Kapradiny u skalního vodopádu	12
1.8 Vodní a bažinné přesličky a kapradiny	13
1.9 Akvariijní rostliny	13
1.10 Stromové kapradiny	14
1.11 Pokojové kapradiny	14
1.12 Epifytický kmen a závěsné košíky	15
1.13 Kapradiny s blanitými listy	15
2. Použití kapradin	16
3. Pěstování kapradin	18
3.1 Půda	18
3.2 Voda	18
3.3 Teplo	18
3.4 Světlo	19
3.5 Nemoci a škůdci	20
4. Množení	21
4.1 Generativní rozmnožování kapradin	21
4.2 Apogamie	22
4.3 Vegetativní rozmnožování kapradin	22
5. Klasifikace kultivarů kapradin	23



Část speciální – přehled druhů

6. Eusporangiální kapradiny	25
6.1 <i>Ophioglossaceae</i>	25
6.2 <i>Osmundaceae</i>	27
6.3 Marattiové kapradiny	29
7. Leptosporangiální kapradiny	30
7.1 Vodní kapradiny	30
7.1.1 <i>Marsileaceae</i>	30
7.1.2 <i>Salviniaceae</i>	32
7.1.3 <i>Azollaceae</i>	33
7.2 Stromové kapradiny	34
7.3 <i>Hymenophyllaceae</i>	34
7.4 <i>Gleicheniaceae</i>	36
7.5 <i>Schizaeaceae</i>	36
7.6 „Pravé“ kapradiny	37
7.6.1 <i>Acrostichaceae</i>	37
7.6.2 <i>Adiantaceae</i>	38
7.6.3 <i>Pteridaceae</i>	41
7.6.4 <i>Notholaenaceae</i>	44
7.6.5 <i>Cheilantheaceae</i>	45
7.6.6 <i>Dennstaedtiaceae</i>	49
7.6.7 <i>Hypolepidaceae</i>	50
7.6.8 <i>Aspleniaceae</i>	51
7.6.9 <i>Cystopteridaceae</i>	57
7.6.10 <i>Onocleaceae</i>	59
7.6.11 <i>Blechnaceae</i>	60
7.6.12 <i>Woodsiaceae</i>	64
7.6.13 <i>Athyriaceae</i>	65
7.6.14 <i>Thelypteridaceae</i>	68
7.6.15 <i>Dryopteridaceae</i>	69
7.6.16 <i>Lomariopsidaceae</i>	79
7.6.17 <i>Nephrolepidaceae</i>	79
7.6.18 <i>Davalliaceae</i>	81
7.6.19 <i>Polypodiaceae</i>	82
7.7 <i>Equisetum</i>	88
7.8 <i>Isoetes</i>	88
7.9 <i>Selaginella</i>	88
7.10 Plavuně	90
Literatura	91
Slovníček odborných termínů	92
Rejstřík latinských názvů rostlin	94
Rejstřík českých názvů rostlin	96