

Obsah

Slovo úvodem	7
1. Čarověníky, jejich rozdělení a názvosloví	8
2. Čarověníky vznikající v důsledku činnosti patogenních organismů	9
2.1 Čarověníky původu houbového	10
2.2 Čarověníky původu živočišného	11
2.3 Čarověníky původu rostlinného	11
2.4 Čarověníky vzniklé působením fytoplazem	12
2.5 Čarověníky vzniklé působením virů	12
2.6 Čarověníky vznikající v důsledku činnosti patogenních organismů – shrnutí	13
3. Čarověníky geneticky stálé, vznikající jako vnější projev mutací	14
4. Vlastnosti čarověníků v závislosti na obsahu přirozených fytohormonů	16
5. Výskyt čarověníků	18
6. Vyhledávání čarověníků	20
7. Sběr čarověníků	22
8. Rozmnožování čarověníků	24
8.1 Roubování jehličnatých čarověníků v zimě ve vytápěném skleníku	24
8.2 Roubování listnatých čarověníků	27
8.3 Řízkování jehličnatých čarověníků	29
8.4 Generativní rozmnožování čarověníků	30
9. Pěstování a péče o čarověníky	31
9.1 Výsadba a péče o čarověníky ve volné půdě	31
9.2 Výsadba a péče o čarověníky pěstované v nádobách	35
10. Možnosti uplatnění čarověníků	38
10.1 Čarověníky jako součást větších sadovnických celků a velkých zahrad ...	38
10.2 Čarověníky v menších zahradách a předzahrádkách	38
10.3 Čarověníky ve skalkách, vřesovištích a střešních zahradách	41
10.4 Čarověníky pěstované v nádobách	42
10.5 Čarověníky pro úpravu hrobů	42

11. Doporučené kultivary čarovníků	43
11.1 Jehličnany	44
11.1.1 <i>Abies</i> – jedle	44
11.1.2 <i>Cedrus</i> – cedr	51
11.1.3 <i>Chamaecyparis</i> – cypřišek	52
11.1.4 <i>Ginkgo</i> – jinan	55
11.1.5 <i>Juniperus</i> – jalovec	56
11.1.6 <i>Larix</i> – modřín	57
11.1.7 <i>Picea</i> – smrk	60
11.1.8 <i>Pinus</i> – borovice	68
11.1.9 <i>Pseudotsuga</i> – douglaska	82
11.1.10 <i>Sciadopitys</i> – pajehličník	83
11.1.11 <i>Taxodium</i> – pajehličník	84
11.1.12 <i>Thuja</i> – zerav	84
11.1.13 <i>Tsuga</i> – jedlovec	85
11.2 Listnáče	86
Slovníček odborných a latinských názvů	89
Literatura	91
Rejstřík latinských názvů	92
Rejstřík českých názvů	96