



# OBSAH

Úvod .....	7
1. Jehličnany v systematice rostlin .....	9
2. Hlavní areály výskytu .....	10
3. Estetika a funkce jehličnanů v zahradní tvorbě .....	12
3.1 Základní tvary jehličnanů .....	14
3.2 Typy podle hustoty větví a olistění .....	15
3.3 Textura a barevnost .....	17
4. Nároky na půdu a prostředí .....	19
5. Poloha zahrady a účel výsadby rozhodují o druhu jehličnanu .....	22
5.1 Jehličnany jako solitéry nebo v řídkých skupinách .....	23
5.2 Jehličnany pro skalky a vřesoviště .....	25
5.3 Jehličnany jako náhrada trávníku .....	26
5.4 Jehličnany pro živé ploty .....	26
6. Výsadba jehličnanů .....	28
7. Rozmnožování jehličnanů .....	32
8. Čarověníky .....	33
9. Druhy a kultivary jehličnanů vhodné do našich podmínek .....	34
9.1 <i>Abies Mill.</i> - jedle .....	34
9.2 <i>Calocedrus (Torrey) Florin</i> - pazerav .....	39
9.3 <i>Cedrus Trew.</i> - cedr .....	39
9.4 <i>Cephalotaxus S. et Z.</i> - hlavotis .....	40
9.5 <i>Chamaecyparis Spach</i> - cypřišek .....	41
9.6 <i>Cryptomeria D. Don</i> - kryptomerie .....	44
9.7 <i>x Cupressocyparis Dall.</i> .....	45
9.8 <i>Ephedra L.</i> - chvojník .....	45
9.9 <i>Ginkgo L.</i> - jinan .....	46



9.10 <i>Juniperus L.</i> - jalovec .....	47
9.11 <i>Larix Mill.</i> - modřín .....	51
9.12 <i>Metasequoia Hu et Cheng</i> - metasekvoje .....	52
9.13 <i>Microbiota Komar.</i> - mikrobiota .....	52
9.14 <i>Picea A. Dietr.</i> - smrk .....	53
9.15 <i>Pinus L.</i> - borovice .....	57
9.16 <i>Podocarpus L'Herit. ex Pers</i> - nohoplod .....	64
9.17 <i>Pseudolarix (Lindl.) Gord.</i> - pamodřín .....	65
9.18 <i>Pseudotsuga Carr.</i> - douglaska .....	65
9.19 <i>Sciadopitys (Thunb.) S. et Z.</i> - pajehličník .....	66
9.20 <i>Sequoiadendron (Lindl.) Buchh.</i> - sekvojovec .....	66
9.21 <i>Taxodium (L.) Rich.</i> - tisovec .....	66
9.22 <i>Taxus L.</i> - tis .....	67
9.23 <i>Thuja L.</i> - zerav .....	68
9.24 <i>Thujopsis (L.f.) S. et Z.</i> - zeravinec .....	71
9.25 <i>Torreya (L.) S. et Z.</i> - toreja .....	71
9.26 <i>Tsuga Carr.</i> - jedlovec .....	71
<b>10. Teplomilné druhy pěstované u nás .....</b>	<b>74</b>
<b>Seznam školek .....</b>	<b>77</b>
<b>Literatura .....</b>	<b>79</b>
<b>Minislovníček odborných výrazů .....</b>	<b>80</b>
<b>Rejstřík druhů a kultivarů (latinský) .....</b>	<b>81</b>
<b>Rejstřík druhů (český) .....</b>	<b>86</b>