

OBSAH

1. Úvod	6
2. Taxonomie	8
3. Přehled čeledí a rodů	9
4. Výsadba, pěstování a uplatnění miniaturních, zakrslých a pomalu rostoucích jehličnanů	10
5. Rozmnožování jehličnanů	16
6. Čarověníky	18
7. Popis a použití jednotlivých rodů, druhů a kultivarů jehličnanů	20
7.1 BOROVICE – <i>Pinus</i>	20
7.2 CEDR – <i>Cedrus</i>	46
7.3 CYPŘÍŠEK – <i>Chamaecyparis</i>	49
7.4 DOUGLASKA – <i>Pseudotsuga</i>	61
7.5 HLAVOTIS – <i>Cephalotaxus</i>	63
7.6 JALOVEC – <i>Juniperus</i>	64
7.7 JEDLE – <i>Abies</i>	78
7.8 JEDLOVEC – <i>Tsuga</i>	100
7.9 JINAN – <i>Ginkgo</i>	109
7.10 KRYPTOMERIE – <i>Cryptomeria</i>	111
7.11 MIKROBIOTA – <i>Microbiota</i>	112
7.12 MODŘÍN – <i>Larix</i>	113
7.13 PAJEHLIČNÍK – <i>Sciadopitys</i>	118
7.14 SEKVOJOVEC – <i>Sequoiadendron</i>	120
7.15 SMRK – <i>Picea</i>	123
7.16 TIS – <i>Taxus</i>	148
7.17 TISOVEC – <i>Taxodium</i>	153
7.18 ZERAV – <i>Thuja</i>	155
7.19 ZERAVINEC – <i>Thujopsis</i>	160
8. Malý přehled jehličnanů podle jejich vlastností	162
Jehličnany hluboce kořenicí	
Jehličnany kořenicí mělce	
Dlouhověké jehličnany	
Středněvěké jehličnany	
Krátkověké jehličnany	
9. Slovníček použitých odborných výrazů	164
10. Použitá literatura	165
11. Rejstřík latinský	166
12. Rejstřík český	175



1. Úvod

Tuto knihu jsme se rozhodli napsat nejen pro milovníky miniaturních a zakrslých jehličnanů, ale i pro lidi, kteří se rozhodli založit či předělat svou zahradu a nevědí si rady s výběrem druhů, forem a kultivarů (které svým vzrůstem nezpůsobí, že za několik let budou jejich rozměry mnohem větší, než jsme původně předpokládali). Mladé stromky vypadají mnohdy jako zakrslé, ale jejich rychlý růst může způsobit, že po několika letech nám budou v zahradě stínit a vytlačovat ostatní vysázené rostliny. Často si takovou mladou koniferu vysadí zahrádkáři do skalky a za nějaký čas mají problém, jak ji přesadit či odstranit, aby co nejméně narušili ostatní rostliny. Pokud tedy budete nakupovat jakoukoliv rostlinu bez jmenovky, vždy se informujte o jejich růstových vlastnostech. Jedním z vodítek může být také cena, která je u miniaturních a zakrslých konifer poněkud vyšší. Budete-li nakupovat rostliny v zahraničí, seznamte se místními předpisy, národními a mezinárodními zákony na ochranu rostlin a dbejte na ně. V našich okrasných školkách, zahradních centrech, ale i v malých soukromých zahradnictvích se setkáváme s velkým výběrem jehličnanů (konifer).

Při pěstování všech rostlin je třeba brát v úvahu jejich nároky na půdní typ, polohu, teplotu a prostor. Je zásadní chybou pokoušet se pěstovat rostlinu, která vyžaduje zásaditou půdu, v půdě alkalické. Stejně tak jako domorodé druhy prospívají lépe než dovezené. Tyto zásady platí i pro jehličnany.

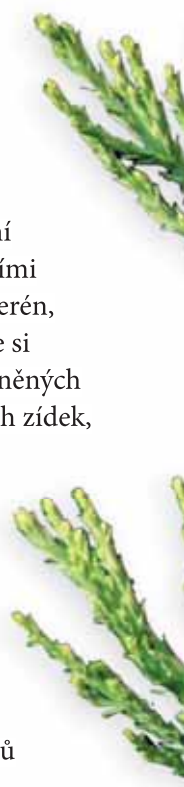
Význam jehličnanů pro tvorbu zahrad je nezastupitelný. Někteří zahradní architekti či zahradníci se snaží uplatnit na malé ploše příliš mnoho druhů a kultivarů. Ale i v zahradě platí zásada, že v jednoduchosti

je krása. Samozřejmě lze toto pravidlo uplatnit i ve velké zahradě. Celkový vzhled je však důležitější než použití většího počtu druhů rostlin. Je zajímavé, že pokud vysadíte pestrou druhovou skladbu vyšších a nízkých jehličnanů, bude vám tato kompozice připadat vyvážená a uklidňující. Většina jehličnanů je stálezelená po celý rok, a tak nejlépe v zimě oceníte výrazné tvary, zajímavé barvy a texturu větvení či samotných kmenů.

Než se pustíte do utváření své vysněné zahrady, dobře se rozhlédněte po okolní přírodě, projděte se po své parcele a zvažte, jaký zahradní styl si zvolíte. Vytváření koncepce zahrady úzce souvisí s dalšími faktory, jako jsou: podnebí, poloha, terén, okolní příroda nebo typ půdy. Zkuste si načrtnout plánek s vyznačením zpevněných ploch, výsadbových záhonů, opěrných zídek, pergoly, altánku či místa pro hraní svých dětí. Vytvořte si svůj vlastní styl. Vždyť zahrada je obrazem osobnosti, které v ní žijí.

Rádi bychom vám byli alespoň trochu nápomocni při výběru skladby jehličnanů. Při výběru jehličnanů je možné řídit se jejich jmény. Již z názvu některých kultivarů můžeme odvodit jejich konečnou velikost, habitus či barvu olistění. K určení předpokládané velikosti nám mohou napovědět také roční přírůstky.

Přejeme vám při zakládání zahrady a pěstování rostlin mnoho příjemných prožitků, radost z práce a odraagování se od všedních starostí.



Poznámka autorů

V knize jsou uvedeny také některé konifery, které svým vzrůstem nenáležejí mezi miniaturní ani zakrslé jehličnany, avšak jako solitérní rostliny mají nezastupitelnou funkci v jakékoliv zahradní tvorbě.

