



Obsah

| | |
|---|----|
| Předmluva | 7 |
| 1. Plevelné rostliny | 9 |
| 1.1 Definice plevelné rostliny | 9 |
| 1.2 Rozšiřování plevelů | 9 |
| 1.3 Rozvoj společenstev plevelných rostlin na stanovišti | 10 |
| 1.4 Rozdělení plevelů | 11 |
| 1.5 Škodlivý a kladný vliv plevelů | 13 |
| 1.6 Metody k odstranění plevelů | 14 |
| 2. Preventivní metody nechemické regulace plevelů | 15 |
| 2.1 Způsob založení zahrady | 15 |
| 2.2 Příprava pozemku před výsadbou | 16 |
| 2.3 Mulčování kůrou, štěpkou, pilinami a ostatními materiály | 18 |
| 2.4 Zapojené výsadby dřevin | 22 |
| 2.5 Kombinace listnatých dřevin s podsadbami | 24 |
| 2.6 Perspektivní sortiment pro podsadbové a zahuštěné výsadby | 26 |
| 2.7 Kombinace jehličnatých dřevin s podsadbami | 29 |
| 2.8 Kombinace stromů, keřů, trvalek | 30 |
| 2.9 Podsadby vzrůstných dřevin | 31 |
| 2.10 Doplnění a úprava stávající zahrady | 31 |
| 3. Mechanické metody regulace plevelů | 33 |
| 3.1 Pletí, okopávka, kypření | 33 |
| 3.2 Typy náradí | 33 |
| 3.3 Poškození rostlin při mechanickém odstranění plevelů | 34 |
| 4. Fyzikální a biologické metody regulace plevelů | 34 |
| 5. Chemické metody regulace plevelů | 35 |
| 5.1 Zákony a vyhlášky k aplikaci herbicidních přípravků | 35 |
| 5.2 Rozdělení herbicidních přípravků | 35 |
| 5.3 Možnosti použití a působení herbicidních přípravků | 37 |
| 5.4 Výběh, nákup a skladování herbicidních přípravků | 43 |
| 5.5 Příprava postřikové kapaliny | 44 |
| 5.6 Způsob aplikace, aplikační technika, ochranné pomůcky | 45 |



| | | |
|---|--|-----------|
| 5.7 | Faktory ovlivňující kvalitu aplikace | 47 |
| 5.8 | Nejčastější chyby při aplikaci | 48 |
| 5.9 | Poškození rostlin nesprávnou aplikací | 48 |
| 5.10 | Rezidua herbicidů | 49 |
| 5.11 | Kombinace zásahů k regulaci plevelů | 50 |
| 6. | Speciální část | 51 |
| 6.1 | Travníky, hřiště | 51 |
| 6.2 | Dosévání prázdných míst v trávniku | 52 |
| 6.3 | Postup při zakládání nového trávniku | 52 |
| 6.4 | Okrasné dřeviny | 53 |
| 6.5 | Ovocné dřeviny | 55 |
| 6.6 | Zelenina | 56 |
| 6.7 | Trvalky, letničky a dvouletky | 56 |
| 6.8 | Cibulnaté rostliny | 57 |
| 6.9 | Cesty, chodníky, vjezdy, parkovací plochy, tenisová hřiště | 57 |
| 6.10 | Příkopy, ploty, okraje pozemků | 57 |
| 6.11 | Skalky | 57 |
| 6.12 | Rododendrony, azalky | 58 |
| 6.13 | Živé ploty | 58 |
| 6.14 | Okrasné trávy | 59 |
| 7. | Vybrané plevelné druhy, metody regulace | 60 |
| 7.1 | Vytrvalé plevely | 60 |
| 7.2 | Jednoleté a ozimé plevely | 60 |
| 7.3 | Nežádoucí nálety dřevin | 61 |
| 7.4 | Pařezová výmladnost | 61 |
| 7.5 | Likvidace mechů v trávniku | 62 |
| Literatura | 63 | |
| Slovníček odborných výrazů | 64 | |
| Rejstřík | 66 | |