

Tytuł	Urządzanie i pielęgnacja terenów zieleni cz. III
Autor	Beata Fortuna-Antoszkiewicz, Edyta Gadomska, Krzysztof Gadomski
Wydawca	Hortpress
Rok wydania	2007
Liczba stron	256
Wymiary	150 x 220 mm
Okładka	miękka
ISBN	978-83-89211-33-0

Spis treści

ROZDZIAŁ I. SADZENIE I PIELEGNACJA DRZEW I KRZEWÓW OZDOBNYCH (Beata Fortuna-Antoszkiewicz)

1. Roślinność drzewiasta w architekturze krajobrazu
 - 1.1. Rodzaje roślinności drzewiastej
 - 1.2. Funkcje roślinności drzewiastej
 - 1.3. Cechy roślinności drzewiastej
 - 1.3.1. Cechy plastyczne
 - 1.3.2. Zmienność biologiczna i kompozycyjna
 - 1.4. Ogólne kryteria doboru drzew i krzewów
 - 1.5. Charakterystyka wybranych form przestrzennych tworzonych z udziałem roślin drzewiastych
2. Sadzenie drzew i krzewów ozdobnych
 - 2.1. Wymagania jakościowe materiału roślinnego
 - 2.2. Odległości sadzenia roślin
 - 2.3. Terminy sadzenia
 - 2.4. Transport i przechowywanie materiału roślinnego
 - 2.5. Przygotowanie podłoża
 - 2.5.1. Przygotowanie terenu i uprawa gleby
 - 2.5.2. Odczyn gleby
 - 2.5.3. Przygotowanie miejsc sadzenia i zaprawianie dołów
 - 2.6. Głębokość sadzenia roślin i rozmiary dołów
 - 2.7. Sadzenie drzew i krzewów
 - 2.7.1. Rośliny z odkrytym korzeniem (bez bryły korzeniowej)
 - 2.7.2. Rośliny z bryłą korzeniową
 - 2.7.3. Stabilizowanie drzew w gruncie
 - 2.7.4. Zabezpieczanie roślin po posadzeniu w warunkach ulicy miejskiej
 - 2.7.5. Podpory pod pnącza
 - 2.7.6. Sadzenie drzew i krzewów na terenie pochyłym
 - 2.7.7. Zakładanie żywopłotów
3. Przesadzanie starszych drzew
 - 3.1. Kryteria wyboru drzew do przesadzenia

- 3.2. Ogólne uwagi i wskazania
- 3.3. Pora przesadzania
- 3.4. Technika przesadzania
 - 3.4.1. Przesadzanie z bryłą korzeniową
 - 3.4.2. Przesadzanie bez bryły korzeniowej (z odkrytymi korzeniami)
- 3.5. Pielęgnacja drzew po przesadzeniu
- 4. Pielęgnacja drzew i krzewów ozdobnych
 - 4.1. Podlewanie
 - 4.1.1. Głębokość podlewania
 - 4.1.2. Częstotliwość i intensywność podlewania
 - 4.1.3. Sposoby podlewania
 - 4.2. Nawożenie
 - 4.2.1. Wymagania pokarmowe roślin
 - 4.2.2. Zalecenia nawozowe
 - 4.2.3. Termin nawożenia
 - 4.2.4. Dawki nawozów
 - 4.2.5. Techniki nawożenia
 - 4.3. Cięcie drzew i krzewów ozdobnych
 - 4.3.1. Rodzaje cięć
 - 4.3.2. Terminy cięcia
 - 4.3.3. Technika cięcia
 - 4.3.4. Cięcie żywopłotów
 - 4.4. Zabezpieczanie ran
 - 4.5. Zabezpieczanie uszkodzeń
 - 4.5.1. Pielęgnowanie ubytków drewna
 - 4.5.2. Wzmacnianie mechaniczne drzew
 - 4.6. Odchwaszczanie
 - 4.7. Ściółkowanie
 - 4.8. Zabezpieczanie drzew i krzewów na zimę
 - 4.9. Kontrola stanu drzew i krzewów
 - 4.9.1. Kontrola stanu roślin
 - 4.9.2. Kontrola stanu podłoża
- 5. Zabezpieczanie drzew podczas prac budowlanych i remontowych
 - 5.1. Zabezpieczanie części nadziemnej
 - 5.2. Zabezpieczanie części podziemnej

ROZDZIAŁ II. ZAKŁADANIE I PIELEGNACJA TRAWNIKÓW (Krzysztof Gadomski)

- 1. Wiadomości wstępne
 - 1.1. Rodzaje trawników
 - 1.2. Projektowanie trawnika
- 2. Gleba i jej właściwości
- 3. Odwadnianie
- 4. Trawy

- 4.1. Budowa traw
- 4.2. Biologia traw
- 4.3. Charakterystyka gatunków traw
 - 4.3.1. Charakterystyka traw należących do grupy I
 - 4.3.2. Charakterystyka traw należących do grupy II
 - 4.3.3. Charakterystyka traw należących do grupy III
- 5. Materiał siewny
- 6. Dobór gatunków i odmian traw do obsiewu trawników
- 7. Mieszanki trawnikowe
- 8. Dawki siewu
- 9. Zakładanie trawników metodą z siewu
 - 9.1. Przygotowanie gleby pod trawnik
 - 9.2. Trawniki sportowe i rekreacyjne
 - 9.3. Trawniki na skarpach
 - 9.4. Trawniki na parkingach
 - 9.5. Wysiew nasion
 - 9.5.1. Przygotowanie podłoża do siewu
 - 9.5.2. Termin siewu
 - 9.5.3. Sposoby wysiewu nasion
 - 9.5.4. Głębokość siewu
- 10. Zakładanie trawników przez darniowanie
 - 10.1. Układanie darni
- 11. Pielęgnacja trawników
 - 11.1. Pielęgnacja trawnika w pierwszym roku po założeniu
 - 11.2. Koszenie trawnika
 - 11.2.1. Przygotowanie trawnika do koszenia
 - 11.2.2. Postępowanie ze skoszoną trawą
 - 11.2.3. Typy kosiarek
 - 11.3. Przewietrzanie podłoża
 - 11.3.1. Aeracja powierzchniowa - wertykulacja
 - 11.3.2. Aeracja wgłębna
 - 11.4. Piaskowanie
 - 11.5. Wałowanie
 - 11.6. Podlewanie
 - 11.7. Nawożenie
 - 11.7.1. Nawozy mineralne
 - 11.7.2. Nawozy organiczne
 - 11.8. Wapnowanie
 - 11.9. Problemy występujące podczas eksploatacji trawników
 - 11.9.1. Choroby grzybowe
 - 11.9.2. Szkodniki
 - 11.9.3. Chwasty - rośliny niepożądane

- 11.10. Renowacje trawników
- 12. Zakładanie łąki kwietnej
- 13. Zastosowanie roślin okrywowych

ROZDZIAŁ III. ZAKŁADANIE I PIELEGNACJA KWIETNIKÓW, RABAT I OGRODÓW SPECJALNYCH (Edyta Gadomska)

- 1. Opracowanie projektów wykonawczych dla kwietników sezonowych i rabat bylinowych
- 2. Dobór materiału roślinnego i odległości sadzenia podczas projektowania kwietników, rabat i ogrodów specjalnych
 - 2.1. Kwietniki sezonowe
 - 2.2. Rabaty bylinowe
 - 2.3. Ogrody specjalne
 - 2.3.1. Ogrody roślin wodnych, bagiennych i przybrzeżnych
 - 2.3.2. Wrzosowiska
 - 2.3.3. Ogrody ziołowe
 - 2.3.4. Ogrody monokulturowe
 - 2.3.5. Ogrody traw
 - 2.3.6. Ogrody skalne i alpinaria
 - 2.3.7. Nasadzenia w pojemnikach
- 3. Zakładanie i pielęgnacja kwietników sezonowych, rabat bylinowych i ogrodów specjalnych
 - 3.1. Kwietniki sezonowe
 - 3.2. Rabaty bylinowe
 - 3.3. Ogrody specjalne
 - 3.3.1. Ogrody roślin wodnych i przybrzeżnych
 - 3.3.2. Wrzosowiska
 - 3.3.3. Ogrody monokulturowe - rabaty i ogrody różane
 - 3.3.4. Ogrody ziołowe
 - 3.3.5. Ogrody traw
 - 3.3.6. Ogrody skalne i alpinaria
- 4. Nasadzenia i pielęgnacja roślin w pojemnikach

ROZDZIAŁ IV. DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA I ODBIÓR ROBÓT (Edyta Gadomska)

BIBLIOGRAFIA