

Link do produktu: <http://www.empi2.pl/produkcja-rolnicza-cz-3-podrecznik-p-682.html>

Produkcja rolnicza, cz. 3, podręcznik

Dostępność

Książka niedostępna - nakład wyczerpany!

Numer katalogowy

PRIII

Opis książki

Do wypożyczenia lub kupienia [wersja elektroniczna na platformie ibuk.pl](#)
od 6,92 zł za miesiąc, do 7 zł za 5 miesięcy wypożyczenia lub 14 zł za kupienie publikacji w formacie pdf

Nakład wyczerpany!

podręcznik dla liceów profilowanych, profil rolniczo-spożywczy

Autor: Zbigniew Kowalak

Wyd. 1, 2003

ISBN 83-88933-78-7

ss. 132

Podręcznik opracowano na podstawie bloku tematycznego "Produkcja rolnicza" zawartego w dokumentacji programu MENiS dla liceum profilowanego - profil rolniczo-spożywczy (nr dopuszczenia LP-RS/MENiS/2002.04.30). W podręczniku ujęto treści modułu 3 - "Wybrane technologie produkcji roślinnej". Przedstawiono tu rodzaje roślin uprawnych i informacje o trwałych użytkach zielonych. Rozdział o ogrodnictwie zawiera tematy dotyczące produkcji warzywnej, sadowniczej i kwiaciarstwa.

oprawa: **miękka**

Spis treści

POŁOWA UPRAWA ROŚLIN

1. Wiadomości wstępne
 - 1.1. Charakterystyczne cechy produkcji roślinnej
 - 1.2. Plony i zbiory
 - 1.3. Technologie produkcji roślinnej
2. Rośliny zbożowe
 - 2.1. Charakterystyka roślin zbożowych
 - 2.1.1. Znaczenie gospodarcze zbóż
 - 2.1.2. Budowa, wzrost i rozwój roślin zbożowych
 - 2.1.3. Czynniki warunkujące plonowanie zbóż
 - 2.2. Zboża ozime
 - 2.2.1. Charakterystyka odmian
 - 2.2.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 2.2.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 2.2.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 2.2.5. Siew
 - 2.2.6. Zabiegi pielęgnacyjne
 - 2.3. Zboża jare
 - 2.3.1. Charakterystyka odmian
 - 2.3.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 2.3.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 2.3.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 2.3.5. Siew

- 2.3.6. Zabiegi pielęgnacyjne
- 2.3.7. Zbiór i przechowywanie zbóż
- 2.4. Uprawa pszenicy ozimej ze szczególnym uwzględnieniem najnowszych tendencji w tej technologii
 - 2.4.1. Charakterystyka odmian
 - 2.4.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 2.4.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 2.4.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 2.4.5. Siew
 - 2.4.6. Zabiegi pielęgnacyjne
 - 2.4.7. Chemiczna ochrona zbóż przed chwastami, chorobami grzybowymi i szkodnikami
- 3. Rośliny okopowe
 - 3.1. Charakterystyka roślin okopowych
 - 3.1.1. Znaczenie gospodarcze roślin okopowych
 - 3.1.2. Ogólna charakterystyka uprawy roślin okopowych
 - 3.1.3. Wzrost i rozwój roślin okopowych
 - 3.1.4. Skład chemiczny bulw i korzeni roślin okopowych
 - 3.1.5. Technologie produkcji roślin okopowych
 - 3.2. Uprawa ziemniaków
 - 3.2.1. Charakterystyka odmian
 - 3.2.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 3.2.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 3.2.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 3.2.5. Sadzenie
 - 3.2.6. Zabiegi pielęgnacyjne, choroby i szkodniki
 - 3.2.7. Zbiór i przechowywanie
 - 3.3. Uprawa buraków cukrowych
 - 3.3.1. Charakterystyka odmian
 - 3.3.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 3.3.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 3.3.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 3.3.5. Siew
 - 3.3.6. Zabiegi pielęgnacyjne, choroby i szkodniki
 - 3.3.7. Zbiór
- 4. Rośliny przemysłowe
 - 4.1. Charakterystyka roślin przemysłowych
 - 4.1.1. Znaczenie gospodarcze roślin przemysłowych
 - 4.1.2. Budowa roślin przemysłowych
 - 4.1.3. Wzrost i rozwój roślin przemysłowych
 - 4.1.4. Ogólna charakterystyka uprawy roślin przemysłowych
 - 4.2. Uprawa rzepaku ozimego
 - 4.2.1. Odmiany
 - 4.2.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 4.2.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 4.2.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 4.2.5. Siew
 - 4.2.6. Zabiegi pielęgnacyjne, choroby i szkodniki
 - 4.2.7. Zbiór
- 5. Rośliny strączkowe (motylkowe grubonasienne)
 - 5.1. Charakterystyka roślin strączkowych
 - 5.1.1. Znaczenie gospodarcze roślin strączkowych
 - 5.1.2. Budowa roślin strączkowych
 - 5.1.3. Wzrost i rozwój strączkowych

- 5.1.4. Ogólna charakterystyka uprawy roślin strączkowych
- 5.2. Uprawa grochu siewnego
 - 5.2.1. Charakterystyka odmian
 - 5.2.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 5.2.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 5.2.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 5.2.5. Siew
 - 5.2.6. Zabiegi pielęgnacyjne, choroby i szkodniki strączkowych
 - 5.2.7. Zbiór
- 6. Rośliny pastewne
 - 6.1. Charakterystyka roślin pastewnych
 - 6.1.1. Znaczenie gospodarcze roślin pastewnych
 - 6.1.2. Budowa roślin pastewnych
 - 6.1.3. Wzrost i rozwój roślin pastewnych
 - 6.1.4. Ogólna charakterystyka uprawy roślin pastewnych
 - 6.2. Uprawa lucerny
 - 6.2.1. Charakterystyka odmian
 - 6.2.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 6.2.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 6.2.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 6.2.5. Siew
 - 6.2.6. Zabiegi pielęgnacyjne, choroby i szkodniki roślin motylkowych
 - 6.2.7. Zbiór
 - 6.3. Uprawa kukurydzy
 - 6.3.1. Charakterystyka odmian
 - 6.3.2. Wymagania klimatyczno-glebowe
 - 6.3.3. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
 - 6.3.4. Uprawa roli i nawożenie
 - 6.3.5. Siew
 - 6.3.6. Zabiegi pielęgnacyjne, choroby i szkodniki
 - 6.3.7. Zbiór
- 7. Trwałe użytki zielone
 - 7.1. Charakterystyka trwałych użytków zielonych
 - 7.1.1. Wiadomości wstępne
 - 7.1.2. Budowa traw
 - 7.1.3. Roślinność łąk i pastwisk
 - 7.2. Technologia uprawy trwałych użytków zielonych
 - 7.2.1. Regulacja stosunków wodnych na trwałych użytkach zielonych
 - 7.2.2. Zagospodarowanie użytków zielonych
 - 7.2.3. Nawożenie użytków zielonych
 - 7.2.4. Pielęgnacja użytków zielonych
 - 7.3. Użytkowanie łąk i pastwisk
 - 7.3.1. Użytkowanie kośne łąk
 - 7.3.2. Zbiór i konserwacja zielonek z łąk i pastwisk
 - 7.3.3. Użytkowanie pastwiskowe
 - 7.3.4. Użytkowanie kośno-pastwiskowe

OGRODNICTWO

- 8. Wybrane zagadnienia z produkcji warzywnej
 - 8.1. Ogólna charakterystyka produkcji warzywnej
 - 8.1.1. Znaczenie odżywcze i gospodarcze warzyw
 - 8.1.2. Wymagania klimatyczno-glebowe warzyw
 - 8.1.3. Nawożenie warzyw

- 8.1.4. Przedplony (stanowisko w zmianowaniu)
- 8.1.5. Sposoby uprawy i siewu warzyw
- 8.1.6. Sadzenie w rozsady
- 8.1.7. Pielęgnacja warzyw
- 8.1.8. Ochrona warzyw przed chorobami, szkodnikami i chwastami
- 8.2. Szczegółowa uprawa warzyw
- 9. Wybrane zagadnienia z produkcji sadowniczej
 - 9.1. Ogólna charakterystyka produkcji sadowniczej
 - 9.1.1. Charakterystyka botaniczna roślin sadowniczych
 - 9.1.2. Typy sadów
 - 9.1.3. Planowanie i zakładanie sadów
 - 9.1.4. Zakładanie, pielęgnacja i użytkowanie jagodników
 - 9.2. Uprawa, pielęgnacja i użytkowanie sadów
 - 9.2.1. Uprawa gleby w sadach
 - 9.2.2. Nawożenie sadów
 - 9.2.3. Formowanie koron i cięcie drzew owocowych
 - 9.2.4. Szczepienie drzew owocowych
 - 9.2.5. Owocowanie i jego przemienność
 - 9.2.6. Choroby i szkodniki drzew owocowych
- 10. Kwiaciarnictwo
 - 10.1. Ogólne wiadomości o uprawie roślin ozdobnych
 - 10.1.1. Wymagania klimatyczno-glebowe roślin ozdobnych
 - 10.1.2. Uprawa roli i nawożenie roślin ozdobnych
 - 10.1.3. Rozmnażanie roślin ozdobnych
 - 10.1.4. Sadzenie i przesadzanie roślin ozdobnych
 - 10.1.5. Pielęgnacja roślin ozdobnych
 - 10.2. Szczegółowa uprawa roślin ozdobnych
 - 10.2.1. Uprawa roślin jednorocznych
 - 10.2.2. Rośliny ozdobne dwuletnie
 - 10.2.3. Rośliny ozdobne wieloletnie (byliny)
 - 10.2.4. Uprawa róż