

Parch jabłoni (*Venturia inaequalis*): odmiany odporne dla Europy Północnej

Problem

Parch jabłoni (*Venturia inaequalis*) jest poważnym problemem w uprawach ekologicznych, szczególnie w regionach północnych, gdzie produkcja jest mniejsza, a tylko kilka nowych odmian jest hodowanych lub uprawianych.

Rozwiązanie

Lista odpornych odmian testowanych dla regionów północnych ma pomóc w wyborze odpowiednich odmian przy zakładaniu sadu jabłoniowego.

Korzyści

Odpowiednie odmiany dadzą wysoki plon wybarwionych i dobrych w smaku odmian zbieranych w okresie od sierpnia do listopada.

Pole zastosowania

Temat

Produkcja roślinna, owoce strefy umiarkowanej

Słowa kluczowe

Zwalczanie chorób i szkodników, tolerancja na choroby

Kontekst

Europa Północna

Czas stosowania

Zakładanie sadów

Wymagany czas

Od dwóch miesięcy do dwóch lat

Zalecenia praktyczne

- Sprawdzić informacje o lokalnych odmianach testowanych w stacjach badawczych i w założonych sadach¹. Zapoznać się z ofertą szkółkarzy.
- Oto lista odmian do ekologicznej produkcji owoców ziarnkowych, sprawdzających się w warunkach Europy Północnej, które mogą dojrzewać oraz osiągać dobry smak i atrakcyjne wybarwienie^{4,5}:
 - Odmiany jabłoni o terminie dojrzewania umożliwiającym wydanie owoców na Północy Europy: 'Nanna', 'Discovery', 'Sansa', 'Red Aroma', 'Alkmene', 'Santana', 'Red Ingrid Marie' (Fot. 1), 'Holsteiner Cox', 'Red Topaz', 'Rubinstep (Pirouette®)' (Fot. 2), 'Topaz', 'Wellant', 'Red Belle de Boskoop' i 'Bramley'. 'Belle de Boskoop' i 'Bramley' przeznaczone są głównie na soki^{4,5}.
 - Polecane odmiany gruszy do produkcji ekologicznej: 'Anna', 'Carola', 'Konferencja', 'Concorde' (Fot. 3), a w najcieplejszych rejonach także 'Xenia' i 'Gräfin Gepa'.
- Ważne jest, aby wiedzieć, które zapylacze są potrzebne dla poszczególnych odmian. Należy znać optymalny czas zbioru oraz właściwy okres sprzedaży i przechowywania owoców wybranych odmian.^{2,3}
- Pamiętajmy, że nawet u odmian określanych jako odporne na parcha może pojawić się szczep, który przełamie odporność. Parcha jabłoni i gruszy należy zwalczać zawsze od pęknięcia pąków i w okresie największego nasilenia infekcji w okresie pierwotnego wysypu askospor.
- Nawet odporne odmiany przeciwko parchowi jabłoni i gruszy nie ograniczają znacząco konieczności wykonywania zabiegów. Zawsze istnieje ryzyko wystąpienia innych chorób, takich jak np. brudna plamistość.



Fot. 1.: Odmiana jabłoni 'Red Ingrid Marie'. Duńska odmiana, zbiór około 1 października, jędrna, wytrzymała, wysoko plonująca. Fot.: Hanne Lindhard Pedersen, HortiAdvice.



Fot. 2.: Jabłko odmiany 'Rubinstep' ('Pirouette®'). Pochodzenie: Czechy, zbiór wrzesień-wrzesniu. Odmiana o wysokim plonie, jędrna, o doskonałym smaku, nadająca się do długiego przechowywania. Fot.: Maya Bojesen, HortiAdvice.



Fot. 3.: Odmiana gruszy 'Concorde' jest stosunkowo wytrzymała i jest jedną z najlepszych odmian w Europie Północnej do produkcji ekologicznej. Fot.: Maya Bojesen, HortiAdvice.

Dalsze informacje

Literatura

1. Håndbog for Frugt- og Bæravlere (2022). HortiAdvice. Pp. 192.
2. Korsgaard, M. (2020). Økologisk frugt i haven. Koustrup & co. Pp. 247 .
3. Korsgaard, M. i Lindhard Pedersen, H. (2007). Frugt og Bær, Landbrugsforlaget. Pp. 304.

Linki internetowe

4. Sprawozdania (w języku duńskim) :
HortiAdvice.dk: [Wytrzymałe odmiany jabłek i gruszek do uprawy ekologicznej](#)
Havensfrugt.dk: [Lista ulotek dotyczących wyboru owoców i jagód](#)
5. [Instrukcja produkcji on jabłek i gruszek](#) na stronie hortiadvice.dk (w języku duńskim)
- Postępowanie Ecofruit 2022 dla bardziej praktycznych zaleceń:
[Testowanie odmian jabłek i gruszek do produkcji ekologicznej w Danii](#)
[Testowanie w gospodarstwie ekologicznych odmian jabłek i gruszek](#)
- Sprawdź na [platformie wiedzy o gospodarstwach ekologicznych](#) więcej praktycznych zaleceń.

O tym streszczeniu praktyki

Wydawca HortiAdvice
Hvidkærvej 29, 5250 Odense SV, Denmark
+45 23826347, www.hortiadvic.dk

Autorzy: Hanne Lindhard Pedersen, Maya Bojesen

Kontakt: Hlp@hortiadvic.dk



Przegląd: Ambra De Simone (IFOAM Organics Europe), Lauren Di-
etemann (FiBL)

Permalink: [Organic-farmknowledge.org/tool/44116](https://organic-farmknowledge.org/tool/44116)

Nazwa projektu: : BIOFRUITNET - Zwiększanie innowacyjności ekologicznej produkcji owoców poprzez silną sieć wiedzy.

Strona internetowa projektu: <https://biofruitnet.eu/>

© 2022

