

Nowości w odmianach rzepaku ozimego

Autor: mgr inż. Marta Jurga

Data: 14 lipca 2020

Zobaczmy, czym się charakteryzują nowe odmiany rzepaku w 2020 roku. Jednym z najważniejszych czynników produkcji roślinnej jest przecież postęp hodowlany.

Wieloletnie badania prowadzone nad odmianami mają na celu wyodrębnienie najlepszych cech, które umożliwią uzyskanie wysokiej jakości oraz wielkości plon. Dzięki odmianie efekt ten można uzyskać nawet w niesprzyjających warunkach. Dlaczego postęp hodowlany ważny jest dla uprawy rzepaku?

Zdrowotność przede wszystkim > Zdrowotność przede wszystkim

ególną uwagę poświęcamy [zdrowotności rzepaku](#). W uprawie rzepaku ozimego w okresie jesiennym dużym problemem są przede wszystkim mszyce, które infekują rośliny wirusem żółtaczkę rzepy (TuYV). I tu z pomocą przychodzi hodowla odpornościowa. Na rynku są bowiem dostępne odmiany rzepaku wyposażone w **gen odporności na żółtaczkę rzepy**. Tego typu rozwiązanie również wykorzystano do ograniczania występowania suchej zgnilizny kapustnych.

Zimotrwałość to warunek najlepszej kondycji na wiosnę

Zimotrwałość to warunek najlepszej kondycji na wiosnę

łość. Choć poprzednie sezony charakteryzowały się łagodną zimą, nie wiemy jak będzie w tym roku. Dlatego warto zadbać, aby wybrana odmiana rzepaku posiadała **bardzo dobrą zdolność do przezimowania**. Wówczas da to gwarancję, że rzepak w czasie wiosennej wegetacji będzie prawidłowej kondycji.

Wysokość i jakość plonowania

Oczywiste jest, że wzrost wysokości plonu jest dla nas > Wysokość i jakość plonowania

elnego potencjału plonotwórczego będzie możliwe, dzięki uwzględnieniu rekomendacji dla danej odmiany w sprawie stanowiska z odpowiednimi warunkami glebowymi. Równie ważna będzie rejonizacja odmiany. Innymi cechami, które brane są pod uwagę przy hodowli nowych odmian, są m.in. zawartość tłuszczu w nasionach oraz odporność na pęknięcie łuszczyń i osypywanie nasion.

Nowe odmiany rzepaku w 2020 – co wybrać?

Na co zdecydować się w tym roku w przypadku rzepaku ozimego? W> **Nowe odmiany rzepaku w 2020 – co wybrać?**

na przez hodowlę Rapool-DSV. Jest to odmiana mieszańcowa, charakteryzująca się wysokim i stabilnym plonowaniem. Prowadzone przez COBORU doświadczenia porejestrowe wskazują, że średni plon odmiany Dominator w ciągu ostatnich 3 lat wynosił 49,8 dt/ha (130% wzorca). Dominator jest odmianą o średniowczesnym okresie kwitnienia. Kwitnie krótko, ale jednorodnie, co zapewnia dojrzałość techniczną do zbioru w jednym momencie. Ponadto nasiona odznaczają się bardzo wysoką zawartością tłuszczu. Rzepak ozimy [Dominator](#) jest odmianą o szybkim początkowym wzroście, dlatego bardzo dobrze sprawdzi nawet przy opóźnionym siewie.



Wśród nowości w rzepaku ozimym odmiany, które mają gen odporności na żółtaczkę rzepy

fot. Adobe Stock

Odporność rzepaku na choroby

Zalecana norma wysiewu tej odmiany wynosi 40–50 sztuk nasion/m². Mimo szybkiego początkowego startu, Dominator jest wysoce tolerancyjny jeśli chodzi o wzrost elongacyjny pędu w okresie jesieni. Zapewnia to bardzo dobrą zimotrwałość rzepaku oraz ograniczone wyleganie.

Uprawa odmiany Dominator umożliwia **utrzymanie wysokiej zdrowotności na polu**. Dzięki zastosowaniu unikalnego modelu odporności opartego na genie Apr 37 rzepak jest chroniony przed jedną z najważniejszych chorób, czyli suchą zgnilizną kapustnych. Dodatkowo jest odporna na wirusa żółtaczki rzepy oraz wysoce tolerancyjna na zgniliznę twardzikową i czerń krzyżowych.

Nowości w rzepaku ozimym

Ponadto w roku 2020 oferta firmy Chemirol została poszerzona o dwie nowe odmiany mieszańcowe rzepaku ozimego hodowli Limagrain: LG Aviron i LG Aspect. Są to odmiany średniowczesne przezna>Nowości w rzepaku ozimym

o kraju. Cechuje je bardzo wysoki potencjał plonowania oraz duża odporność na wyleganie. LG Aviron i LG Aspect są wysoce odporne na pęknięcie i osypywanie nasion podczas niekorzystnych warunków pogodowych. Wykazują odporność na wirusa żółtaczki rzepy (TuYV). Odmiana LG Aviron posiada gen Rlm7, który chroni przed infekcją ze strony suchej zgnilizny kapustnych. Dodatkowo zalicza się ją do programu hodowlanego N-Flex, dzięki efektywniejszemu wykorzystywaniu przez nią dostępnego azotu w porównaniu do innych odmian.

Czy artykuł był przydatny?

Kliknij na gwiazdkę, by zagłosować

-
-
-
-
-

Submit Rating

Ocena 5 / 5. Liczba głosów 3

Na razie brak głosów. Możesz być pierwszy!

```
{ "@context": "http://schema.org", "@type": "CreativeWorkSeries", "aggregateRating": { "@type": "AggregateRating", "bestRating": "5", "ratingCount": "3", "ratingValue": "5" }, "image": "https://www.agrofakt.pl/wp-content/uploads/2020/07/nowosci-w-rzepaku-ozimym-wyrozniajace.jpg", "name": "Nowości w odmianach rzepaku ozimego", "description": "Nowości w odmianach rzepaku ozimego" }
```