

Mocne strony odmiany

- ❑ Bardzo wysoki potencjał plonowania skorelowany z wysoką zimotrwałością
- ❑ Jedna z najwyższych odporności na mączniaka
- ❑ Bardzo dorodne ziarno - MTZ powyżej 49 g

❑ Plonowanie (wykres 1, wykres 2)

Arevus - odmiana z wiodącej niemieckiej hodowli - Strube. Została zarejestrowana w Polsce w 2021 roku.

Poziom plonowania Arevusa jest jednym z najwyższych w rejestrze! Na obu poziomach intensywności, w roku 2021 i w trzyleciu 2019-2021 osiąga wynik **103% wzorca** lub wyższy. W roku 2024 COBORU oceniło potencjał plonowania Arevusa na 103% wzorca na poziomie A1 i 101% wzorca na poziomie A2. Mimo że jest odmianą późniejszą (większa wrażliwość na okresowe susze w trakcie dojrzewania) - potencjał plonowania pozostaje na przestrzeni lat na wysokim poziomie. Co ważne - ten wysoki potencjał plonowania jest skorelowany z bardzo dobrą zimotrwałością.

❑ Parametry jakościowe (tabela 1)

Arevus posiada bardzo dobre parametry jakościowe - tylko parametr - zawartość białka COBORU zaliczyło do grupy B. Przy odpowiedniej dawce azotu „na kłos” i sprzyjających warunkach pogodowych można osiągnąć zawartość białka nawet na poziomie 14%! Trzy parametry - w tym wodochłonność mąki - ocena maksymalna 9 - zaliczono do grupy elitarnej, a pozostałe do grupy A, co świadczy o wysokiej jakości ziarna.

Odmiana Arevus charakteryzuje się również bardzo „grubym” ziarnem. Ocena COBORU MTZ - 49,6g klasyfikuje ją na samym szczycie odmian obok wzorcowej pod tym względem odmiany Patras.

❑ Cechy odpornościowe (wykres 3)

Ocena zdrowotności Arevusa przewyższa wiele popularnych odmian. Szczególnie trzeba zaakcentować jedną z najwyższych ocen, jeśli chodzi o mączniaka - 8,2.

Również rdza brunatna i septorioza liści zostały ocenione bardzo wysoko.

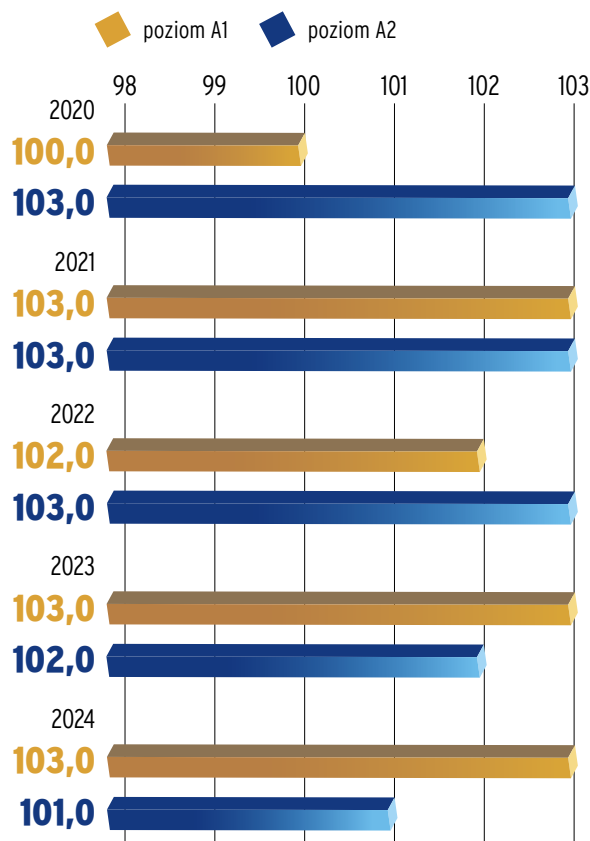
Łan tej odmiany jest średniowysoki - 95 cm wg COBORU, ale ocena odporności na wyleganie przed zbiorem oceniona na 8,4 w skali 1-9 to jedna z najlepszych ocen pod tym względem!

Arevus otrzymał od COBORU notę 4 w ocenie zimotrwałości i jest dzięki temu odmianą o jednej z największych korelacji pomiędzy potencjałem plonowania a zimotrwałością!

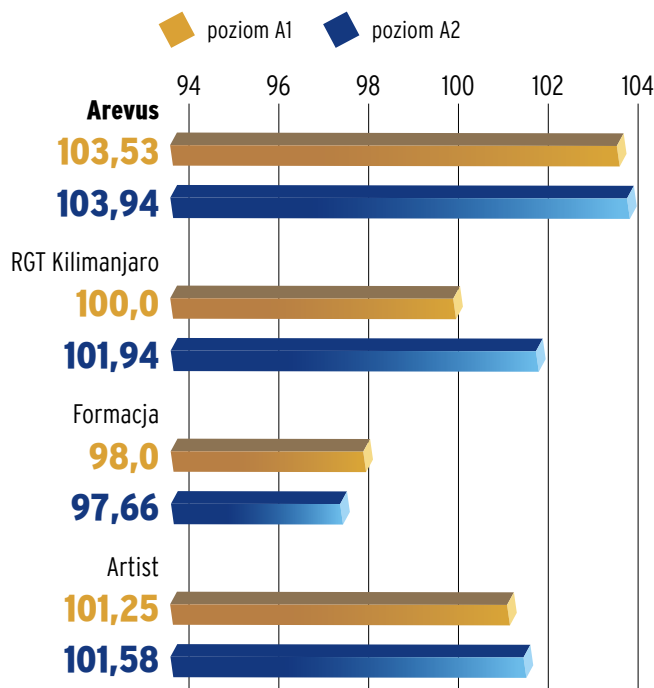
❑ Podsumowanie

Arevus to odmiana pochodząca ze znakomitej hodowli, posiadająca cechy potrzebne do budowania rekordowego plonu charakteryzującego się rewelacyjną jakością. Polecamy tę odmianę do uprawy na terenie całego kraju!

Wykres 1. Plonowanie pszenicy Arevus w latach 2020-2024 - COBORU PDO w %



Wykres 2. Porównanie potencjału plonowania 3 wzorcowych odmian pszenicy ozimej z odmianą AREVUS w % wzorca średnia z lat 2019-2021 wg PDO COBORU 2019-2021



Wykres 3. Odporność na choroby odmian pszenicy ozimej wg COBORU skala 1-9

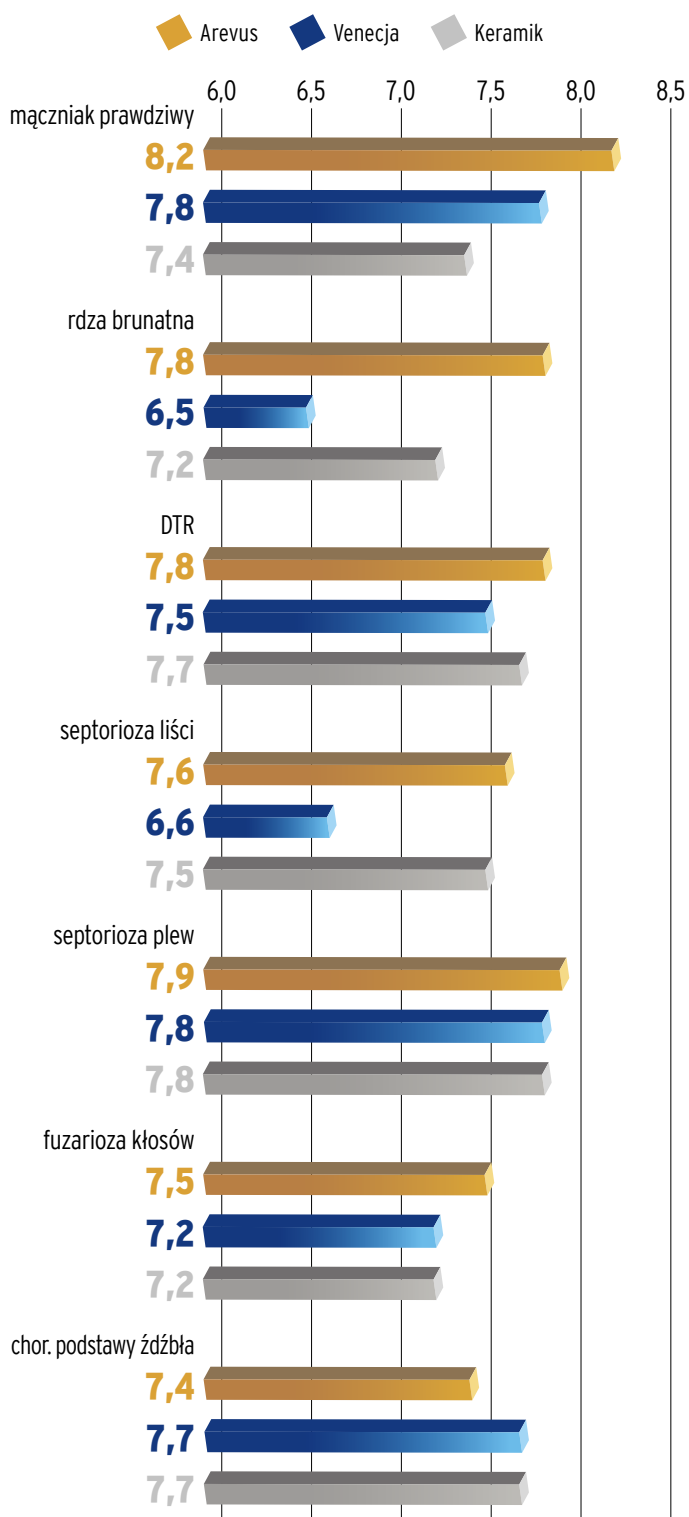


Tabela 1. Ocena parametrów wypiekowych odmian pszenicy ozimej wg COBORU PDO (skala 1-9)

parametr	ocena	grupa
zawartość białka	4	B
wskaźnik sedimentacyjny	7	E
liczba opadania	7	E
wodochłonność mąki	9	E
rozmięczenie ciasta	6	A
energia ciasta	6	A
objętość chleba	7	A

