

## 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

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

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.

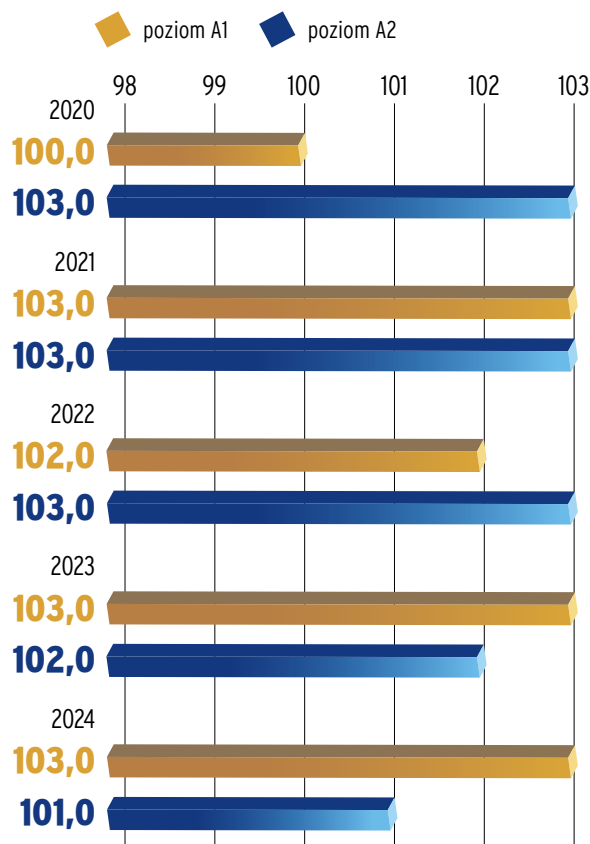
Łan tej odmiany jest średniowysoki - 95 cm wg COBORU, ale ocena odporności na wyleganie przed zbiorem oceniona na 8,4 w skali 1-9 to jedna z najlepszych ocen pod tym względem!

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**

