



Plonowanie (wykres 1, wykres 2)

ITAKA - odmiana z polskiej hodowli DANKO, zarejestrowana w Polsce w 2021 roku - znakomicie dostosowana do uprawy w polskich warunkach. Ma inne ważne atuty agrotechniczne, ale ocena potencjału plonowania jest bardzo dobra - powyżej wzorca - średnia w trzyleciu - 2020-2022 to 100,85% wzorca na poziomie A1. **W 2023 r. uzyskała najlepszą ocenę potencjału plonowania - 105% wzorca wśród pszenic nieościstych (średnia dla Polski - COBORU PDO 2023), a w rejonie III o najostrzejszym przebiegu suszy w 2023 r. (Wielkopolska + Kujawy) uzyskała 113% wzorca!** W 2024 roku COBORU oceniło ITAKĘ jako najlepiej plonującą odmianę spośród wszystkich odmian zarejestrowanych - 103% wzorca (poziom A1).

Parametry jakościowe (tabela 1)

ITAKA została zaliczona do grupy JAKOŚCIOWEJ - A. Ziarno ITAKI charakteryzuje się znakomitą gęstością w stanie zsypanym i pod względem tego parametru jest znacznie lepiej oceniona od wzorcowej odmiany Tybałt. Również doskonale oceniono zawartość białka i wskaźnik sedymentacji.

Cechy odpornościowe (wykres 3)

ITAKA jest odmianą WCZESNĄ - dojrzewającą około **3-5 dni wcześniej** od średniej. Jest to szczególnie ważne w polskich warunkach - latem często zdarzają się okresy suszy i odmiany wczesne mają większe szanse na uratowanie plonu. Dodatkowo jest odmianą o niskich wymaganiach glebowych (dla pszenicy jarej) i o dużej odporności na suszę! W związku z tak korzystnymi cechami ITAKĘ można uprawiać na terenach, gdzie zaprzestano uprawy pszenicy jarej ze względu na częste susze np. Wielkopolska, Kujawy.

ITAKA jest odmianą odpornościową - nie wymaga pełnej ochrony fungicydowej, bo ma znakomitą odporność na wszystkie jednostki chorób grzybowych, a wszystkie są wyżej ocenione przez COBORU od popularnej odmiany Tybałt. Szczególnie dobra ocena mączniaka i fuzariozy kłosów.

Pokrój rośliny (tabela 2)

ITAKA tworzy średniej wysokości łan - 89 cm wg COBORU, ale **odporność na wyleganie tej odmiany jest znakomita - ocena COBORU - 8,0 - nawet przy wyższych dawkach azotu - na poziomie A2** i w tym zakresie również przewyższa bardzo niską odmianę Tybałt - ocena 7,3!

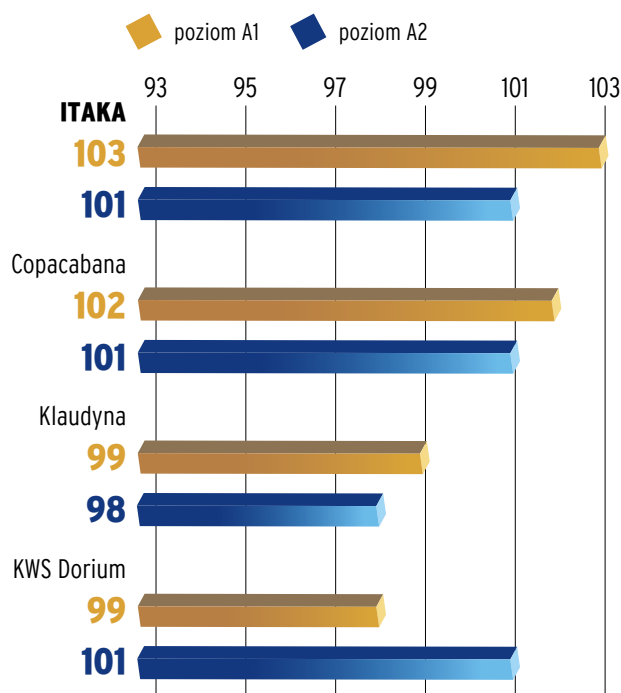
Podsumowanie

ITAKA to odmiana z polskiej hodowli i dostosowana idealnie do polskich warunków. Znakomicie spisuje się w warunkach słabszych gleb i często powtarzających się suszy, nie wymaga wysokich nakładów na ochronę. Może być wysiewana również w terminach późnojesiennych jako tzw. przewódka.

Mocne strony odmiany

- ❏ Najwyższe plonowanie - **103% wzorca**
- ❏ Niskie wymagania glebowe
- ❏ Odmiana wczesna
- ❏ Tolerancja na choroby i suszę
- ❏ Wysoka odporność na wyleganie (wg COBORU - 8) A2

Wykres 1. Plonowanie pszenicy jarej ITAKA w porównaniu do odmian wzorcowych wg COBORU PDO 2024 w % wzorca



Wykres 2. Potencjał plonowania odmian pszenicy jarej - PDO COBORU 2023 r. w % wzorca - poziom A1

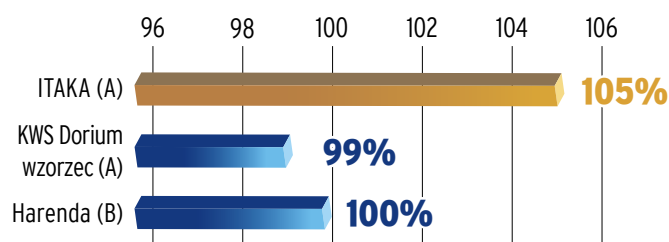


Tabela 1. Cechy ziarna odmian pszenicy jarej wg COBORU 2021

Odmiana	ITAKA	Tybałt
Gęstość ziarna w stanie zsypanym	6	3
Zawartość białka	7	7
Ilość glutenu	5	8
Liczba opadania	7	8
Wskaźnik sedymentacji	9	8

Tabela 2. Cechy ziarna odmian pszenicy jarej wg COBORU 2021

Odmiana	ITAKA	Tybałt
Wysokość rośliny (cm)	89	79
Odporność na wyleganie A2	8,0	7,3

Wykres 3. Odporność na choroby odmiany pszenicy jarej ITAKA, w porównaniu do wzorcowej odmiany Tybałt wg COBORU 2021 r.

