



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 zsylnym i pod względem tego parametru jest znacznie lepiej oceniona od wzorcowej odmiany Tybalt. 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 Tybalt. 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 Tybalt - ocena 7,3!

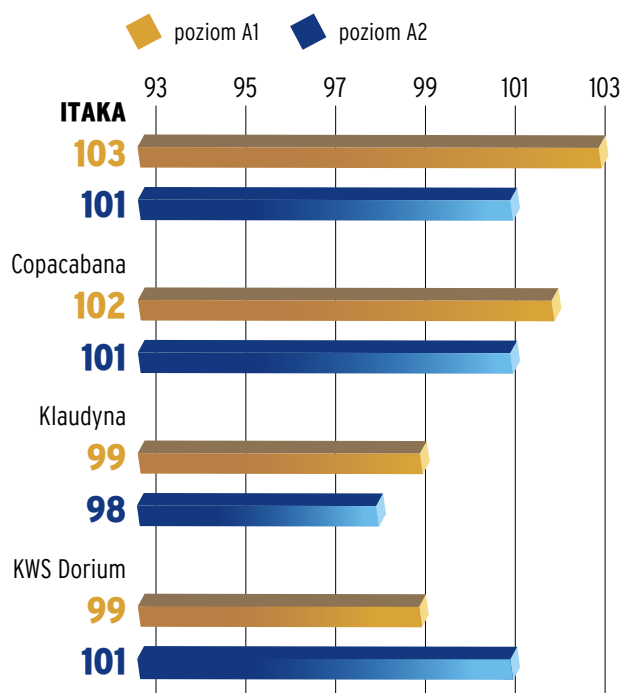
Podsumowanie

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.

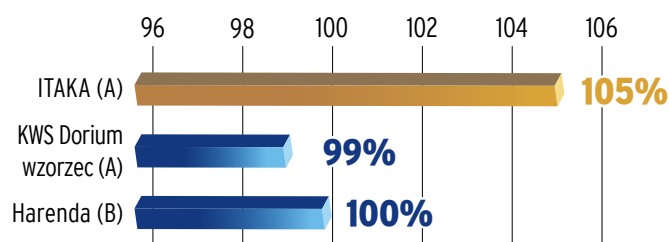
Mocne strony odmiany

- 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 łanu 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.**

