

# MAS 25F

FAO 250 – 260 (ziarno)  
FAO 260 (kiszonka)

GENETYCZNIE ZAKODOWANA JAKOŚĆ PLONU



## Cechy użytkowo-rolnicze:

Hodowca	<b>MAISADOUR</b>
Typ odmiany	<b>mieszaniec pojedynczy</b>
Zalecana norma wysiewu	<b>(ziaren/ha)</b>
- gleby lekkie	<b>75 – 80 tys.</b>
- gleby ciężkie	<b>85 – 90 tys.</b>
Wymagania stanowiskowe	<b>niższe</b>
Wczesny wigor	<b>wysoki</b>
Tolerancja na opóźnienie wysiewu	<b>średnia</b>
Odporność na wyleganie	<b>wysoka</b>

## Struktura kolby:



**36 ziaren**  
w rzędzie

---

zawartość  
skrobi – 70%



**16 rzędów**

---

kolba typu  
**flex**



**MTZ – 320 g**

---

ziarno typu  
**flint/dent/dent**

## Główne zalety odmiany:

- + wysoki potencjał plonowania na ziarno i kiszonkę
- + doskonała adaptacja w różnych warunkach glebowych i klimatycznych
- + silny typ „stay green”
- + kolba w bardzo mocnym typie flex
- + zalecana redukcja normy wysiewu
- + grube i stabilne łodygi, długo zachowujące sprężystość

Kiszonka ENERGY	Ziarno	Alkohol
<b>+++</b>	<b>+++</b>	<b>++</b>

## Morfologia:



+ **MAS 25F** charakteryzuje się doskonałą adaptacją do różnych warunków siedliskowych. Siłą tej odmiany są niższe wymagania stanowiskowe, a tym samym możliwość uprawy na glebach mniej zasobnych i bardziej przepuszczalnych. Jednak pełnię potencjału plonotwórczego odmiana pokaże na stanowiskach mocniejszych.

+ **MAS 25F** wykazuje bardzo duży potencjał ziarnowy. Tworzy przy tym bujne rośliny o bardzo silnym nasileniu cechy „stay green”. Sam ziarniak charakteryzuje się wysoką koncentracją skrobi – około 70%, z przewagą formy mączystej. Wszystkie te elementy sprawiają, że zielonka z roślin tej odmiany stanowi doskonały surowiec dla bardzo kalorycznej kiszonki w mocnym typie ENERGY. Wysoki udział skrobi umożliwia również wykorzystanie ziarna do produkcji spirytusu.

+ **MAS 25F** charakteryzuje się dużymi zdolnościami adaptacyjnymi i silną reakcją roślin na gęstość obsady. Odmiana bardzo dynamicznie potrafi sterować wielkością kolby w zależności od warunków, w których przyjdzie roślinom wegetować. Kolba w bardzo mocnym typie flex dostosowuje swoją wielkość do gęstości roślin. Jeżeli z różnych przyczyn liczba roślin na hektar zostanie zredukowana, rośliny zrekompenzują tę stratę, zawiązując większą kolbę. Mniejsza konkurencja przy deficycie wody to większa szansa przetrwania trudnych warunków.