

RM/FAO	89/270-280
GRUPA	ŚREDNIOPÓŻNA



REJESTRACJA: WŁOCHY 2014

CHARAKTERYSTYKA

ZASTOSOWANIE	ZIARNO, BIOETANOL
TYP ZIARNA	DENT
TYP KOLBY	FIX
WYSOKOŚĆ ROŚLINY	WYSOKA
OSADZENIE KOLBY	ŚREDNIONISKIE
WIGOR WIOSENNY	1 2 3 4 5 6 7 8 9
TOLERANCJA NA CHŁODY	1 2 3 4 5 6 7 8 9
TOLERANCJA NA OKRESOWE NIEDOBORY WODY	1 2 3 4 5 6 7 8 9
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	1 2 3 4 5 6 7 8 9
ODPORNOŚĆ NA FUZARIOZĘ ŁODYG	1 2 3 4 5 6 7 8 9
ODPORNOŚĆ NA FUZARIOZĘ KOLB	1 2 3 4 5 6 7 8 9
STAY-GREEN	1 2 3 4 5 6 7 8 9
ODDAWANIE WODY Z ZIARNA*	1 2 3 4 5 6 7 8 9

SKALA CECH: 1 - SŁABY, 9 - NAJLEPSZY
* W GRUPACH WCZESNOŚCI

KORZYŚCI



PLON

Bardzo wysokie i stabilne plonowanie.



MOCNE ŁODYGI

Małą podatność łodyg na złamania.



TOLERANCJA NA WYSOKIE TEMPERATURY I SUSZĘ

Podwyższona tolerancja na wysokie temperatury i okresowe niedobory wody w glebie.



SILNE KORZENIE

Bardzo dobry system korzeniowy.

REKOMENDACJE AGROTECHNICZNE

- Stanowisko glebowe: średnie, dobre i bardzo dobre
- Norma wysiewu na ziarno:
odpowiednia ilość wody - 9,0 sztuk/m²
niedobór wody - 7,5 sztuk/m²

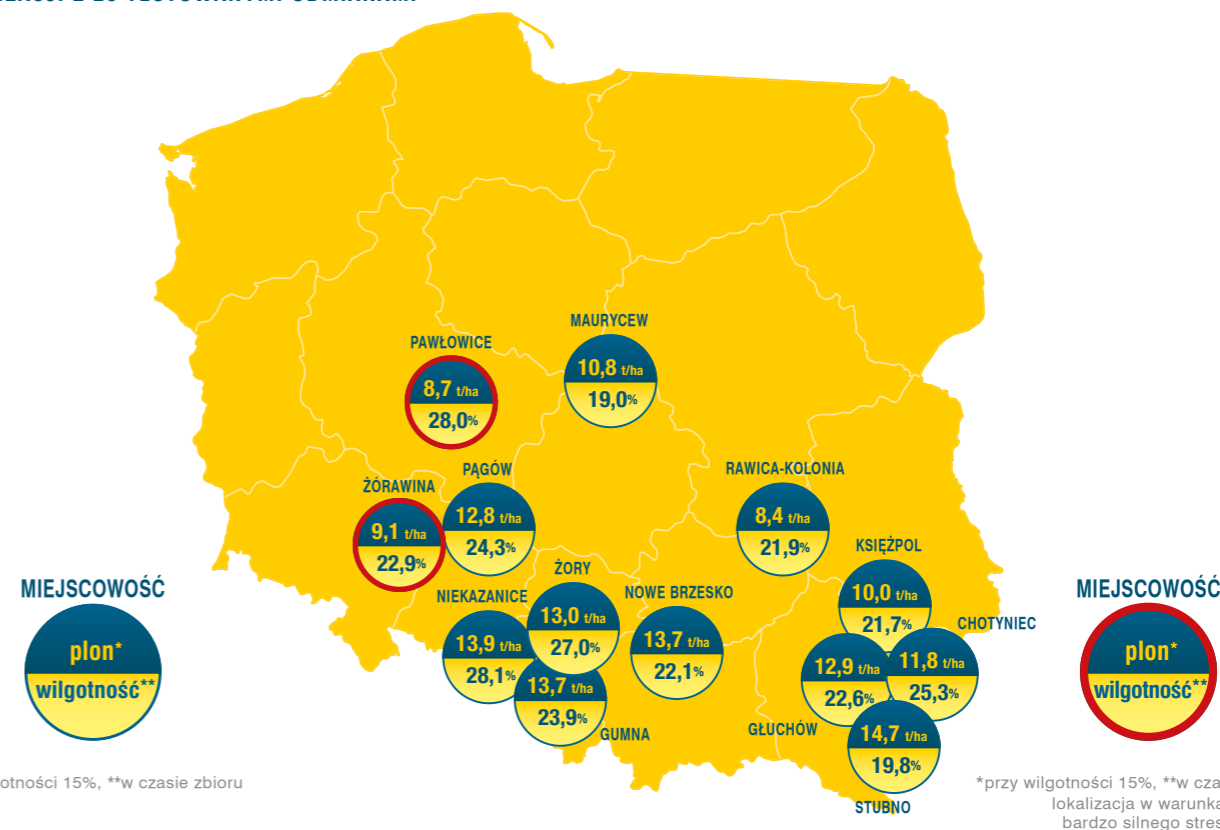
REJONIZACJA UPRAWY



WYNIKI PLONOWANIA W WARUNKACH ROLNICZYCH

DOŚWIADCZENIA ŁANOWE DEKALB, POLSKA 2019

13 LOKALIZACJI Z 20 TESTOWANYMI ODMIANAMI



*przy wilgotności 15%, **w czasie zbioru

*przy wilgotności 15%, **w czasie zbioru lokalizacja w warunkach bardzo silnego stresu

DOŚWIADCZENIA ŁANOWE DEKALB, POLSKA 2019

ŚREDNIA Z 27 LOKALIZACJI Z ODMIANĄ PORÓWNAWCZĄ, ŁĄCZNIE TESTOWANO 20 ODMIAN

PLON ZIARNA PRZY WILGOTNOŚCI 15%

DKC3939 - 12,27 t/ha

O. PORÓWNAWCZA - 12,09 t/ha

WILGOTNOŚĆ ZIARNA W CZASIE ZBIORU W %

DKC3939 - 21,2 %

O. PORÓWNAWCZA - 21,2 %

DKC3939 to odmiana kukurydzy o ugruntowanej pozycji na rynku. Jej cechą rozpoznawczą jest bardzo wysoki plon oraz jego stabilność nawet w trudnych warunkach uprawowych. Toleruje okresowe niedobory wody oraz wysokie temperatury w czasie kwitnienia, dzięki czemu nawet w takich warunkach wytwarza w pełni zaziarnione kolby. Zwiększenie obsady roślin na lepszych stanowiskach powoduje u niej dodatkową wyżkę plonu. DKC3939 posiada silny system korzeniowy, mocne łodygi oraz wysoką tolerancję na wyleganie. Charakteryzuje się ponadto mocnym efektem STAY-GREEN, wysoką tolerancją na fuzarium kolb oraz wysoką masą tysiąca nasion.



MARCIN LISZEWSKI

Dział Rozwoju Produktu BAYER