

NOWOŚĆ

NIKLAS

KUKURYDZA DLA KAŻDEGO



FAO 240 (ziarno)  
FAO 240 (kiszonka)

### Cechy użytkowo-rolnicze:

Hodowca	Limagrain
Typ odmiany	mieszaniec trójliniowy
Zalecana norma wysiewu	(ziaren/ha)
- gleby lekkie	75 – 80 tys.
- gleby ciężkie	80 – 85 tys.
Wymagania stanowiskowe	niższe
Wczesny wigor	średni
Tolerancja na opóźnienie wysiewu	średnia
Odporność na wyleganie	wysoka

### Główne zalety odmiany:

- + bardzo wysoki potencjał plonowania na ziarno i kiszonkę
- + dobra adaptacja do warunków glebowych
- + bardzo dobry „stay green”
- + zalecany do uprawy na terenie całego kraju
- + bardzo wysoki plon suchej masy
- + wysoka gęstość ziarna

ENERGY	MASS
++++	++++

- + **Niklas** to nowy, uniwersalny mieszaniec trójliniowy łączący w sobie dwa fundamentalne i najważniejsze kierunki wykorzystania kukurydzy w Polsce – uprawę na ziarno i kiszonkę. Zbiór wyjątkowych cech odmianowych sprawia, że jest to odmiana spełniająca oczekiwania bardzo szerokiej grupy odbiorców.
- + **Niklas** posiada cechy pozwalające z powodzeniem zaklasyfikować odmianę do obydwu typów użytkowych kukurydzy ENERGY oraz MASS. Jest szczególnie zalecany do uprawy na ziarno oraz produkcji wysokoenergetycznej kiszonki. Duża koncentracja skrobi w ziarnie o dobrej gęstości podnosi jakość kiszonki, która charakteryzuje się najwyższą strawnością. Odmiana odznacza się bardzo dobrym nasileniem cechy „stay green”, a jej rośliny są

### Struktura kolby:



32 ziarna  
w rzędzie  
zawartość  
skrobi – 69%



18 rzędów  
kolba typu  
flex



MTZ – 300 g  
ziarno typu  
flint/dent

### Morfologia:



290 cm  
wysokość roślin

130 cm  
wysokość umieszczenia kolby

10 cm  
długość dokolbia

**MOCNY**  
typ „stay green”

**WYSOKA**  
odporność na wyleganie

wysokie i bogato ulistnione, co przekłada się na duży plon zielonej masy, stanowiącej wysokiej jakości surowiec do produkcji zdrowej kiszonki.

- + **Niklas** jest zarejestrowany w BSA (niemiecki odpowiednik COBORU), gdzie osiąga imponujące wyniki plonu suchej masy. Parametr ten badany był również w doświadczeniach COOBRU, w których w 2016 r. zanotowano bardzo dobry wynik plonowania na poziomie 23,9 t s.m./ha.
- + **Niklas** jest mieszańcem trójliniowym, który doskonale adaptuje się do wszystkich typów gleb. W przypadku uprawy na stanowiskach bardziej przepuszczalnych zaleca się redukcję normy wysiewu do 75 tys. nasion/ha. Rośliny są stabilne, bez tendencji do wylegania w końcowym etapie rozwoju.