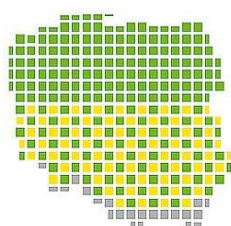


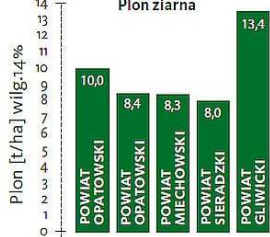


Zalecane regiony uprawy

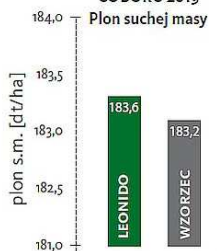


● - ziarno  
 ● - kiszonka

Doświadczenia wdrożeniowe  
 Saatbau 2019  
 Plon ziarna



Doświadczenia rozpoznawcze  
 COBORU 2019  
 Plon suchej masy



**LEONIDO**



FAO  
270

TYP ZIARNA  
FLINT-DENT



Zalecana obsada roślin  
 ziarno: 8 - 8,5 roślin/m<sup>2</sup>  
 kiszonka: 9 - 10 roślin/m<sup>2</sup>

Stanowisko:  
 toleruje słabsze

- Typowo uniwersalna odmiana z wysokim potencjałem plonowania na ziarno i na kiszonkę
- Rekordowo wysokie i masywne rośliny uzyskujące często powyżej 4 m wysokości
- Długa i bardzo gruba kolba (ok. 18 rzędów) o cienkiej osadce
- Ciężkie ziarno w typie zbliżonym do flint
- Bardzo mocny wczesny wigor i intensywny wzrost początkowy
- Mocny „stay-green” i bardzo dobra zdrowotność roślin



KUKURYDZA KISZONKOWA /ZIARNOWA [FAO 250]

## BRIGADO

*Podziękujesz za plony!*

**BRIGADO FAO 250** została zarejestrowana na kiszonkę w Polsce w 2018 roku. **BRIGADO** to przede wszystkim **odmiana NUMER 1**, z najlepszym wynikiem plonu suchej masy (ok. 22t/ha) wśród wszystkich 23 odmian badanych w grupie średnio-wczesnej COBORU w latach 2016-2017.

PH-U DABEST Dariusz Stephan t. 68 346 70 78



Wybitny potencjał plonotwórczy odmiany potwierdziły badania Porejestrowe w bardzo suchym 2018 roku, w którym BRIGADO po raz kolejny uzyskało najlepszy wynik. Ekstremalnie mocny wigor początkowy sprawia, że odmiana bardzo szybko rusza wiosną i buduje rekordowo wysokie rośliny z dobrym udziałem kolb i bardzo dobrą odpornością na wyleganie. Cechy te gwarantują uzyskanie najwyższych plonów jednostek pokarmowych z hektara. Wyjątkowa tolerancja na chłody umożliwia wykorzystanie **BRIGADO** także w rejonach Polski trudnych klimatycznie do uprawy kukurydzy.

### W SKRÓCIE

- ✓ odmiana NR 1 pod względem plonu suchej masy w badaniach rejestrowych COBORU w latach 2016 i 2017
- ✓ odmiana NR 1 pod względem plonu suchej masy w badaniach PDO COBORU w 2018
- ✓ wysokie plony ziarna
- ✓ najwyższe plony jednostek pokarmowych
- ✓ najlepsze wyniki plonowania w ekstremalnie mokrym roku 2017 i ekstremalnie suchym roku 2018
- ✓ znakomity wczesny wigor
- ✓ wyjątkowa tolerancja na chłody
- ✓ rekordowo wysokie rośliny
- ✓ dobra odporność na wyleganie
- ✓ bardzo dobra strawność włókna

### DANE

**Jednostki opakowań: Dostępne w opakowaniu 50.000 nasion**  
**Termin siewu: 20 kwietnia - 5 maja (temperatura gleby 8 - 10°C)**  
**Typ odmiany: FD**  
**Wykorzystanie: K,Z,BIOGAZ**  
**FAO: 250**

POLECAMY DO UPRAWY

na gleby średnie i lepsze, ziarno 8 - 8,5 roślin/m<sup>2</sup>; kiszonka 9 - 9,5 roślin/m<sup>2</sup>



# ANISKA

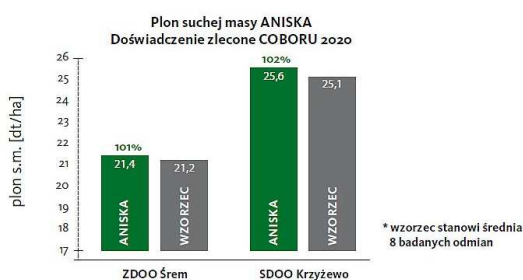


<b>FAO</b> 250	<b>TYP ZIARNA</b> FLINT-DENT		
-------------------	---------------------------------	--	--

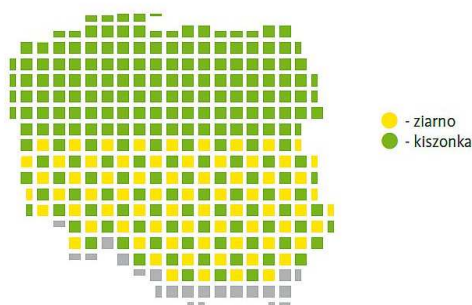
Zalecana obsada roślin  
 ziarno: 8,0-8,5 roślin/m<sup>2</sup>  
 kiszonka: 8,5-9,0 roślin/m<sup>2</sup>

Stanowisko:  
 toleruje słabsze

- Odmiana uniwersalna z możliwością wykorzystania na ziarno i na kiszonkę
- Roślina o masywnym pokroju i szerokich liściach zapewnia wysoki plon zielonki
- Bardzo duży udział kolby zapewnia bardzo dobre plony ziarna oraz wysoki udział skrobi w kiszonce.
- Znakomita odporność na wyleganie i zdrowotność roślin zapewniają zbiory dobrej jakości ziarna.
- Bardzo dobra tolerancja na niedobory wody oraz mocny efekt „stay green” umożliwia uprawę odmiany we wszystkich rejonach kraju



## Zalecane regiony uprawy



# DANUBIO FAO 240

## Lider na rynku!

Odmiana trójliniowa DANUBIO, hodowli SAATBAU LINZ zachwyca wybitnym plonem. Imponuje wynikami tak w uprawie na ziarno jak i na kiszonkę w całej Środkowej Europie. Masywne rośliny DANUBIO charakteryzują się wysoką odpornością na wyleganie, bardzo dobrym wczesnym wigorem oraz wybitną tolerancją na łamliwość łodyg.

- wybitny plon ziarna
- plon CCM 102 % wzorca
- udział ziarna w masie kolby 101 %
- bardzo dobra zdrowotność roślin, wysoka tolerancja na fuzariozę kolb
- rejestracja Polska 2013r.

### Charakterystyka agronomiczna\*

wczesny wigor	+++	8
wysokość roślin	bardzo wysokie	8,5
wyleganie łodygowe	+++	7,5

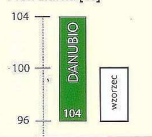
### Struktura plonu

typ ziarna**	semi-dent	2
liczba rzędów na kolbie	12-14	
MTZ w g	390-410	
plon ziarna	+++	8
plon suchej masy	+++	7,5

### Odporność na choroby i szkodniki

fuzarioza łodyg	+++	8
omacnica prosowianka	++	7
głównia kukurydzy	++	7

### Plon ziarna [%]



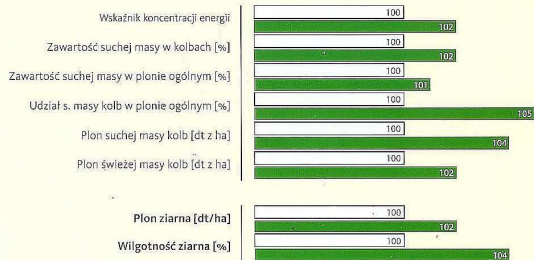
Zalecana obsada roślin  
ziarno: 7,5 - 8 roślin/m<sup>2</sup>  
kiszonka: 9,5 - 10 roślin/m<sup>2</sup>



### Doświadczenia rozpoznawcze COBORU 2013 rok

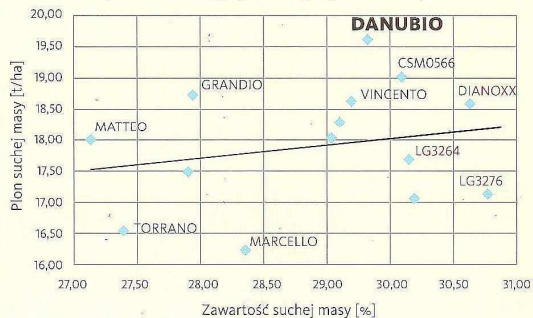


### Badania porejestrowe COBORU 2013 rok



Źródło: COBORU 2013r.

### Wyniki badań wstępnych kukurydzy kiszonkowej Caussade







### Emilia Fink-Podyma

Manager Produktu SAATBAU POLSKA

ATLANTICO, kukurydza o FAO 240, to najnowsza propozycja w ofercie SAATBAU Polska. ATLANTICO zostało zarejestrowane w 2020 roku w Austrii. W Polsce, obok SERRANO, uzyskała drugi najwyższy wynik plonu ziarna w pierwszym roku badań rejestrowych, na poziomie 105% wobec odmian wzorcowych. Odmiana buduje dość niskie rośliny z charakterystyczną grubą i stożkową, nisko osadzoną kolbą, wypełnioną ziarnem o wysokiej gęstości w stanie zsypanym. ATLANTICO wyróżnia się bardzo dobrą odpornością na wyleganie i wysoką zdrowotnością roślin. Intensywny wczesny wigor sprzyja intensywnym i wyrównanym wschodom szczególnie podczas chłodnej wiosny. Wysoka odporność na łamliwość łodyg umożliwia opóźnienie żniw bez ryzyka utrudnionego zbioru.



UŻYTKOWANIE: ZIARNO

[www.dabest.pl](http://www.dabest.pl)

Centrum Artykułów  
Gospodarstwo, Dom, Ogród

DaBest



## ATLANTICO



FAO  
240

TYP ZIARNA  
FLINT-FLINT-DENT

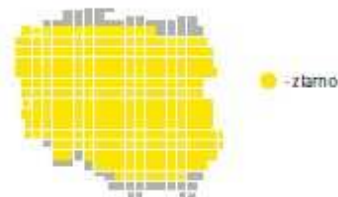


Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 8,5 roślin/m<sup>2</sup>

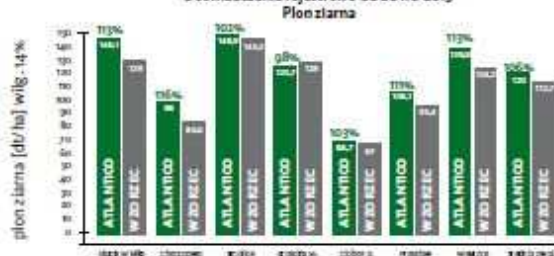
Stan owisko:  
średnie, lepsze

- Rok rejestracji: UE 2020
- Odmiana o wyjątkowym, bardzo wysokim potencjale plonu ziarna - 105,5% wzorca COBORU 2019
- Charakterystyczna gruba i stożkowata kolba
- Ziarno z przewagą typu flint i szklistą formą bielma
- Wysoka gęstość ziarna w stanie zsypanym - możliwość wykorzystania do przemysłu młynarskiego
- Nisko osadzona kolba
- Wyjątkowo stabilna odmiana odporna na warunki stresowe
- Wysoka wartość agrotechniczna: wybitny wczesny wigor, wysoka odporność na wyleganie i łamliwość łodyg

### Zalecane regiony uprawy



### Doświadczenia rejestrowe COBORU 2019



## EDUARDO



### Kukurydza mlekiem płynąca

EDUARDO to wczesna odmiana kukurydzy przeznaczona do uprawy na ziarno i wysokoenergetyczną kiszonkę.

To odmiana o znakomitym wczesnym wigorze, szybko buduje silnie ulistnioną roślinę, co pozwala na uzyskanie dużej kolby z przewagą ziaren typu dent.

W skrócie

- do uprawy na ziarno i wysokoenergetyczną kiszonkę
- bardzo duży udział suchej masy kolb w plonie ogólnym (108% COBORU 2010r.)
- bardzo dobra odporność na wyłęganie
- jedna z najwyższych zawartości skrobi w ziarnie DE 2010/11

dane

- Jednostki opakowań: Dostępne w opakowaniu 50.000 nasion
- Termin siewu: 20 kwietnia - 5 maja (temperatura gleby 8 - 10°C)
- Wykorzystanie: Z, K, CCM
- FAO: 220

Na gleby średnie: ziarno 7,5 - 8 roślin/m<sup>2</sup>; kiszonka 9 - 9,5 roślin/m<sup>2</sup> kukurydza na ziarno i na kiszonkę

*Kukurydze zaprawione kompleksowo **OPTI Plus'em**. To system ochrony kukurydzy, który powoduje szybki start, zabezpiecza przed chorobami grzybowymi, wzmacnia system korzeniowy, polepsza witalność i odporność na wiosenne chłody oraz chroni przed ptakami.*

PHU DABEST Dariusz Stephan





## CORONADO



FAO  
270

TYP ZIARNA  
DENT

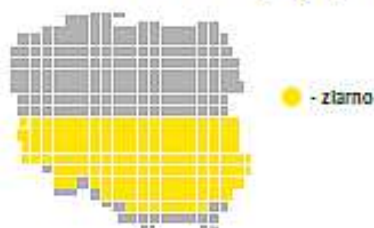


Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 8,5 roślin/m<sup>2</sup>

Stanowisko:  
toleruje słabsze

- Ziarno typu dent
- Wysoki i stabilny potencjał plonowania
- Bardzo wysoka odporność na okresowe niedobory wody
- Możliwa do uprawy na słabszych stanowiskach
- Dość niskie rośliny
- Bardzo wyrównany łan

### Zalecane regiony uprawy



## KARIBIKO



FAO  
270

TYP ZIARNA  
DENT

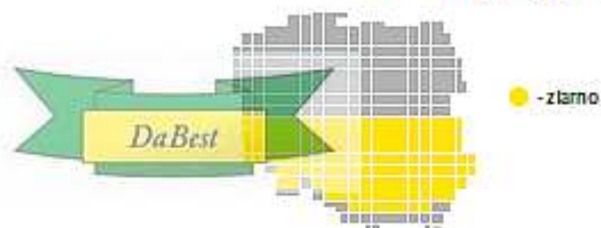


Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 8,5 roślin/m<sup>2</sup>

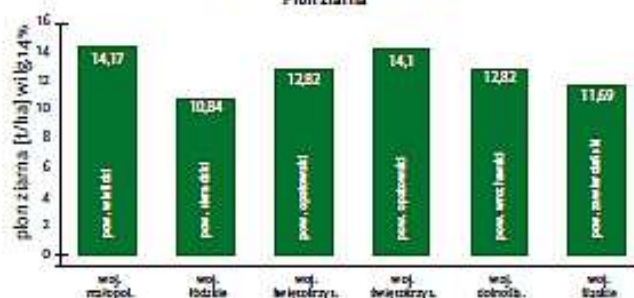
Stanowisko:  
toleruje słabsze

- Rok rejestracji: UE 2021
- Ziarno typu dent
- Wysokie i stabilne plony ziarna
- Bardzo wysoka odporność na stres suszy!
- Znakomita odporność na wyleganie
- Nisko osadzona kolba
- Bardzo jednorodna odmiana

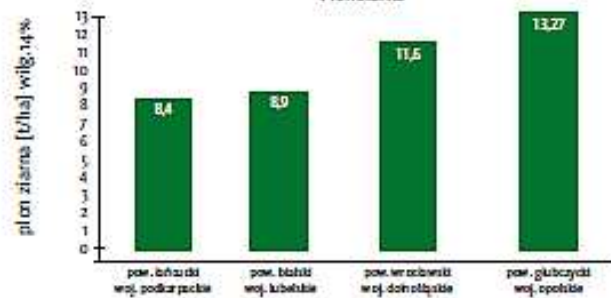
### Zalecane regiony uprawy



Demofarma SAATBAU 2020  
Plon ziarna



Demofarmy SAATBAU 2021  
Plon ziarna





# SILVANER



FAO  
280

TYP ZIARNA  
DENT



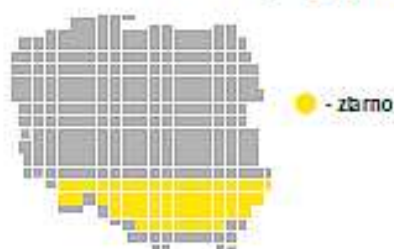
Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 8,5 roślin/m<sup>2</sup>

Stanowisko:  
toleruje słabsze

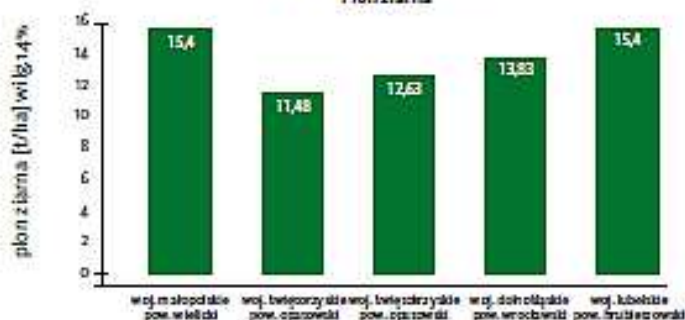
- Rok rejestracji: UE 2018
- Ziarno typu dent
- Bardzo wysoki potencjał plonowania
- Bardzo wysoka odporność na okresowe niedobory wody
- Dobry wczesny wigor
- Nisko osadzona kolba



## Zalecane regiony uprawy



Demofarmy SAA TBAU 2020  
Plon ziarna







KUKURYDZA KISZONKOWA [FAO 240]

## SL ENORMO

*Rekordowa ilość paszy objętościowej!*

SL ENORMO to średniowczesny mieszaniec pojedynczy do uprawy głównie na kiszonkę.



**www.dabest.pl**  
**Centrum Artykułów**  
**Gospodartwo, Dom,**  
**Ogród**

SL ENORMO to rośliny wysokie, o dobrej odporności na wyleganie i wysokim plonie ogólnym suchej i świeżej masy. Odmiana polecana również do uprawy z przeznaczeniem na ziarno i wczesny biogaz. W badaniach rozpoznawczych kukurydzy na kiszonkę COBORU w 2010 roku w grupie średniowczesnej uzyskał plon suchej masy łodyg i liści na poziomie 114 % wzorca.

### W SKRÓCIE

- ✓ wysoki potencjał plonowania na kiszonkę w różnych warunkach glebowych
- ✓ rekordowo wysokie rośliny
- ✓ bardzo dobra odporność na wyleganie
- ✓ polecana również do wczesnego zbioru masy biogazowej

### DANE

**Jednostki opakowań: Dostępne w opakowaniu 50.000 nasion**  
**Termin siewu: 20 kwietnia - 5 maja (temperatura gleby 8 - 10°C)**  
**Typ odmiany: FD**  
**Wykorzystanie: K, BIOGAZ**  
**FAO: 240**

### ZARZĄDZANIE ZAPASAMI

POLECAMY DO UPRAWY

gleby: średnie, kiszonka 9,5 - 10 roślin/m<sup>2</sup>



[www.dabest.pl](http://www.dabest.pl)  
**Centrum Artykułów**  
**Gospodarstwo, Dom,**  
**Ogród**

## Casandro Kukurydza Przeznaczenie: Ziarno FAO: 240-250

**CASANDRO** to nowa odmiana trójliniowa, zarejestrowana w Polsce w 2017 roku.

CASANDRO charakteryzuje się wysokim udziałem ziarna w kolbie, a co za tym idzie wysokim plonem. Dzięki dobrej tolerancji na chłody może być uprawiane na terenach o zróżnicowanym klimacie. Rośliny są wysokie, mocno ulistnione i zdrowe, w szczególności odporna na fuzariozę oraz głównie guzowatą.

### W SKRÓCIE

- bardzo wysoki i stabilny plon ziarna w zróżnicowanych warunkach glebowo-klimatycznych w ciągu 3 lat badań
- wysoka jakość ziarna - przydatna na cele młynarskie
- rekordowe wyniki plonowania w warunkach suszy 2018 roku - 2 miejsce w badaniach PDO COBORU!
- cienka osadka – bardzo wysoki udział ziarna w kolbie
- przydatna w rejonach o słabszych warunkach glebowych

### DANE

- Jednostki opakowań: Dostępne w opakowaniu 50.000 nasion
- Termin siewu: 20 kwietnia - 5 maj (temperatura gleby 8 - 10 st.C)
- Typ odmiany: FD
- Wykorzystanie: Z, GRYS
- FAO: 240-250

**POLECAMY DO UPRAWY: GLEBY: TOLERUJE SŁABSZE, ZIARNO 8 - 8,5 ROŚLIN/m<sup>2</sup>**





# INSPIRO

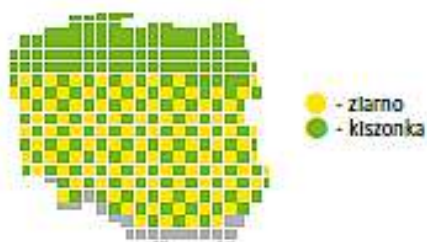


<b>FAO</b> <b>250</b>	<b>TYP ZIARNA</b> <b>FLINT-DENT</b>		
Zalecana obsada roślin zbiorno: 8 - 8,5 roślin/m <sup>2</sup> kiszonka: 9 - 9,5 roślin/m <sup>2</sup>		Stanowisko: toleruje słabsze	

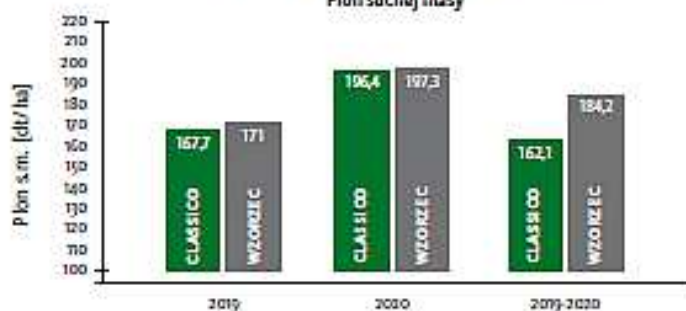
- Rok rejestracji: Polska 2021
- Ziarno typu pośredniego
- Znakomita odmiana kiszonkowa!
- Bardzo wysokie plony suchej masy!
- Mocny wczesny wigor i tolerancja na chłody
- Bardzo wysokie rośliny, bardzo szerokie liście
- Bardzo dobra zdrowotność



## Zalecane regiony uprawy



Doświadczenia rejestrowe COBORU 2019-2020  
Plon suchej masy





# KASANO



FAO  
240

TYP ZIARNA  
FLINT-FLINT-DENT



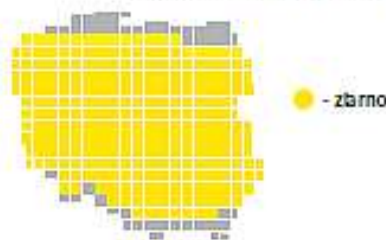
Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 9 roślin/m<sup>2</sup>

Stanowisko:  
średnie, lepsze

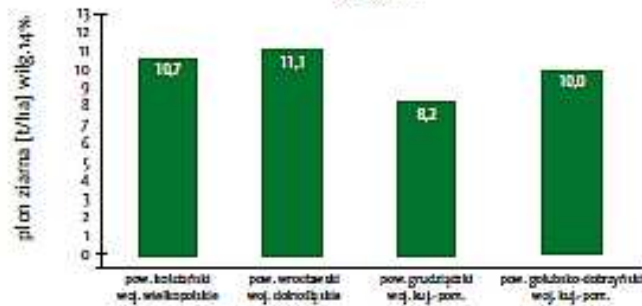
- Rok rejestracji: UE 2021
- Bardzo wysoki potencjał plonowania ziarna
- Wysoka jakość ziarna - rekomendacja do produkcji grysu
- Zwarty pokrój
- Dobra zdrowotność
- Wysoka odporność na wyleganie
- Wysoka tolerancja na wiosenne chłody



## Zalecane regiony uprawy



Demofarmy SAATBAU 2021  
Plon ziarna







# LOPINO



FAO  
230-240

TYP ZIARNA  
FLINT-FLINT-DENT

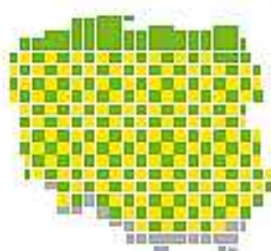


Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 9,5 roślin/m<sup>2</sup>

Stanowisko:  
toleruje słabsze

- Rok rejestracji: UE 2015
- Wysoki potencjał plonowania zarówno ziarna, jak i suchej masy
- Rośliny bardzo wysokie, dobrze ulistnione
- Toleruje wczesny siew
- Wysoka odporność na wyleganie
- Wysoka odporność na choroby grzybowe, zwłaszcza Fuzarium
- Dobrze sprawdza się na słabszych kompleksach

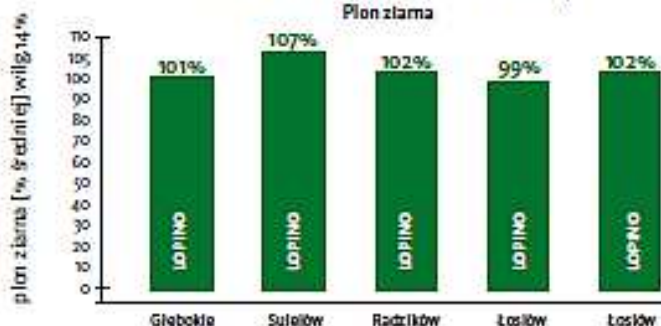
## Zalecane regiony uprawy



● - ziarno  
● - kiszonka



Doświadczenia wdrożeniowe SAATBAU 2014  
Plon ziarno





# ASSANO



FAO  
230

TYP ZIARNA  
FLINT-FLINT-DENT



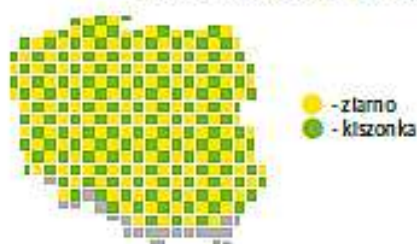
Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 8,5 roślin/m<sup>2</sup>  
kiszonka: 9 - 10 roślin/m<sup>2</sup>

Stanowisko:  
średnie, lepsze

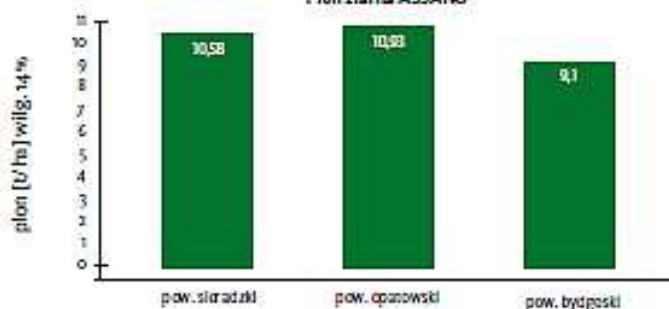


- Rok rejestracji: PL 2015
- Jedna z najlepiej plonujących odmian kiszonkowych w grupie odmian wczesnych
- Wysoki udział kolb i bardzo dobre wyniki plonowania na ziarno
- Rekordowo wysokie rośliny
- Bardzo dobra odporność na wyleganie
- Mocny wczesny wigor i tolerancja na chłody

## Zalecane regiony uprawy



Doświadczenie wdrożeniowe SAATBAU 2018  
Plon ziarna ASSANO







# AGENDO



**FAO**  
**230**

**TYP ZIARNA**  
**FLINT-FLINT-DENT**

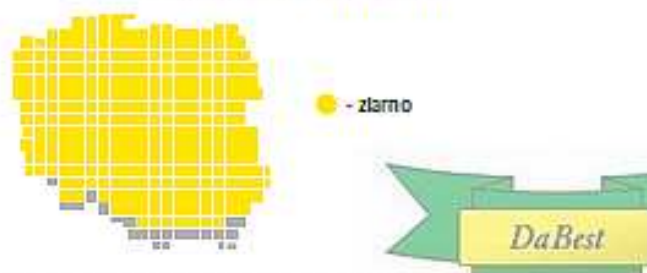


Zalecana obsada roślin  
ziarno: 8 - 9,5 roślin/m<sup>2</sup>

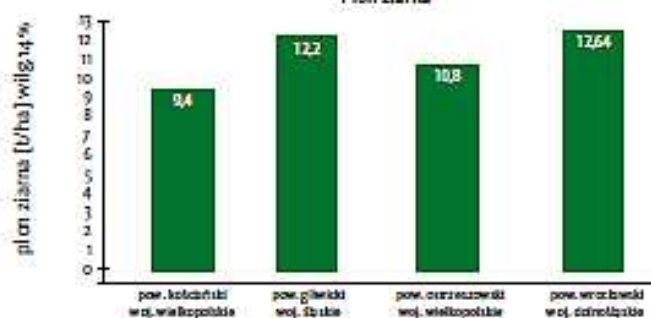
Stanowisko:  
średnie, lepsze

- Rok rejestracji: UE 2018
- Wysoki ciężar właściwy ziarna
- Wysoki potencjał plonowania na ziarno
- Ziarno z przewagą typu flint i szklistą formą bielma
- Niski koszt suszenia ziarna
- Wybitny wigor początkowy i tolerancja na chłody
- Wyższa gęstości siewu nie redukuje kolby, a umożliwia uzyskanie najlepszego potencjału odmiany

## Zalecane regiony uprawy



Demofarmy SAATBAU 2021  
Plon ziarna





# TIPICO

www.dabest.pl  
Centrum Agrykultury  
Gospodarstwo, Dział, Ogrod



<b>FAO</b> 230-240	<b>TYP ZIARNA</b> FLINT-FLINT-DENT			
Zalecana obsada roślin ziarno: 8 - 9,5 roślin/m <sup>2</sup> kiszonka: 8,5 - 9,5 roślin/m <sup>2</sup>		Stanowisko: toleruje słabsze		

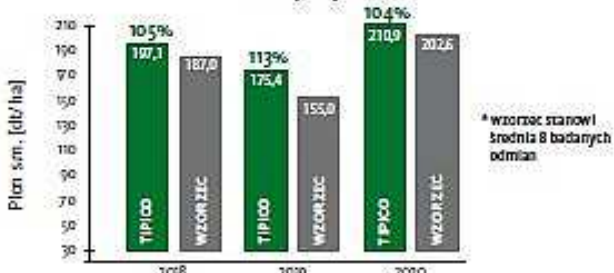


- Rok rejestracji: PL 2020
- Rekordowo plonująca odmiana w doświadczeniach rejestrowych na kiszonkę w Polsce w latach 2018-2019 oraz PDO 2020
- Rekordowo wysokie rośliny wyróżniające się wśród innych odmian.
- Plon suchej masy w 2018 roku na poziomie 105% wobec odmian wzorcowych
- Plon suchej masy w 2019 roku na poziomie 113% wobec odmian wzorcowych
- Znakomity potencjał w warunkach intensywnej niedoboru wody
- Potencjał plonowania wyższy od odmian średniowczesnych
- Bardzo dobry „stay-green” i szybkie dosychanie ziarna

### Zalecane regiony uprawy



Doświadczenia rejestrowe i PDO COBORU 2018-2020  
Plon suchej masy



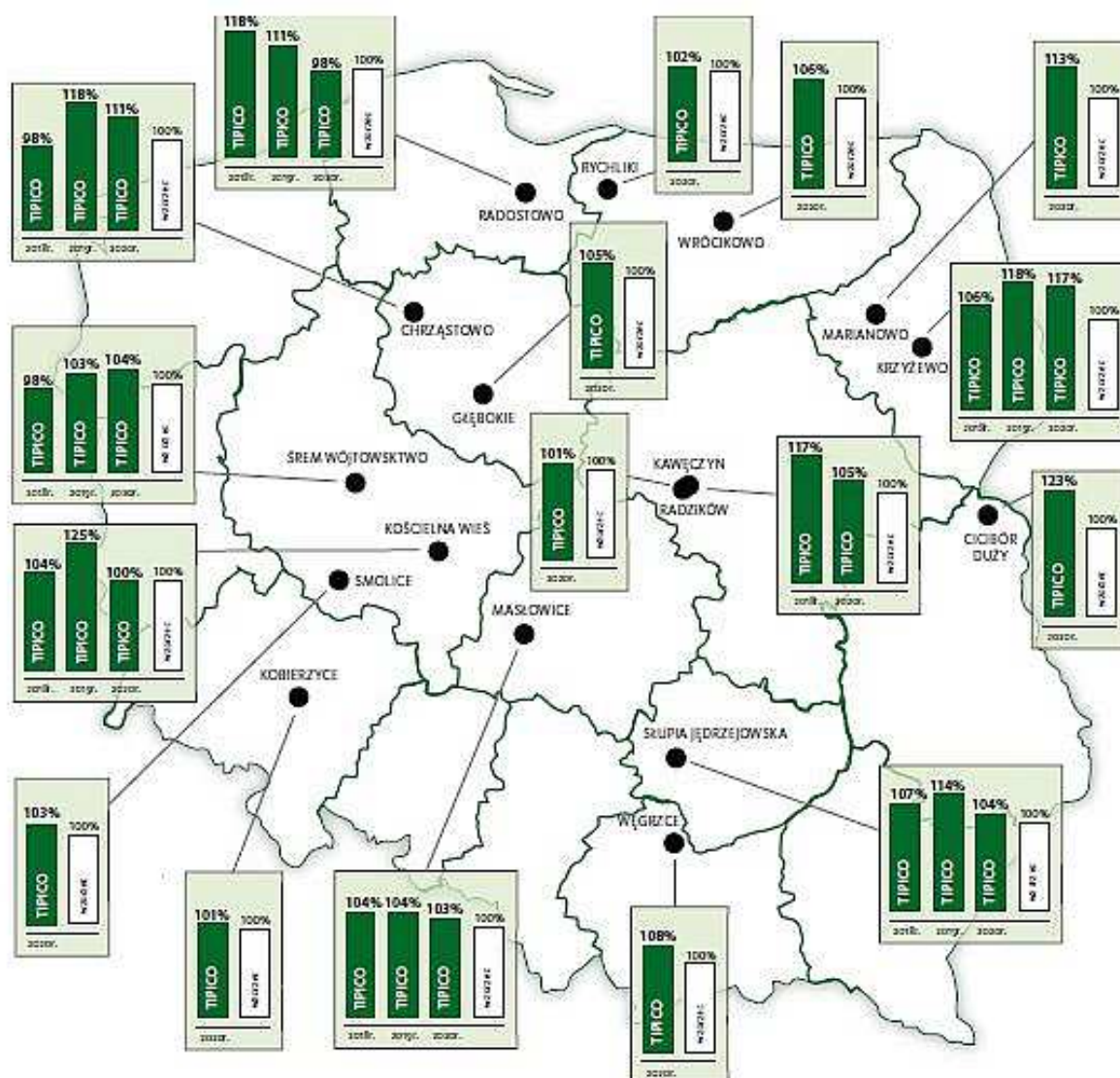
# WCZESNA ODMIANA KISZONKOWA NR 1!





**Badania rejestrowe 2018-2019 i PDO 2020 COBORU**  
**Plon suchej masy [% wzorca]**

**www.dabest.pl**  
**Centrum Artykułów**  
**Gospodarstwo, Dom, Ogród**



**Pan Maciej Pohl**  
 Krotoszyn, woj. wielkopolskie



Prowadzimy z żoną Malwiną rodzinne gospodarstwo mleczne, nasze stado liczy 120 szt. krów rasy HF. Dzięki wieloletniej pracy, testowaniu i wdrażaniu najlepszych rozwiązań w produkcji mlecznej osiągnęliśmy wydajność 15.000 kg mleka od krowy, jednym z kluczowych warunków, by osiągnąć tak wysoką wydajność, dbając jednocześnie o zwiększanie długowieczności stada, jest produkcja najwyższej jakości kisonki z kukurydzy. Odmianę TIPICO uprawiam już drugi rok z rzędu – jej wczesność, masywny wzrost, duże kolby oraz tolerancja na słabsze warunki glebowe idealnie spełniają wymagania wielkopolskich gospodarstw mlecznych.



# KUKURYDZA NA ZIARNO

DaBest



ZIARNO | FAO 280-290



## MAS 43.P



### Stawiaj na rekordy!

#### MAKSYMALNE PLONY ZIARNA

Dla ciepłych regionów i dla wczesnych siewów.

#### SOLIDNA ROŚLINA

Nisko osadzone kolby, łatwy zbiór, stoi jak drut aż do zbioru.

#### ODMIANA WATERLOCK

Dobrze znosi okresowe niedobory wody.



#### CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

Wysokość rośliny :	Średnia
Typ ziarna :	Dent
Typ kolby :	Fix
Liczba rzędów :	18-20
Liczba ziaren w rzędzie :	30-34
Masa tysiąca ziaren :	330-340 g

[www.dabest.pl](http://www.dabest.pl)  
**Centrum Artykułów**  
**Gospodarstwo, Dom, Ogród**

#### CECHY AGRONOMICZNE

Wigor początkowy :	8
Tolerancja na wyleganie tódogowe :	9
Tolerancja na fuzariozę kolb :	8
Tempo oddawania wody :	8

1-3 słaby / wrażliwy | 4-6 średni | 7-9 dobry / odporny

#### ZALECANA OBSADA PRZY ZBIORZE (roślin/ha)

Klasa gleby	I-II	III-IV	V-VI
Ziarno	90.000	85.000	80.000

#### WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

Mas 43.P to odmiana z olbrzymim potencjałem. Testowaliśmy ją w naszym gospodarstwie na polkach doświadczalnych w dwóch ostatnich latach. W 2018 zajęła drugie miejsce z wynikiem ponad 15 t/ha suchego ziarna. W tym – 2019 roku zaskoczyła rekordowym plonem 17,1 t/ha przy wilgotności 14%. Takiego rezultatu nikt się nie spodziewał. Z Mas 43.P można bić rekordy!



G.R. Artur Siemaszkiewicz – gm. Radymno

**masseeds**  
UNITED TO GROW



„Prowadzę gospodarstwo rolne ukierunkowane na hodowlę bydła i produkcję młeka dlatego zależy mi aby pasza uzyskana z kukurydzy była jak najlepszej jakości. Wybrałem odmianę Baobi CS ze względu na bardzo dobre wyniki jakie uzyskiwałem w badaniach COBORU w 2018 roku zajmując czołowe miejsce. Zasiadłem ją na słabszych glebach IV-V klasy mimo okresowej suszy uzyskałem plon świeżej masy 72 t z ha. Rośliny były wysokie, bogato ulistnione, a kolby duże, wyrównane i ciężkie. W kolejnym sezonie na pewno zwiększę areal zasiewów kukurydzy odmianą Baobi.”

Marek Antas Hordzież, Powiat Łukowski, Woj. Lubelskie

„W moim gospodarstwie uprawiam 15ha kukurydzy na glebach IV, V a nawet VI klasie bonitacyjnej. Trzy lata temu podjąłem współpracę z firmą Caussade, a od dwóch sezonów uprawiam odmianę Baobi CS. Mimo panującej suszy w 2018 i 2019 roku to ta odmiana stabilnie plonowała przez dwa kolejne lata na poziomie 46-52 ton z hektara świeżej masy. Jest to odmiana o bardzo dobrej zdrowotności roślin i strawności uzyskanej z niej kiszonki a to jest bardzo ważnym czynnikiem w hodowli bydła.”

Bartosz Śliwa, Brodnica, Woj. Wielkopolskie

„Odmiana Baobi CS wyróżnia się na tle innych odmian doskonałymi parametrami kiszonkowymi. Dzięki wysokiej ilości srobki z ziarna typu flint-dent, pasza posiada odpowiednią koncentrację energii. Z kolei dzięki przewadze strąkowych włókien, uzyskujemy idealnie zbilansowaną kiszonkę dla przetrzymujących jednocześnie ryzyko wystąpienia kwasicy.”

dr Dariusz Dereń, Województwo Opolskie

„Kombinat Maniecki gospodaruje na powierzchni 4200 ha, w środkowej Wielkopolsce, a sama uprawa kukurydzy to powierzchnia 1800 ha. Priorytetową gałęzią produkcji jest hodowla bydła mlecznego w ilości 2500 szt. dlatego do intensywnej produkcji potrzebujemy doskonałych odmian kukurydzy o wysokim potencjale plonotwórczym. Jedną z wybranych odmian w 2018 roku była odmiana BAObI CS, zasiana na powierzchni 150 ha, wyróżniająca się bardzo dobrym wjęborem początkowym z bardzo mocnymi, wysokimi roślinami, dobrze ulistnionymi, z bardzo dobrym efektem „stay green”. BAObI CS posiada niebywały potencjał plonotwórczy i nawet w skrajnych warunkach pogodowych można liczyć na dobry plon.”

Prezes Franciszek Dzierżawczyk, Kombinat Rolniczo-Przemysłowy Maniecki.



**Sprzedawca nasion:**  
[www.dabest.pl](http://www.dabest.pl)  
**Centrum Artykułów**  
**Gospodarstwo, Dom, Ogród**

[www.caussade-nasiona.pl](http://www.caussade-nasiona.pl)  
[info@caussade.pl](mailto:info@caussade.pl)



**BAObI CS**  
**FAO 250-260**

Nowa odmiana zarejestrowana na kiszonkę z początkiem 2018 roku.

Odmiana polecana do uprawy na wszystkich kompleksach glebowych w tym na glebach słabszych i mozaikowych.

Rośliny o mocnej budowie, masowym systemie korzeniowym i dobrej tolerancji na wyłęganie.

Widoczny efekt stay-green wydłuża optymalny okres zбиору na kiszonkę. Wielkie, mocno zaziarnione kolby.

Odporna na okresowe niedobory wody i trudne warunki środowiska.

Wysoki udział kolb w ogólnej masie kiszonki zapewnia doskonałą wartość żywieniową.

Zapewnia uzyskanie wysokich wyników plonu zielonki i plonu suchej masy.

**PRZEZNACZENIE KISZONKA**

15 rzędów w kolbie    33 ziarna w rzędzie    MTZ 285 g

Mieszaniec trójliniowy, ziarno typu flint-dent, kolba typu flex

Rośliny wysokie, bogato ulistnione, tworzące dużą masę zieloną

Zalecana obsada roślin: od 75 000 szt./ha do 95 000 szt./ha

**WYNIKI PLOWANIA NA KISZONKĘ**  
w doświadczeniach rozpoznawczych COBORU/PZPK 2018 r.:

107% wzorca; plon ogólny świeżej masy 680 dt/ha  
108% wzorca; plon ogólny suchej masy 241,4 dt/ha  
(2 miejsce na 63 badane odmiany w COBORU/PZPK)  
102% wzorca; zawartość suchej masy w plonie ogólnym 36%

**www.dabest.pl**  
**Centrum Artykułów**  
**Gospodarstwo, Dom, Ogród**

Locality	Yield (dt/ha)	Wzorca (%)
Wrocławko	698	103%
Marianowo	80	105%
Głębokie	629	110%
Smolice	789	108%
Sulejów	488	92%
Radzików	672	123%





16 rzędów  
w kolbie



35 ziarna  
w rzędzie



MTZ 295 g



Mieszaniec trójliniowy,  
ziarno typu flint-dent,  
kolba typu flex



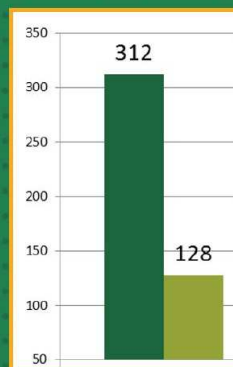
Rośliny wysokie, bogato ulistnione,  
tworzące dużą masę zieloną

Zalecana obsada roślin:  
od 74 000 szt./ha  
do 88 000 szt./ha

# KUKURYDZA KISSMI CS

FAO 250-260

Nowa, typowa odmiana kiszonkowa o charakterystycznej mocnej budowie, tworząca dużą masę zieloną. Szybki start wiosenny i wysoka tolerancja na choroby. Wysoka zawartość skrobi oraz bardzo dobra strawność liści i łodyg pozwala uzyskać doskonałą jakościową kiszonkę. Rośliny o przedłużonej zieloności liści [efekt stay green], co stwarza możliwość wydłużenia daty zbioru. Odmiana stabilna w plonowaniu z tolerancją na niesprzyjające warunki środowiska. Wysokie uzyski świeżej i suchej masy z ha w połączeniu z dobrą jakością kiszonki predysponują odmianę do żywienia zarówno bydła mlecznego jak i opasowego. Odmiana o średnich wymaganiach glebowych, udaje się na wszystkich typach gleb utrzymanych w dobrej kulturze rolnej.



Wysokość roślin i wysokość zawieszenia kolb (cm)

Sprzedawca nasion:



[www.dabest.pl](http://www.dabest.pl)  
Centrum Artykułów  
Gospodarstwo, Dom, Ogród





KISZONKA | FAO 250



# HULK

## NIESAMOWITY HULK

- Pokażna roślina o mocnej budowie i potężnym ulistnieniu, zapewnia wysokie plony kiszonkowe.
- Niesamowita sztywność łodygi i odporność na choroby, a także kolba typu flex to bardzo pożądane cechy w uprawie kukurydzy HULK na ziarno.
- Wysoka wartość żywieniowa i zawartość skrobi.
- Elastyczna data zbioru dzięki bardzo dobrej zdrowotności i silny stay green doskonale wpływa na wykorzystanie składników pokarmowych.
- Świetne warunki adaptacyjne do uprawy na różnych kompleksach glebowych w całym kraju.

### OPIS

Rejestracja : 2013 Czechy  
 FAO : 250  
 Użytkowanie : Kiszonka, Ziarno, CCM, Biogaz

### CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

Wysokość rośliny : Wysoka  
 Typ ziarna : Flint-Dent  
 Typ kolby : Flex  
 Liczba rzędów : 16  
 Liczba ziaren w rzędzie : 32-36  
 Masa tysiąca ziaren : 280-300 g

### CECHY AGRONOMICZNE

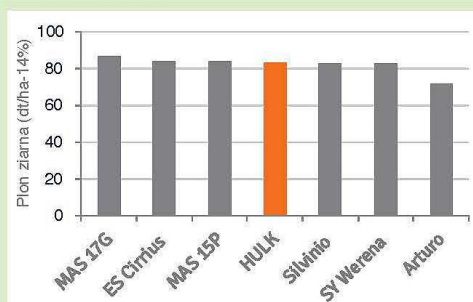
Wigor początkowy : 8  
 Stay green : 9  
 Tolerancja na fuzariozę kolb : 9  
 Tolerancja na wyłęganie łodygowe : 7  
 1-3 słaby / wrażliwy | 4-6 średni | 7-9 dobry / odporny

www.dabest.pl  
 Centrum Artykułów  
 Gospodarstwo, Dom, Ogród



### PLON ZIARNA

Doświadczenia CCA, sezon 2015, Polska  
 Źródło: COBORU



### WARTOŚĆ ŻYWIENIOWA

Skrobia: 100%  
 Strawność: 70%

### ZALECANA OBSADA PRZY ZBIORZE (roślin/ha)

Klasa gleby	I-II	III-IV	V-VI
Kiszonka	90.000	85.000	80.000

**mas seeds**  
 UNITED TO GROW



## MADLEN

### FRANCUSKIE ŁAKOCIE DLA POLSKICH KRÓW

- **BARDZO WYSOKI PŁON ZIELONEJ MASY**  
regularność plonowania w odmiennych warunkach
- **DOSKONAŁY UDZIAŁ SKROBI**  
dla wymagających hodowców
- **WCZESNY WIGOR POCZĄTKOWY**  
natymiastowy start !



#### Opis.....

Rejestracja:	2017 Włochy
Dojrzałość:	B - wczesny
FAO:	250/250
Użytkowanie:	uniwersalna kiszonka

#### Charakterystyki.....

Wysokość roślin:	Wysoka
Wysokość zawieszenia kolby:	średnio - niskie
Typ ziarna:	Flint - Dent - Dent
Liczba rzędów:	16-18
Liczba ziaren w rzędzie:	28-32
MTZ:	280-300
Kwitnienie(°C):	880°C
Kiszonka 32%SM:	1520°C

#### Wartość żywieniowa.....

Skrobia:	9
dNDF:	8
Wartość żywieniowa:	7

#### Agronomia.....

Wigor początkowy:	9
Stay green:	8
Oddawanie wody:	7
Fuzarioza (kolba):	8
Wyleganie:	8
Tolerancja na suszę:	7

#### Zalecenia uprawowe

	Optymalne warunki	Trudne warunki
<b>Adaptacja</b>	++++	+++
<b>Obsada przy zbiorze (kiszonka)</b>	85 000	80 000

**www.dabest.pl**  
**Centrum Artykułów**  
**Gospodarstwo, Dom, Ogród**



# Wczesność i plon ziarna to moja specjalność



Bardzo wczesna odmiana Dorka MGT FAO 180, o wysokiej tolerancji na chłody wiosenne, ale też okresowe braki wody, w 2018 roku wykazała się pełnym zaziarnieniem kolb. Bardzo dobrze reaguje zwyżką plonów na precyzyjny, rozrzedzony siew do 75 tysięcy nasion na hektar (uproszczona uprawa przedsięwzięcia Top Down, siew - siewnik precyzyjny Tempo).

W warunkach suszy 2018 - w doświadczeniach założonych w Ośrodku Badawczo-Rozwojowym zlokalizowanym w RSP Twardawa woj. opolskie,

na polach klasy IV a, b – uzyskano od 9 do 10 ton ziarna

a na polach produkcyjnych :

1/ mada rzeczna – klasa II - 11,8 t/ ha, wilgotność ziarna 20%

2/ czarna ziemia - klasa II/ III a - 10,8 t/ ha wilgotność ziarna 20%

Mieszaniec trójliniowy flint-dent, o kolbie rozwijającej się wraz ze wzrostem technologii i intensywności uprawy, oddający włożone weń nakłady, szczególnie pozytywnie wrażliwy na nawożenie dolistnie (N+S- w formie tiolowej ), oraz docelowe wnoszenie płynnych form mikro i makroelementów podawanych wraz ze wzrostem rośliny. Bardzo dobrze oddający wodę. W sprzyjających warunkach możliwy zbiór na początku września.

dr inż. Ryszard Bandurowski

**FAO**  
**200/ziarno**  
**180/kiszonka**

na ziarno, na kisonkę





# Fabell

FAO 240



## POTĘGA MASY

Roślina o masywnym pokroju o bardzo wysokiej wydajności kolb, dzięki czemu znakomicie nadaje się na wysokoenergetyczną kiszonkę. Świetna zdrowotność kolb i dobry „stay green” zapewniają produkcję zdrowej kiszonki (niska zawartość mykotoksyn).

- ✓ Bardzo dobry wczesny wigor;
- ✓ Masywna roślina o wysokiej wydajności kolb;
- ✓ Odmiana o charakterze uniwersalnym, do uprawy na ziarno oraz na kiszonkę;
- ✓ W doświadczeniach na kiszonkę uzyskała plony suchej masy na poziomie 109% średniego plonu 3 wzorców;
- ✓ Duża tolerancja kolb na głównię;
- ✓ Wysoka zawartość skrobi w ziarnie gwarantuje wysokoenergetyczną kiszonkę dla bydła.

### ZALECANA NORMA WYSIEWU:

Kiszonka – 85 tys. nasion / ha  
Ziarno – 75 tys. nasion / ha

### WYMAGANIA GLEBOWE:

Na gleby średnie, a także słabe

### DOŚWIADCZENIA W POLSCE

Fabell dostosowuje się warunków w okresie wegetacji rozwijając części wegetatywne (2010) lub zwiększając masę kolb (2011).

Najważniejsze cechy odmiany	Wyniki (% wzorca)		
	2010	2011	Średnia
plon ogólny świeżej masy	105%	109%	107%
plon świeżej masy todyg i liści	103%	105%	104%
plon ogólny suchej masy	101%	102%	101,5%
zawartość suchej masy w plonie ogólnym	101%	103%	102%
zawartość suchej masy w kolbach	104%	105%	104,5%
udział kolb w plonie ogólnym suchej masy	104%	105%	104,5%



## PROFIL ODMIANY



FAO: 230 HODOWCA: FREIHERR VON MORAU TYP ZIARNA: F/D



# MEANDROS REJESTRACJA UE 2015

**MEANDROS** to odmiana o wysokich, masywnych i mocno ulistnionych roślinach, łącząca wysoki plon zielonki z doskonałymi parametrami żywieniowymi. Bardzo mocny wczesny wigor i tolerancja na chłody umożliwiają uprawę odmiany we wszystkich rejonach kraju również na glebach zlewnych i ciężkich. Bardzo dobra tolerancja na okresowe niedobory wody pozwala na uprawę odmiany także na lżejszych stanowiskach. Mocny „stay-green” zapewnia utrzymanie bardzo dobrej zdrowotności roślin i daje możliwość opóźnienia terminu zbioru. Bardzo duży udział kolb w zakiszanej masie oraz dobra strawność gwarantują wysoką energetyczność paszy.

**MEANDROS** nadaje się również do uprawy na ziarno.

- Intensywny wczesny wigor
- Wysokie rośliny
- Wysoki potencjał plonowania
- Mocny „stay-green”
- Przeznaczenie: Kiszonka. Ziarno



www.dabest.pl  
Centrum Artykułów  
Gospodarskiego  
Dom  
Ogród

## PROFIL ODMIANY

FAO: 230

# MEANDROS



www.dabest.pl  
Centrum Artykułów  
Gospodarskiego  
Dom  
Ogród

Źródło: Klasyfikacja Hodowcy (1 - 9)

1 ... bardzo źle, bardzo późno,

bardzo wysoki, bardzo podatne

9 ... bardzo dobre, bardzo wczesnie,

bardzo niski, bardzo odporna

Typ ziarna (1 - 5)

1 - 2 = F, typ Fd Flint

3 = FD, typ DF Mix

4 - 5 = DF, typ D Dent

### Charakterystyka agronomiczna

Wczesny wigor	Znakomity	8,5
Tolerancja na chłody	Bardzo dobra	7
Stay-green	Bardzo dobry	7
Wysokość roślin	Bardzo wysokie	8,5
Toł. na wyleganie korzeniowe	Dobra	6,5
Tolerancja na łamliwość łodyg	Dobra	6,5

### Struktura plonu

Plon ziarna	Bardzo dobry	7
Plon suchej masy	Bardzo dobry	8
Typ ziarna	Flint-dent	3
Ilość rzędów na kolbie	12-14	

### Tolerancja na choroby

Fuzarioza łodyg	Bardzo dobra	7
Helminthosporium	Bardzo dobra	8
Głownia guzowata	Bardzo dobra	7

Zalecana norma wysiewu na kieszonkę

<b>Gleby lekkie:</b>	85.000-90.000
<b>Gleby bardziej zasobne:</b>	90.000-95.000