

A smiling man wearing a blue cap and jacket is holding a handful of yellow corn seeds. In the background, a sign on a wooden post displays the word 'JANERO' in large red letters. The sign has a blue top bar and a green bottom bar with the 'SAATEN UNION' logo and the tagline 'Własne do sukcesu'. The man's jacket also features the 'SAATEN UNION' logo and tagline. The background consists of green foliage.

# JANERO

**SAATEN  
UNION**  
Własne do sukcesu

**Katalog 2019**

# KUKURYDZA

## SOJA, SORGO

Oferta odmianowa

[www.saaten-union.pl](http://www.saaten-union.pl)

**SAATEN  
UNION**  
Züchtung ist Zukunft

## OFERTA ODMIANOWA SAATEN-UNION

| Użytkowanie:                                              | Klasyfikacja:   | FAO      |        | Kiszonka                |           |                  | Ziarno | Uwagi własne: | Str. |    |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|----------|--------|-------------------------|-----------|------------------|--------|---------------|------|----|
|                                                           |                 | Kiszonka | Ziarno | Ogólny plon suchej masy | Strawność | Zawartość skrobi |        |               |      |    |
| Nowości SAATEN-UNION:                                     |                 |          |        |                         |           |                  |        |               |      |    |
| VICENTE                                                   | wczesna         | 210      | 210    | X                       | X         | X                | X      |               | 16   |    |
| FAUSTEEN                                                  | wczesna         | 220      |        | X                       | X         | X                |        |               | 6    |    |
| GAUDELIA                                                  | średnio-wczesna | 220      | 230    |                         |           | X                | X      |               | 16   |    |
| PETROSCHKA                                                | średnio-wczesna | 220      | 230    | X                       |           | X                | X      |               | 4    |    |
| JANERO                                                    | średnio-wczesna |          | 240    |                         |           | X                | X      |               | 3    |    |
| SUGUSTO                                                   | średnio-wczesna | 240      | 250    | X                       |           | X                | X      |               | 6    |    |
| PRESTOL                                                   | średnio-wczesna | 240      | 250    | X                       | X         | X                | X      |               | 16   |    |
| AIC17C002                                                 | średnio-wczesna | 240      | 260    | X                       | X         | X                | X      |               | 16   |    |
| NEUTRINO                                                  | średnio-wczesna | 250      |        | X                       |           | X                |        |               | 7    |    |
| ERASMUS                                                   | średnio-późna   | 260      | 270    | X                       | X         |                  |        |               | 15   |    |
| DS1901C                                                   | średnio-późna   | 260      | 270    | X                       |           |                  |        |               | 16   |    |
| SUCORN                                                    | średnio-późna   | 260      |        | X                       | X         | X                |        |               | 13   |    |
| PIAFF                                                     | późna           |          | 290    |                         |           | X                | X      |               | 15   |    |
| BADIANE                                                   | późna           |          | 300    |                         |           | X                | X      |               | 16   |    |
| Odmiany znane na rynku:                                   |                 |          |        |                         |           |                  |        |               |      |    |
| SUFASTER                                                  | bardzo wczesna  | 190      | 200    | X                       |           | X                | X      |               | 4    |    |
| SULANO                                                    | wczesna         | 210      | 220    | X                       |           | X                | X      |               | 6    |    |
| MILKSTAR                                                  | wczesna         | 220      |        | X                       | X         | X                |        |               | 4    |    |
| SYSTEM                                                    | średnio-wczesna | 230      | 230    |                         | X         | X                | X      |               | 18   |    |
| KORYNT                                                    | średnio-wczesna | 230      | 240    |                         | X         | X                | X      |               | 5    |    |
| SUCAMPO                                                   | średnio-wczesna | 230      | 240    |                         | X         | X                | X      |               | 8    |    |
| SUNERGY                                                   | średnio-wczesna | 230      | 240    |                         | X         | X                | X      |               | 8    |    |
| GALACTUS                                                  | średnio-wczesna |          | 240    |                         |           | X                | X      |               | 8    |    |
| SUSETTA                                                   | średnio-wczesna | 240      | 250    | X                       | X         |                  | X      |               | 12   |    |
| SUMARIS                                                   | średnio-wczesna | 250      | 250    | X                       |           |                  | X      |               | 12   |    |
| SUPITER                                                   | średnio-wczesna | 250      | 250    | X                       |           | X                | X      |               | 12   |    |
| SURTERRA                                                  | średnio-wczesna | 250      | 250    | X                       |           | X                | X      |               | 9    |    |
| SUVIDA                                                    | średnio-wczesna | 250      |        | X                       | X         | X                |        |               | 10   |    |
| SUSANN                                                    | średnio-późna   | 260      | 280    | X                       |           | X                | X      |               | 14   |    |
| SUBITO                                                    | średnio-późna   | 260      |        | X                       |           |                  |        |               | 14   |    |
| SUDRIX                                                    | średnio-późna   | 260      |        | X                       |           | X                |        |               | 10   |    |
| SURPRIME                                                  | średnio-późna   | 260      |        | X                       |           | X                |        |               | 11   |    |
| JUDOKA                                                    | średnio-późna   |          | 280    |                         |           |                  | X      |               | 14   |    |
| SUNSET                                                    | średnio-późna   | 290      |        | X                       |           | X                |        |               | 14   |    |
| SYNTETYCZNA CHARAKTERYSTYKA ODMIAN KUKURYDZY SAATEN-UNION |                 |          |        |                         |           |                  |        |               |      | 18 |
| SOJA                                                      |                 |          |        |                         |           |                  |        |               |      | 17 |
| SORGO                                                     |                 |          |        |                         |           |                  |        |               |      | 17 |
| NASI DORADCY                                              |                 |          |        |                         |           |                  |        |               |      | 20 |

# JANERO

## Zalety odmiany

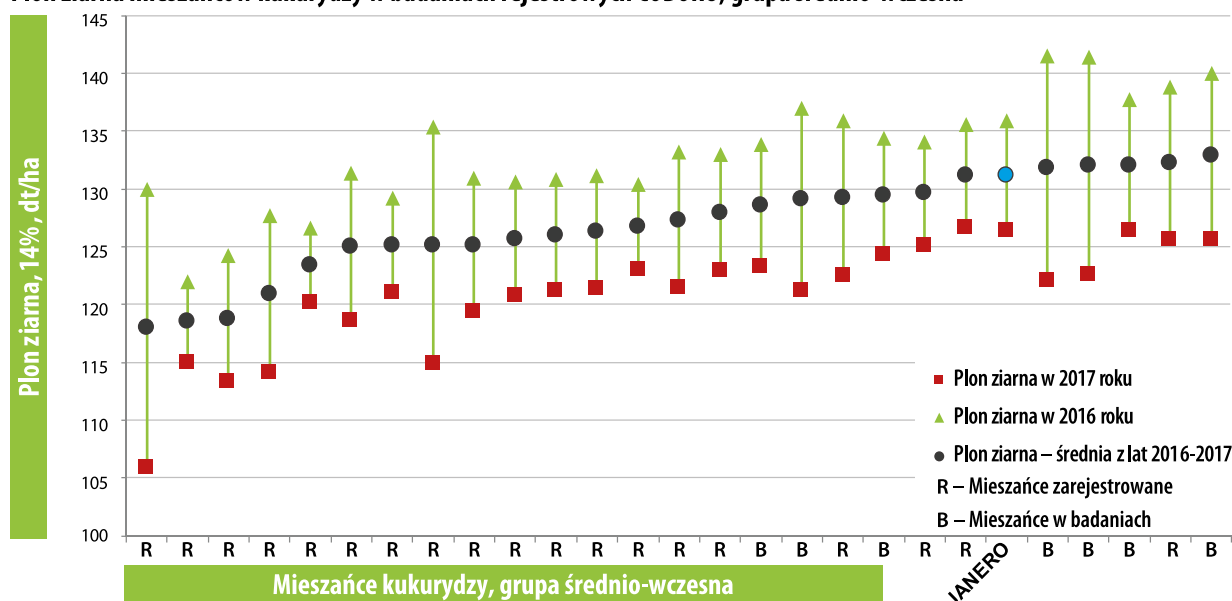
- Rejestracja POLSKA 2018!!! Słowacja 2017, Francja 2018
- Mieszaniec znakomicie przystosowujący się do różnych warunków uprawy
- Mieszaniec średnio-wczesny, pojedynczy (SC), o użytkowości ziarnowej
- Bardzo wysoki potencjał plonu, potwierdzony wynikami badań z wielu krajów
- Rośliny typu „compact” o wysokiej zdrowotności
- Bardzo dobry wigor roślin
- Rośliny średnio-wysokie o bardzo dobrej odporności na krzewienie i o dobrej odporności na wyleganie



JANERO – plon ziarna w stacjach doświadczalnych wg badań rejestrowych COBORU, grupa średnio-wczesna

| JANERO – plon ziarna w stacjach doświadczalnych wg badań rejestrowych COBORU, PL 2016-2017 |               |                       |         |        |      |         |        |      |           |        |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|---------|--------|------|---------|--------|------|-----------|--------|------|
|                                                                                            | województwo   | Stacja                | 2017    |        |      | 2016    |        |      | 2016-2017 |        |      |
|                                                                                            |               |                       | wzorzec | JANERO |      | wzorzec | JANERO |      | wzorzec   | JANERO |      |
| 1                                                                                          | wielkopolskie | Słupia Wielka         | 151,4   | 165,6  | 109% | 145,8   | 161,5  | 111% | 148,6     | 163,6  | 110% |
| 2                                                                                          | kujawsko-pom. | Chrzastowo            | 122,0   | 130,0  | 107% | 148,7   | 164,7  | 111% | 135,4     | 147,4  | 109% |
| 3                                                                                          | wielkopolskie | Smolice               | 112,0   | 114,1  | 102% | 140,9   | 144,6  | 103% | 126,5     | 129,4  | 102% |
| 4                                                                                          | łódzkie       | Lućmierz              | 128,8   | 133,7  | 104% | 115,3   | 128,9  | 112% | 122,1     | 131,3  | 108% |
| 5                                                                                          | mazowieckie   | Kawęczyn              | 125,3   | 140,6  | 112% | 113,3   | 116,4  | 103% | 119,3     | 128,5  | 108% |
| 6                                                                                          | lubelskie     | Cicibór Duży          | 70,0    | 81,1   | 116% | 111,6   | 116,4  | 104% | 90,8      | 98,8   | 109% |
| 7                                                                                          | dolnośląskie  | Tomaszów Bolesławicki | 99,3    | 103,1  | 104% | 112,3   | 124,5  | 111% | 105,8     | 113,8  | 108% |
| 8                                                                                          | dolnośląskie  | Krościna Mała         | 142,8   | 146,7  | 103% | 123,5   | 132,8  | 108% | 133,2     | 139,8  | 105% |
| 9                                                                                          | małopolskie   | Węgrzce               | 119,0   | 122,0  | 103% | 133,2   | 145,2  | 109% | 126,1     | 133,6  | 106% |
| 10                                                                                         | podkarpackie  | Przedław              |         |        |      | 118,7   | 124,3  | 105% | 118,7     | 124,3  | 105% |
|                                                                                            |               | POLSKA                | 119,0   | 126,4  | 106% | 126,3   | 135,9  | 108% | 122,7     | 131,2  | 107% |

Plon ziarna mieszańców kukurydzy w badaniach rejestrowych COBORU, grupa średnio-wczesna



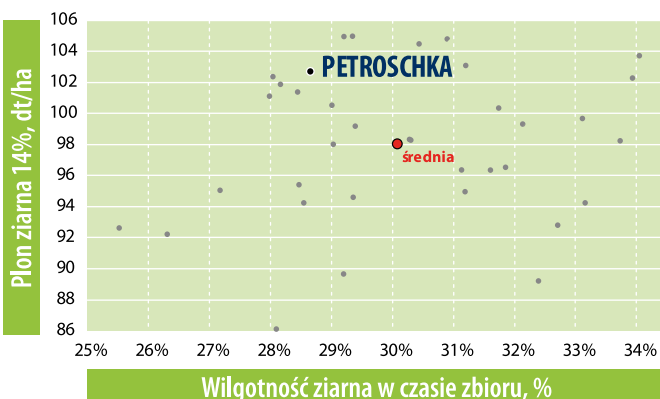
## NOTATKI

# PETROSCHKA

## Zalety odmiany

- Mieszaniec pojedynczy (SC) o użytkowaniu ziarnowo-kiszonkowym
- Bardzo stabilny i wysoki plon ziarna i suchej masy
- Wysoka zawartość skrobi w ziarnie

Plonowanie mieszańca kukurydzy PETROSCHKA w badaniach własnych Saaten Union Polska 2017, n=6



- Cechuje się wysoką strawnością całych roślin w użytkowaniu na kiszonkę
- Rośliny średnio-wysokie o bardzo dobrym ulistnieniu i wysokiej odporności na wyleganie
- Bardzo dobry *stay green*
- Bardzo dobre oddawanie wody w użytkowaniu na ziarno



## Szybki plon

FAO 190-200

# SUFASTER DS1925A

## Zalety odmiany

- Mieszaniec bardzo wczesny o podwójnym użytkowaniu ziarnowo-kiszonkowym
- Odmiana trójliniowa (TC) o ziarnie typu pośredniego (FxD)
- Wysoki plon zarówno ziarna jak i suchej masy
- Rośliny o dobrym wigorze początkowym oraz tolerancji na chłody wiosenne
- Rośliny średnio-wysokie o bardzo dobrej odporności na wyleganie



## Mleczna gwiazda

FAO 220

# MILKSTAR

WYŁĄCZNOŚĆ PL  
AGROSIMEX

## Zalety odmiany

- Średnio-wczesny mieszaniec kiszonkowy
- Bomba energetyczna dla krów wysokowydajnych
- Mieszaniec o wysokich parametrach kiszonkarskich – wysoka strawność i koncentracja energii
- Wysoki, bogato ulistniony z dobrze uziarnioną kolbą
- Dobry *stay green* – lepsza elastyczność zbioru



## NOTATKI



# KORYNT

FAO 230-240

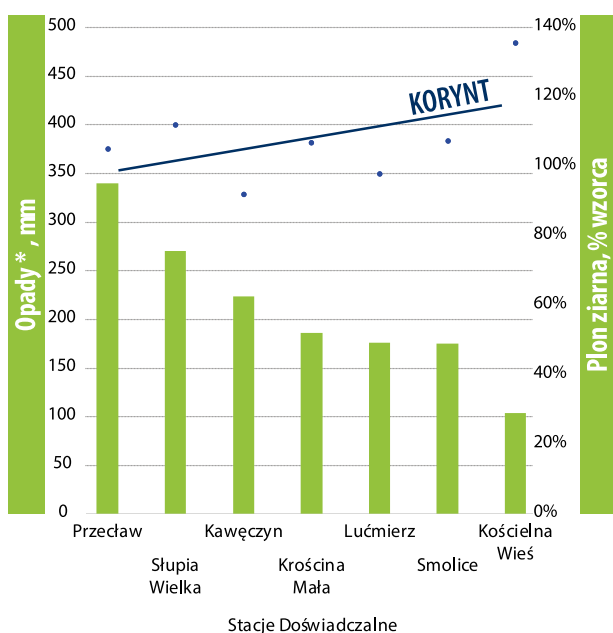
## Zalety odmiany

- 👍 Średnio-wczesna odmiana ziarnowa o wysokim potencjale plonu
- 👍 Wysoka tolerancja na stresowe warunki uprawy
- 👍 Rośliny wysokie o sztywnej łodydze
- 👍 Bardzo wysoka tolerancja na fuzariozę kolb
- 👍 Wysoka zawartość skrobi i dobra strawność warunkuje dobrą jakość kiszonki

Średnio-wczesny pojedynczy mieszaniec ziarnowy o wysokiej tolerancji na stresowe warunki glebowo-klimatyczne. Mieszaniec bardzo dobrze dopasowuje się do różnych warunków uprawy w całej Polsce. Ma rośliny średnio-wysokie o bardzo dobrej odporności na wyleganie. Z powodzeniem może być uprawiany na słabszych glebach i w warunkach z okresowymi niedoborami wody. Roślina pokroju kompaktowego, z liśćmi nadkolbowymi wzniesionymi ku górze. Odmiana o wysokim plonie ziarna oraz wysokiej jakości kiszonki.

KORYNT w badaniach oficjalnych w Polsce udowodnił swoją wysoką tolerancję na niedobór opadów w czasie wegetacji. Badania wykazały, iż czym mniejsze opady na stacjach badawczych, tym lepiej plonuje KORYNT w porównaniu do wzorca i innych odmian kukurydzy. Taką samą tolerancję wykazuje na gleby. Czym gleby lżejsze, tym KORYNT lepiej plonuje w porównaniu do wzorca i innych badanych mieszańców.

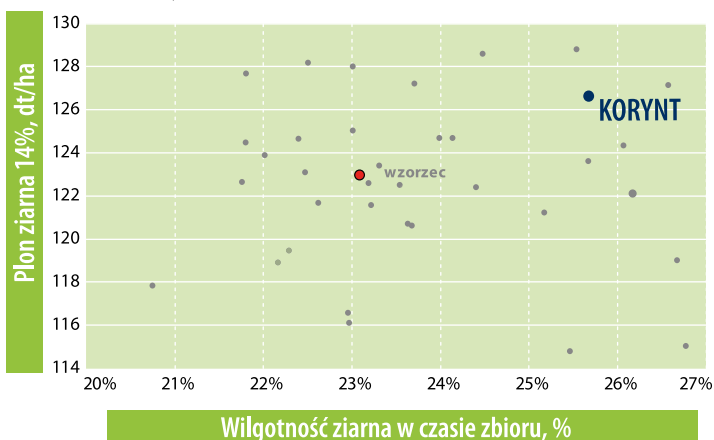
## KORYNT – linia trendu plonu ziarna w badaniach rejestrowych COBORU, PL 2015.



\* Suma opadów za okres 01.05 do 30.09.2015



## Plon ziarna mieszańca kukurydzy KORYNT w badaniach oficjalnych ÚKZÚZ, Czechy 2017

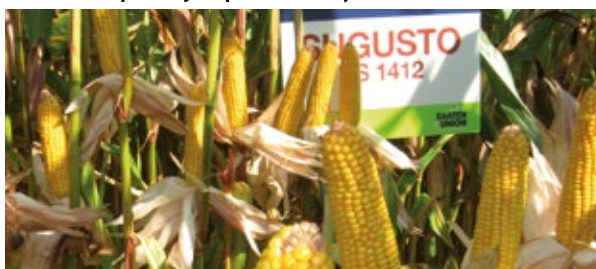


## NOTATKI

## SUGUSTO DS21189B

### Zalety odmiany

- Mieszaniec średnio-wczesny o użytkowaniu ziarnowo-kiszonkowym
- Mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna flint
- Bardzo wysoki potencjał plonu ziarna i masy 1000 ziaren
- Wysoki potencjał jakościowej kisonki o wysokiej zawartości skrobi i strawności
- Rośliny wysokie o dobrej odporności na wyleganie
- Bardzo dobry *stay green*
- Dobra tolerancja na chłody wiosenne oraz gleby o niskim potencjale plonotwórczym



SUGUSTO – plon ziarna w badaniach CCA COBORU wg Stacji Doświadczalnych, grupa średnio-wczesna, zbiór 2017

|   |               |           | WZORZEC | SUGUSTO |      |
|---|---------------|-----------|---------|---------|------|
| 1 | kujawsko-pom. | Głębokie  | 115,2   | 114,3   | 99%  |
| 2 | podlaskie     | Krzyżewo  | 111,1   | 112,6   | 101% |
| 3 | łódzkie       | Masłowice | 116,1   | 125,7   | 108% |
| 4 | wielkopolskie | Smolice   | 112,0   | 122,8   | 110% |
| 5 | dolnośląskie  | Zybiszów  | 145,5   | 145,3   | 100% |
| 6 | opolskie      | Głubczyce | 107,3   | 106,7   | 99%  |
| 7 | podkarpackie  | Skołyszów | 121,0   | 124,6   | 103% |
|   |               | POLSKA    | 118,3   | 121,7   | 103% |



### Wczesny z wigorem

FAO 210-220

## SULANO DS0419A

### Zalety odmiany

- Odmiana uniwersalna typu kisonkowo-ziarnowego
- Wysoki plon ziarna, suchej masy, skrobi jak i energii
- Polecana na gleby dobre oraz lekkie
- Wysokie rośliny, odporne na wyleganie
- Bardzo dobre napętnienie ziarna



### Mieszaniec dla wysokowydajnych obór

FAO 230

## FAUSTEEN

### Zalety odmiany

- Mieszaniec o przeznaczeniu do produkcji wysokiej jakości kisonki: bogata w skrobię i dobrze trawiona
- Rośliny wysokie o dobrej odporności na wyleganie
- Mieszaniec zdrowy, szczególnie o wysokiej odporności na głownię
- Rośliny o bardzo dobrym wigorze wzrostu, tolerujące wiosenne chłody
- Odmiana przeznaczona do uprawy w różnych warunkach glebowo-klimatycznych



### NOTATKI



# NEUTRINO

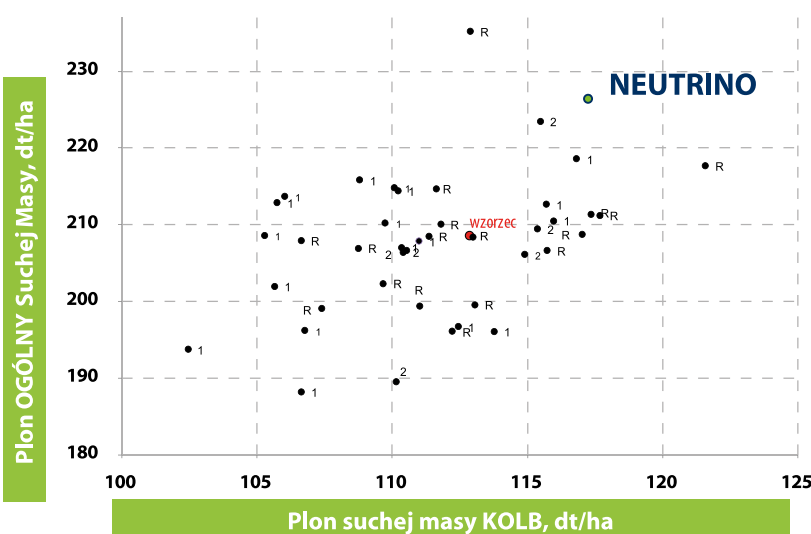
FAO 240-250

NOWOŚĆ

## Zalety odmiany

- 👍 Mieszaniec średnio-wczesny o użytkowaniu kiszonkowym
- 👍 Mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna dent/flint
- 👍 Bardzo wysoki plon jakościowej kiszonki i bardzo wysoki plon energii
- 👍 Rośliny bardzo wysokie o bardzo dobrym ulistnieniu i o wysokiej odporności na wyleganie
- 👍 Mieszaniec o bardzo silnym wigorze wzrostu
- 👍 Bardzo wysoka tolerancja na chłody wiosenne i stresowe stanowiska

NEUTRINO – plonowanie wg badań CCA COBORU; seria na kiszonkę, grupa średnio-wczesna, PL 2017



COBORU CCA 2017

R – mieszańce zarejestrowane w PL

2 – 2 rok badań CCA COBORU

1 – 1 rok badań CCA COBORU



| NEUTRINO – wyniki z badań PDO BSA, Niemcy 2017 | Plon suchej masy |          | Plon skrobi |          | Plon energii |          | Plon biogazu |          |
|------------------------------------------------|------------------|----------|-------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
|                                                | NEUTRINO         |          | NEUTRINO    |          | NEUTRINO     |          | NEUTRINO     |          |
|                                                | dt/ha            | % wzorca | dt/ha       | % wzorca | GJ NEL/ha    | % wzorca | m³/ha        | % wzorca |
| Region                                         |                  |          |             |          |              |          |              |          |
| Hessen / Rheinland-Pfalz                       | 215,2            | 108%     | 70,2        | 105%     | 141,3        | 105%     | 17 012       | 107%     |
| Bayern                                         | 231,7            | 104%     | 84,4        | 99%      | 157,6        | 101%     | 15 903       | 100%     |
| Baden-Württemberg                              | 214,4            | 104%     | 79,6        | 104%     | 146,1        | 103%     | 13 684       | 101%     |
| Nordrhein-Westfalen                            | 244,7            | 111%     | 90,5        | 104%     | 162,4        | 107%     | 17 147       | 108%     |
| Niedersachsen                                  | 250,3            | 107%     | 88,4        | 101%     | 164,5        | 103%     | 16 936       | 104%     |

## NOTATKI

# GALACTUS

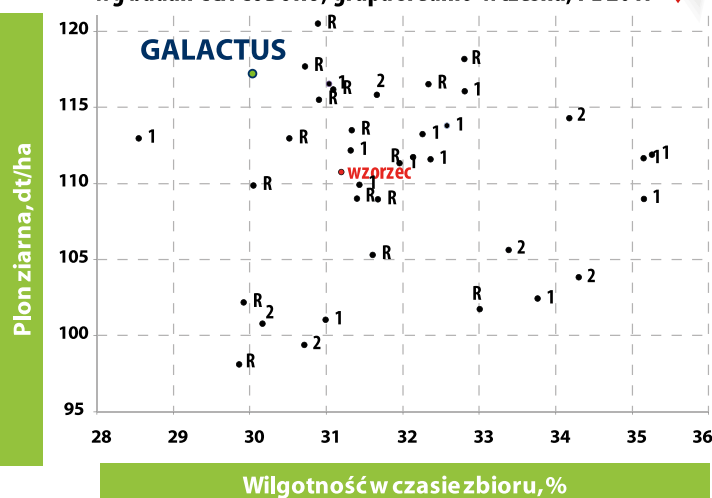
WYŁĄCZNOŚĆ PL  
AMPOL-MEROL

## Zalety odmiany

- 👍 Odmiana pojedyncza (SC) o ziarnach typu flint
- 👍 Bardzo wysoki plon ziarna wg badań BSA, Niemcy
- 👍 Bardzo wysoka zawartość skrobi w ziarnie – 9 wg badań BSA, Niemcy
- 👍 Wysoka tolerancja na chłody wiosenne oraz na Fusarium
- 👍 Rośliny typu kompaktowego o bardzo dobrej wymłacalności



GALACTUS – plon ziarna i wilgotności w czasie zbioru wg badań CCA COBORU; grupa średnio-wczesna, PL 2017



COBORU CCA 2017  
Mieszaniec:  
R – rejestracja PL  
2 – 2 rok badań CCA  
1 – 1 rok badań CCA

## Moc hybrydy

FAO 230-240

# SUCAMPO DS0493B

## Zalety odmiany

- 👍 Bardzo wysoki plon suchego ziarna
- 👍 Nadaje się do uprawy na ciężkich i lekkich stanowiskach
- 👍 Bardzo szybki rozwój początkowy
- 👍 Świetnie uziarnione kolby
- 👍 Bardzo dobry profil zdrowotnościowy



## Połączenie plonu i energii

FAO 230-240

# SUNERGY

## Zalety odmiany

- 👍 Mieszaniec kiszonkowo-ziarnowy
- 👍 Nadaje się do uprawy w zróżnicowanych warunkach glebowo-klimatycznych
- 👍 Bardzo dobry wigor początkowy
- 👍 Wysokie, odporne na wyleganie rośliny
- 👍 Dobra wartość kiszonkowa



## NOTATKI

# SURTERRA

## Zalety odmiany

- 👍 Wysoki i bardzo stabilny plon suchego ziarna
- 👍 Mieszaniec sprawdza się jako bardzo dobra i wydajna kiszzonka
- 👍 Zdrowy i odporny na wyleganie
- 👍 Tolerancyjny na stres glebowo-klimatyczny
- 👍 Jest rekomendowany na słabe i dobre stanowiska

SURTERRA – średnio-wczesny, bardzo wydajny mieszaniec pojedynczy (SC). Wysokie i bardzo odporne rośliny na wyleganie. Bardzo dobry profil zdrowotnościowy oraz przydatność do uprawy na glebach lekkich. Bardzo wysoki i stabilny plon suchego, łatwo wylączonego ziarna.

Mieszaniec SURTERRA wykazuje bardzo dobre właściwości na użytkowanie kiszunkowe. Osiąga wysokie plony suchej masy. Przy połączeniu wysokiej zawartości skrobi oraz dobrej strawności roślin, SURTERRA należy do bardzo wartościowych mieszańców kiszunkowych.

SURTERRA wykazuje bardzo wysoki potencjał plonowania nawet w trudnych warunkach glebowo-klimatycznych. Oficjalne badania udowadniają, że mieszaniec posiada dużą tolerancję na suszę. Potencjał mieszańca SURTERRA jako dobrej kiszonki może być w pełni wykorzystany na obszarze całego kraju, a szczególnie na północy Polski dzięki bardzo dobremu wigorowi wzrostu roślin i tolerancji na chłody wiosenne.

**Plon ziarna mieszańca SURTERRA w Stacjach COBORU wg badań COBORU CCA, średnia z lat 2015-2017**

|   |                    |            | wzorzec | SURTERRA |          |
|---|--------------------|------------|---------|----------|----------|
|   |                    |            | dt/ha   | dt/ha    | % wzorca |
| 1 | kujawsko-pomorskie | Chrzastowo | 108,3   | 115,6    | 107%     |
| 2 | podlaskie          | Krzyżewo   | 129,0   | 133,4    | 103%     |
| 3 | łódzkie            | Masłowice  | 96,5    | 105,2    | 109%     |
| 4 | wielkopolskie      | Śrem       | 125,4   | 133,4    | 106%     |
| 5 | wielkopolskie      | Smolice    | 115,9   | 116,3    | 100%     |
| 6 | dolnośląskie       | Zybiszów   | 135,2   | 132,4    | 98%      |
| 7 | opolskie           | Głubczyce  | 109,6   | 110,0    | 100%     |
| 8 | małopolskie        | Głubczyce  | 116,6   | 124,0    | 106%     |
| 9 | podkarpackie       | Węgrzce    | 109,6   | 115,8    | 106%     |
|   |                    | POLSKA     | 113,2   | 117,6    | 104%     |



## NOTATKI



# SUDRIX DS0527C

FAO 260

## Zalety odmiany

- 👍 Bardzo duże i ulistnione rośliny
- 👍 Bardzo wysoka zawartość suchej masy i wysoki udział skrobi
- 👍 Elastyczny w stosunku do warunków siedliskowych
- 👍 Bardzo dobry *stay green*
- 👍 Wysoki udział kolb w kiszonce



Bardzo wysoki, bogato ulistniony mieszańiec potrójny do uprawy na zróżnicowanych stanowiskach. Wybitne parametry kiszonki dzięki wysokiej zawartości s.m., udziałowi skrobi oraz plonowi energii. Ziarno typu pośredniego flint (dent). Dobry *stay green* i odporność na wyleganie.

Z praktyki rolniczej wynika, że mieszańiec SUDRIX sprawdza się na wszystkich typach gleb w Polsce. Szczególnie swoją wartość gospodarczą wykazuje na glebach o niskim potencjale plonotwórczym, jak na przykład na glebach lekkich lub stresowych. Wtedy mieszańiec osiąga lepsze plony jakościowej kiszonki w porównaniu do wielu innych odmian kiszonkowych kukurydzy.

## Gwarant na lekkie gleby



# SUVIDA DS1202B

FAO 240-250

## Zalety odmiany

- 👍 Wysokie rośliny o dobrej odporności na wyleganie
- 👍 Dobry plon skrobi, energii i suchej masy
- 👍 Doskonale radzi sobie na glebach do uprawy kukurydzy jak również na lekkich i piaszczystych
- 👍 Wysokojakościowa pasza dla bydła mlecznego

SUVIDA w typie flint, jest mieszańcem typowo kiszonkowym o bardzo wysokich wartościach żywieniowych. Posiada bardzo dobry efekt *stay green*.



| SUVIDA – wyniki jakościowe wg badań oficjalnych ÚKZÚZ, Czechy |       | 2016  |      | 2017  |      | 2016-2017 |      |
|---------------------------------------------------------------|-------|-------|------|-------|------|-----------|------|
|                                                               |       |       | %wz  |       | %wz  |           | %wz  |
| Plon Suchej Masy                                              | dt/ha | 176,7 | 100% | 192,1 | 100% | 184,4     | 100% |
| Zawartość skrobi                                              | %     | 33,4  | 102% | 35,0  | 105% | 34,2      | 104% |
| ELOS                                                          | %     | 69,8  | 101% | 69,5  | 102% | 69,7      | 102% |
| IVDOM                                                         | %     | 74,8  | 100% | 74,0  | 101% | 74,4      | 101% |
| DINAG                                                         | %     | 49,0  | 100% | 48,2  | 101% | 48,6      | 101% |
| ADF                                                           | %     | 20,9  | 99%  | 21,5  | 96%  | 21,2      | 98%  |
| NDF                                                           | %     | 42,5  | 98%  | 43,5  | 96%  | 43,0      | 97%  |
| Zawartość cukrów                                              | %     | 8,2   | 101% | 7,6   | 101% | 7,9       | 101% |
| N-Laktacji                                                    | %     | 7,8   | 97%  | 7,4   | 101% | 7,6       | 99%  |

## NOTATKI





FAO 260

# SURPRIME DS1460C

## Zalety odmiany

- 👍 Rejestracja: Polska 2017, Niemcy 2016
- 👍 Średnio-późna z przeznaczeniem na kiszonkę oraz biogaz
- 👍 Bardzo wysoki potencjał jakościowego plonu
- 👍 Rośliny wysokie do bardzo wysokich o dobrej odporności na wyleganie
- 👍 Mieszaniec zdrowy
- 👍 Bardzo dobrze sprawdza się na słabych stanowiskach
- 👍 Bardzo dobry stay green

SURPRIME to mieszaniec trójliniowy, wybitnie odporny na suszę. W badaniach rejestrowych COBORU 2015 (w czasie wegetacji 2015 roku, w Polsce i Czechach występowała bardzo duża susza) i czeskich badaniach ÚKZÚZ 2015 osiągnął znakomite wyniki plonu suchej masy i otrzymał jedną z najwyższych przyznanych ocen.

### Wyniki badań COBORU, Polska 2015:

- plon suchej masy całych roślin 19,2 t/ha (109% wzorca),
- plon suchej masy kolb 9,32 t/ha (103% wzorca).

### Wyniki badań ÚKZÚZ, Czechy 2015:

- plon suchej masy całych roślin 18,04 t/ha (102,4% wzorca),
- plon świeżej masy roślin 57,13 t/ha (105,5% wzorca).

Uprawiana w optymalnych warunkach i na dobrych glebach, bogatych w substancje odżywcze, przy podstawowej technologii uprawy, wysokość roślin może dojść do 3,5 m.

SURPRIME jest odmianą, która nadaje się również doskonale na siedliska stresowe, takie jak gleby słabe i przesuszone. Doświadczenia COBORU potwierdzają bardzo dobrą tolerancję SURPRIME na powyższe czynniki stresowe.

Oprócz wysokich plonów SURPRIME wyróżnia się także dobrą jakością kiszonki (ÚKZÚZ, Czechy 2014-2015):

- zawartość skrobi ok 35%,
- strawność całych roślin na poziomie ok 69%.



## Plonowanie mieszańca kiszonkowego SURPRIME wg badań COBORU za lata 2015-2017, grupa średnio-późna

| SURPRIME /DS1460C/ |                                 |            | Badania rejestrowe COBORU |      |       |      | PDO COBORU |      | COBORU    |      |
|--------------------|---------------------------------|------------|---------------------------|------|-------|------|------------|------|-----------|------|
|                    |                                 |            | 2015                      |      | 2016  |      | 2017       |      | 2015-2017 |      |
|                    |                                 |            |                           | %wz  |       | %wz  |            | %wz  |           | %wz  |
| 1                  | Plon ogólny suchej masy         | dt/ha      | 192                       | 109% | 223   | 104% | 216        | 106% | 210       | 106% |
| 2                  | Plon ogólny świeżej masy        | dt/ha      | 524                       | 110% | 671   | 108% | 662        | 108% | 619       | 109% |
| 3                  | Plon świeżej masy kolb          | dt/ha      | 177                       | 105% | 210   | 97%  | 214        | 101% | 200       | 101% |
| 4                  | Plon świeżej masy łodyg i liści | dt/ha      | 347                       | 113% | 461   | 114% | 461        | 112% | 423       | 113% |
| 5                  | Plon suchej masy kolb           | dt/ha      | 93                        | 103% | 109   | 96%  | 113        | 100% | 105       | 100% |
| 6                  | Plon suchej masy łodyg i liści  | dt/ha      | 99                        | 109% | 114   | 114% | 107        | 113% | 107       | 112% |
| 7                  | Plon jednostek pokarmowych      | tysięcy/ha | 21,11                     | 108% | 24,52 | 103% | 24,40      | 105% | 23,34     | 105% |

**SURPRIME** – gigant plonu kiszonki na wszystkich glebach, a szczególnie na glebach stresowych, o małych opadach oraz słabych glebach

## NOTATKI

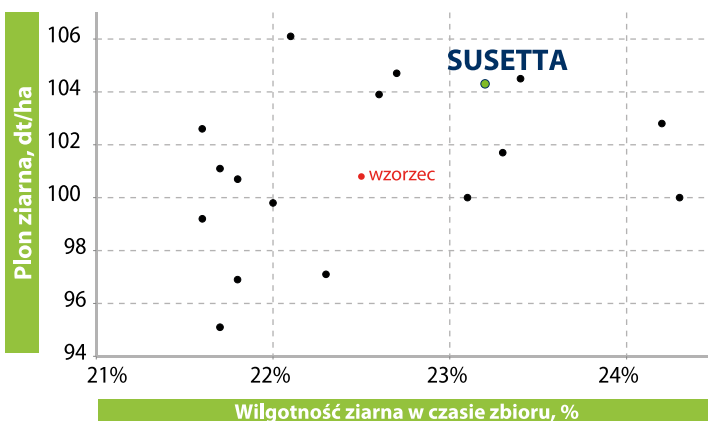


# SUSETTA

## Zalety odmiany

- Rejestracja: POLSKA 2017, Niemcy 2016, Holandia 2016
- Średnio-wczesna odmiana ziarnowo-kiszonkowa
- Rośliny wysokie i zdrowe o bardzo dobrej odporności na wyleganie
- Bardzo dobry wigor początkowy roślin
- Bardzo dobrze toleruje chłodniejsze warunki wzrostu
- Wysoka zawartość skrobi
- Wysoka strawność całych roślin w zastosowaniu na kiszonkę
- Bardzo dobra wymłacalność ziarna

SUSETTA – plon ziarna i wilgotność ziarna podczas zbioru wg badań rejestrowych COBORU 2015-2016



## Wszechstronnie utalentowany

FAO 250

# SUPITER DS1439B

WYŁĄCZNOŚĆ PL  
ATR AGROHANDEL

## Zalety odmiany

- Mieszaniec średnio-wczesny o podwójnym użytkowaniu ziarnowo-kiszonkowym
- Odmiana pojedyncza (SC) o ziarnie typu pośredniego (FxD)
- Bardzo wysoki plon zarówno ziarna jak i suchej masy wg badań BSA, Niemcy oraz COBORU, Polska
- Rośliny o dobrym wigorze początkowym oraz tolerancji na chłody wiosenne
- Bardzo dobre zaziarnienie kolb



## „Fabryka” jakości

FAO 250

# SUMARIS

## Zalety odmiany

- Bardzo duże i mocno ulistnione rośliny
- Bardzo wysoki potencjał plonu zielonej i suchej masy
- Dobra jakość kiszonki
- Szybki wzrost początkowy, nawet w bardzo trudnych warunkach
- Niezwykłe wyrównanie roślin



## NOTATKI



# SUCORN DS1710C

FAO 260

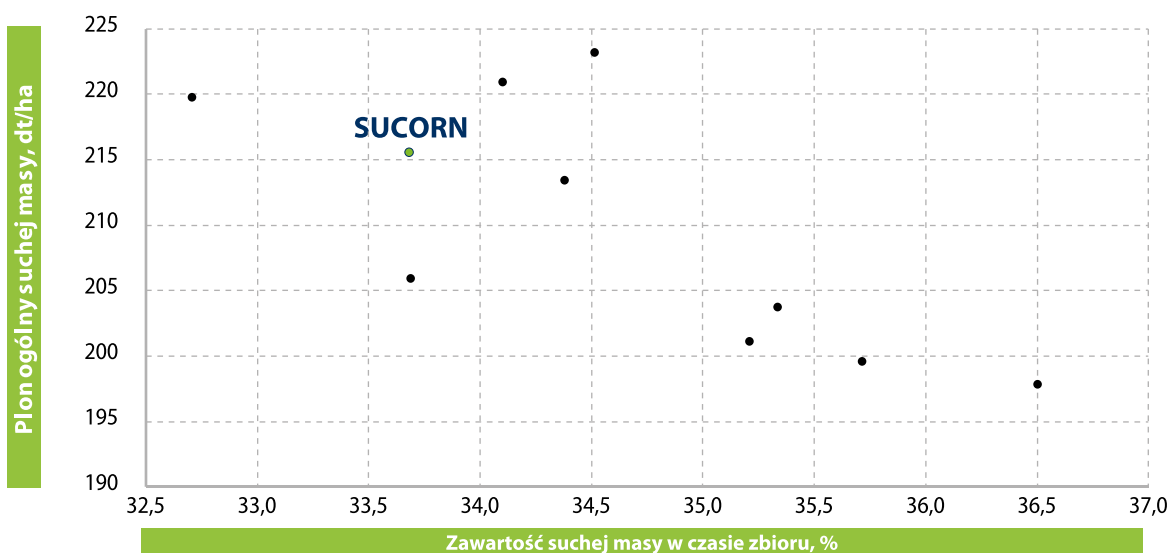
NO  
WO  
Ś  
Ć

## Zalety odmiany

- Rejestracja: Niemcy 2018, w badaniach oficjalnych COBORU PL 2018
- Mieszaniec średnio-późny o użytkowaniu kiszonkowym
- Mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna flint/dent
- Bardzo wysoki plon suchej masy wg badań oficjalnych BSA, Niemcy
- Rośliny bardzo wysokie o dobrej odporności na wyleganie
- Bardzo dobry *stay green*
- Mieszaniec toleruje słabe i okresowo przesuszone stanowiska



SUCORN – plon suchej masy całych roślin i zawartość suchej masy w czasie zbioru wg badań rejestrowych BSA, Niemcy 2017



## NOTATKI

Prawdopodobnie najwybitniejszy w swojej klasie

FAO 260



## SUBITO

### Zalety odmiany

- 👍 Bardzo wysoki potencjał plonowania
- 👍 Niezawodny wzrost początkowy
- 👍 Szybkie magazynowanie skrobi wraz z dojrzewaniem całej rośliny
- 👍 Bardzo wysoka wydajność na małym obszarze uprawy
- 👍 Bujne, bardzo wysokie i dobrze ulistnione rośliny



Super kiszonka. Super ziarno. Super Susann.

FAO 260-280



## SUSANN

### Zalety odmiany

- 👍 Bardzo wysoki potencjał plonu na kiszonkę w całym kraju oraz na ziarno na południu Polski
- 👍 Duża koncentracja energii w dużych kolbach
- 👍 Wysoki plon skrobi
- 👍 Nadaje się do uprawy w mulcz
- 👍 Odmiana uniwersalna pod względem uprawy, nadaje się również na gleby lżejsze



Dent o ekstremalnym plonie ziarna

FAO 270



## JUDOKA

### Zalety odmiany

- 👍 Mieszaniec średnio-późny o użytkowaniu ziarnowym
- 👍 Mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna dent
- 👍 Bardzo wysoki potencjał plonowania wg badań BSA, Niemcy
- 👍 Rośliny średnio-wysokie o bardzo dobrej odporności na wyleganie
- 👍 Rośliny odporne na choroby, szczególnie na głównię guzową i fuzariozę
- 👍 Bardzo dobra wymłacalność ziarna i oddawanie wody



Ma w sobie moc

FAO 290



## SUNSET DS1469C

### Zalety odmiany

- 👍 Mieszaniec o przeznaczeniu na biogaz i kiszonkę
- 👍 Rośliny bardzo wysokie
- 👍 Bardzo wysoki plon jakościowy biomasy
- 👍 Rośliny bardzo zdrowe
- 👍 Toleruje słabe stanowiska



### NOTATKI



## PIAFF

FAO 290

### Zalety odmiany

- Mieszaniec o użytkowaniu ziarnowym
- Mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna dent
- Bardzo wysoki potencjał plonu ziarna o bardzo dobrym oddawaniu wody
- Rośliny średnio-wysokie o bardzo dobrej odporności na wyleganie
- Bardzo dobra tolerancja na choroby fusaryjne i głównie
- Mieszaniec toleruje słabe stanowiska



## Elitarny mieszaniec kiszonkowy

## ERASMUS

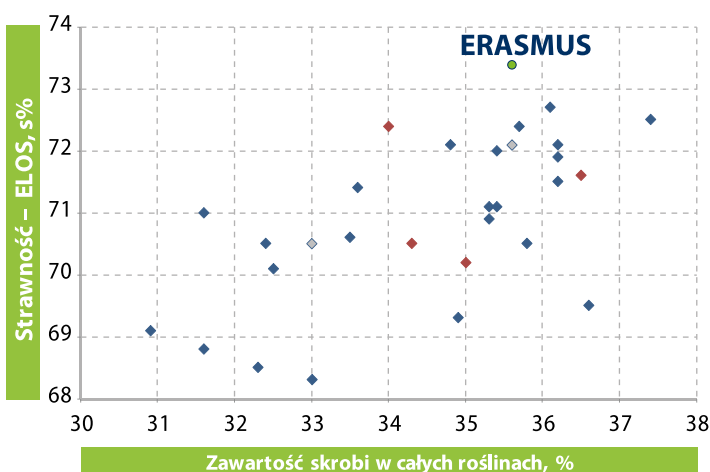
FAO 270

### Zalety odmiany

- Typowy mieszaniec kiszonkowy
- Mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna flint
- Rośliny o bardzo dobrym wigorze wzrostu
- Rośliny wysokie bardzo mocno ulistnione
- Mieszaniec łączy w sobie wysoki potencjał plonu bio-masy o wysokiej koncentracji energii
- Bardzo dobra tolerancja na fuzariozę łodyg i kolb
- Bardzo dobry *stay green*



ERASMUS – jakość kiszonki w badaniach ścisłych Saaten-Union, Niemcy 2017



### NOTATKI

# ABSOLUTNE NOWOŚCI TESTOWANE W POLSCE



## VICENTE

FAO 210

### Zalety odmiany

- Rejestracja: Holandia 2018, badania 2018: Niemcy, Polska, Kraje Nadbałtyckie, Anglia
- Mieszaniec o użytkowości kiszonkowo-ziarnowej
- Mieszaniec potrójny (TC) o typie ziarna Flint
- Bardzo duży wigor roślin
- Bardzo zdrowe kolby, łodygi i liście
- Wysoka jakość plonu dzięki wysokiej zawartości skrobi



## GAUDELIA ER2946

FAO 220-230

### Zalety odmiany

- Rejestracja: Czechy 2018, badania: Niemcy, Słowacja, Polska, Kraje Nadbałtyckie
- Mieszaniec o użytkowości ziarnowej
- Mieszaniec potrójny (TC) o typie ziarna Flint/Dent
- Rośliny typu compact, wysokie o dobrej odporności na wyleganie
- Wysoka zdrowotność roślin
- Odmiana toleruje gleby lekkie i okresowo przesuszone



## PRESTOL

FAO 240-250

### Zalety odmiany

- Rejestracja: Włochy 2017. Badania rejestrowe 2018: Niemcy – spodziewana rejestracja w 2019. Badania w: Polska, Czechy, Słowacja, Węgry, Rumunia
- Mieszaniec do uprawy na ziarno oraz na kiszonkę
- Średnio-wczesny mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna Flint/Dent
- Rośliny średnio-wysokie o dużej odporności na wyleganie i krzewienie
- Bardzo dobry wigor w okresie wczesnego wzrostu
- Dobrze adaptuje się do różnych stanowisk uprawy



## AIC17C002

FAO 240-260

### Zalety odmiany

- Badania rejestracyjne: Niemcy 2018 – spodziewana rejestracja 2019. Badania 2018: Polska, Czechy, Słowacja, Węgry
- Mieszaniec o podwójnej użytkowości: na kiszonkę (FAO 260) i na ziarno (FAO 240)
- Mieszaniec pojedynczy (SC) o typie ziarna Flint/Dent
- Rośliny wysokie, zdrowe i odporne na wyleganie
- Wysoka jakość kiszonki z wysoką zawartością skrobi i dobrej strawności
- Wysoki potencjał plonu ziarna z szybkim oddawaniem wody



## DS1901C

FAO 270-280

### Zalety odmiany

- Badania rejestracyjne 2018: Niemcy, Czechy – spodziewana rejestracja 2019
- Mieszaniec typowo kiszonkowy
- Rośliny bardzo wysokie o bujnym ulistnieniu
- Bardzo wysoki plon bio-masy na kiszonkę
- Bardzo dobry stay green
- Wg badań sprawdza się również na słabe i przesuszone stanowiska uprawy



## BADIANE

FAO 300

### Zalety odmiany

- Rejestracja: Włochy 2016. Badania w: Niemcy, Polska, Czechy, Słowacja, Węgry, Rumunia
- Mieszaniec pojedynczy, późny (FAO 300) z przeznaczeniem na ziarno
- Ziarno typu Dent
- Bardzo wysoki potencjał plonu ziarna
- Rośliny średnio-wysokie o dobrej odporności na krzewienie
- Bardzo wysoka tolerancja na Fusariozę i Helminthosporiozę

### NOTATKI

## SOJA wczesna

### ADSOY

#### Zalety odmiany

- 👍 Bardzo wczesna – „0000” – klasa wczesności
- 👍 Bardzo krótki okres wegetacji, około 120 dni
- 👍 Pierwszy strąk wysoko osadzony >11 cm
- 👍 Wysoka odporność na wyleganie
- 👍 Stabilne plony
- 👍 Dobra tolerancja na choroby

## SOJA średnio-wczesna

### SCULPTOR

#### Zalety odmiany

- 👍 Odmiana zarejestrowana – Polska 2017
- 👍 Średnio-wczesna – „0000/000” – około 127 dni
- 👍 Wysoki plon potwierdzony badaniami rejestrowymi COBORU 2015 - 107 %, 2016 - 105 %
- 👍 Zwiększona wytrzymałość na pękanie strąków
- 👍 Szybki rozwój początkowy roślin
- 👍 Wysoka MTN – powyżej 200 g

## SOJA średnio-późna

### CORALINE

#### Zalety odmiany

- 👍 Rejestracja: Polska 2018
- 👍 Klasa wczesności – „000/0000” – około 133 dni
- 👍 Średniej wysokości rośliny
- 👍 Doskonały wiosenny wigor, w warunkach chłodnej wiosny
- 👍 Średnio-wczesne kwitnienie i średnio-późna dojrzałość zniwna. Rekomendowany do uprawy na południu Polski
- 👍 Bardzo wysoki potencjał plonu nasion
- 👍 Wysoka do bardzo wysokiej zawartości białka i jego plon
- 👍 Wysokie osadzenie pierwszego strąka



## SORGO

Sorgo jest idealną alternatywą dla uprawy kukurydzy na słabych i suchych stanowiskach. Oferowany przez nas mieszaniec sorga należy do grupy roślin, który toleruje uprawę w monokulturze. Do zalet zaliczyć należy jego tolerancję na stonkę kukurydzianą i małą atrakcyjność dla dzików.

### GARDAVAN

- 👍 Wysoka zdolność krzewienia
- 👍 Odpowiednia alternatywa do produkcji kiszonki, sianokiszonki o wysokiej zawartości hemicelulozy dla bydła lub do bezpośredniego skarmiania
- 👍 Znakomita biomasa do produkcji biogazu
- 👍 Bardzo dobra zdrowotność
- 👍 Wysokość roślin sięga ponad 3 metry



#### NOTATKI

## Charakterystyka odmian – Saaten-Union

| Odmiana                               | SUFASTER | NOWOŚĆ:<br>VICENTE | SULANO  | NOWOŚĆ:<br>GAUDELIA | NOWOŚĆ:<br>PETROSCHKA | MILKSTAR | SYSTEM | NOWOŚĆ:<br>JANERO | GALACTUS | KORYNT  | SUCAMPO | SUNERGY | NOWOŚĆ:<br>NEUTRINO | NOWOŚĆ:<br>PRESTOL | NOWOŚĆ:<br>SUGUSTO |
|---------------------------------------|----------|--------------------|---------|---------------------|-----------------------|----------|--------|-------------------|----------|---------|---------|---------|---------------------|--------------------|--------------------|
| FAO                                   | 190-200  | 210                | 210-220 | 220-230             | 220-230               | 220      | 230    | 230-240           | 230-240  | 230-240 | 230-240 | 230-240 | 240-250             | 240-250            | 240-250            |
| Użytkowanie                           | Z,K      | K,Z                | K,Z,B   | Z                   | Z,K                   | K        | Z,K    | Z                 | Z        | Z       | Z,K     | K,Z     | K                   | Z,K                | Z,K                |
| Uprawa                                |          |                    |         |                     |                       |          |        |                   |          |         |         |         |                     |                    |                    |
| Typ ziarna                            | F/D      | Flint              | FxD     | F/D                 | F(D)                  | F(D)     | F(D)   | F/D               | Flint    | FxD     | F(D)    | D(F)    | D(F)                | F/D                | Flint              |
| Typ mieszańca                         | TC       | SC                 | SC      | TC                  | SC                    | SC       | SC     | SC                | SC       | SC      | SC      | TC      | SC                  | SC                 | SC                 |
| Przydatność na gleby wilgotne i zimne | 8        | 8                  | 8       | 6                   | 8                     | 8        | 6      | 8                 | 8        | 8       | 8       | 6       | 8                   | 7                  | 7                  |
| Przydatność na gleby lekkie           | 6        | 7                  | 8       | 8                   | 7                     | 8        | 8      | 8                 | 6        | 8       | 8       | 7       | 9                   | 8                  | 8                  |
| Rozwój                                |          |                    |         |                     |                       |          |        |                   |          |         |         |         |                     |                    |                    |
| Tolerancja na stres                   | 6        | 7                  | 8       | 7                   | 8                     | 8        | 7      | 8                 | 7        | 9       | 7       | 7       | 8                   | 7                  | 7                  |
| Rozwój początkowy                     | 8        | 8                  | 8       | 7                   | 7                     | 7        | 7      | 7                 | 8        | 7       | 8       | 6       | 7                   | 7                  | 6                  |
| Wysokość roślin                       | 5        | 6                  | 8       | 8                   | 7                     | 8        | 5      | 7                 | 6        | 7       | 7       | 6       | 9                   | 7                  | 7                  |
| stay green                            | 5        | 7                  | 6       | 6                   | 8                     | 6        | 4      | 7                 | 5        | 8       | 6       | 5       | 5                   | 6                  | 8                  |
| Tolerancja na                         |          |                    |         |                     |                       |          |        |                   |          |         |         |         |                     |                    |                    |
| Chłody wiosenne                       | 8        | 8                  | 8       | 7                   | 8                     | 8        | 5      | 8                 | 7        | 8       | 8       | 5       | 6                   | 7                  | 8                  |
| Wyleganie                             | 8        | 8                  | 6       | 7                   | 7                     | 6        | 6      | 7                 | 6        | 7       | 7       | 6       | 7                   | 8                  | 6                  |
| Zgniliznę łodygi                      | 7        | 8                  | 6       | 7                   | 7                     | 7        | 5      | 8                 | 7        | 7       | 7       | 5       | 6                   | 7                  | 6                  |
| Fuzariozę kolb                        | 6        | 8                  | 9       | 8                   | 8                     | 7        | 6      | 8                 | 8        | 9       | 7       | 5       | 8                   | 7                  | 7                  |
| Helminthosporiozę                     | 8        | 7                  | 6       | 8                   | 9                     | 6        | 5      | 8                 | 6        | 7       | 7       | 6       | 5                   | 8                  | 7                  |
| Przydatność na kiszonkę               |          |                    |         |                     |                       |          |        |                   |          |         |         |         |                     |                    |                    |
| Plon suchej masy                      | 5        | 7                  | 7       | 8                   | 8                     | 8        | 6      | -                 | -        | 7       | 7       | 6       | 9                   | 8                  | 7                  |
| Koncentracja energii                  | 6        | 8                  | 7       | 6                   | 6                     | 7        | 6      | -                 | -        | 7       | 7       | 5       | 4                   | 6                  | 6                  |
| Zawartość skrobi                      | 6        | 8                  | 5       | 6                   | 5                     | 4        | 6      | -                 | -        | 7       | 6       | 6       | 4                   | 6                  | 6                  |
| Strawność całych roślin               | 6        | 9                  | 5       | 6                   | 5                     | 6        | 5      | -                 | -        | 6       | 5       | 6       | 4                   | 5                  | 5                  |
| Przydatność na ziarno                 |          |                    |         |                     |                       |          |        |                   |          |         |         |         |                     |                    |                    |
| Plon ziarna                           | 6        | 6                  | 6       | 8                   | 7                     | -        | 6      | 8                 | 8        | 8       | 7       | 6       | -                   | 8                  | 8                  |
| MTN                                   | 6        | 5                  | 7       | 6                   | 5                     | -        | 6      | 7                 | 5        | 6       | 7       | 4       | -                   | 5                  | 6                  |
| Oddawanie wody                        |          |                    |         |                     |                       |          |        |                   |          |         |         |         |                     |                    |                    |
| > 32% wody                            | 7        | 7                  | 5       | 6                   | 7                     | -        | 6      | 7                 | 6        | 7       | 8       | 5       | -                   | 6                  | 7                  |
| < 32% wody                            | 7        | 6                  | 5       | 6                   | 6                     | -        | 5      | 7                 | 6        | 6       | 6       | 7       | -                   | 6                  | 5                  |

Użytkowanie: Z=ziarno; K=kiszonka; B=biogaz

Mieszaniec: SC = pojedynczy, TC = trójliniowy, F=Flint, D=Dent

## Charakterystyka odmian – Saaten-Union

| SUSETTA | NOWOŚĆ:<br>AIC17C002 | SUMARIS | SUPITER | SURTERRA | SUVIDA | NOWOŚĆ:<br>SUCORN | SUBITO | SUDRIX | SURPRIME | NOWOŚĆ:<br>DS1901C | JUDOKA | NOWOŚĆ:<br>ERASMUS | SUSANN  | NOWOŚĆ:<br>PIAFF | SUNSET | NOWOŚĆ:<br>BADIANE |
|---------|----------------------|---------|---------|----------|--------|-------------------|--------|--------|----------|--------------------|--------|--------------------|---------|------------------|--------|--------------------|
| 240-250 | 240-260              | 250     | 250     | 250      | 250    | 260               | 260    | 260    | 260      | 270                | 270    | 280                | 260-280 | 290              | 290    | 300                |
| Z,K     | Z,K                  | K,Z,B   | Z,K     | Z,K      | K      | K                 | K,B    | K,B    | K        | K                  | Z      | K                  | K,Z,B   | z                | K,B    | Z                  |
| FxD     | F/D                  | D(F)    | FxD     | FxD      | F(D)   | F/D               | FxD    | F(D)   | F(D)     | F/D                | D(F)   | FxD                | F       | Dent             | FxD    | Dent               |
| SC      | SC                   | SC      | SC      | SC       | TC     | SC                | SC     | TC     | TC       | SC                 | SC     | SC                 | SC      | SC               | TC     | SC                 |
| 7       | 8                    | 7       | 7       | 8        | 6      | 8                 | 8      | 7      | 7        | 8                  | 5      | 7                  | 7       | 5                | 8      | 4                  |
| 8       | 9                    | 7       | 8       | 9        | 8      | 9                 | 9      | 8      | 9        | 9                  | 8      | 8                  | 8       | 8                | 8      | 8                  |
| 7       | 8                    | 7       | 8       | 8        | 7      | 8                 | 8      | 8      | 8        | 8                  | 7      | 7                  | 7       | 7                | 8      | 7                  |
| 6       | 7                    | 7       | 6       | 7        | 7      | 6                 | 6      | 5      | 7        | 6                  | 6      | 6                  | 6       | 5                | 6      | 5                  |
| 7       | 8                    | 9       | 8       | 7        | 8      | 9                 | 9      | 8      | 9        | 9                  | 6      | 8                  | 7       | 6                | 9      | 6                  |
| 7       | 6                    | 4       | 7       | 7        | 7      | 8                 | 6      | 7      | 7        | 8                  | 2      | 7                  | 8       | 5                | 8      | 5                  |
| 7       | 8                    | 7       | 7       | 8        | 6      | 8                 | 7      | 5      | 8        | 7                  | 6      | 7                  | 8       | 6                | 7      | 6                  |
| 6       | 7                    | 7       | 6       | 8        | 8      | 6                 | 6      | 5      | 6        | 6                  | 8      | 7                  | 7       | 8                | 7      | 8                  |
| 7       | 8                    | 6       | 7       | 7        | 6      | 7                 | 7      | 7      | 8        | 7                  | 7      | 7                  | 7       | 8                | 7      | 8                  |
| 8       | 8                    | 8       | 8       | 9        | 7      | 7                 | 8      | 6      | 5        | 7                  | 8      | 8                  | 9       | 8                | 8      | 8                  |
| 6       | 7                    | 6       | 8       | 7        | 7      | 7                 | 6      | 6      | 7        | 8                  | 8      | 7                  | 9       | 8                | 8      | 8                  |
| 8       | 8                    | 8       | 8       | 8        | 8      | 9                 | 8      | 8      | 9        | 9                  | -      | 8                  | 8       | -                | 8      | -                  |
| 6       | 5                    | 4       | 6       | 5        | 7      | 6                 | 4      | 6      | 5        | 6                  | -      | 6                  | 7       | -                | 5      | -                  |
| 5       | 5                    | 5       | 4       | 5        | 6      | 5                 | 4      | 7      | 5        | 6                  | -      | 5                  | 6       | -                | 5      | -                  |
| 5       | 5                    | 4       | 5       | 5        | 6      | 5                 | 5      | 5      | 5        | 5                  | -      | 5                  | 5       | -                | 5      | -                  |
| 8       | 8                    | 7       | 7       | 8        | 7      | 8                 | -      | -      | -        | -                  | 8      | -                  | 8       | 8                | -      | 8                  |
| 5       | 6                    | 7       | 6       | 7        | 5      | 6                 | -      | -      | -        | -                  | 6      | -                  | 4       | 7                | -      | 6                  |
| 6       | 7                    | 5       | 6       | 6        | 6      | 5                 | -      | -      | -        | -                  | 8      | -                  | 5       | 8                | -      | 6                  |
| 5       | 6                    | 5       | 5       | 5        | 5      | 4                 | -      | -      | -        | -                  | 8      | -                  | 4       | 8                | -      | 6                  |

Wartość cechy: 1 = bardzo niska; 5 = średnia; 9 = bardzo wysoka

# Polecamy Super mieszkańce kukurydzy

Ziarno

**JANERO**

**NEUTRINO**

**KORYNT**

**SURPRIME**

**SURTERRA**

**SUCORN**

Kiszonka



## NASI DORADCY



- |                                                                                                |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> <b>Kamil Radkiewicz</b><br>tel. 538 239 105<br>kamil.radkiewicz@dsv-polska.pl         | <b>7</b> <b>Dariusz Frątczak</b><br>tel. 728 321 550<br>dariusz.fratczak@dsv-polska.pl       |
| <b>2</b> <b>Krzysztof Wróbel</b><br>tel. 532 414 055<br>krzysztof.wrobel@saaten-union.pl       | <b>8</b> <b>Marcin Mierzejewski</b><br>tel. 664 720 001<br>marcin.mierzejewski@dsv-polska.pl |
| <b>3</b> <b>Anna Patalon</b><br>tel. 728 923 002<br>anna.patalon@saaten-union.pl               | <b>9</b> <b>Andrzej Dawidowicz</b><br>tel. 504 019 139<br>andrzej.dawidowicz@saaten-union.pl |
| <b>4</b> <b>Krzysztof Chojnowski</b><br>tel. 662 156 079<br>krzysztof.chojnowski@dsv-polska.pl | <b>10</b> <b>Tomasz Badurski</b><br>tel. 662 104 048<br>tomasz.badurski@saaten-union.pl      |
| <b>5</b> <b>Maciej Tullin</b><br>tel. 507 873 735<br>maciej.tullin@dsv-polska.pl               | <b>11</b> <b>Robert Rybak</b><br>tel. 513 495 510<br>robert.rybak@dsv-polska.pl              |
| <b>6</b> <b>Daniel Tubicz</b><br>tel. 532 414 054<br>daniel.tubicz@saaten-union.pl             | <b>12</b> <b>Marta Spytek</b><br>tel. 513 105 411<br>marta.spytek@saaten-union.pl            |

Uwaga! Przedstawione w katalogu charakterystyki i opisy odmian zostały opracowane na podstawie wyników oficjalnych opublikowanych w Polsce przez COBORU, w Czechach przez ÚKZÚZ, zaś w Niemczech przez BSA, jak również najlepszej wiedzy i doświadczeń hodowców. Ze względu na dużą zmienność warunków środowiskowych mogą odbiegać od wyników uzyskanych w praktyce rolniczej i dlatego należy je rozumieć jako podstawowe informacje o jakości, zdrowotności i potencjale plonowania. Z powodu występujących w praktyce zróżnicowanych warunków produkcyjno-siedliskowych uzyskane wyniki nie mogą stanowić podstawy rozszczeń, a Saaten Union Polska nie może ponosić za nie odpowiedzialności.



**SAATEN-UNION POLSKA sp. z o.o.**  
ul. Straszewska 70, 62 - 100 Wągrowiec  
tel.: 67 26 80 730, fax: 67 26 80 735  
biuro@saaten-union.pl  
facebook.com/saatenunionpolska  
www.saaten-union.pl

**SAATEN  
UNION**  
Züchtung ist Zukunft