



**Prograin  
Zia**



**soja & łubin**

OFERTA SPRZEDAŻY NASION

Prograin Zia, s.r.o. Spółka z o.o.  
Oddział w Polsce  
ul. Tkacka 1  
48-200 Prudnik

mgr Marzena Koczerba / Dyrektor Oddziału  
tel. +48 663 724 665  
mail: polska@prograin-zia.com  
www.prograin-zia.com.pl



Dyrektor Marzena Koczerba i Allan Letournau - .....

## TREŚCI

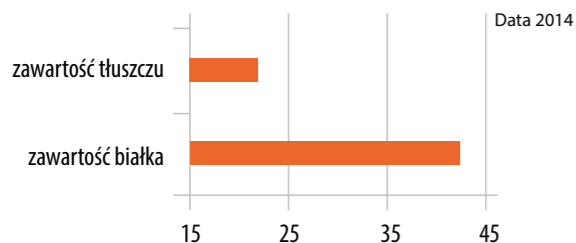
<b>SOJA</b> .....	4
Royka .....	4
Mayrika .....	5
Silesia .....	6
Brunensis .....	7
Moravians .....	8
Kofu .....	9
Lenka .....	10
Korus .....	11
Naya .....	12
Albiensis .....	13
Tertia .....	14
<b>ŁUBIN</b> .....	16
Dieta .....	16
<b>SCZEPIONKI</b> .....	18
HiStick Soja, HiStick Łubin, Zetafix .....	18

# ROYKA

Dojrzałość: BW (000)

Bardzo wczesna odmiana o wysokiej zawartości białka. Odmiana czeskiej hodowli. Charakteryzuje się wysoką wydajnością i odpornością na choroby. Barwa kwiatów fioletowa, nasiona koloru światła.

Wczesność	BW
Typ rośliny	łagodnie krzewiasty
Wysokość rośliny	niska
Wysokość 1 strąków	średnia
Odporność na wyleganie	bardzo dobra
Barwa nasion	żółta
Barwa znaczka	jasnobrązowy
Przydatność do BIO	bardzo odpowiednia
Wielkość wysiewu	135-145 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Ing. Vít Procházka, ČR  
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

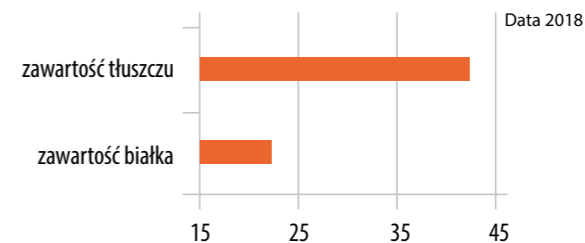


# MAYRIKA

Dojrzałość: BW (000) UTM 2373

Bardzo wczesna odmiana osiągająca dobry plon w tej grupie wczesności. Odporna na choroby. Wysokość osadzenia najniższych strąków wysoka, pośredni typ wzrostu. Nadaje się do uprawy w marginalnych terenach dla soi i do wysiewu w wąskie rzędy. Wysoka zawartość tłuszczu.

Wczesność	BW
Typ rośliny	lekkko rozgałęziony
Wysokość 1 strąków	14 cm
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	żółta
Barwa znaczka	żółta
Przydatność do BIO	korzystna
Wielkość wysiewu	140 kg/ha



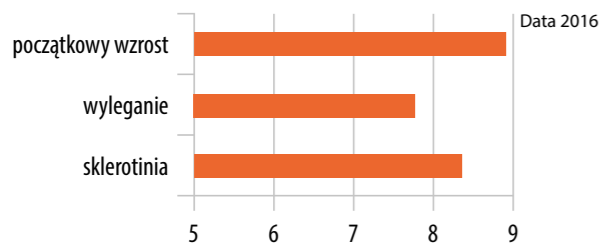
**Właściciel odmiany:**  
Ing. Vít Procházka  
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia s.r.o.

## SILESIA

Dojrzałość: W-BW (00) UTM 2390

Odmiana bardzo plastyczna. Dojrzałość odmiany waha się między wczesną, a bardzo wczesną. Rośliny średniej wysokości, kwiat koloru fioletowego, żółte nasiona z żółtym znaczkem. Wysokość rozmieszczenia strąka średnio wysoka. Toleruje wysiew do szerokiego rozstawu rzędów.

Wczesność	W-BW
Typ rośliny	krzewiasty
Wysokość rośliny	średnia
Wysokość 1 strąków	średnia do wysokiej
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	jasnożółta
Barwa znaczką	żółta
Przydatność do BIO	odpowiednia
Wielkość wysiewu	120-140 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada  
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

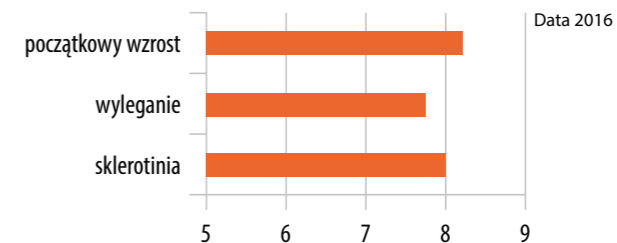


## BRUNENSIS

Dojrzałość: W (+00) UTM 2450

Wczesna odmiana. Rośliny średnio wysokie, kolor kwiatów fioletowy, MTN średnio wysoka. Duże ziarno z żółtym znaczkem. Odporna na wyleganie przed zbiorem. Wysokość osadzenia najniższych strąków średnio wysoka. Plon w ramach asortymentu wczesnych odmian wysoki.

Wczesność	W
Typ rośliny	krzewiasty
Wysokość rośliny	średnia
Wysokość 1 strąków	średnia
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	jasnożółta
Barwa znaczką	żółta
Przydatność do BIO	odpowiednia
Wielkość wysiewu	120-140 kg/ha



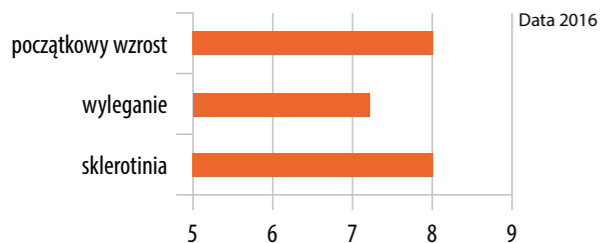
**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada  
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

# MORAVIANS

Dojrzałość: W (00) UTM 2600

Odmiana, która charakteryzuje się wysoką zawartością substancji azotowych w nasionach. Duża ilość strąków znajduje się w górnych partiach rośliny. Kwiat fioletowy, nasiona i znaczek barwy żółtej. Może być uprawiana w szerokich rzędach. Dobra zdolność adaptacji do zmniejszonej gęstości rośliny.

Wczesność	W
Typ rośliny	krzewiasty
Wysokość rośliny	średnia
Wysokość 1 strąków	wysoka
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	jasnożółta
Barwa znaczków	żółta
Przydatność do BIO	odpowiednia
Wielkość wysiewu	125-150 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada

**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

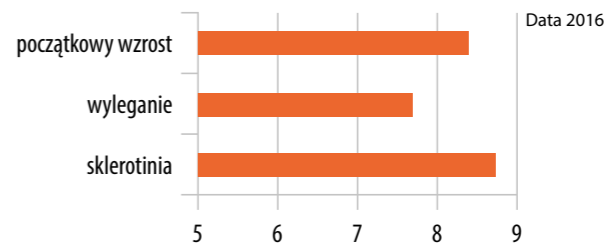


# KOFU

Dojrzałość: W (00) UTM 2600

Odmiana wczesna o wysoko osadzonych dolnych strąkach. Kwitnie na fioletowo, rośliny nie wylegają. Wysokość rośliny około 80 cm. Żółte nasiona mają wyraźny jasny kolor znaczka. Charakteryzuje się wyższą zawartością tłuszczu niż inne odmiany z naszej oferty. Nie dotyczy to stosunku tłuszczu do białka i na odwrót. Norma wysiewu 130-150 w zależności od MTN obsada 50-60 szt./m<sup>2</sup>

Wczesność	W
Typ rośliny	wyprostowany
Wysokość rośliny	średni
Wysokość 1 strąków	średnio wysoka
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	żółta
Barwa znaczków	żółta
Przydatność do BIO	bardzo odpowiednia
Wielkość wysiewu	130-150 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada

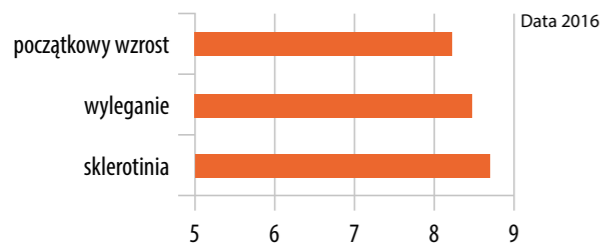
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

# LENKA

Dojrzałość: W (00) UTM 2400

Odmiana wczesna z dobrym początkowym wzrostem. Rozmieszczenie dolnych strąków średnio wysokie. O fioletowych kwiatach z dobrą tolerancją dla wyższych temperatur w czasie kwitnienia. Silna i odporna roślina zwłaszcza na sclerotinia nawet w wilgotnym roku. Posiada wysoką zawartość białka.

Wczesność	W
Typ rośliny	wyprostowany
Wysokość rośliny	średni
Wysokość 1 strąków	średnio wysoka
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	żółta
Barwa znaczka	żółta
Przydatność do BIO	bardzo odpowiednia
Wielkość wysiewu	130-140 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada

**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

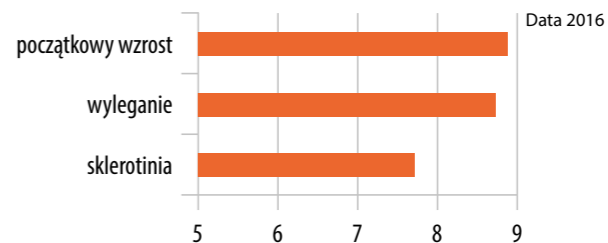


# KORUS

Dojrzałość: ŚW (00) UTM 2500

Odmiana o doskonałej wartości użytkowej i wyjątkowo dobrym zdrowiu. Kwitnie na fioletowo, nasiona i znaczek barwy żółtej. Wysoka zawartość białka. Odporna na phytophthora.

Wczesność	ŚW
Typ rośliny	krzewiasty
Wysokość rośliny	średnia
Wysokość 1 strąków	średnia do wysokiej
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	jasnożółta
Barwa znaczka	żółta
Przydatność do BIO	bardzo odpowiednia
Wielkość wysiewu	130-150 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada

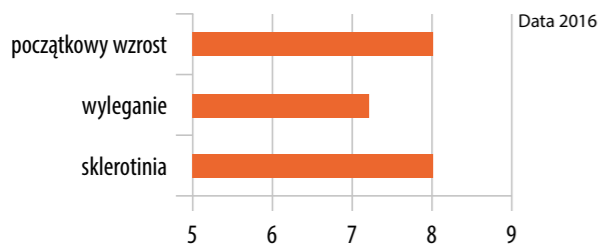
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

# NAYA

Dojrzałość: ŚW (00) UTM 2625

Odmiana o wysokim potencjale plonowania. Odmiana średnio wczesna. Kwiaty koloru fioletowego, nasiona i znaczek żółty.. Dobry początkowy wzrost. Uprawa bezorkowa jest możliwa. Nie zaleca się uprawy w obszarach marginalnych dla soi.

Wczesność	ŚW
Typ rośliny	krzewiasty
Wysokość rośliny	średnia
Wysokość 1 strąków	średnia do wysokiej
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	jasnożółta
Barwa znaczką	żółta
Przydatność do BIO	bardzo odpowiednia
Wielkość wysiewu	125-155 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada  
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.



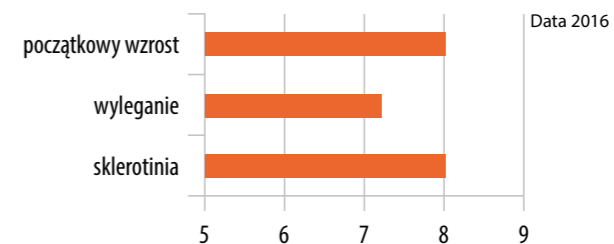
# ALBIENSIS

Dojrzałość: ŚW (00) UTM 2625

**NOWOŚĆ**

Odmiana o wysokim potencjale plonowania. Odmiana średnio wczesna. Kwiaty koloru fioletowego, nasiona i znaczek żółty.. Dobry początkowy wzrost. Uprawa bezorkowa jest możliwa. Nie zaleca się uprawy w obszarach marginalnych dla soi.

Wczesność	ŚW
Typ rośliny	krzewiasty
Wysokość rośliny	średnia
Wysokość 1 strąków	średnia do wysokiej
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	jasnożółta
Barwa znaczką	żółta
Przydatność do BIO	bardzo odpowiednia
Wielkość wysiewu	125-155 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada  
**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.

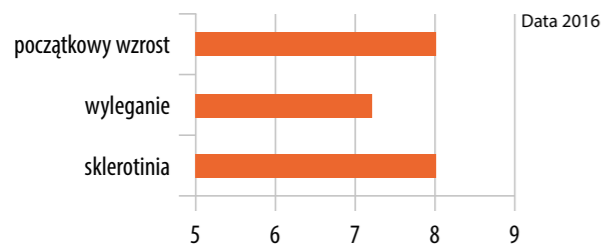
# TERTIA

NOWOŚĆ

Dojrzałość: ŚW (00) UTM 2625

Odmiana o wysokim potencjale plonowania. Odmiana średnio wczesna. Kwiaty koloru fioletowego, nasiona i znaczek żółty.. Dobry początkowy wzrost. Uprawa bezorkowa jest możliwa. Nie zaleca się uprawy w obszarach marginalnych dla soi.

Wczesność	ŚW
Typ rośliny	krzewiasty
Wysokość rośliny	średnia
Wysokość 1 strąków	średnia do wysokiej
Odporność na wyleganie	dobra
Barwa nasion	jasnożółta
Barwa znaczka	żółta
Przydatność do BIO	bardzo odpowiednia
Wielkość wysiewu	125-155 kg/ha



**Właściciel odmiany:**  
Semences Prograin Inc., Kanada

**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.





# DIETA

## Łubin biały

Odmiana posiadająca certyfikat przydatności do wysiewu na południowych terenach Polski. W porównaniu z innymi odmianami łubinu białego dojrzewa wcześniej. Dojrzewa równomiernie. Cechuje ją duża zawartość białka. Wysoka odporność na antraknozę. Aby uzyskać wysoką wydajność, należy wysiewać do nagrzanej gleby.

Typ rośliny	dobrze rozgałęziający
Termin żniw	jak zboża
Odporność na wyleganie	dobra
Przydatność do BIO	odpowiednia
Norma wysiewu	170-185 kg/ha
Odporność na antraknozę	wysoka
Zawartość białka	32-36 %
pH gleby	max. 7,5

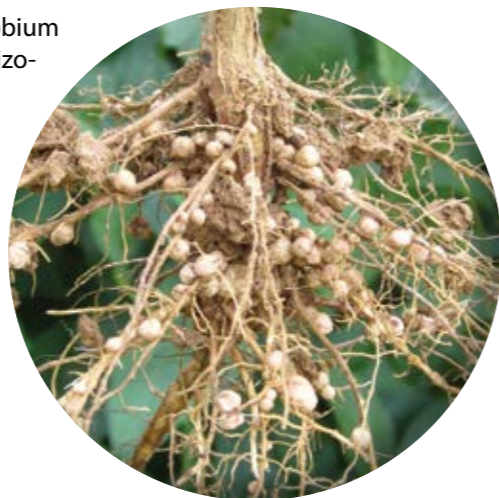
**Właściciel odmiany:**  
Soya UK

**Reprezentant na CZ:**  
Prograin Zia, s.r.o.



## HiStick® pro sóju

HiStick® pro sóju je přípravek s nejúčinnějším kmenem bakterií *Bradyrhizobium japonicum*. Velmi vysoká koncentrace bakterií - minimálně 4 mld. *Bradyrhizobium japonicum*/gram rašeliny je nezbytným předpokladem optimálních výnosů. Sterilní výroba a balení zajišťuje stabilitu výrobku a umožňuje garantovat dvouletou záruční lhůtu. Integrovaná přilnavost pro snadnou aplikaci bez přídavku vody je chráněna patentem. Ekonomický efekt! Ušetříte náklady za dusíkatá hnojiva a získáte vyšší výnos.



## HiStick® pro lupinu

HiStick® pro lupinu přípravek s vysoce účinnými kmeny rhizobiálních bakterií určený k očkování lupiny bílé i úzkolisté. Přípravek je vyroben obdobnou technologií jako HiStick pro sóju, má i obdobné parametry a záruku.

## ZetaFix®

Používáme jedinečnou metodu ZetaFix® pro ošetření semen sóji a lupiny. Metoda inokulace sóji a lupiny přípravkem ZetaFix® zaručuje vysoký stupeň trvanlivosti a účinnosti po aplikaci! Díky tomuto očkování se dosáhne maximálního výnosu a snížení nákladů na dusíkatá hnojiva. Inokulované osivo můžete sít přímo, odpadá tedy práce s domácí inokulací.

*20 lat  
nowoczesne odmiany soi  
w Europie Środkowej*





# **Prograin Zia**

**Prograin Zia, s.r.o. Spółka z o.o.  
Oddział w Polsce  
ul. Tkacka 1, 48-200 Prudnik**

**mgr Marzena Koczerba - Dyrektor Oddziału  
tel. +48 663 724 665  
mail: [polska@prograin-zia.com](mailto:polska@prograin-zia.com)  
[www.prograin-zia.com.pl](http://www.prograin-zia.com.pl)**