



**POLSKIE NASIONA**

**POLSKIE ODMIANY**

Tradycja i solidność od 1951 roku



Katalog ogórków PNOS

## O firmie

PNOS to jeden z najbardziej rozpoznawalnych znaków towarowych na rynku nasiennym z tradycjami sięgającymi roku 1951.

Przedsiębiorstwo Nasiennictwa Ogrodniczego i Szkółkarstwa w Ożarowie Mazowieckim Sp. z o.o. jest polską firmą hodowlano-nasienną i jednym z największych przedsiębiorstw nasiennych w kraju. Spółka posiada ponad 130 odmian własnych warzyw, a w ofercie przedstawia ponad 1 400 pozycji warzyw i kwiatów, które dedykowane są na rynek profesjonalny i hobbystyczny.

Od ponad sześćdziesięciu pięciu lat priorytetem firmy jest dostarczanie nasion najlepszej jakości. Spółka posiada własne laboratorium, które pracuje w oparciu o międzynarodowe normy ISTA, wykonując ponad 14 tysięcy analiz rocznie. Normy zakładowe są procentowo wyższe od norm założonych przez ISTA. Zakład produkcyjny PNOS w Lublinie jest wyposażony w najnowocześniejsze maszyny do pakowania w Polsce. Czerpiąc z tradycji i doświadczenia polskiej hodowli firma skutecznie wprowadza innowacje w zakresie technologii produkcji, logistyki oraz marketingu.

## Spis odmian

### OGÓRKI GRUNTOWE

Hela F1	str. 3
Hermes Skierniewicki F1	str. 3
Izyd F1	str. 3
Kronos Skierniewicki F1	str. 4
Lokata F1	str. 4
Odys F1	str. 5
Ozyrys F1	str. 5
Portal F1	str. 7
Reja F1	str. 5
Rodos F1	str. 6
Szeryf F1	str. 6
Tarot F1	str. 7
Traper F1	str. 7
Zefir F1	str. 8

### OGÓRKI SAŁATKOWE

Delicious	str. 9
Olimp F1	str. 9

### OGÓRKI POD OSŁONY

Iwa	str. 10
Monika	str. 10
Skierniewicki	str. 10





## HELA F1

Odmiana średnio wczesna przeznaczona do konserwowania i kwaszenia. Owoce kształtne o małej skłonności do przerastania na grubość, genetycznie pozbawione goryczy. Skórka intensywnie zielona z białymi, słabo zarysowanymi smugami, gładka, ze średnimi brodawkami i białymi kolcami. Owoce w zalewie bez tendencji do żółknięcia, ładnie trzymają kolor.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



## HERMES SKIERNIEWICKI F1

Wczesna, bardzo plenna odmiana mieszańcowa wyróżniająca się bardzo dobrym wicianiem owoców. Rośliny o średniej sile wzrostu, tworzące głównie kwiaty żeńskie. Owoce bardzo kształtne, cylindryczne, zielone z jasnymi smugami, lekko błyszczące, bez tendencji do przerastania na grubość oraz do zniekształceń. Charakteryzuje się bardzo dobrą strukturą plonu. Przeznaczona do konserwowania i kwaszenia. W ocenie polowej wykazuje kompleksową odporność na choroby, szczególnie na mączniaka rzekomego oraz parcha dyniowatych, co pozwala na ograniczenie ochrony chemicznej i obniżenie kosztów uprawy. Polecana do uprawy integrowanej.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



## IZYD F1

Odmiana mieszańcowa przeznaczona do konserwowania i na korniszony. Wyróżnia się bardzo silnym wzrostem i dużą zdolnością regeneracji roślin, co pozwala na przedłużenie zbioru do późnej jesieni. Owoce bardzo kształtne, cylindryczne, intensywnie zielone, bez tendencji do przerastania na grubość. Odmiana bardzo plenna, o kompleksowej odporności na choroby, zwłaszcza wysokiej odporności na mączniaka rzekomego oraz parcha dyniowatych, co umożliwia uprawę bez ochrony chemicznej i obniżenie kosztów produkcji. Przeznaczona do upraw ekologicznych i integrowanych.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



## KRONOS SKIERNIEWICKI F1

Odmiana mieszańcowa, wczesnością dorównuje odmianie Śremski F1. Rośliny o silnym wzroście. Tworzy owoce kształtne, cylindryczne, o zielonej barwie. Owoce przeznaczone są do konserwowania i kwaszenia. Wyróżnia się kompleksową odpornością na choroby, a szczególnie wysoką odpornością na mączniaka rzekomego. Tolerancyjna na chłody. Odmiana bardzo plenna i stabilna w plonowaniu. Polecana do uprawy integrowanej.

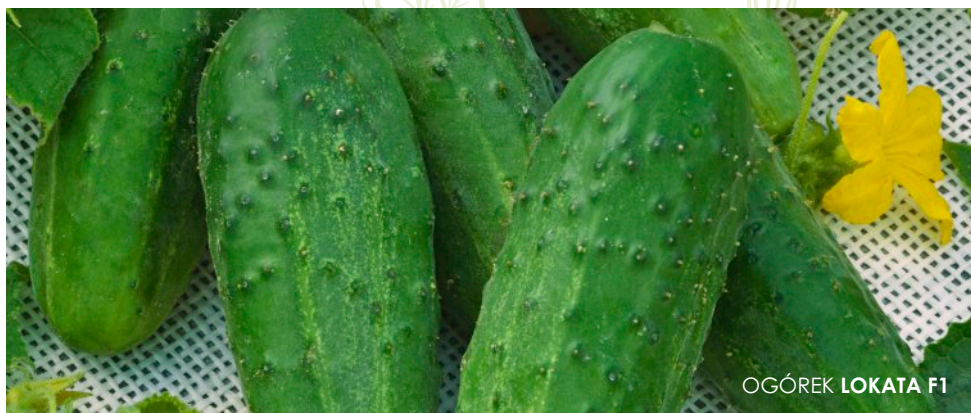
**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



## LOKATA F1

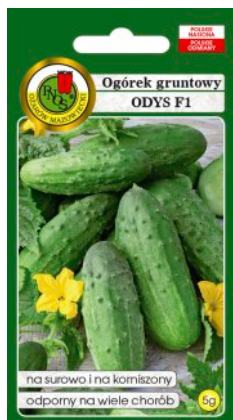
Odmiana mieszańcowa przeznaczona do konserwowania i na korniszony. Wyróżnia się bardzo silnym wzrostem i dużą zdolnością regeneracji roślin, co pozwala na przedłużenie zbioru do późnej jesieni. Owoce bardzo kształtne, cylindryczne, intensywnie zielone, bez tendencji do przerastania na grubość. Odmiana wyjątkowo plenna (plon handlowy 50-55t/ha), o kompleksowej odporności na choroby, zwłaszcza wysokiej odporności na mączniaka rzekomego, co umożliwi uprawę bez ochrony chemicznej i obniżenie kosztów produkcji. Przeznaczona do upraw ekologicznych i integrowanych.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



OGÓREK LOKATA F1





## ODYS F1

Średnio wczesna odmiana mieszańcowa, bardzo plenna i stabilna w owocowaniu. Rośliny o silnym wzroście, o prawie wyłącznie żeńskich kwiatach. Owoce cylindryczne, bardzo kształtne, smukłe, o małej komorze nasiennej, bez tendencji do zniekształceń i przerastania na grubość, bardzo smaczne. Skórka zielona z lekkim połyskiem i jasnymi smugami oraz niezbyt licznymi brodawkami. Wyróżnia się kompleksową odpornością na choroby, zwłaszcza na mączniaka rzekomego oraz odpornością na chłody. Dzięki temu można bardzo zmniejszyć liczbę zabiegów i obniżyć koszty uprawy. Przeznaczona do konserwowania i kwaszenia. Polecana do uprawy integrowanej.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



## OZYRYS F1

Średnio wczesny mieszańc o przewodzie kwiatów żeńskich, bardzo plenny i stabilny w owocowaniu. Rośliny o silnym wzroście i wigorze. Owoce cylindryczne, bardzo kształtne, smukłe, o małej komorze nasiennej, bez tendencji do zniekształceń i przerastania na grubość, bardzo smaczne. Skórka zielona z lekkim połyskiem i jasnymi smugami oraz niezbyt licznymi brodawkami. Wyróżnia się kompleksową odpornością na choroby, zwłaszcza na mączniaka rzekomego oraz odpornością na chłody. Dzięki temu można bardzo zmniejszyć liczbę zabiegów i obniżyć koszty uprawy. Przeznaczona do konserwowania i kwaszenia. Polecana do uprawy integrowanej.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



## REJA F1

Odmiana średnio wczesna, grubobrodawkowa, przeznaczona do konserwowania i kwaszenia. Rośliny o silnym wigorze, prawie 100% to kwiaty żeńskie. Odmiana wyróżnia się plennością, wczesnością i bardzo dobrą strukturą plonu. Tworzy owoce bardzo kształtne, cylindryczne o idealnych proporcjach długości i przekroju poprzecznego. Owoce nie przerastają na grubość i nie wykazują tendencji do zniekształceń. Skórka barwy zielonej ze średnim połyskiem, rozjaśniona na końcu owoców. Komora nasienna mała. Wyróżnia się kompleksową odpornością na choroby, a zwłaszcza wysokim poziomem odporności na mączniaka rzekomego.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**





# Wczesne odmiany ogórków PNOS: Portal F1, Tarot F1, Traper F1

Wyróżnione Złotym Medalem MTP 2018 na Targach Gardenia



## PORTAL F1

Odmiana gruntowa średnio-wczesna, przeznaczona na konserwy. Owoce grubo brodawkowe o średniej długości, barwy zielonej, białej ornamentacji i białych kolcach mniej licznych niż u odmiany Tarot F1. Odmiana tolerancyjna na mączniaka rzekomego i parcha dyniowatych. Plon wczesny na poziomie Śremski F1 (wg badań COBORU w SDOO Przecław w 2015 roku).

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**

## TAROT F1

Odmiana mieszańcowa, wczesnością dorównuje odmianie Śremski F1. Rośliny o silnym wzroście. Tworzy owoce kształtne, cylindryczne, o zielonej barwie. Owoce przeznaczone są do konserwowania i kwaszenia. Wyróżnia się kompleksową odpornością na choroby, a szczególnie wysoką odpornością na mączniaka rzekomego. Tolerancyjna na chłody. Odmiana bardzo plenna i stabilna w plonowaniu. Polecana do uprawy integrowanej.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**



## TRAPER F1



Rośliny mieszańca o nie samokończącym typie wzrostu i dominujących kwiatów żeńskich. Owoc o zielonej barwie skórki, bardzo krótki, ze średniej długości smugami oraz białymi kolcami średniej gęstości. Podwyższona odporność na mączniaka rzekomego. Plon wczesny powyżej wzorca (wg badań COBORU w SDOO Przecław w 2015 roku).

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**

## Zdobywca Złotego Medalu MTP 2018 na Targach Gardenia oraz Złotego Medalu MTP 2018 Wybór Konsumentów:

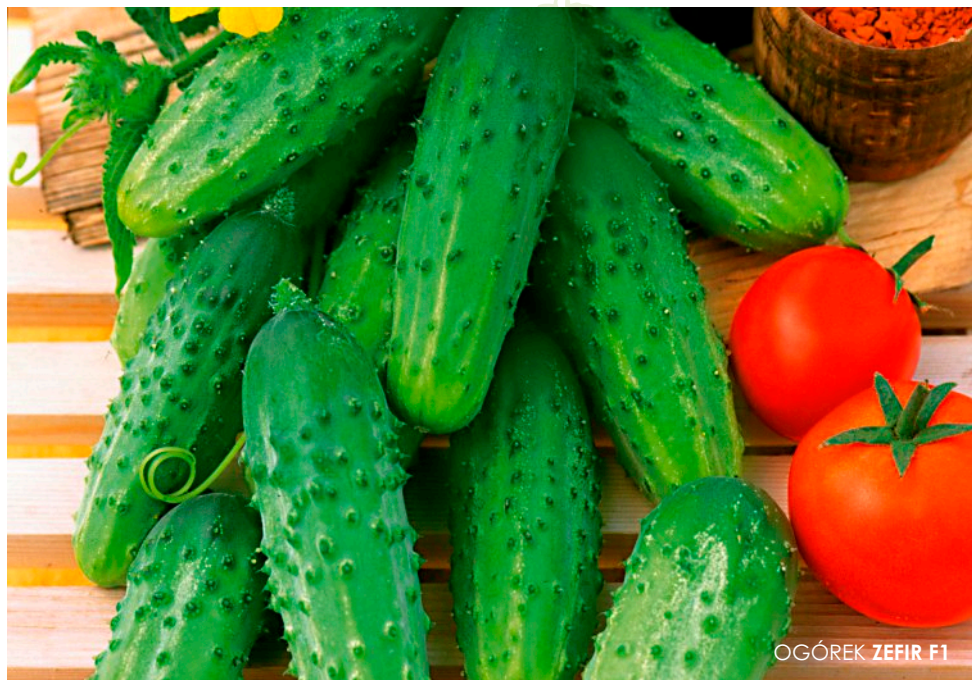
### OGÓREK Zefir F1 - wczesna odmiana mieszańcowa przeznaczona na ogórek małosolny i do kwaszenia



#### ZEFIR F1

Wczesna odmiana mieszańcowa, przeznaczona do konserwowania i kwaszenia. Rośliny o silnym wigorze. Owoc bardzo kształtny, bez szyjki, z lekko zaznaczonymi bruzdami. Skórka jest intensywnie zielona, błyszcząca z jasnymi smugami do połowy długości owocu. Charakteryzuje się wysokim plonem wczesnym na poziomie 12–15 t/ha. Plon ogólny 40–50 t/ha. Posiada kompleksową odporność na choroby, w tym wysoką tolerancję na mączniaka rzekomego. Polecany do uprawy integrowanej. Najwyższa ocena sensoryczna oceny kwaszeniaków (wg badań COBORU w SDOO Przecław w 2015 roku) potwierdzona również przez profesjonalne kwaszenie. W przypadku uprawy tej odmiany zauważono, że deszczowanie plantacji nie powoduje zwiększenia występowania chorób grzybowych.

**TYP: KONSERWOWY, KWASZENIAK, KORNISZON**







OGÓREK TAROT F1

## DELICIUS

Odmiana średniowczesna, bardzo plenna, o owocach długości do 16 cm. Ogórki w fazie konsumpcyjnej intensywnie zielone z jasnymi smugami 3/4 długości owocu, gładkie. Smaczne i kruche. Odmiana polecana jako sałatkowa i do mrożenia.

**TYP: SAŁATKOWY**

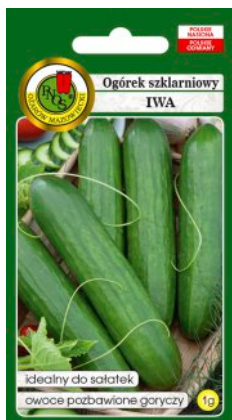


## OLIMP F1

Wczesna odmiana sałatkowa o ciemnym, gładkim, owocu długości 15 cm z nielicznymi brodawkami przeznaczona do bezpośredniego spożycia na surówki i do kanapek. Delikatny, smaczny miąższ. Odmiana z tolerancją na mączniaka rzekomego. Bardzo plenna.

**TYP: SAŁATKOWY**





**IWA**

Odmiana partenokarpiczna, wczesna. Rośliny silnie rosnące i krzewiące się, wymagają cięcia pędów bocznych. Owoce osiągają długość 14-21cm. Iwa wymaga starannej uprawy i intensywnego nawożenia. Miąższ soczysty, delikatny, bez goryczy. Odmiana sałatkowa do uprawy w szklarni i tunelu foliowym, odporna na parcha dyniowatych.

**TYP: SAŁATKOWY**



## MONIKA

Bardzo wczesna i bardzo plenna odmiana partenokarpiczna, do uprawy przyspieszonej w polu i pod folią. Rośliny o silnym wzroście, wytwarzają w 95% tylko kwiaty żeńskie, nie wymagające zapylenia. Owoce bardzo kształtne, wyrównane, krótkie (10-12 cm), bez szyjki, intensywnie zielone z wyraźnymi smugami, o szorstkiej powierzchni. Przy opóźnionym zbiorze owoce nie żółkną. Odmiana sałatkowa nadająca się również do kwaszenia jako tzw. ogórek małosolny.

**TYP: SAŁATKOWY I NA OGÓREK MAŁOSOLNY**



## SKIERNIEWICKI

Odmiana bardzo wczesna szklarniowa, lub do uprawy tunelowej. Rośliny szybko rosnące w pierwszym okresie wzrostu. Owoce krótkie (14-17 cm), walcowate, bardzo smaczne, zaokrąglone na końcu. Skórka dość gruba, ciemnozielona z jasnozielonymi wąskimi smugami do połowy owocu. Usuwanie pierwszych kwiatów zwiększa plennosc. Odmiana sałatkowa, odporna na parcha dyniowatych.

**TYP: SAŁATKOWY**



## Ogórki gruntowe

Odmiana	Okres wegetacji	Owoc			Tolerancja na mączniaka rzekomego	Uwagi
		Kolor skórki	Brodawki	Wsp. kształtu		
Hela F1	średnio wczesny	intensywnie zielony z jasnymi smugami	średnie	2,8:1	średnia	polecany do spożywania na świeżo oraz na komiszony
Hermes Skierniewicki F1	wczesny	zielony z jasnymi smugami, błyszczący	średnie	3:1	bardzo wysoka	pierwsze plony 3 do 4 dni po Śremskim, dobre wiązanie owoców, bardzo plenny
Izyd F1	późny	intensywnie zielony	grube	3:1	bardzo wysoka	silny wzrost, doskonały do konserwowania i kwaszenia
Kronos Skierniewicki F1	wczesny	intensywnie zielony	małe, płaskie	2,7:1	bardzo wysoka	odmiana stabilna w plonowaniu i bardzo plenna
Lokata F1	średnio wczesny	zielony ze smugami	małe	2,8:1	wysoka	doskonały do kwaszenia i na komiszony
Odys F1	średnio wczesny	zielony z jasnymi smugami i lekkim połyskiem	małe	2,7:1	bardzo wysoka	odmiana bardzo plenna, owoce wyrównane bardzo kształtne
Ozyrys F1	średnio wczesny	intensywnie zielony z połyskiem	małe	3:3	bardzo wysoka	kompleksowa odporność na choroby
Portal F1	bardzo wczesny	zielony ze smugami	grube	3:1	bardzo wysoka	doskonały do kwaszenia i na komiszony
Reja F1	wczesny	zielony z jasnymi smugami	grube	3:1	bardzo wysoka	rośliny o silnym wigorze, długo owocujące
Rodos F1	średnio wczesny	zielony	małe, średnio liczne	2,7:1	bardzo wysoka	brak goryczy
Szeryf F1	średnio wczesny	ciemnozielony z jasnymi smugami	małe	3,2:1	bardzo wysoka	owoc nie przerasta na grubość, odmiana bardzo plenna
Tarot F1	bardzo wczesny	zielony ze smugami	grube	2,9:1	bardzo wysoka	polecany do konserwowania i kwaszenia
Traper F1	średnio wczesny	zielony ze smugami	małe	2,7:1	wysoka	doskonały do kwaszenia i na komiszony
Zefir F1	wczesny	intensywnie zielony z jasnymi smugami	małe	3:1	bardzo wysoka	polecany do konserwowania i kwaszenia

## Ogórki salatkowe

Odmiana	Okres wegetacji	Owoc		Tolerancja na choroby	Uwagi
		Długość	Skórka		
Delicious	średnio wczesny	13-16	gładka, intensywnie zielona z jasnymi smugami	brak	polecany na sałatki i do mrożenia
Olimp F1	średnio wczesny	13-17	zielona z jasnymi smugami, nieliczne brodawki	brak	polecany na mizerię i do mrożenia

## Ogórki pod osłoną

Odmiana	Okres wegetacji	Owoc		Tolerancja na choroby	Uwagi
		Skórka	Brodawki		
Iwa	wczesny	zielona z jasnymi smugami	brak	średnia tolerancja	do wiosennej uprawy w tunelach foliowych i szklarniach; owoc o długości 18-21 cm
Monika	bardzo wczesny	zielona z jasnymi smugami	drobnokolcowe	średnia tolerancja	odmiana partenokarpiczna, sałatkowa, nadająca się również na matosolne
Skierniewicki	wczesny	ciemnozielona z jasnymi smugami	brak	tolerancyjny wobec parcha dyniowatych	owoce długości 15 cm





POLSKIE NASIONA

POLSKIE ODMIANY

Tradycja i solidność od 1951 roku

**Przedsiębiorstwo Nasiennictwa Ogrodniczego i Szkółkarstwa  
w Ożarowie Mazowieckim Sp. z o.o.**  
ul. Żeromskiego 3, 05-850 Ożarów Mazowiecki

**Dział Sprzedaży PNOS:**

☎ 502 528 867, 667 490 027, 665 606 966, 693 835 710, 607 557 773

**bok@pnos.pl www.pnos.pl**