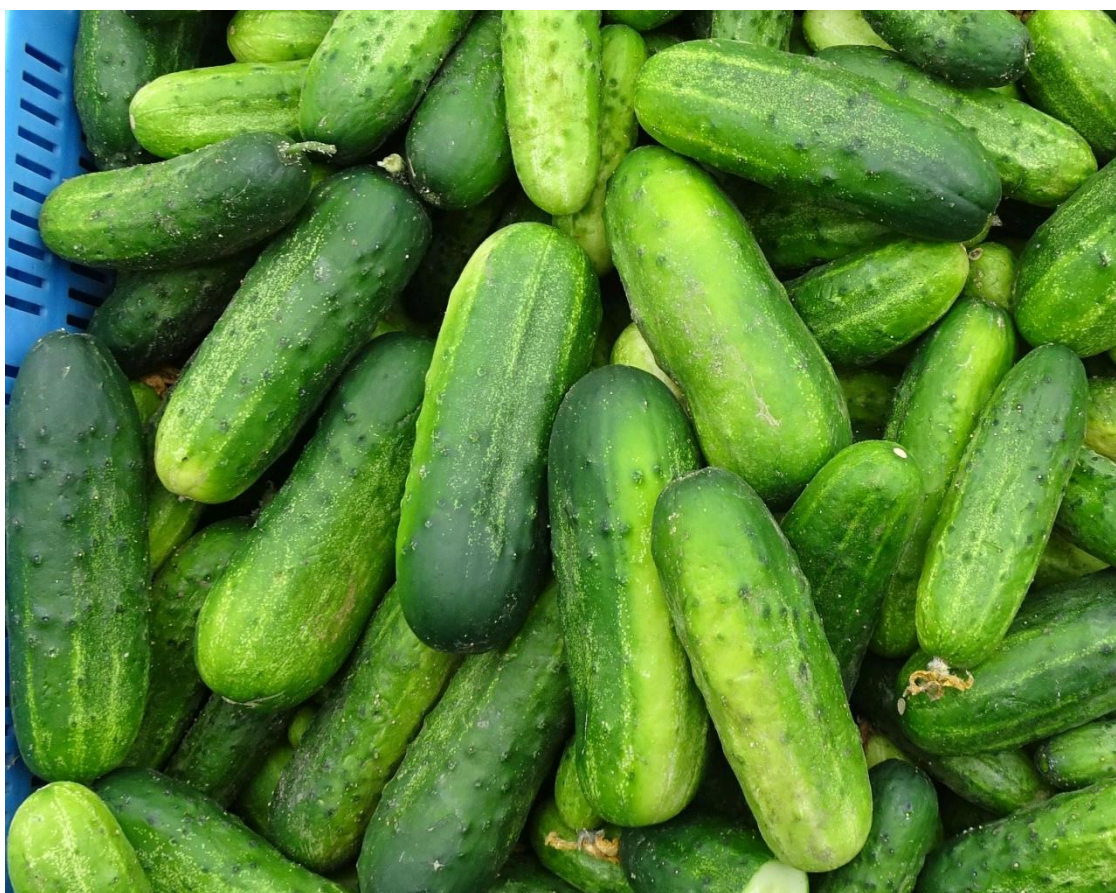


## Ogórek ‘Gaja F<sub>1</sub>’ – nowość od hodowców z Instytutu Ogrodnictwa – PIB

W Instytucie Ogrodnictwa – Państwowym Instytucie Badawczym prowadzona jest z dużymi sukcesami hodowla twórcza nowych odmian ogórka polowego. Jedną z najnowszych propozycji jest ‘Gaja F<sub>1</sub>’ (SKW 1916) - odmiana wyhodowana w Pracowni Genetyki i Hodowli Roślin Warzywnych i wpisana do księgi ochrony wyłącznego prawa w roku 2021.

‘Gaja F<sub>1</sub>’ to odmiana wczesna, bardzo plenna i stabilna w plonowaniu. Wykształca owoce krótkie do średniej długości, bardzo kształtne. Polecana do kwaszenia, konserwowania i na małosolne.



Owoce odmiany ‘Gaja F<sub>1</sub>’

## Owoce

Owoce odmiany 'Gaja F<sub>1</sub>' w fazie dojrzałości użytkowej są krótkie do średniej długości; o tępej nasadzie, zakończeniu kielichowym tępej; bardzo kształtne, o stosunku długości do szerokości 2,9:1; skórka jest zielona z krótkimi do średnich kremowymi smugami, średnimi brodawkami; o przekroju poprzecznym kanciastym i średniej zwartej komorze nasiennej.

Owoce nie wykazują tendencji do przerastania na grubość, żółknięcia oraz zniekształceń. Są bardzo smaczne, chrupkie, bez goryczy.

## Rośliny

Rośliny odmiany 'Gaja F<sub>1</sub>' charakteryzują się ciągłym typem wzrostu, otwartym pokrojem i średnim wigorem, oraz wczesnym terminem zakwitania kwiatów żeńskich, które dominują nad kwiatami męskimi.

## Odporność na choroby

'Gaja F<sub>1</sub>' posiada kompleksową odporność na choroby: mączniaka rzekomego i prawdziwego, parcha dyniowatych, wirusa mozaiki ogórka oraz kanciastą plamistość.

## Przewaga rynkowa

- Największym atutem odmiany 'Gaja F<sub>1</sub>' jest wysoki plon wczesny, znacznie przewyższający wiele polskich i zagranicznych odmian ogórka.
- Wdrożenie do produkcji wczesnej i plennej odmiany 'Gaja F<sub>1</sub>' ma zasadnicze znaczenie ekonomiczne dla producentów z powodu wyższej ceny za plon wczesny.
- Kolejną zaletą mieszańca jest wysoka jakość i trwałość pozbiorcza owoców oraz bardzo dobra przydatność do kwaszenia, gdyż owoce w przetworach nie mięknią i nie wykazują tendencji do tworzenia pustych przestrzeni.
- Odmiana 'Gaja F<sub>1</sub>' polecana jest zarówno do tradycyjnej uprawy wielkotowarowej, jak i integrowanej z ograniczoną ochroną chemiczną oraz do uprawy amatorskiej.

*Materiał prasowy Instytutu Ogrodnictwa – Państwowego Instytutu Badawczego w Skierniewicach*

