



**Instytut Ogrodnictwa**  
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3, 96-100 Skierniewice  
tel.: 46 833 34 34, fax: 46 833 31 86  
Dyrektor: prof. dr hab. Franciszek Adamicki  
e-mail: Franciszek.Adamicki@inhort.pl

## OFERTA WDROŻENIOWA

### 'MARKAT' – nowa polska odmiana truskawki

**Słowa kluczowe:** truskawka, odmiana, *Fragaria x ananassa* Duch.

#### Opis wdrożenia

Odmiana Markat w dniu 2 lutego 2010 roku została wpisana do krajowego rejestru odmian oraz księgi ochrony wyłącznego prawa.

#### Charakterystyka odmiany

**Rośliny.** Wzrost roślin umiarkowanie silny do silnego, pokrój średnio zwarty, kulisto-splaszczony, ulistnienie obfite. Liście intensywnie zielone, o średnio silnym połysku, lekko wklęsłe do płaskich. Rozłogi średnio liczne, słabo lub średnio owłosione, o silnym zabarwieniu antocyjanem. Kwiatostany są ukryte pod powierzchnią liści. Kwitnienie obfite. Kwiaty duże, obupłciowe, o kielichu tej samej wielkości co korona i nakładających się płatkach korony.

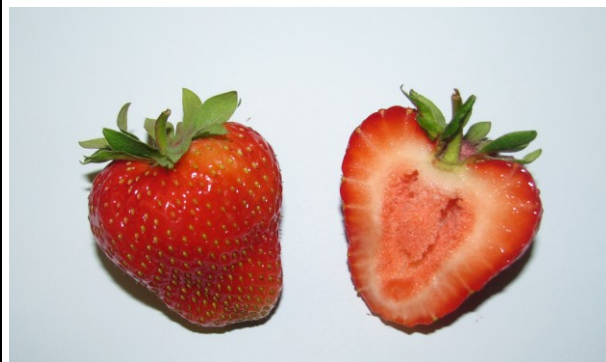
**Owoce.** Duże, stożkowate lub cylindryczne, intensywnie czerwone, o nieco jaśniejszym

wierzchołku, o dość silnym połysku, jędrne, o lekko zagłębionych orzeszkach. Miąższ barwy intensywnie czerwonej, komora powietrzna słabo wyraźna; kielich zagłębiony, tej samej wielkości co owoc, z odchylonymi działkami kielicha, dość silnie przylegający do owocu.

**Inne właściwości.** Odmiana średnio wczesna, odznaczająca się obfitym plonowaniem. Owoce są umiarkowanie bogate w witaminę C (55,0 mg/100 g), antocyjany (30,0 mg/100 g) i mało zasobne w cukry (6,7%). Owoce są mało podatne na szarą pleśń, a rośliny odporne na białą plamistość liści, mało wrażliwe na czerwoną plamistość liści i mączniaka prawdziwego truskawki. Rośliny są wytrzymałe na przemarzanie.



Owoce odmiany Markat  
(‘Marmolada’ x ‘Dukat’)



Owoce odmiany Markat  
(‘Marmolada’ x ‘Dukat’)

## Innowacyjność wdrożeniowa – efekty gospodarcze i społeczne

‘Markat’ jest nową odmianą deserową, cenną zwłaszcza z uwagi na wysoką jędrność, trwałość i atrakcyjność owoców oraz małą podatność roślin na choroby liści. Polecana jest zarówno do uprawy na plantacjach towarowych, jak i w ogrodach przydomowych i działkowych.

## Podmioty, do których skierowana jest oferta wdrożeniowa

Gospodarstwa sadownicze (producenci truskawek), ośrodki doradztwa rolniczego, ogrody działkowe i przydomowe

### Twórcy oferty wdrożeniowej:

Zakład Hodowli Roślin Sadowniczych

### Hodowca / Autor odmiany:

dr Agnieszka Masny

tel. 46 834 52 73

e-mail: Agnieszka.Masny@inhort.pl

prof. dr hab. Edward Żurawicz

tel. 46 834 54 25

e-mail: Edward.Zurawicz@inhort.pl

### Kontakt:

jw.