

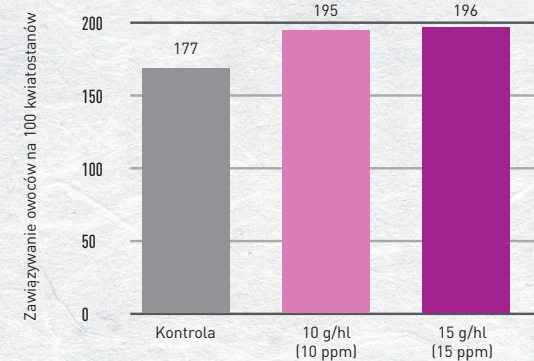
## Zwiększenie liczby zawiązków, ochrona przed skutkami chłodu

**Wielkość owoców:**  
Uprawy traktowane Regulex®-em i kontrola

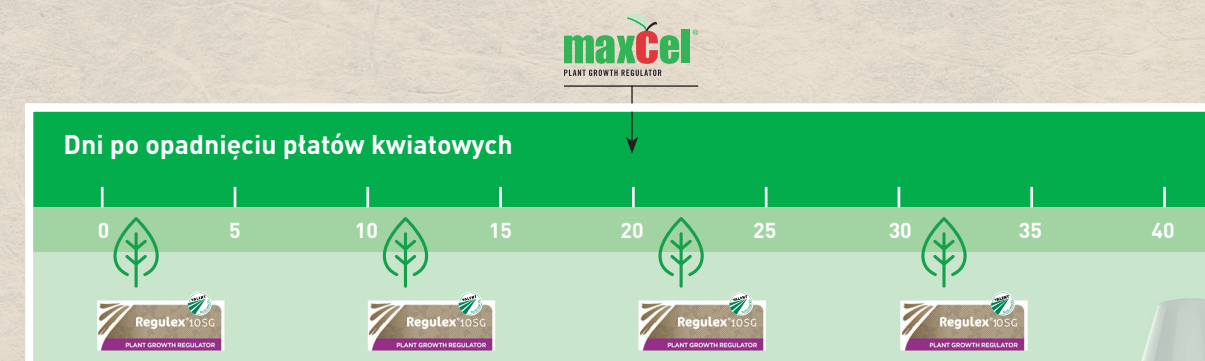
Regulex® 10 SG może pomóc w zawiązywaniu owoców z kwiatów zapylanych w zimnych, mokrych lub wietrznych warunkach.

Regulex® 10 SG pomaga zwiększyć zawiązywanie się owoców po okresie chłdów występujących od pęknięcia pąków do kwitnienia.

Belgia, 'Konferencja'  
Zabieg 20-30% otwartych kwiatów



## Regulex 10 SG® i MaxCel – program zwiększania jakości owoców



Rozpocznij stosowanie Regulex® 10 SG pomiędzy pełnią kwitnienia a opadnięciem płatków i wykonaj (w zależności od pogody) 4 zabiegi w odstępie co 7-12 dni. Zastosuj MaxCel gdy zawiązki osiągną średnicę 7-12 mm.

Regulex® 10 SG zawiera odpowiednie proporcje GA4 do GA7 i jest jedynym na rynku rozpuszczalnym w wodzie granulowanym preparatem łączącym GA4 i GA7. Od ponad trzydziestu lat Regulex sprawdza się w praktyce sadowniczej w różnych warunkach panujących w sadach.

Regulex® 10 SG przyczynia się do wzrostu wartości owoców i zwiększa zysk z produkcji.



**SUMITOMO CHEMICAL**  
AgroSolutions Division - EMEA region

[www.valentbiosciences.com](http://www.valentbiosciences.com)

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.

**SUMITOMO CHEMICAL**  
Creative Hybrid Chemistry  
For a Better Tomorrow

**Regulex® 10 SG**

REGULATOR WZROSTU I ROZWOJU ROŚLIN

Zaawansowane zarządzanie  
jakością oraz wzrost wartości  
jabłek i gruszek

- Większy plon handlowy jabłek z mniejszym ordzawieniem
- Większy plon gruszek po przymrozkach





## Program zarządzania jakością oraz wzrostu wartości jabłek i gruszek

Zawierający naturalnie występujące gibereliny **Regulex® 10 SG** umożliwiają sadownikom ochronę owoców przed ordzawieniami, które mogą znacznie zmniejszyć atrakcyjność i wartość rynkową jabłek. Oprócz doskonałej kontroli ordzawiania, zaawansowana formuła umożliwia producentom:

- Zwiększenie jakości jabłek, zapewniając znaczną poprawę wyglądu skórki i wielkość owoców.
- Łączenie w programie stosowania regulatorów wzrostu produktu **MaxCel®** tak, aby kontrolować ordzawianie, przerezedanie oraz zwiększanie wielkości owoców.
- Zwiększa zawiązywanie owoców po niesprzyjających warunkach pogodowych i na odmianach gruszy trudno wiążących, takich jak 'Konferencja', 'Komisowka' i 'Abate Fetel'.

Valent BioSciences Corporation jest światowym liderem w dziedzinie badań, rozwoju i komercjalizacji wysoce efektywnych, bezpiecznych dla środowiska technologii i produktów dla rolnictwa, zdrowia publicznego, leśnictwa i gospodarstw domowych. Valent BioSciences, dzięki sile technologii, rozwija produkty bioróżnorodności, które tworzą wartość i dostarczają innowacyjnych rozwiązań dla swoich klientów na całym świecie.

# Regulex®



REGULATOR OWOCOWANIA

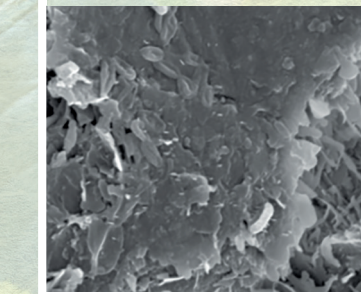
## Zwiększ możliwości, minimalizuj ryzyko

**Regulex® 10 SG** to mieszanina dwóch regulatorów wzrostu roślin z kwasem giberelinowym (GA): GA4 i GA7. **Regulex® 10 SG** jest stosowany do poprawy wyglądu skórki owoców poprzez zmniejszenie ordzawiania jabłek 'Golden Delicious' i innych wrażliwych odmian. Stosowany od początku opadania płatków do 40 dni po petni kwitnienia wzmacnia skórę jabłek i gruszek, czyniąc ją bardziej elastyczną i odporną na warunki stresowe zmiennej wilgotności.



## Efekt Regulex®-u

KONTROLA

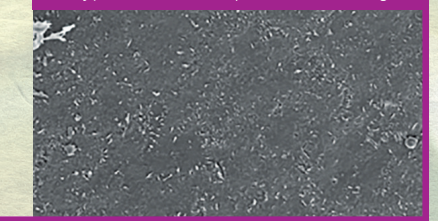


Zdjęcie z mikroskopu elektronowego

REGULEX®



Zdjęcie z mikroskopu elektronowego



Nie możesz mieć kontroli nad wszystkim, ale możesz kontrolować ordzawianie

**Regulex® 10 SG** poprawia jakość skórki owoców poprzez redukcję ordzawień wrażliwych odmian jabłoni. Stosowany od wczesnego opadania płatków do 40 dni po petni kwitnienia wpływa na komórki skórki jabłek i gruszek, czyniąc je bardziej elastycznymi i odpornymi na warunki zmiennej wilgotności.

Jabłka poddane działaniu produktu **Regulex® 10 SG** mają gładką skórę (bez ordzawień), podczas gdy jabłka nieopryskiwane są mocno ordzawione. **Zdjęcia z mikroskopu elektronowego pokazują, że skórka nieopryskiwanych jabłek ma mocno pępkaną kutikulę, wystawiając komórki naskórka na bezpośrednie działanie otoczenia.** Kutikula pozostaje nienaruszona w owocach poddanych działaniu produktu **Regulex® 10 SG**.

Opłacalność:  
**Regulex® 10 SG i kontrola**

■ średnia owoców /ton bez ordzawień  
■ €/ha wyższy dochód

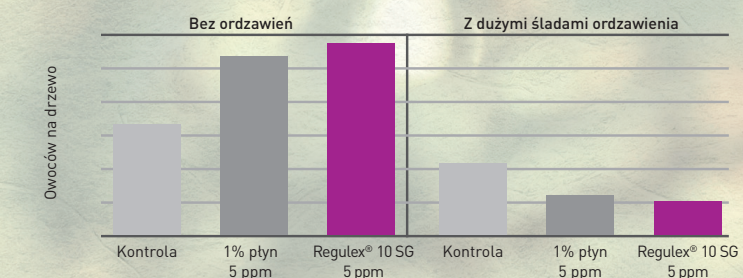
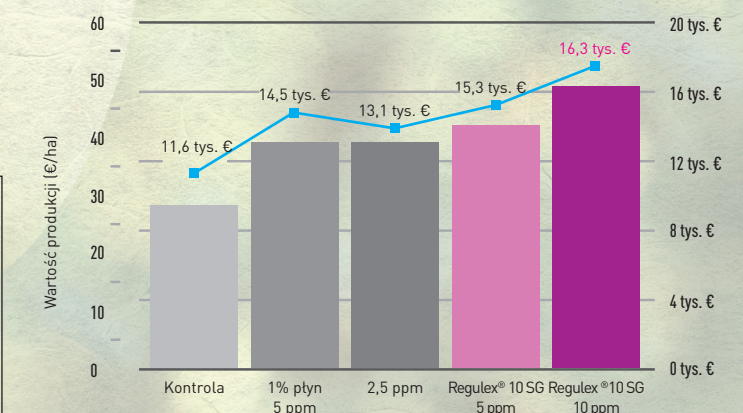
Dane to średnie wartości z 4 badań przeprowadzonych w Austrii w latach 2007-2009

Dzięki zastosowaniu produktu **Regulex® 10 SG** i zapobieganiu ordzawianiu, zwiększono wielkość plonu handlowego. **Regulex® 10 SG** poprawił jakość owoców, i zapewnił większy przychód (€/ha). **Regulex® 10 SG** przewyższa skutecznością poprzednie generacje płynnych preparatów zawierających GA4 + 7

Kontrola ordzawiania

Średnia z 14 badań w Europie  
'Koksa Pomarańczowa', 'Elstar',  
'Golden Delicious', 'Tentation'

Regulex® 10 SG przewyższa skutecznością poprzednie generacje płynnych preparatów zawierających GA4 + 7



Popraw wielkość i wygląd owoców, zwiększ dochodowość produkcji

Dzięki powiększeniu komórek, ich elastyczności i zmniejszonemu ordzawianiu owoców osiągniemy większy zysk z hektara.