

# Shigeki®



## Algi morskie i ich wpływ na rozwój roślin

- Algi *Ascophyllum nodosum* to organizmy doskonale przystosowane do radzenia sobie w warunkach stresowych.
- Ekstrakt z alg to bogate źródło:
  - hormonów wzrostu – cytokinin, giberelin, auksyn,
  - naturalnych cząsteczek organicznych – betainy, mannitolu, polisacharydów,
  - aminokwasów.
- Dlatego Shigeki® zawierający ekstrakt w 100% pozyskany z alg *Ascophyllum nodosum*:
  - zapewnia miejscowy wzrost poziomu hormonów, co stymuluje metabolizm roślin i gwarantuje lepsze pobieranie składników odżywczych,
  - wspomaga rośliny w trudnych okresach stresowych,
  - koncentruje ich wysiłek energetyczny na budowaniu plonu.



Produkt dostępny w opakowaniach: 1 l; 5 l; 20 l.  
Okres ważności: 3 lata.

Shigeki®  
Bezstresowe uprawianie, duże plonowanie!



## Nasi przedstawiciele i doradcy

**ARKADIUSZ BUJALSKI**  
tel. 501 625 157  
arkadiusz.bujalski@sumiagro.pl

**GRZEGORZ KUPISZ**  
tel. 509 476 220  
grzegorz.kupisz@sumiagro.pl

**DOMINIK ŁUKOWIAK**  
tel. 505 444 124  
dominik.lukowiak@sumiagro.pl

**SŁAWOMIR STANKIEWICZ**  
tel. 506 090 906  
slawomirstankiewicz@sumiagro.pl

**MONIKA KRZYWAK**  
tel. 511 409 646  
monika.krzywak@sumiagro.pl

**RAFAŁ CHORAŻY**  
tel. 505 319 505  
rafal.chorazy@sumiagro.pl

**MARIUSZ STANIEK**  
tel. 502 072 506  
mariusz.staniek@sumiagro.pl

**RADOSŁAW ZARYCHTA**  
tel. 501 281 757  
radoslaw.zarychta@sumiagro.pl



**MARIOLA REDZIMSKA**  
tel. 512 379 871  
mariola.redzimska@sumiagro.pl

**ARTUR KULIKOWSKI**  
tel. 508 384 909  
artur.kulikowski@sumiagro.pl

**JACEK PREUSS**  
tel. 501 281 648  
jacek.preuss@sumiagro.pl

**JERZY KŁOS**  
tel. 501 281 662  
jerzy.klos@sumiagro.pl

**JUSTYNA WASIAK**  
tel. 512 379 877  
justyna.wasiak@sumiagro.pl

Dołącz do nas na:  

SUMI AGRO POLAND SP. Z O.O.  
ul. Bonifraterska 17 | 00-203 Warszawa | tel.: 22 637 32 37 | [www.sumiagro.pl](http://www.sumiagro.pl)



BIOSTYMULATOR

# shigeki®

stymulator rozwoju roślin

## Bezstresowe uprawianie, duże plonowanie!

100%  
EKSTRAKT Z ALG

Więcej informacji na stronie:  
[www.seipro.pl](http://www.seipro.pl)







## Czym jest Shigeki®?

Shigeki® to biostymulator rozwoju roślin, w sytuacjach stresowych wspierający ich metabolizm. Zawiera skoncentrowany ekstrakt z alg morskich *Ascophyllum nodosum* oraz mikroelementy.



GWARANTOWANA ZAWARTOŚĆ	% W/W	% W/V
Ekstrakt z alg*	10,00	10,50
Bor (B)	0,10	0,11
Molibden (Mo)	0,05	0,06
Miedź (EDTA-Cu)	0,05	0,06
Żelazo (EDTA-Fe)	0,10	0,11
Mangan (EDTA-Mn)	0,10	0,11
Cynk (EDTA-Zn)	0,10	0,11

\* Pochodzenie w 100% z alg *Ascophyllum nodosum*.

## Shigeki® – bezstresowe uprawianie



Zwiększa odporność na czynniki stresowe, takie jak:

- niekorzystne warunki pogodowe: bardzo niska lub bardzo wysoka temperatura, intensywne promieniowanie słoneczne, ograniczona dostępność wody (susza) lub nadmiar wody (wymoknięcia), silne wiatry, grad itp.,
- kluczowe etapy wzrostu i rozwoju roślin,
- inne, np. występowanie chorób i szkodników, zabiegi ochrony roślin.



Stymuluje rozwój systemu korzeniowego.

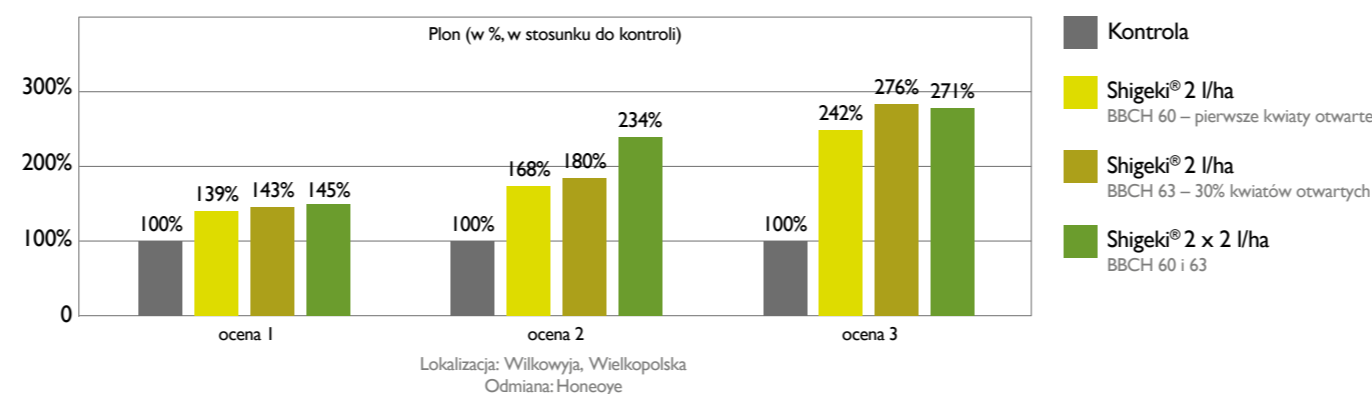


Stymuluje metabolizm roślin i powoduje lepsze pobieranie składników odżywczych, zwiększa plon oraz poprawia jego jakość.

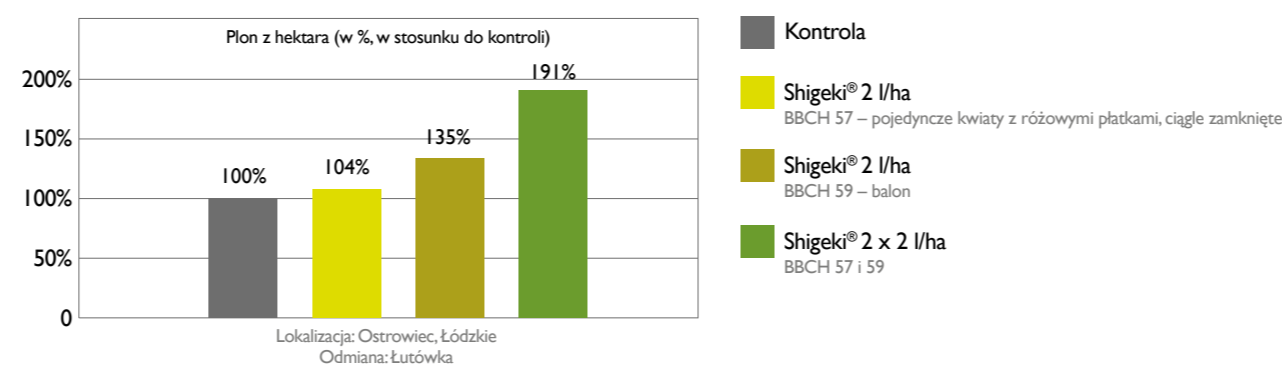
## Skuteczność potwierdzona badaniami

Szereg badań przeprowadzonych przez firmę Staphyt na różnych uprawach w Polsce w 2019 roku potwierdza skuteczność biostymulatora Shigeki®.

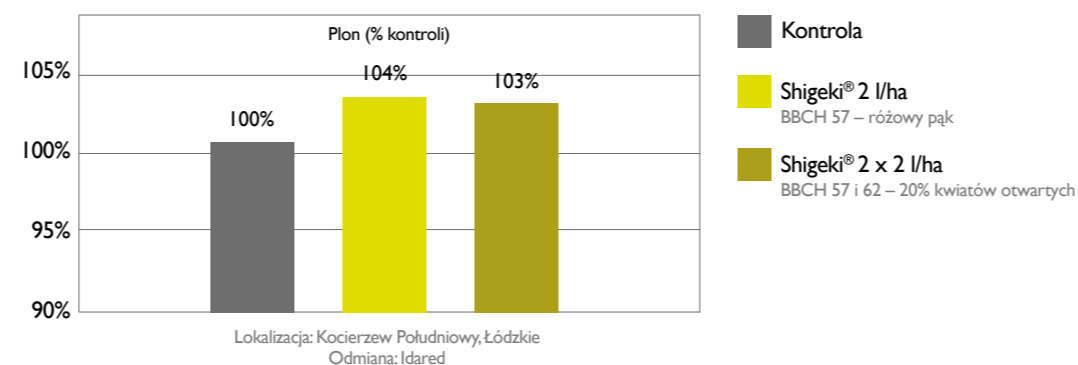
### Wpływ stosowania biostymulatora Shigeki® na wysokość plonu truskawki



### Wpływ stosowania biostymulatora Shigeki® na wysokość plonu wiśni



### Wpływ stosowania biostymulatora Shigeki® na wysokość plonu jabłek



## Jak stosować Shigeki®?

Zalecana dawka do jednorazowego stosowania: 2–4 l/ha.

Środek można aplikować w różnych fazach rozwojowych w zależności od gatunku rośliny uprawnej.

UPRAWA	LICZBA ZABIEGÓW	DAWKA (l/ha)	TERMINY
Drzewa owocowe	1–4	2–4	Od okresu przed kwitnieniem do fazy początku wybarwiania owoców.
Uprawy jagodowe	1–4		Od okresu przed kwitnieniem do fazy początku wybarwiania owoców.
Warzywa z siewu	1–4		Przed lub łącznie z nalistnymi zabiegami herbicydowymi. W późniejszych fazach rozwoju, zwłaszcza przed spodziewanymi okresami stresu dla rozwoju roślin (np. susza, duże wahania temperatur).
Warzywa z rozsady	1–4		Po wysadzeniu rozsady na miejsce stałe. W późniejszych fazach rozwoju, zwłaszcza przed spodziewanymi okresami stresu dla rozwoju roślin (np. susza, duże wahania temperatur).
Rzepak ozimy	1–4		Jesienią w fazie 4–6 liści. Wiosną po ruszeniu wegetacji do początku zawiązywania łuszczyn.
Zboża	1–3		Wiosną od fazy krzewienia do fazy pełni kłoszenia.
Kukurydza	1–3		W fazie 2–8 liści, zwłaszcza przed spodziewanymi okresami chłódów.
Burak cukrowy	1–3		W terminach powschodowych zabiegów herbicydowych oraz w okresie początku rozwoju korzenia spichrzowego.
Ziemniak	1–3		W okresie intensywnego rozwoju części nadziemnej i formowania bulw.

Zalecana ilość wody: 200–1000 l/ha (w zależności od uprawy i użytego sprzętu).

Odstęp między zabiegami: 10–14 dni (zgodnie z zaleceniami dla danej uprawy).

### Wpływ stosowania biostymulatora Shigeki® na liczbę żywych kwiatów truskawki poddanej stresowi temperaturowemu (przymrozek -3°C)

