

Zgorzel siewek. Jak jej zapobiegać?

Autor: Beata Kozłowska

Data: 23 maja 2016

Jeśli roślina warzywna nagle zaczyna więdnąć bez powodu przyczyną może być zgorzel siewek. Jak ją rozpoznać?

Zgorzel siewek marchwi to choroba powodowana przez kilka gatunków grzybów i bakterii. **Choroba atakuje rośliny od momentu kiełkowania do fazy kilku liści.**

– Najlepszym zabezpieczeniem przez zgorzelą siewek jest zaprawianie nasion – mówi Jarosław Górski, specjalista ds. ogrodnictwa [Wielkopolskiego Ośrodka Doradca Rolniczego](#) w Poznaniu. – Jeśli jednak roślina zamiera, więdnie i robi się coraz słabsza warto sprawdzić czy powodem nie jest właśnie zgorzel siewek.

Najlepszym zabezpieczeniem przez zgorzelą siewek jest zaprawianie nasion.

Jarosław Górski, specjalista ds. ogrodnictwa Wielkopolskiego Ośrodka Doradca Rolniczego w Poznaniu

Zgorzel siewek można zaobserwować od momentu kiełkowania nasion do fazy 3–4 liści. Wcześniej porażone kielki nie wydostają się na powierzchnię gleby. U siewek czernieją, gniją i przewężają się szyjki korzeniowe i części podliścieniowe. **Choroba powoduje stopniowe zanikanie korzeni** – stają się coraz cieńsze aż do momentu gdy zanikną.

Choroba najczęściej daje się we znaki, gdy przez kilka lat rośliny warzywne uprawiane są ciągle w tym samym miejscu.

*– W szklarniach podłoże przed wysiewem nasion jest najczęściej odkażane chemicznie lub termicznie – dodaje Jarosław Górski. – Wysiewając rośliny w otwartym polu warto pomyśleć o odkażeniu podłoża. **Ważne jest też zmianowanie, tak, żeby te same gatunki nie były wysiewane w jednym miejscu przez wiele lat.** I, koniecznie, trzeba zaprawiać nasiona zgodnie z obowiązującym programem ochrony warzyw. Rośliny objęte zgorzelą bardzo trudno jest uratować.*

Rośliny objęte zgorzelą bardzo trudno jest uratować.

Jarosław Górski, specjalista ds. ogrodnictwa Wielkopolskiego Ośrodka Doradca Rolniczego w Poznaniu

Zgorzel siewek atakuje nie tylko marchew. Podatne są także rośliny kapustne oraz wiele roślin ozdobnych. **Porażeniu ulegają nie tylko korzenie, ale również liście, które brunatnieją, gniją i pokrywają się szarobrunatnym nalotem.** W rzędach często widoczne są leżące na ziemi liście wielu roślin rosnących obok siebie.

W porażonych resztkach roślin zimują i zarodniki grzybów i sama grzybnia. **Miejscem przetrwania grzyba są także korzenie spichrzowe przechowywanych roślin w przechowalniach i kopcach.** Grzyb zimuje również w porażonych nasionach.