



WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ROŚLIN I NASIENICTWA W POZNANIU



tel. 61 860 59 00
tel. 61 860 59 11
fax. 61 860 59 14



ul. Grunwaldzka 250B
60-166 Poznań



wi-poznan@piorin.gov.pl



piorin.gov.pl

Komunikat

Wielkopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa O ustanowieniu obszaru wyznaczonego w związku z wykryciem bakterii *Ralstonia solanacearum*

W związku z wykryciem bakterii *Ralstonia solanacearum* agrofaga kwarantannowego* w rzece Warta, na podstawie art. 5 ust. 4 lit. b **

określam obszar wyznaczony obejmujący strefę porażenia,

w której za zakażony uznaję całe odcinki rzeki Warta o łącznej długości ok. **351,665 km płynącej przez powiaty: kolski, koniński, słupecki, wrzesiński, średzki, śremski, poznański, obornicki, szamotulski oraz międzychodzki.**

Początek strefy stanowi działka ewidencyjna nr 300904_5.0001.AR_1.731 gdzie południowo-zachodni wierzchołek działki znajdujący się w nurcie rzeki Warta, ma współrzędne geograficzne: 52°03'56.6"N 18°43'04.3"E (52.065722, 18.717861) i jest położony na granicy 3 powiatów: kolskiego (woj. wielkopolskie), tureckiego (woj. wielkopolskie) i poddębickiego (woj. łódzkie). Brak charakterystycznych punktów w okolicy.

Koniec strefy stanowi działka ewidencyjna nr 301403_5.0003.61zlokalizowana gdzie południowo-zachodni wierzchołek działki znajdujący się w nurcie rzeki Warta, ma współrzędne geograficzne: 52°38'16.3"N 15°46'34.9"E (52.637861, 15.776361) i jest położony na granicy 2 powiatów: międzychodzkiego (woj. wielkopolskie) i międzyrzeckiego (woj. lubuskie). Brak charakterystycznych punktów w okolicy.

Bakteria może przenosić się z zakażonymi oraz prawdopodobnie zakażonymi wodami powierzchniowymi dlatego nie należy stosować ww. wód do nawadniania oraz opryskiwania roślin ziemniaka i pomidora oraz innych uprawnych roślin żywicielskich z rodziny psiankowatych.

Z uwagi na jej biologię nie zaleca się również stosowania nawadniania wodami z rzeki Warta na polach, na których w najbliższych 3 latach planuje się uprawę ziemniaków, pomidorów oraz innych uprawnych roślin żywicielskich z rodziny psiankowatych

Bakteria poraża wyłącznie rośliny, głównie z rodziny psiankowatych m.in ziemniaki i pomidory, jest sprawcą choroby zwanej śluzakiem ziemniaka.

Bakteria nie stanowi zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi i zwierząt ale jest agrofagiem kwarantannowym porażającym niektóre gatunki roślin uprawnych i dzikorosnących. W związku

z tym ma znaczenie gospodarcze, a podejmowane przez PIORiN działania mają na celu zapobieganie wystąpieniu strat w rolnictwie.

Pozostałe drogi rozprzestrzeniania się bakterii to m.in. zainfekowane:

- rośliny, w tym bulwy ziemniaka;
- narzędzia, środki transportu i gleba przylegająca do sprzętu używanego przy produkcji roślin żywicielskich.
- odpady z przemysłu ziemniaczanego

Po zainfekowaniu roślin porażenie w większości przypadków jest bezobjawowe, a **objawy chorobowe** obserwuje się dopiero w kolejnych sezonach:

- więdnienie roślin od podstawy ku wierzchołkowi w ciągu dnia i ustępujące w nocy;
- przy silnym porażeniu liście więdną ale nie opadają;
- na liściach pojawiają się brązowe ciemniejące plamy, a ogonki ulegają epinastii (epinastia to ruch organów roślinnych spowodowany szybszym wzrostem górnej części danego organu);
- rośliny karłowacieją i stają się chlorotyczne;
- w zaawansowanym stadium, na wysokości 2,5 cm i wyżej ponad powierzchnią gleby łodygi brązowieją i czernieją;
- wiązki przewodzące zabarwiają się na kolor brunatny;
- przy silnym porażeniu, z uciętych łodyg wstawionych do wody, obserwuje się wyciek śluzu bakteryjnego;
- na przekroju poprzecznym bulw widoczne jest przebarwienie wiązek przewodzących aż do koloru brunatnego, pojawiają się też nekrozy wiązek przewodzących;
- w obrębie pierścienia wiązek obecny jest kremowy, płynny śluz bakteryjny;
- na bulwach w miejscu oczek i wyrastania łodygi może pojawić się wyciek bakterii.

Z uwagi na możliwość rozprzestrzeniania się bakterii zaleca się dokładne obserwacje upraw roślin żywicielskich ze szczególnym uwzględnieniem upraw ziemniaków i pomidorów pod kątem objawów powodowanych przez bakterię.

Radosław Grychowski
Wielkopolski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Poznaniu
/Podpisano elektronicznie/

Podstawy prawne:

- *** Rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2019/2072** z dnia 28 listopada 2019 r. ustanawiające jednolite warunki wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/2031 w sprawie środków ochronnych przeciwko agrofagom roślin i uchylające rozporządzenie Komisji (WE) nr 690/2008 oraz zmieniające rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2018/2019
- **** Rozporządzenie wykonawcze Komisji 2022/1193** z dnia 11 lipca 2022 r. ustanawiające środki w celu zwalczania i zapobiegania rozprzestrzenianiu się *Ralstonia solanacearum* (zmienione Rozporządzeniem KE 2024/2632)