

INFORMACJA

Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa
dla podmiotów uprawiających ziemniaki i pomidory w sąsiedztwie rzek
Ślęza i Żurawka (dopływ Ślęzy)



Informuję, że w wodach rzeki Ślęza i rzeki Żurawka stwierdzono obecność bakterii *Ralstonia solanacearum*, która posiada status agrofaga kwarantannowego i jest zagrożeniem dla roślin żywicielskich, w szczególności ziemniaka i pomidora.

W związku z powyższym, została wyznaczona strefa porażenia i **za zakażone** ww. bakterią uznano:

- **wody rzeki Ślęza na odcinku ok. 2 km, tj.:**
 - ok. 1 km (w m. Wrocław od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 51°03'25.9"N 16°59'29.1"E na wysokości ul. Atramentowej do punktu 51°03'56.3"N 16°59'09.3"E przy Moście Klecińskim);
 - ok. 1 km (w powiecie wrocławskim na obszarze gminy Żórawina w obrębie Karwiany-Komorowice od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 51°00'37.3"N 17°00'09.6"E zlokalizowanego na działce geodezyjnej nr 273 do punktu 51°01'10.2"N 16°59'52.5"E zlokalizowanego na działce geodezyjnej nr 252);
- **zakażone wody rzeki Żurawka na odcinku ok. 1 km** w powiecie wrocławskim na obszarze gminy Żórawina (od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 50°59'06.0"N 17°02'12.2"E na wysokości ul. Jabłecznej w m. Żurawina do punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 50°58'44.5"N 17°02'31.7"E na wysokości Urzędu Gminy Żórawina);

Bakteria nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi oraz zwierząt, ale jest agrofagiem niektórych gatunków roślin uprawnych i nieudomowionych. W związku z tym ma znaczenie gospodarcze, a podejmowane przez PIORiN działania mają na celu zapobieganie wystąpieniu strat w rolnictwie.

Bakteria może przenosić się z zakażonymi wodami powierzchniowymi, dlatego **nie należy stosować wody pochodzącej z wyżej wskazanych odcinków rzeki do nawadniania, zraszania oraz opryskiwania roślin ziemniaka i pomidora.**

Bakteria może się rozprzestrzeniać przez zainfekowane:

- rośliny, w tym bulwy ziemniaka;
- narzędzia, środki transportu i glebę przylegającą do sprzętu używanego przy produkcji roślin żywicielskich.

W przypadku gdy zainfekowane zostaną rośliny ziemniaka lub pomidora, porażenie w większości przypadków jest bezobjawowe, a **objawy chorobowe** obserwuje się dopiero w kolejnych sezonach uprawy w następujących postaciach:

- na częściach zielonych roślin żywicielskich:

- więdnienie pojedynczych liści na końcach łodyg;
- brązowe przebarwienia łodyg i liści prowadzące do zamierania roślin;
- wyciek białego śluzu bakteryjnego po przekrojeniu łodygi.

- na bulwach ziemniaka po ich przekrojeniu:

- brązowe przebarwienia tkanki;
- wyciek kremowego śluzu bakteryjnego i gnicie bulw.

Z uwagi na możliwość rozprzestrzeniania się bakterii na znaczne obszary województwa/kraju, zaleca się dokładne obserwacje upraw ziemniaków i pomidorów pod kątem objawów powodowanych przez bakterię. W przypadku ich zaobserwowania należy skontaktować się niezwłocznie z Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Roślin i Nasiennictwa we Wrocławiu (tel: 71 371 84 31 w. 35, e-mail: dnf-wroclaw@piorin.gov.pl). Szczegółowe informacje nt. bakterii można uzyskać na stronie www.gov.pl/piorin

Dolnośląski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Roślin i Nasiennictwa
Bernadeta Kucharska