

Informacja nr 5/2024 Opolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa dla podmiotów uprawiających ziemniaki

Informuję o stwierdzeniu w wodach rzek:

✓ **Widawa powiat namysłowski:**

**gmina Wilków (obręb Lubska i obręb Młokicie),
gmina Namysłów obręb Smogorzów i obręb Kowalowice
i
w rowie melioracyjnym Sitnik obręb Objazda (dopływ rzeki Widawa)**

✓ **Odra powiat brzeski i opolski:**

**miasto Brzeg,
gmina Skarbimierz (obręb Prędocin, obręb Kopanie)
gmina Popielów (obręb Stobrawa)**

obecności agrofaga kwarantannowego bakterii *Ralstonia solanacearum*

Ustalam strefę porażenia, w skład której wchodzi:

- zakażone wody rzeki Widawy na odcinku ok. 3,33 km (od granicy woj. dolnośląskiego i opolskiego do punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 51°05'32.5"N 17°36'39.9"E, na obszarze gminy Wilków, obręb Lubska i Młokicie);
- zakażone wody rzeki Widawy na odcinku ok. 2,15 km (od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 51°07'15.4"N 17°45'16.1"E (przy Jeziorze Michalickim) do punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 51°08'05.9"N 17°44'01.6"E, na obszarze gminy Namysłów, obręb Smogorzów i Kowalowice);
- zakażone wody rowu melioracyjnego Sitnik na odcinku ok. 0,644 km (od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 51°07'11.2"N 17°44'51.8"E do punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 51°07'16.8"N 17°45'15.1"E (przy ujściu rowu Sitnik do rzeki Widawy), na obszarze gminy Namysłów, obręb Objazda),
- zakażone wody rzeki Odry na odcinku ok. 1 km (od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 50°52'09.5"N 17°27'41.9"E do punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 50°51'53.3"N 17°28'24.4"E, na terenie miasta Brzeg, obręb Centrum);
- zakażone wody rzeki Odry na odcinku ok. 1 km (od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 50°49'33.3"N 17°36'38.3"E (na rzece Odrze, na granicy obrębu Prędocin (gmina Skarbimierz) i obrębu Stobrawa (gmina Popielów) do punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 50°49'20.0"N 17°37'21.9"E, (na granicy obrębu Kopanie (gmina Skarbimierz) i obrębu Stobrawa (gmina Popielów)).
- zakażone wody kanału Odry oraz Cięciny na odcinku ok. 1 km (od punktu oznaczonego na mapie współrzędnymi 50°49'28.7"N 17°36'33.3"E (na granicy obrębów Prędocin i Kopanie (gmina Skarbimierz) do punktu o współrzędnych 50°49'13.0"N 17°37'18.3"E (obręb Kopanie (gmina Skarbimierz)).

Bakteria *Ralstonia solanacearum* nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi i zwierząt. Jest agrofagiem niektórych gatunków roślin uprawnych. Głównymi roślinami żywicielskimi bakterii są: ziemniaki i pomidory oraz inne rośliny z rodziny psiankowatych (np. pelargonja).

Drogami rozprzestrzeniania się bakterii są zainfekowane:

- rośliny, w tym bulwy ziemniaka;
- narzędzia, środki transportu i gleba przylegająca do sprzętu używanego przy produkcji roślin żywicielskich,
- wody stosowane do nawadniania/ podlewania i opryskiwania roślin.

W związku z powyższym:

- **zakazuje się stosowania wody pochodzącej z wyżej wskazanych obrębów rzeki Widawy i Odry oraz ich dopływów do nawadniania oraz opryskiwania roślin ziemniaka i pomidora oraz innych żywicielskich roślin z rodziny psiankowatych,**
- **ponadto nie zaleca się stosowania wody z innych odcinków ww. rzek, które nie zostały objęte strefą porażenia, z uwagi na realne zagrożenie jakie może nieść woda pochodząca z pozostałych miejsc.**

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:*

- więdnienia pojedynczych liści na końcach łodyg;
- brązowych przebarwień łodyg i liści prowadzących do zamierania roślin;
- wycieku białego śluzu bakteryjnego po przekrojeniu łodygi;

- *na bulwach ziemniaka po ich przekrojeniu:*

- brązowych przebarwień tkanki;
- wycieku kremowego śluzu bakteryjnego i gnicia bulw.

Z uwagi na możliwość rozprzestrzeniania się bakterii 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 w Opolu (tel: 77 457-56-08, e-mail: dnf@opole.piorin.gov.pl). Szczegółowe informacje nt. bakterii można uzyskać na stronie www.piorin.gov.pl oraz **pobrać ulotkę** pod linkiem: https://piorin.gov.pl/download/gfx/piorin/pl/defaultaktualnosci/1461/1/1/ralstonia_solanacearum_ulotka.pdf

Opole, 10.09.2024 r.