



ODDZIAŁ CENTRALNEGO LABORATORIUM W KOSZALINIE



tel. 734 116 095



ul. Przemysłowa 4
75-216 Koszalin



ocl-koszalin@piorin.gov.pl



piorin.gov.pl

Zakres wykonywanych badań

LP.	Organizm (badana cecha)	Badany materiał	Metoda badawcza	Dokument odniesienia (procedura badawcza/norma, przepisy prawa)
1.	<i>Clavibacter sepedonicus</i>	Bulwy ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>)	Test immunofluorescencji (IF) Metoda hodowlana Test biologiczny Test patogeniczności	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/59 (2), marzec 2021 Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/97 (1), wrzesień 2009 Metoda akredytowana
2.			Obecność DNA <i>Clavibacter sepedonicus</i> Metoda PCR Metoda RFLP	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/59 (2), marzec 2021 Wytyczne GIORiN CL.702.16.2022.1 z dnia 29.08.2022 r. Metoda akredytowana
3.			Obecność DNA <i>Clavibacter sepedonicus</i> Metoda Real-time PCR	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/59 (2), marzec 2021, Załącznik 8 Wytyczne GIORiN CL.702.16.2022.1 z dnia 29.08.2022 r. Metoda akredytowana
4.	<i>Ralstonia solanacearum</i> kompleks gatunków (<i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>R. pseudosolanacearum</i> , <i>R. syzygii</i>)		Test immunofluorescencji (IF)	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/21 (3), grudzień 2021 Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/97 (1), wrzesień 2009 Metoda akredytowana
5.	<i>Synchytrium endobioticum</i>	Gleba, podłoże uprawowe	Metoda przesiewania B Test biologiczny	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/28 (2), czerwiec 2017 Metoda akredytowana
6.	<i>Phytophthora ramorum</i>	Drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne) rośliny zielne, woda, gleba, podłoże uprawowe	Metoda pułapkowa Metoda hodowlana Metoda mikroskopowa	PB/M-03.00, wyd. 4 z dnia 28.06.2024 r. Metoda akredytowana
7.	<i>Phytophthora fragariae</i>	Rośliny z rodzaju <i>Fragaria</i> (truskawka, poziomka), woda, gleba, podłoże uprawowe	Metoda mikroskopowa Test Duncana	PB/M-02.00, wyd. 7 z dnia 28.06.2024 r. Metoda akredytowana
8.	<i>Tilletia controversa</i> , <i>Tilletia caries</i>	Nasiona zbóż i traw, ziarno zbóż	Metoda obmywania i odwirowywania Metoda mikroskopowa Metoda epifluorescencji	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 7 wyd. 2 z dnia 23.11.2023 Metoda akredytowana
9.	<i>Tilletia indica</i>		Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/29 (3), listopad 2017 Metoda akredytowana
10.	Potato virus A (PVA) Potato virus M (PVM) Potato virus S (PVS) Potato leafroll virus (PLRV) Potato virus X (PVX) Potato virus Y (PVY)	Bulwy ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>)	Metoda próby oczkowej Metoda ELISA	PB/W-02.00 wyd. 8 z dnia 08.07.2024 Metoda akredytowana
11.	Plum pox virus (PPV)	Rośliny z rodzaju śliwa (<i>Prunus</i>)	Metoda ELISA	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/125 (1), wrzesień 2015 Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z dnia 20.06.2021 Metoda akredytowana
12.	Prune dwarf virus (PDV) Prunus necrotic ringspot virus (PNRSV)	Rośliny z rodzaju śliwa (<i>Prunus</i>)		
13.	Strawberry mild yellow edge virus (SMYEV)	Rośliny z rodzaju poziomka (<i>Fragaria</i>)		
14.	Cherry leaf roll virus (CLRV)	Drzewa i krzewy (owocowe, leśne)		
15.	Raspberry ringspot virus (RpRSV) Tomato black ring virus (TBRV)	Drzewa i krzewy (owocowe, leśne), rośliny zielne		
16.	Arabid mosaic virus (ArMV) Strawberry latent ringspot virus (SLRSV) Tomato ringspot virus (ToRSV)	Drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne, ozdobne		
17.	Tomato spotted wilt virus (TSWV)	Krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne, ozdobne		



ODDZIAŁ CENTRALNEGO LABORATORIUM W KOSZALINIE



tel. 734 116 095



ul. Przemysłowa 4
75-216 Koszalin



ocl-koszalin@piorin.gov.pl



piorin.gov.pl

Zakres wykonywanych badań				
LP.	Organizm (badana cecha)	Badany materiał	Metoda badawcza	Dokument odniesienia (procedura badawcza/norma, przepisy prawa)
18.	Obecność RNA Pospiviroid: Potato spindle tuber viroid (PSTVd)	Rośliny ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>)	Metoda One step RT-PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/138 (1), październik 2020, Załącznik 2 Wytyczne GIORiN CL.702.11.2023.1 z dnia 20.06.2023 Metoda akredytowana
19.	Obecność RNA Pospiviroid: Chrysanthemum stunt viroid (CSVd)	Rośliny z rodzaju złocięń (<i>Chrysanthemum</i>)	Metoda One step RT-PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/138 (1), październik 2020, Załącznik 2 Wytyczne GIORiN CL.702.11.2023.1 z dnia 20.06.2023 Metoda akredytowana
20.	<i>Longidorus</i> spp. <i>Xiphinema</i> spp.	Gleba, podłoże uprawowe	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/145 (1), październik 2020 Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 11, 2016 Metoda akredytowana
21.	<i>Globodera rostochiensis</i> <i>Globodera pallida</i>	Gleba, podłoże uprawowe	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst Metoda mikroskopowa	Instrukcja techniczna GIORiN nr 1 wyd. 1 z dnia 07.09.2022 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021 Metoda akredytowana
22.			Obecność DNA <i>Globodera pallida</i> , <i>Globodera rostochiensis</i> Metoda multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021 Wytyczne GIORiN CL.702.7.2023.1 z dnia 30.03.2023 Metoda akredytowana
23.	<i>Bursaphelenchus</i> grupa „ <i>xylophilus</i> ”	Drewno	Metoda ekstrakcji nicieni z drewna Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 10, 2016 Metoda akredytowana
24.	<i>Bursaphelenchus xylophilus</i> <i>Bursaphelenchus mucronatus</i>		Obecność DNA <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> , <i>Bursaphelenchus mucronatus</i> Metoda PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/4 (4), styczeń 2023 Wytyczne GIORiN CL.702.8.2023.2 z dnia 19.03.2024 Metoda akredytowana
25.	<i>Meloidogyne</i> spp. (samice nicieni)	Bulwy ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>), rośliny zielne - korzenie	Metoda enzymatyczna	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 9 wyd. 1 z dnia 24.09.2022 Metoda akredytowana
26.	<i>Meloidogyne chitwoodi</i> <i>Meloidogyne fallax</i> <i>Meloidogyne hapla</i>		Obecność DNA <i>Meloidogyne chitwoodi</i> , <i>Meloidogyne fallax</i> , <i>Meloidogyne hapla</i> Metoda multiplex PCR	EURL-Meloidentyfikacja Version 02, October/2020, Wytyczne GIORiN CL.702.10.2023.1 z dnia 30.03.2023 Metoda akredytowana
27.	Obecność nasion chwastów i roślin pasożytniczych	Nasiona, produkty roślinne sypkie, gleba, podłoże uprawowe	Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wyd. 2 z dnia 26.04.2024 Metoda akredytowana
28.	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>		Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 4 wyd. 1 z dnia 24.08.2022 Metoda akredytowana
29.	<i>Cuscuta</i> spp.			Protokół diagnostyczny GIORiN nr 3 wyd. 1 z dnia 24.08.2022 Metoda akredytowana
30.	Obecność owadów i roztoczy	Nasiona, produkty roślinne sypkie, owady – postaci dorosłe	Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wyd. 2 z dnia 26.04.2024 Metoda akredytowana
31.	<i>Rhyzopertha dominica</i>		Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 2 wyd. 1 z dnia 24.08.2022 Metoda akredytowana

Wszystkie metody badań określone w „ Zakresie wykonywanych badań” objęte są Systemem Zarządzania zgodnym z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

Sporządził (data i podpis pełnomocnika ds. jakości):
12.12.2024 Alicja Zielińska-Murzyn

Zatwierdził (data i podpis Kierownika Oddziału):
12.12.2024 Jadwiga Wydziałkowska

Zakres wykonywanych badań wyd. 11 obowiązuje od dnia 12.12.2024