



ODDZIAŁ CENTRALNEGO LABORATORIUM W POZNANIU

tel. 788624865
tel. 538621488

ul. Grunwaldzka 250 B
60-166 Poznań

ocl-poznan@piorin.gov.pl

www.gov.pl/web/piorin

Zakres badań

1. Badania wykonywane w oparciu o metody badawcze wymienione w tabeli spełniają wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018, z wyjątkiem metod oznaczonych gwiazdką (*).
2. Badania objęte zakresem akredytacji wyróżniono pogrubioną czcionką, ze wskazaniem jednostki udzielającej akredytacji (Polskie Centrum Akredytacji – PCA).
3. Obok metod uwzględnionych w stałym zakresie akredytacji AB 845 w tabeli ujęto badania objęte zakresem elastycznym. Metody objęte elastycznym zakresem akredytacji są przedstawione również w aktualnej „Liście badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji”, zwanej dalej „Listą”, stanowiącej załącznik do zakresu akredytacji.
4. Zakres akredytacji oraz aktualne „Listy” są dostępne na stronie internetowej <https://www.gov.pl/web/piorin/nasze-laboratoria> oraz w siedzibie Laboratorium. Wyjaśnienie dotyczące stosowania zakresu elastycznego przedstawiono we wzorach formularzy stanowiących podstawę wykonania badania (zlecenie, zapotrzebowanie, wnioski - w zależności co ma zastosowanie), dostępnych w zakładce „Materiały do pobrania”.
5. Badania niestandardowe (nieujęte w tabeli), które nie mogą być realizowane w ramach zakresu elastycznego będą wykonywane zgodnie z wytycznymi Referencyjnego Laboratorium Fitosanitarnego (w obszarze fitosanitarnym), m. in. w oparciu o standardy IPPC, EPPO, metody opracowane przez Europejskie Laboratoria Referencyjne, dokumenty PIORiN i GIORiN, publikacje naukowe, po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium.

Badania fitosanitarne

Lp.	Badana cecha (agrofag)	Badany materiał	Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia	Akredytacja
Wirusy					
1.	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-03.00 wyd. 8 z dnia 07.07.2021	PCA
Wiroidy					
2.	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 Wytyczne GIORiN CL.702.11.2023.2 z dnia 21.06.2024	PCA
3.	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 Wytyczne GIORiN CL.702.11.2023.2 z dnia 21.06.2024	PCA
Bakterie					
4.	<i>Clavibacter sepedonicus</i>	bulwy ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>)	Test immunofluorescencji (IF) Test biologiczny Metoda hodowlana Test patogeniczności	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009	PCA
			Metoda PCR Metoda RFLP	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2) Wytyczne GIORiN CL.702.16.2022.1 z dnia 29.08.2022	PCA

Badania fitosanitarne					
Lp.	Badana cecha (agrofag)	Badany materiał	Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia	Akredytacja
			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	PCA
5.	<i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i>	Nasiona kukurydzy (<i>Zea mays</i>)	Test immunofluorescencji (IF)	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1) wrzesień 2009 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/60 (2) kwiecień 2016	PCA
			Metoda Real-time PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/60 (2) kwiecień 2016	PCA
6.	<i>Ralstonia solanacearum</i> kompleks gatunków (<i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>R. pseudosolanacearum</i> , <i>R. syzygii</i>)	bulwy ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>)	Test immunofluorescencji (IF)	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/21 (3), grudzień 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009	PCA
Grzyby, lęgniowce					
7.	<i>Phytophthora ramorum</i>	drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne, gleba, podłoże uprawowe	Metoda pułapkowa Metoda hodowlana Metoda mikroskopowa	PB/M-04.00 wyd. 4 z dnia 01.09.2022	PCA
8.	<i>Synchytrium endobioticum</i>	Gleba, podłoże uprawowe	Metoda przesiewania B	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/28 (2), czerwiec 2017	PCA
9.	<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 wydanie 2 z dnia 23.11.2023	PCA
10.	<i>Tilletia indica</i>	Nasiona zbóż i traw, ziarno zbóż	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/29 (3) listopad 2017	PCA
11.	<i>Stenocarpella macrospora</i> , <i>Stenocarpella maydis</i>	Nasiona, ziarno kukurydzy (<i>Zea mays</i>)	Metoda hodowlana Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 13 wydanie 2 z dnia 17.09.2025	PCA
12.	<i>Cochliobolus carbonum</i>				
13.	<i>Tilletia</i> spp.	Nasiona i ziarno zbóż i traw	Metoda obmywania i odwirowywania Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 7 wydanie 2 z dnia 23.11.2023	
14.	Grzyby fitopatogeniczne (*)	Rośliny/części roślin	Stymulacja zarodnikowania Metoda hodowlana Metoda obmywania i odwirowywania Metoda mikroskopowa	PB/M-03.00 wyd. 4 z dnia 27.06.2022	
Nicień					
15.	<i>Bursaphelenchus</i> grupa „xylophilus”	drewno	Metoda ekstrakcji nicieni z drewna Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 10, 2016	PCA
16.	<i>Bursaphelenchus xylophilus</i> , <i>Bursaphelenchus mucronatus</i> (DNA)		Metoda PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/4(4), styczeń 2023 Wytyczne GIORiN CL.702.8.2023.2 z dnia 19.03.2024	PCA
17.	<i>Ditylenchus dipsaci</i> , <i>Ditylenchus destructor</i>	Rośliny (korzenie, bulwy, bulwocebule, cebule, kłącza, nasiona)	Metoda Baermann Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 8, 2016	PCA
			Metoda multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/87 (2), kwiecień 2017 Wytyczne GIORiN CL.702.9.2023.1 z dnia 30.03.2023	PCA

Badania fitosanitarne					
Lp.	Badana cecha (agrofag)	Badany materiał	Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia	Akredytacja
18.	<i>Globodera rostochiensis</i> , <i>Globodera pallida</i>	Gleba, podłoże uprawowe	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst Metoda mikroskopowa	Instrukcja techniczna nr 1 wyd. 1 z dnia 07.09.2022 Protokół Diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021	PCA
			Metoda multiplex PCR	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021 Wytyczne GIORiN CL.702.7.2023.1 z dnia 30.03.2023	PCA
19.	<i>Longidorus</i> spp., <i>Xiphinema</i> spp.	Gleba, podłoże uprawowe	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	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	PCA
20.	Inne nicienie (*)	Roślin, gleba, podłoże uprawowe	Metoda Baermanna Metoda z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka Metoda z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Instrukcja techniczna nr 2 wyd. 1 z dnia 07.09.2022 PB/N-07.00 wyd. 2 z dnia 08.07.2021	
Owady, roztocza					
21.	Owady i roztocza	nasiona, produkty roślinne sypkie, owady – postaci dorosłe	Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wyd. 2 z dnia 26.04.2024	PCA
22.	<i>Rhyzopertha dominica</i>		Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 2 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	PCA
Chwasty, rośliny pasożytnicze					
23.	Nasiona chwastów i roślin pasożytniczych	nasiona, produkty roślinne sypkie, gleba, podłoże uprawowe	Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wyd. 2 z dnia 24.08.2024	PCA
24.	<i>Cuscuta</i> spp.		Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 3 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	PCA
25.	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>		Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 4 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	PCA