



ODDZIAŁ CENTRALNEGO LABORATORIUM W OLSZTYNIE
PRACOWNIA ZAMIEJSCOWA W ELBLĄGU



tel. 532-399-941



ul. Żuławska 2e
82-300 Elbląg



@piorin.gov.pl



piorin.gov.pl

LISTA BADAŃ ODDZIAŁ CENTRALNEGO LABORATORIUM W OLSZTYNIE
PRACOWNIA ZAMIEJSCOWA W ELBLĄGU

BADANY MATERIAŁ	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENT ODNIESIENIA
BADANIA AKREDYTOWANE			
Bulwy ziemniaka (<i>Solanum tuberosum</i>)	Obecność <i>Clavibacter sepedonicus</i>	Test immunofluorescencji (IF)	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021
		Metoda hodowlana	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021
		Test biologiczny	
		Test patogeniczności	
Obecność <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 7/97 (1), wrzesień 2009 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/21 (3), grudzień 2021	
	Gleba/podłoże uprawowe	Obecność <i>Globodera rostochiensis</i> i <i>Globodera pallida</i>	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst
Metoda mikroskopowa			Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/40 (5), październik 2021

BADANY MATERIAL	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENT ODNIESIENIA
BADANIA AKREDYTOWANE			
Gleba/podłoże uprawowe	Obecność <i>Longidorus spp.</i> , <i>Xiphinema spp.</i>	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1) wrzesień 2013
	Obecność <i>Longidorus spp.</i>	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/145(1), październik 2020
	Obecność <i>Xiphinema spp.</i>	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 11, 2016
	Obecność <i>Synchytrium endobioticum</i>	Metoda przesiewania B	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/28 (2) czerwiec 2017
Drewno	Obecność <i>Bursaphelenchus</i> grupa „ <i>xylophilus</i> ”	Metoda ekstrakcji nicieni z drewna	Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 10, 2016
		Metoda mikroskopowa	
Nasiona zbóż i traw, ziarno zbóż	Obecność <i>Tilletia controversa</i> i <i>Tilletia caries</i>	Metoda obmywania i odwirowywania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 7 wydanie 2 z 23.11.2023 r.
		Metoda mikroskopowa	
	Metoda epifluorescencji		
	Obecność <i>Tilletia indica</i>	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/29 (3), listopad 2017 r.

BADANY MATERIAŁ	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENT ODNIESIENIA
BADANIA AKREDYTOWANE			
Rośliny z rodzaju <i>Prunus</i>	Obecność Plum pox virus (PPV)	Metoda DAS-ELISA	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/125 (1) wrzesień 2015 Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z dnia 20.06.2021
	Obecność Prune dwarf virus (PDV)	Metoda DAS-ELISA	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/125 (1), wrzesień 2015 Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z dnia 20.06.2021
	Obecność Prunus necrotic ringspot virus (PNRSV)	Metoda DAS-ELISA	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/125 (1), wrzesień 2015 Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z dnia 20.06.2021
Rośliny - drzewa/krzewy ozdobne, owocowe, leśne/rośliny zielne/ozdobne	Obecność Tobacco ringspot virus (TRSV)	Metoda DAS-ELISA	Protokół diagnostyczny Eppo PM 7/125 (1), wrzesień 2015 Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z dnia 20.06.2021
Nasiona, produkty roślinne sypkie Gleba/ podłoża uprawowe, owady-postaci dorosłe	Obecność nasion chwastów i roślin pasożytniczych	Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wydanie 2 z 26.04.2024 r.
	Obecność <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 4 wydanie 1 z 24.08.2022 r.
	Obecność <i>Cuscuta</i> spp.	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 3 wydanie 1 z 24.08.2022 r.
	Obecność owadów i roztoczy	Metoda przesiewania i przeglądania	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wydanie 2 z 26.04.2024 r.
	Obecność <i>Rhizopertha dominica</i>	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 2 wydanie 1 z 24.08.2022 r.

BADANIA NIEAKREDYTOWANE			
Rośliny (w tym nasiona)	Grzyby patogeniczne dla roślin	Metoda mikroskopowa	PB/E-08.00 w. 5 z dn. 31.12.2021
Rośliny (w tym nasiona) Gleba/podłoże uprawowe	Nicień aktywne	Metoda ekstrakcji (Baermanna)	Protokół diagnostyczny EPPO PM7/119 (1) wrzesień 2013
		Metoda mikroskopowa	PB/E-07.00 w. 5 z. 31.12.2021
		Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	Protokół diagnostyczny EPPO PM7/119 (1) wrzesień 2013
		Metoda mikroskopowa	PB/E-03.00 w. 4 z. 31.12.2021
Gleba/podłoże uprawowe	Cysty nicieni (<i>Heterodera spp.</i>)	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst	Instrukcja techniczna GIORiN nr 1 wyd.1 z 07.09.2022
		Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/89 (2), październik 2021

Wszystkie metody badań określone w LIŚCIE BADAŃ LABORATORIUM spełniają wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

W przypadku badań niestandardowych (nieujętych w w/w liście metod badań laboratorium), podstawą przeprowadzenia badań są wytyczne opracowane przez Państwową Inspekcję Ochrony Roślin i Nasiennictwa, opracowania i standardy Unii Europejskiej, Europejskiej i Śródziemnomorskiej Organizacji Ochrony Roślin EPPO, standardy ISPM, opracowania naukowe oraz uznane metodyki.

Opracował	Zatwierdził
17.07.2024 r. S. Tchórzewska, J. Nikadon <i>Tchórzewska J. Nikadon</i>	17.07.2024 r. <i>Wiecek</i> Iwona Wiecek