

Zakres badań wykonywanych w Laboratorium

z dnia 04.11.2024

Oddział Centralnego Laboratorium w Radzynie Podlaskim

L.p.	Zakres oznaczeń	Badany materiał	Dokument odniesienia	Stosowane metody
<b>Badania akredytowane</b>				
1.	Apple chlorotic leaf spot virus (ACLSV)	drzewa (owocowe, leśne)	PM7/125 (1) Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z 20.06.2021	ELISA
2.	Apple mosaic virus (ApMV)	drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne, ozdobne	PM7/125 (1) Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z 20.06.2021	ELISA
3.	Apple stem grooving virus (ASGV)	drzewa (ozdobne, owocowe, leśne)	PM7/125 (1) Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z 20.06.2021	ELISA
4.	Plum pox virus (PPV)	rośliny z rodzaju śliwa (Prunus)	PM7/125 (1) Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z 20.06.2021	ELISA
5.	Prune dwarf virus (PDV)	rośliny z rodzaju śliwa (Prunus)	PM7/125 (1) Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z 20.06.2021	ELISA
6.	Prunus necrotic ringspot virus (PDV)	rośliny z rodzaju śliwa (Prunus)	PM7/125 (1) Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z 20.06.2021	ELISA
7.	Tobacco ringspot virus (TRSV)	drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne, ozdobne	PM7/125 (1) Instrukcja producenta BIOREBA wersja 5 z 20.06.2021	ELISA
8.	Fitoplazmy z grupy 16SrX (na podstawie obecności DNA) <i>Candidatus phytoplasma mali</i> , <i>Candidatus phytoplasma pyri</i> , <i>Candidatus phytoplasma prunorum</i>	rośliny z rodzajów: jabłoń ( <i>Malus</i> ) grusza ( <i>Pyrus</i> ) śliwa ( <i>Prunus</i> )	PM 7/62 (3), PD GIORiN nr 10 z 05.05.2023	Nested PCR, RFLP
9.	<i>Clavibacter sepedonicus</i>	bulwy ziemniaka ( <i>Solanum tuberosum</i> )	PM7/59 (2) PM7/97 (1) Wytyczne GIORiN CL.702.16.2022.1 z 29.08.2022	IF, hodowlana, test biologiczny, test patogeniczności, PCR, RFLP
10.	<i>Ralstonia solanacearum</i> kompleks gatunków ( <i>Ralstonia solanacearum</i> , <i>R. pseudosolanacearum</i> , <i>R. syzygii</i> )	bulwy ziemniaka ( <i>Solanum tuberosum</i> )	PM7/21 (3) PM7/97 (1)	IF

## Zakres badań wykonywanych w Laboratorium

L.p.	Zakres oznaczeń	Badany materiał	Dokument odniesienia	Stosowane metody
11.	<i>Erwinia amylovora</i>	rośliny z rodziny różowatych (Rosaceae)	PM7/20 (2) PM7/101 (1) PM7/20 (2) zał. 8	DASI-ELISA, PCR
12.	<i>Synchytrium endobioticum</i>	gleba, podłoża uprawowe	PM7/28 (2)	metoda przesiewania B
13.	<i>Phytophthora ramorum</i>	drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne, gleba	PB-WLR.09.00 wyd. 2 z 16.08.2021	hodowlana, pułapkowa, mikroskopowa
14.	<i>Diaporthe vaccinii</i>	rośliny z rodzaju borówka ( <i>Vaccinium</i> )	PM7/86 (1)	hodowlana, mikroskopowa
15.	<i>Ceratocystis platani</i>	rośliny z rodzaju platan ( <i>Platanus</i> ), gleba	PM7/14 (2)	pułapkowa, mikroskopowa
16.	<i>Globodera rostochiensis</i> <i>Globodera pallida</i>	gleba, podłoża uprawowe	Instrukcja techniczna nr 1 wyd. 1 z 07.09.2022 PM7/40 (5) Wytyczne GIORiN CL.702.7.2023.1 z 30.03.2023	ekstrakcji z zast. automatycznego ekstraktora cyst, mikroskopowa, multiplex PCR
17.	<i>Bursaphelenchus xylophilus</i> <i>Bursaphelenchus mucronatus</i>	drewno	ISPM 27 DP 10, 2016 PM 7/4 (4) Wytyczne GIORiN CL.702.8.2023.2 z 19.03.2024	ekstrakcji nicieni z drewna, mikroskopowa, PCR
18.	<i>Longidorus</i> spp. <i>Xiphinema</i> spp.	gleba	PM7/119 (1) PM7/145 (1) ISPM 27 DP 11, 2016	ekstrakcji z zast. aparatu Oostenbrinka, mikroskopowa
19.	<i>Apchelenchoides</i> spp.	rośliny	PM7/119 (1) ISPM 27 DP 17, 2016	Baermanna, mikroskopowa
20.	Szkodniki owadzie i/lub nasiona chwastów i/lub nasiona roślin pasożytniczych	materiał roślinny, produkty roślinne, podłoża uprawowe	PD GIORiN nr 1 wyd. 1 z 24.08.2022	przesiewania i przeglądania, makroskopowa
21.	<i>Rhizopertha dominica</i>	okazy (postaci dorosłe)	PD GIORiN nr 2 wyd. 1 z 24.08.2022	mikroskopowa
22.	<i>Cuscuta</i> spp.	materiał roślinny, produkty roślinne, podłoża uprawowe	PD GIORiN nr 3 wyd. 1 z 24.08.2022	mikroskopowa
23.	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	materiał roślinny, produkty roślinne, podłoża uprawowe	PD GIORiN nr 4 wyd. 1 z 24.08.2022	mikroskopowa



## Zakres badań wykonywanych w Laboratorium

L.p.	Zakres oznaczeń	Badany materiał	Dokument odniesienia	Stosowane metody
<b>Badania nieakredytowane</b>				
24.	<i>Erwinia amylovora</i>	rośliny z rodziny różowatych (Rosaceae)	PM7/20 (2)	hodowlana, IF
25.	<i>Phytophthora spp.</i>	materiał roślinny, gleba	PB-WLR.09.00 wyd. 2 z 16.08.2021	hodowlana, pułapkowa, mikroskopowa
26.	<i>Diaporthe spp.</i>	rośliny z rodzaju borówka (Vaccinium)	PM7/86 (1)	hodowlana, mikroskopowa
27.	<i>Ceratocystis platani</i>	rośliny z rodzaju platan ( <i>Platanus</i> )	PM7/14 (2)	hodowlana
28.	Grzyby patogeniczne dla roślin	materiał roślinny	PB-WLR.15.00 wyd. 1 z 01.06.2023	makroskopowa, hodowlana, mikroskopowa, pułapkowa
29.	<i>Ditylenchus destructor</i> , <i>Ditylenchus dipsaci</i>	materiał roślinny	PM 7/119 (1), ISPM 27 DP 8, 2016	Baermann, mikroskopowa
30.	Szkodniki owadzie magazynowe np. <i>Bruchus pisorum</i> , <i>Acanthoscelides obtectus</i>	okazy (postaci dorosłe)	PD GIORiN nr 6 wyd. 1 z 24.08.2022	mikroskopowa
31.	Wciornastki	materiał roślinny, okazy	Instrukcja techniczna PIORiN nr 11 wyd. 1 z 01.07.2011, PD GIORiN nr 6 wyd. 1 z 24.08.2022	makroskopowa, mikroskopowa
32.	Szkodniki owadzie inne niż magazynowe	materiał roślinny, okazy	Instrukcja techniczna PIORiN nr 3 wyd. 1 z 01.07.2011, PD GIORiN nr 6 wyd. 1 z 24.08.2022	makroskopowa, mikroskopowa

Inne badania Laboratorium może przeprowadzić po uzgodnieniu.

Badania objęte zakresem akredytacji AB 1410 zaznaczono pogrubioną czcionką.

Badania nieakredytowane, spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 podkreślono

### Ogólne warunki prowadzenia badań:

1. Za stan próbki do momentu przekazania oraz terminowe dostarczenie do laboratorium jest odpowiedzialny próbobiorca (pracownik oddziału, próbobiorca urzędowy) lub zleceniodawca. Próbka powinna być pobrana, opakowana, oznakowana, przechowywana oraz transportowana zgodnie z obowiązującymi zasadami (procedurą GIORiN/rozporządzeniem/metodykami INHORT itp.).
2. Przedstawianie stwierdzeń zgodności – w przypadku badań jakościowych (wykryto/nie wykryto) zasada podejmowania decyzji nie ma zastosowania.

Zatwierdził:

KIEROWNIK  
Oddziału Centralnego Laboratorium  
w Radzynie Podlaskim  
*Małgorzata Stadnicka*