


**ZAKRES AKREDYTACJI  
LABORATORIUM BADAWCZEGO  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY  
Nr/No AB 1167**

wydany przez / issued by  
**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 19 z/of 12.03.2024

 AB 1167	Nazwa i adres / Name and address  <b>GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ROŚLIN I NASIENICTWA</b> <b>Al. Jana Pawła II 11, 00-828 Warszawa</b>  <b>CENTRALNE LABORATORIUM, ODDZIAŁ W WARSZAWIE</b> <b>ul. Żólkiewskiego 17, 05-075 Warszawa - Wesoła</b>
<b>Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>*)</sup></b>	<b>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</b>
B/1; B/3; B/27; B/31  K/1; K/3	Badania biologiczne i biochemiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, drewna, gleby / Biological and biochemical tests of biological items and materials for testing, wood, soil Badania mikrobiologiczne produktów rolnych, obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań / Microbiological tests of biological items and materials for testing.

Wersja strony/Page version: A

<sup>\*)</sup> Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) /  
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI**

**HANNA TUGI**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1167 z dnia 01.01.2021 r.  
Cykl akredytacji od 03.03.2022 r. do 22.03.2026 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AB 1167 of 01.01.2021  
Accreditation cycle from 03.03.2022 to 22.03.2026

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

Centralne Laboratorium, Oddział w Warszawie ul. Żółkiewskiego 17, 05-075 Warszawa - Wesoła		
Pracownia Bakteriologii, Pracownia Badań Molekularnych		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny z rodziny psiankowatych (Solanaceae), w tym bulwy	Obecność <i>Clavibacter sepedonicus</i>  Test immunofluorescencji (IF) Test hybrydyzacji fluorescencyjnej (FISH) Metoda hodowlana Test biologiczny Test patogeniczności	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009
Rośliny z rodziny psiankowatych (Solanaceae), w tym bulwy	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 7/21 (3), grudzień 2021 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009
Rośliny z rodziny psiankowatych (Solanaceae), w tym bulwy	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.

Wersja strony: A

Centralne Laboratorium, Oddział w Warszawie ul. Żółkiewskiego 17, 05-075 Warszawa - Wesola		
Pracownia Wirusologii, Pracownia Badań Molekularnych		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Rośliny z rodzajów: jabłoń (Malus) grusza (Pyrus) śliwa (Prunus)	Obecność DNA fitoplazm z grupy 16 SrX: Candidatus Phytoplasma mali Candidatus Phytoplasma pyri Candidatus Phytoplasma prunorum  Metoda Nested PCR Metoda RFLP	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/62 (3), luty 2020  Protokół diagnostyczny GIORIN nr 10 z dnia 05.05.2023

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Elastyczny zakres akredytacji</b>		
Rośliny <sup>1)</sup>	Obecność wirusów <sup>2)</sup>  Metoda DAS-ELISA	Przepisy prawa <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne GIORiN <sup>3)</sup> Instrukcje producenta <sup>3)</sup> Procedury opracowane przez Laboratorium <sup>3)</sup>
Rośliny ziemniaka (Solanum tuberosum)  Rośliny pomidora (Solanum lycopersicum) i papryki (Capsicum annuum)	Obecność RNA Pospiviroid: Potato spindle tuber viroid (PSTVd)  Metoda One-step RT-PCR	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne GIORiN <sup>3)</sup> Wytyczne GIORiN <sup>3)</sup>
Rośliny z rodzaju złocień (Chrysanthemum)	Obecność RNA Pospiviroid: Chrysanthemum stunt viroid (CSVd)  Metoda One-step RT-PCR	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne GIORiN <sup>3)</sup> Wytyczne GIORiN <sup>3)</sup>
Rośliny <sup>1)</sup>	Obecność RNA wirusów i wiroidów <sup>2)</sup>  Metoda Real-time RT- PCR	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>3)</sup> Protokoły diagnostyczne GIORiN <sup>3)</sup> Wytyczne GIORiN <sup>3)</sup>

#### Granice elastyczności:

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów.
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej).
- 3) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w: przepisach prawa, protokołach diagnostycznych IPPC (z serii ISPM 27), protokołach diagnostycznych EPPO (z serii PM 7), protokołach diagnostycznych GIORiN, wytycznych GIORiN, instrukcjach producenta, procedurach opracowanych przez laboratorium.

Wersja strony: A

Wersja strony: A

<b>Centralne Laboratorium, Oddział w Warszawie ul. Żólkiewskiego 17, 05-075 Warszawa - Wesoła</b>		
<b>Pracownia Mikologii</b>		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Gleba i podłoże uprawowe</b>	Obecność <i>Synchytrium endobioticum</i>  Metoda przesiewania B	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/28 (2), czerwiec 2017
<b>Drzewa i krzewy (ozdobne, owocowe, leśne), rośliny zielne, woda, gleba, podłoże uprawowe</b>	Obecność <i>Phytophthora ramorum</i>  Metoda pułapkowa Metoda hodowlana Metoda mikroskopowa	PB/M-04.00.00 wyd. 3 z dn. 23.10.2023 r.
<b>Owoce</b>	Obecność <i>Neofabraea alba</i> <i>Neofabraea perennans</i> <i>Neofabraea kienholzii</i> <i>Neofabraea malicorticis</i>  Metoda hodowlana Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny PIORIN nr 38 wyd. 1 z dnia 05.10.2016

Wersja strony: A

Centralne Laboratorium, Oddział w Warszawie ul. Żółkiewskiego 17, 05-075 Warszawa - Wesola		
Pracownia Nematologii / Entomologii / Herbolgii, Pracownia Badań Molekularnych		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Drewno	Obecność DNA Bursaphelenchus xylophilus, Bursaphelenchus mucronatus  Metoda PCR	EURL - B. xylophilus - Identification (BXI) Version 01, February 2023 Wytyczne GIORiN CL.702.8.2023.1 z dnia 30.03.2023
Rośliny, produkty roślinne, gleba, podłoże uprawowe	Obecność Ditylenchus dipsaci, Ditylenchus destructor  Metoda Baermanna Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 8, 2016

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Zakres elastyczny akredytacji</b>		
Gleba, podłoże uprawowe	Obecność Globodera rostochiensis, Globodera pallida  Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst  Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>2)</sup>
Gleba, podłoże uprawowe	Obecność DNA nicieni <sup>1)</sup>  Metoda multiplex PCR	Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>2)</sup> Dokumenty badawcze EURL <sup>2)</sup> Wytyczne GIORiN <sup>2)</sup>
Drewno	Obecność Bursaphelenchus grupa "xylophilus"  Metoda ekstrakcji nicieni z drewna  Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>2)</sup> Procedury opracowane przez Laboratorium <sup>2)</sup>
Gleba i podłoże uprawowe	Obecność Longidorus spp., Xiphinema spp.  Metoda ekstrakcji z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka  Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>2)</sup>

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Owady	Identyfikacja owada <sup>1)</sup> Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne EPPO (z serii PM 7) <sup>2)</sup> Dokumenty badawcze EURL <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>2)</sup> Procedury opracowane przez laboratorium <sup>2)</sup>
Nasiona, produkty roślinne sypkie, gleba, podłoże uprawowe, owady – postaci dorosłe	Obecność owadów i roztoczy Metoda przesiewania i przeglądania	Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>2)</sup>
Nasiona, produkty roślinne sypkie, gleba, podłoże uprawowe	Obecność nasion chwastów i roślin pasożytniczych Metoda przesiewania i przeglądania	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>2)</sup>
Nasiona	Identyfikacja nasion <sup>1)</sup> Metoda mikroskopowa	Protokoły diagnostyczne IPPC (z serii ISPM 27) <sup>2)</sup> Protokoły diagnostyczne i instrukcje techniczne PIORiN i GIORiN <sup>2)</sup> Procedury opracowane przez laboratorium <sup>2)</sup>

**Granice elastyczności:**

- 1) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej).
- 2) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w: protokołach diagnostycznych EPPO (z serii PM 7), dokumentach badawczych EURL, protokołach diagnostycznych IPPC (z serii ISPM 27), protokołach diagnostycznych i instrukcjach technicznych PIORiN i GIORiN, wytycznych GIORiN, procedurach opracowanych przez laboratorium

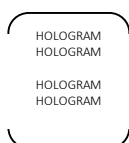
Wersja strony: A

<b>Centralne Laboratorium, Oddział w Warszawie ul. Żółkiewskiego 17, 05-075 Warszawa - Wesola</b>		
<b>Pracownia Oceny Nasion</b>		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Nasiona</b>	Czystość nasion Zakres: 30% - 100%  Metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2024, Rozdział 3
	Zawartość nasion innych roślin w sztukach Zakres: 0szt. – 15000szt.  Metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2024, Rozdział 4
	Zdolność kiełkowania nasion Zakres: 0% – 100%  Metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2024, Rozdział 5
	Wilgotność nasion Zakres: 5% – 19%  Metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2024, Rozdział 9
	Masa 1000 nasion Zakres: 0,9g – 650g  Metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2024, Rozdział 10

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1167

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian  
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

**HANNA TUGI**  
dnia: 12.03.2024 r.