GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ROŚLIN I NASIENNICTWA
ODDZIAŁ CENTRALNEGO LABORATORIUM W PRUSZCZU GDAŃSKIM

PIORIN

tel. 734 116 166 | ul. Zygmunta Wróblewskiego 5, 83-000 Pruszcz Gdański | ocl-pruszcz-gdanski@piorin.gov.pl | piorin.gov.pl

Wykaz badań

Lp.	BADANY OBIEKT	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENTY ODNIESIENIA	STATUS METODY
1.	bulwy (ziemniak)	*Clavibacter sepedonicus (syn. Clavibacter michiganensis ssp. sepedonicus)*	Test immunofluorescencji pośredniej*, Test FISH* Metoda hodowlana*, Test biologiczny*, Test patogeniczności*	DK 2006/56/WE z dnia 12.06.2006 Załącznik I pkt 7, 8, 9 , 10 (z wyłącz. 6, 9.1, 9.3, 9.5, 9.6) Załącznik II	**Metoda akredytowana**
2.		*Ralstonia solanacearum*	Test immunofluorescencji pośredniej*	DK 2006/63/WE z dnia 14.07.2006 Załączniki II, Sekcja III pkt 1 Sekcja VI.A. pkt 5	**Metoda akredytowana**
3.	gleba/podłoża uprawowe	*Globodera spp.*	Metoda z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst*, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)*	PB – N – 01 wyd. 4 z dnia 13.10.2021	**Metoda akredytowana**
4.	materiał roślinny (ziemniak)	*Potato spindle tuber viroid – PSTVd*	One-step RT-PCR*	PB – W – 02 wyd. 4 z dnia 13.10.2021	**Metoda akredytowana**
5.	materiał roślinny (rośliny z rodzaju *Prunus)*	*Plum pox virus*	Test DAS-ELISA*	PB – W – 01 wyd. 4 z dnia 13.10.2021	**Metoda akredytowana**
6.	materiał roślinny/produkty roślinne/podłoża uprawowe	*Chwasty, rośliny pasożytnicze*	Metoda makroskopowa*, Metoda przesiewania i przeglądania*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 39 wyd. 1 z dnia 08.03.2022	**Metoda akredytowana**
7.		*Cuscuta spp.*	Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 41 wydanie 1 z dnia 08.03.2022	**Metoda akredytowana**
8.		*Ambrosia artemisiifolia L*	Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 42 wydanie 1 z dnia 08.03.2022	**Metoda akredytowana**
9.	materiał roślinny/produkty roślinne/podłoża uprawowe/owady – postaci dorosłe	*Szkodniki: owady, roztocza*	Metoda makroskopowa*, Metoda przesiewania i przeglądania*,	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 39 wyd. 1 z dnia 08.03.2022	**Metoda akredytowana**
10.		*Rhyzopertha dominica*	Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 40 wydanie 1 z dnia 08.03.2022	**Metoda akredytowana**

PIORIN
tel. 734 116 166
ul. Zygmunta Wróblewskiego 5
83-000 Pruszcz Gdański
ocl-pruszcz-gdanski@piorin.gov.pl
piorin.gov.pl

Wykaz badań

11.	gleba/podłoża uprawowe	*Phytophthora ramorum*	Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna), Metoda pułapkowa	Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 25 wydanie 2 z dnia 01.06.2015	Metoda nieakredytowana
12.		*Meloidogyne spp.*	Metoda z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	EPPO PM 7/119 (1), EPPO PM 7/41 (3)	Metoda nieakredytowana
13.		*Ditylenchus spp.*	Metoda z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	EPPO PM 7/119 (1), EPPO PM 7/87 (2)	Metoda nieakredytowana
14.		*Longidorus spp., Xyphinema spp.*	Metoda z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	Protokół diagnostyczny PIORiN nr 27 wyd. 2 z dnia 01.06.2015	Metoda nieakredytowana
15.		*Heterodera spp.*	Metoda ekstrakcji z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	EPPO PM 7/119 (1), EPPO PM 7/89 (2)	Metoda nieakredytowana
16.	materiał roślinny (ziemniak)	*Potato virus M*	Metoda oczkowa, Test ELISA	PB - W - 03 wyd .2 z dnia 09.05.2022	Metoda nieakredytowana
17.		*Potato leafroll virus L*	Metoda oczkowa, Test ELISA	PB - W - 03 wyd .2 z dnia 09.05.2022	Metoda nieakredytowana
18.		*Potato virus Y*	Metoda oczkowa, Test ELISA	PB - W - 03 wyd .2 z dnia 09.05.2022	Metoda nieakredytowana
19.		*Potato virus S*	Metoda oczkowa, Test ELISA	PB - W - 03 wyd .2 z dnia 09.05.2022	Metoda nieakredytowana
20.		*Potato virus X*	Metoda oczkowa, Test ELISA	PB - W - 03 wyd .2 z dnia 09.05.2022	Metoda nieakredytowana
21.		*Potato virus A*	Metoda oczkowa, Test ELISA	PB - W - 03 wyd .2 z dnia 09.05.2022	Metoda nieakredytowana
22.	materiał roślinny (truskawka, poziomka)	*Phytophthora fragariae var. fragariae*	Metoda makroskopowa, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna), Test Duncana	Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 24 wydanie 2 z dnia 01.06.2015	Metoda nieakredytowana
23.	materiał roślinny/produkty roślinne	*Phytophthora ramorum*	Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna), Metoda pułapkowa	Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 25 wydanie 2 z dnia 01.06.2015	Metoda nieakredytowana

PIORIN
tel. 734 116 166
ul. Zygmunta Wróblewskiego 5
83-000 Pruszcz Gdański
ocl-pruszcz-gdanski@piorin.gov.pl
piorin.gov.pl

Wykaz badań

24.	materiał roślinny/produkty roślinne	*Grzyby inne*	Stymulacja zarodnikowania grzybów i organizmów grzybopodobnych, Metoda makroskopowa, Metoda hodowlana, Metoda pułapkowa, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna), Metoda obmywania i odwirowywania, Metoda epifluorescencji	Aktualne standardy EPPO, protokoły diagnostyczne, instrukcje techniczne i/lub wytyczne dla PIORiN	Metoda nieakredytowana
25.		*Ditylenchus spp.*	Metoda Baermanna*, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)*	EPPO PM 7/119 (1), EPPO PM 7/87 (2)	Metoda nieakredytowana
26.		*Meloidogyne spp.*	Metoda barwienia korzeni, Metoda przeglądania miąższu bulw*, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)*	EPPO PM 7/119 (1), EPPO PM 7/41 (3)	Metoda nieakredytowana
27.		*Nicienie inne*	Metoda Baermanna, Metoda inkubacji, Metoda barwienia korzeni, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	Aktualne standardy EPPO, instrukcje techniczne i/lub wytyczne dla PIORiN	Metoda nieakredytowana
28.	materiał roślinny/owoce	*Monilinia fructicola*	Metoda makroskopowa, Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 22 wydanie 1 z dnia 01.07.2011, Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 40 wydanie 1 z dnia 11.08.2017	Metoda nieakredytowana
29.	nasiona (zboże)	*Tilletia caries* *Tilletia controversa*	Metoda makroskopowa*, Metoda obmywania i odwirowywania*, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)*, Metoda epifluorescencji*	PB – M – 02 wyd. 2 z dnia 30.03.2022	Metoda nieakredytowana
30.	nasiona (soja)	*Diaporthe phaseolorum*	Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	ISTA -7-016 z dnia 01.01.2022	Metoda nieakredytowana

*Badanie wykonane w oparciu o metodę badawczą spełniającą wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.
**Badanie zdolności kiełkowania nasion *Brassica napus* wykonywane jest przez Laboratorium wyłącznie w temperaturze 20°C.

Zatwierdził

p.o. KIEROWNIKA
Oddziału Centralnego Laboratorium
w Pruszczu Gdańskim
29.07.2022 mgr inż. Dorota Przybylska
Przybylska
Data, podpis