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*	Test immunofluorescencji pośredniej (IF)*, Test hybrydyzacji fluorescencyjnej (FISH)* Metoda hodowlana*, Test biologiczny*, Test patogeniczności*	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021	**Metoda akredytowana**
2.			Metoda PCR/RFLP*	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/59 (2), marzec 2021 Wytyczne dotyczące ekstrakcji DNA bakterii Clavibacter sepedonicus (Spieckermann et Kotthoff) Nouioui et al. oraz analizy restrykcyjnej produktu PCR z dnia 29.08.2022 r.	**Metoda akredytowana**
3.		*Ralstonia solanacearum*	Test immunofluorescencji pośredniej (IF)*	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/97 (1), wrzesień 2009 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/21 (3), grudzień 2021	**Metoda akredytowana**
4.		*Potato virus M*	Metoda oczkowa	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	Metoda nieakredytowana
			Metoda immunoenzymatyczna DAS-ELISA*	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	**Metoda akredytowana**
5.		*Potato leafroll virus L*	Metoda oczkowa	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	Metoda nieakredytowana
			Metoda immunoenzymatyczna DAS-ELISA*	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	**Metoda akredytowana**
6.		*Potato virus Y*	Metoda oczkowa	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	Metoda nieakredytowana
			Metoda immunoenzymatyczna DAS-ELISA*	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	**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

Lp.	BADANY OBIEKT	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENTY ODNIESIENIA	STATUS METODY
7.	bulwy (ziemniak)	*Potato virus S*	Metoda oczkowa	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	Metoda nieakredytowana
			Metoda immunoenzymatyczna DAS-ELISA*	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	**Metoda akredytowana**
8.		*Potato virus X*	Metoda oczkowa	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	Metoda nieakredytowana
			Metoda immunoenzymatyczna DAS-ELISA*	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	**Metoda akredytowana**
9.		*Potato virus A*	Metoda oczkowa	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	Metoda nieakredytowana
			Metoda immunoenzymatyczna DAS-ELISA*	Rozporządzenie MRiRW z dnia 20.11.2014 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1795 z późn. zm.) Załącznik nr 6 p. II	**Metoda akredytowana**
10.	drewno/produkty drzewne	Bursaphelenchus, grupa „xylophilus"	Metoda ekstrakcji nicieni z drewna*, Metoda mikroskopowa*	Protokół Diagnostyczny ISPM 27 DP 10 „Bursaphelenchus xylophilus", styczeń 2016	**Metoda akredytowana**
11.	gleba/podłoża uprawowe	*Globodera spp.*	Metoda z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst*	PB – N – 01 wyd. 4 z dnia 13.10.2021	**Metoda akredytowana**
		Globodera rostochiensis, Globodera pallida	Metoda mikroskopowa*	PB – N – 01 wyd. 4 z dnia 13.10.2021	**Metoda akredytowana**
12.		*Longidorus spp., Xyphinema spp.*	Metoda z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka*, Metoda mikroskopowa*	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny ISPM 27 DP 11, styczeń 2016 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/145 (1), październik 2020	**Metoda akredytowana**
13.		*Synchytrium endobioticum*	Metoda przesiewania B*	Protokół Diagnostyczny GIORiN nr 8 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	**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

Lp.	BADANY OBIEKT	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENTY ODNIESIENIA	STATUS METODY
14.	materiał roślinny (ziemniak)	*Potato spindle tuber viroid – PSTVd*	One-step RT-PCR*	PB – W – 02 wyd. 4 z dnia 13.10.2021	**Metoda akredytowana**
15.	materiał roślinny (rośliny z rodzaju *Prunus)*	*Plum pox potyvirus (PPV)*	Metoda immunoenzymatyczna DAS-ELISA*	PB – W – 01 wyd. 4 z dnia 13.10.2021	**Metoda akredytowana**
16.	materiał roślinny/produkty roślinne/podłoża uprawowe	*Chwasty, rośliny pasożytnicze*	Metoda makroskopowa*, Metoda przesiewania i przeglądania*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	**Metoda akredytowana**
17.		*Cuscuta spp.*	Metoda mikroskopowa*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 3 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	**Metoda akredytowana**
18.		*Ambrosia artemisiifolia L*	Metoda mikroskopowa*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 4 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	**Metoda akredytowana**
19.	materiał roślinny/produkty roślinne/podłoża uprawowe/owady – postaci dorosłe	*Szkodniki: owady, roztocza*	Metoda makroskopowa*, Metoda przesiewania i przeglądania*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 1 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	**Metoda akredytowana**
20.		*Rhyzopertha dominica*	Metoda mikroskopowa*	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 2 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	**Metoda akredytowana**
21.	nasiona/ziarno (trawy, zboże)	*Tilletia caries* *Tilletia controversa*	Metoda makroskopowa*, Metoda obmywania i odwirowywania*, Metoda mikroskopowa*, Metoda epifluorescencji*	Protokół Diagnostyczny GIORiN nr 7 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	**Metoda akredytowana**
22.		*Tilletia indica*	Metoda makroskopowa*, Metoda mikroskopowa*	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/29 (3), listopad 2017	**Metoda akredytowana**
23.	materiał roślinny/owoce	*Phytophthora fragariae var. fragariae*	Metoda makroskopowa, Metoda mikroskopowa, Test Duncana	Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 24 wydanie 2 z dnia 01.06.2015	Metoda nieakredytowana
24.		*Monilinia fructicola*	Metoda makroskopowa, Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa	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
25.	nasiona (soja)	*Diaporthe phaseolorum*	Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa	ISTA -7-016 z dnia 01.01.2022	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

Lp.	BADANY OBIEKT	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENTY ODNIESIENIA	STATUS METODY
26.	materiał roślinny/produkty roślinne	*Phytophthora ramorum*	Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa	Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 25 wydanie 2 z dnia 01.06.2015	Metoda nieakredytowana
27.		*Owady inne*	Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 6 wyd. 1 z dnia 24.08.2022	Metoda nieakredytowana
28.		*Grzyby inne*	Stymulacja zarodnikowania grzybów i organizmów grzybopodobnych, Metoda makroskopowa, Metoda hodowlana, Metoda pułapkowa, Metoda mikroskopowa, Metoda obmywania i odwirowywania, Metoda epifluorescencji	Aktualne standardy EPPO, protokoły diagnostyczne, instrukcje techniczne i/lub wytyczne dla PIORiN, literatura fachowa	Metoda nieakredytowana
29.		*Nicienie inne*	Metoda Baermanna, Metoda inkubacji, Metoda barwienia korzeni, Metoda mikroskopowa	Aktualne standardy EPPO, protokoły diagnostyczne, instrukcje techniczne i/lub wytyczne dla PIORiN, literatura fachowa	Metoda nieakredytowana
30.		*Chwasty inne*	Metoda mikroskopowa	Aktualne standardy EPPO, protokoły diagnostyczne, instrukcje techniczne i/lub wytyczne dla PIORiN, literatura fachowa	Metoda nieakredytowana
31.	gleba/podłoża uprawowe	*Phytophthora ramorum*	Metoda pułapkowa, Metoda hodowlana, Metoda mikroskopowa	Protokół Diagnostyczny PIORiN nr 25 wydanie 2 z dnia 01.06.2015	Metoda nieakredytowana
32.		*Meloidogyne spp.*	Metoda z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka, Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/41 (3), luty 2016	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

Lp.	BADANY OBIEKT	BADANA CECHA	METODA BADAWCZA	DOKUMENTY ODNIESIENIA	STATUS METODY
33.	gleba/podłoża uprawowe	*Ditylenchus spp.*	Metoda z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka, Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/87 (2), kwiecień 2017	Metoda nieakredytowana
34.		*Heterodera spp.*	Metoda z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst, Metoda mikroskopowa	Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/119 (1), wrzesień 2013 Protokół diagnostyczny EPPO PM 7/89 (2), listopad 2017	Metoda nieakredytowana

*Badanie wykonane w oparciu o metodę badawczą spełniającą wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

Zatwierdził

p.o. KIEROWNIKA
Oddziału Centralnego Laboratorium
w Pruszczu Gdańskim
mgr inż. Dorota Przybylska

27.10.2022 Przybylska
.....
Data, podpis