PIORIN
tel. 532 399 943
ul. Kołobrzeska 11
10-444 Olsztvn
ocl-olsztyn@piorin.gov.pl
piorin.gov.pl

LISTA BADAŃ
ODDZIAŁ CENTRALNEGO LABORATORIUM W OLSZTYNIE

Lp.	Oznaczenie /organizm	Badany obiekt	Metoda badawcza	Sposób wykonania
1.	*Bursaphelenchus* grupa *„xylophilus"*	drewno/kora /pochodne	Ekstrakcja nicieni z drewna	**PB/O-05.00 Wersja 7 z dn. 31.12.2021 metoda akredytowana**
			Metoda mikroskopowa	
2.	*Clavibacter sepedonicus* (synonim *Clavibacter michiganensis ssp. sepedonicus)*	bulwy ziemniaka	Test IF	**DK 2006/56/WE z dnia 12.06.2006 Załącznik I (z wyłączeniem pkt.6, 9.1, 9.3, 9.5, 9.6) Załącznik II metoda akredytowana**
			Test FISH	
			Metoda hodowlana	
			Test biologiczny	
			Test patogeniczności	
3.	*Globodera spp.*	gleba/podłoża uprawowe	Ekstrakcja z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst	**PB/O-04.00 Wersja 8 z dn. 31.12.2021 metoda akredytowana**
			Metoda mikroskopowa	
4.	*Longidorus spp./Xiphinema spp.*	gleba/podłoża uprawowe	Ekstrakcja z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	**PB/O-12.00 Wersja 5 z dn. 31.12.2021 metoda akredytowana**
			Metoda mikroskopowa	
5.	*Phytophthora ramorum*	materiał roślinny	Metoda hodowlana	**PB/O-14.00 Wersja 3 z dn. 31.12.2021 metoda akredytowana**
			Metoda mikroskopowa	

6.	*Ralstonia solanacearum*	bulwy ziemniaka	Test IF	**DK 2006/63/WE z dnia 14.07.2006 Załącznik II Sekcja VI.A.5 metoda akredytowana**
7.	*Synchytrium endobioticum*	gleba/podłoża uprawowe	Metoda Jellema	**PB/O-01.00 Wersja 8 z dn. 31.12.2021 metoda akredytowana**
8.	*Patato Spindle Tuber Virod (PSTVd)*	liście ziemniaka /pomidora	One-step RT- PCR	**PB/O-15.00 Wersja 3 z dn. 31.12.2021 metoda akredytowana**
9.	*Fitoplazmy z grupy 16SrX*	pędy jabłoni/gruszy	PCR/RFLP	**PB/O-16.00 Wersja 3 z dn. 31.12.2021 metoda akredytowana**
10.	*Meloidogyne spp.*	bulwy ziemniaka	Przeglądanie miąższu bulw ziemniaka	PB/O-09.00 Wersja 7 z dn. 31.12.2021 metoda nieakredytowana
		gleba/podłoża uprawowe	Ekstrakcja z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	
			Metoda mikroskopowa	
		materiał roślinny	Metoda Baermanna	
			Metoda mikroskopowa	
			Metoda barwienia	
			Metoda mikroskopowa	
11.	*Ralstonia solanacearum*	materiał roślinny	Test IF	DK 2006/63/WE z dnia 14.07.2006 Załącznik II Sekcja VI.A.5 metoda nieakredytowana

12.	*Phytophthora fragariae var. fragariae*	rośliny truskawki	Metoda mikroskopowa	PB/O-02.00 Wersja 6 z dn. 31.12.2021 metoda nieakredytowana
			Test Duncana	
13.	*Ditylenchus spp.*	gleba/podłoża uprawowe	Ekstrakcja z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	PB/O-13.00 Wersja 5 z dn. 31.12.2021 metoda nieakredytowana
			Metoda Baermanna	
			Metoda mikroskopowa	
		materiał roślinny/nasiona	Metoda Baermanna	
			Metoda mikroskopowa	
14.	Grzyby patogeniczne dla roślin	Materiał roślinny/nasiona	Metoda makroskopowa	PB/O-08.00 Wersja 7 z dn. 31.12.2021 metoda nieakredytowana
			Metoda mikroskopowa	
			Metoda hodowlana	
		nasiona	Metoda epifluorescencji bezpośredniej	
			Metoda obmywania i odwirowania	
15.	Owady/roztocza	materiał roślinny	Metoda makroskopowa	PB/O-06.00 Wersja 6 z dn. 31.12.2021 metoda nieakredytowana
			Metoda mikroskopowa	
		nasiona	Metoda przesiewania i przeglądania	
			Metoda barwienia	
			Metoda mikroskopowa	
		gleba/podłoża uprawowe	Metoda przeglądania	
			Metoda mikroskopowa	
16.	Chwasty	nasiona	Metoda makroskopowa	PB/O-06.00 Wersja 6

			Metoda przesiewania i przeglądania	z dn. 31.12.2021 metoda nieakredytowana
			Metoda mikroskopowa	
		gleba/podłoża uprawowe	Metoda przeglądania	
			Metoda mikroskopowa	
17.	Cysty nicieni	gleba/podłoża uprawowe	Ekstrakcja z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst	PB/O-04.00 Wersja 8 z dn. 31.12.2021 metoda nieakredytowana
			Metoda mikroskopowa	
18.	Nicienie aktywne	materiał roślinny/nasiona	Metoda Baermanna	PB/O-07.00 Wersja 6 z dn. 31.12.2021 Metoda nieakredytowana
			Metoda mikroskopowa	
		gleba/podłoża uprawowe	Ekstrakcja z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka	
			Metoda Baermanna	
			Metoda mikroskopowa	

Wszystkie metody badań określone w LIŚCIE BADAŃ Laboratorium objęte są Systemem Zarządzania zgodnym z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

W przypadku badań niestandardowych (nie ujętych 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, opracowania naukowe oraz uznane metodyki.

Opracował	Zatwierdził
Iwona Więcek 29.07.2022	Iwona Więcek 29.07.2022