

Nr WLR.7130.2.2018
z dnia 05.03.2018 r.

Lp.	Zakres oznaczeń	Badany materiał	Dokument odniesienia	Stosowane metody	Czas trwania*
Pracownia Oceny Nasion					
1.	Czystość nasion	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 3 **	makroskopowa	1-2 dni
2.	Inne nasiona w sztukach	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 4 **	makroskopowa	1-2 dni
3.	Zdolność kiełkowania	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 5 **	makroskopowa	5-35 dni
4.	Masa 1000 nasion	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 10 **	wagowa	1 godzina
5.	Wilgotność nasion	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 9 **	suszarkowo-wagowa	1-17 godzin
6.	Żywotność nasion	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 6 **	tetrazolinowa	3 dni
7.	Zdrowotność nasion	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 7 **	makroskopowa	9-14 dni
8.	Nasiona <i>Avena fatua</i> i <i>Avena sterilis</i>	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 4 **	makroskopowa	1 godzina
9.	Gorzkość nasion	nasiona	Metodyka ISTA Rozdział 8.8.2 **	biochemiczna	2 dni
Laboratorium Fitosanitarne w Lublinie					
10.	<i>Synchytrium endobioticum</i>	gleba, podłoża uprawowe	PB-WLL.02.00 wyd.5 z 05.02.2018	Jellema	2 dni
11.	<i>Globodera rostochiensis</i> <i>Globodera pallida</i>	gleba, podłoża uprawowe	PB-WLL.03.00 wyd.5 z 05.02.2018	z zastosowaniem automatycznego ekstraktora cyst, mikroskopowa	2 dni
12.	Plum pox potyvirus	materiał roślinny	PB-WLL.04.00 wyd.5 z 05.02.2018	test DAS-ELISA	2 dni
13.	Wirusy jakościowe ziemniaka	bulwy	PB-WLL.01.00 wyd. 4 z 12.03.2015	oczkowa, test ELISA	6 -9 tyg.
14.	<i>Longidorus</i> spp. + <i>Xiphinema</i> spp.	gleba	PB-WLL.06.00 wyd. 1 z 29.12.2017	z zastosowaniem aparatu Oostenbrinka, mikroskopowa	2 dni
15.	Szkodniki owadzie i/lub nasiona chwastów i/lub nasiona roślin pasożytniczych	materiał roślinny, susz nasiona, itp.	wytyczne GIORiN CL	przesiewania i przeglądania, makroskopowa, mikroskopowa	1-3 dni w zależności od asortymentu

*czas orientacyjny od rozpoczęcia analizy

** metodyka ISTA podlega aktualizacji raz do roku zgodnie z wytycznymi ISTA

Badania objęte zakresem akredytacji AB 1410 zaznaczono pogrubioną czcionką.

Lp.	Zakres oznaczeń	Badany materiał	Dokument odniesienia	Stosowane metody	Czas trwania*
Laboratorium Fitosanitarne w Radzynie Podlaskim					
16.	<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>	bulwy	DK 2006/56/WE z dnia 12.06.2006 Zał. I (z wył. pkt. 6, 9.1, 9.3, 9.5, 9.6) Załącznik II	IF, FISH, hodowlana, test biologiczny, test patogeniczności	2-80 dni
17.	<i>Ralstonia solanacearum</i>	bulwy	DK 2006/63/WE z dnia 14.07.2006 Załącznik II, Sekcja III.1.1, Sekcja VI.A.5	IF	2 dni
18.	<i>Globodera rostochiensis</i> <i>Globodera pallida</i>	gleba, podłoża uprawowe	PB-WLR.02.00 wyd. 6 z 05.02.2018	z zast. automatycznego ekstraktora cyst, mikroskopowa	2 dni
19.	<i>Synchytrium endobioticum</i>	gleba, podłoża uprawowe	PB-WLR.03.00 wyd. 5 z 05.02.2018	Jellema	2 dni
20.	Plum pox potyvirus	materiał roślinny	PB-WLR.04.00 wyd. 7 z 05.02.2018	test DAS-ELISA	2 dni
21.	<i>Bursaphelenchus</i> grupa <i>xylophilus</i>	drewno	PB-WLR.06.00 wyd. 6 z 05.02.2018	ekstrakcja nicieni z drewna, mikroskopowa	14 dni
22.	Fitoplazmy z grupy 16Sr X	materiał roślinny	PD PIORiN nr 8(2)	PCR/RFLP	2 dni
23.	<i>Erwinia amylovora</i>	materiał roślinny	PD PIORiN 9(2)	hodowlana, IF, test ELISA, PCR	7 dni
24.	PSTVd	materiał roślinny	PD PIORiN 5(2)	One-step RT-PCR	2 dni
25.	<i>Ditylenchus destructor</i>	bulwy	wytyczne GIORiN CL	Baermanna, mikroskopowa	2 dni
26.	<i>Longidorus</i> spp. + <i>Xiphinema</i> spp.	gleba	PB-WLR.07.00 wyd. 1 z 29.12.2017	z zast. aparatu Oostenbrinka, mikroskopowa	2 dni
27.	<i>Phytophthora fragariae</i> var. <i>fragariae</i>	materiał roślinny	PD PIORiN nr 24(2)	test Duncana, makroskopowa, mikroskopowa	23 dni
28.	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	gleba, materiał roślinny	wytyczne GIORiN CL	z zast. aparatu Oostenbrinka, Baermanna, mikroskopowa	2 dni
29.	<i>Meloidogyne</i> spp.	materiał roślinny	wytyczne GIORiN CL	przeglądania miąższu, makroskopowa, barwienia, mikroskopowa	2 dni
30.	<i>Phytophthora ramorum</i>	materiał roślinny	PD PIORiN nr 25(2)	hodowlana, mikroskopowa	14-21 dni
31.	<i>Diaporthe phaseolorum</i>	nasiona soi	Metodyka ISTA Rozdział 7.016 **	hodowlana, mikroskopowa	7-10 dni
32.	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>glycinea</i>	nasiona soi	wytyczne GIORiN CL	hodowlana	7 dni
33.	<i>Neofabrea alba</i> , <i>N. malicorticis</i> , <i>N. perennana</i>	jabłoń owoce	PD PIORiN nr 38(1)	hodowlana, mikroskopowa	2 dni
34.	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	materiał roślinny	PD PIORiN nr 32(1)	makroskopowa, mikroskopowa	1-2 dni
35.	Szkodniki owadzie i/lub nasiona chwastów i/lub nasiona roślin pasożytniczych	materiał roślinny, susz nasiona, itp.	wytyczne GIORiN CL	przesiewania i przeglądania, makroskopowa, mikroskopowa	1-3 dni w zależności od asortymentu

*czas orientacyjny od rozpoczęcia analizy

** metodyka ISTA podlega aktualizacji raz do roku zgodnie z wytycznymi ISTA

Badania objęte zakresem akredytacji AB 1410 zaznaczono pogrubioną czcionką.

Ogólne warunki prowadzenia badań:

1. Wielkość próbek zgodnie z obowiązującą instrukcją/rozporządzeniem.
2. Za stan próbki do momentu przekazania oraz terminowe dostarczenie do laboratorium jest odpowiedzialny próbobiorca (pracownik oddziału, próbobiorca urzędowy) lub zleceniodawca. Próbkę powinna być pobrana, opakowana, oznakowana, przechowywana oraz transportowana zgodnie z obowiązującymi zasadami (procedurą GIORiN/rozporządzeniem).
3. Dokumentacja towarzysząca próbce powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami.
4. Na „Protokołach pobrania prób” nasion do laboratoryjnej oceny w polu „próbę pobrano w celu” należy umieszczać poniższe sformułowania określające procedury badawcze, które mają być zastosowane:
ocena pierwotna – Metodyka ISTA – Rozdziały 3, 4, 5 oraz dla prób nasion zbóż i buraków kategorii elitarny Metodyka ISTA – Rozdział 9,
ocena powtórna – jak w ocenie pierwotnej,
ocena okresowa – Metodyka ISTA – Rozdział 5,
ocena kontrolna (kontrola obrotu materiałem siewnym) – Metodyka ISTA – Rozdział 5,
ocena kontrolna (kontrola próbobiorców i laboratoriów akredytowanych) – Metodyka ISTA – Rozdziały 3, 4, 5,
ocena kontrolna (nasiona zaprawiane) - Metodyka ISTA – Rozdział 5.
5. Laboratorium może odmówić przyjęcia próbki w przypadku niespełnienia wyżej wymienionych zaleceń.
6. Podany czas trwania dotyczy wykonania analizy, nie obejmuje okresu przechowywania przed badaniem (w sytuacji dostarczenia dużej ilości próbek czas oczekiwania na wynik może się wydłużyć).
7. W uzasadnionych przypadkach (np. obsługa eksportu) próbki mogą być badane poza kolejnością.
8. Próbki badane na obecność PPV oraz *Bursaphelenchus* grupa *xylophilus*, dla których uzyskano wyniki pozytywne są obowiązkowo podzlecane GIORiN CL (AB 1205) w celu wykonania dalszych badań z zastosowaniem PCR.
9. Inne badania mogą być podzlecane zgodnie z aktualnymi wytycznymi GI ORiN.
10. Laboratorium podaje wyniki bez niepewności (zgodnie ze stanowiskiem ISTA w przypadku laboratoryjnej oceny nasion).
11. Sprawozdanie z badań zostanie przekazane zgodnie z wytycznymi Wojewódzkiego Inspektora.
12. Ceny analiz zgodnie z rozporządzeniem.
13. Próbki drewna pobierane w ramach monitoringu na *Bursaphelenchus xylophilus* będą badane zgodnie z PB-WLR.06.00.
14. Laboratorium przestrzega zasad poufności i praw własności klienta.
15. Laboratorium zastrzega sobie prawo do umieszczenia na sprawozdaniu informacji o wykrytych organizmach nie objętych zleceniem.
16. W przypadku wykrycia organizmu objętego przepisami prawa Laboratorium zastrzega sobie prawo do przekazania informacji o badaniach właściwej komórce WI.
17. Inne badania laboratorium może przeprowadzić po uprzednim uzgodnieniu.

zatwierdził:		imię i nazwisko		otrzymał:		imię i nazwisko	
		Wiesława Wrona					
data:		podpis:		data:		podpis:	
5.03.2018 r							