

Zakres badań wykonywanych w Oddziale Centralnego Laboratorium w Katowicach

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Sposób wykonania (dokument odniesienia, nr normy lub nazwa procedury badawczej)	Status
BAKTERIE				
1.	<i>Clavibacter sepedonicus</i> (syn. <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>)	Test IF Test FISH Test biologiczny Metoda hodowlana Test patogeniczności	DK 2006/56/WE z dnia 12.06.2006 r. Załącznik I (z wyłączeniem pkt.6, 9.1, 9.3, 9.5, 9.6) Załącznik II	metoda akredytowana
2.	<i>Ralstonia solanacearum</i>	Test IF	DK 2006/63/WE z dnia 14.07.2006 r. Załącznik II, Sekcja III.1.1, Sekcja VI.A.5	metoda akredytowana
3.	<i>Ralstonia pseudosolanacearum</i>	Test IF	EPPO PM 7/21(2)	metoda nieakredytowana
4.	Inne bakterie patogeniczne dla roślin po uzgodnieniu z Laboratorium.		wg wytycznych CL GIORIN	metody nieakredytowane
GRZYBY				
5.	<i>Phytophthora fragariae</i> var. <i>fragariae</i>	Test Duncana Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	PB/M-02.00 wyd. 6 z dnia 01.10.2021 r.	metoda nieakredytowana
6.	<i>Phytophthora ramorum</i>	Metoda hodowlana Metoda pułapkowa Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	PB/M-04.00 wyd. 4 z dnia 01.10.2021 r.	metoda akredytowana
7.	<i>Synchytrium endobioticum</i>	Metoda Jellema	PB/M-01.00 wyd. 8 z dnia 01.10.2021 r.	metoda akredytowana
8.	Inne patogeny grzybowe po uzgodnieniu z Laboratorium.		wg wytycznych CL GIORIN	metody nieakredytowane

OWADY, ROZTOCZA, CHWASTY I ROŚLINY PASOŻYTNICZE

9.	<i>Diabrotica virgifera</i>	Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	PB/E – 01.00 wyd. 4 z dnia 01.10.2021 r.	metoda akredytowana
10.	<i>Epitrix spp.</i>	Metoda przeglądania miąższu bulw	EPPO PM 7/109 (1)	metoda nieakredytowana
11.	<i>Rhizopherta dominica</i>	Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 40 z dnia 08.03.2022 r.	metoda nieakredytowana
12.	Szkodniki owadzie/roztocza	Metoda przesiewania i przeglądania Metoda makroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 39 z dnia 08.03.2022 r.	metoda nieakredytowana
13.	Nasiona chwastów/rośliny pasożytnicze	Metoda przesiewania i przeglądania Metoda makroskopowa	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 39 z dnia 08.03.2022 r.	metoda nieakredytowana
14.	<i>Cuscuta spp.</i>	Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 41 z dnia 08.03.2022 r.	metoda nieakredytowana
15.	<i>Ambrosia artemisifolia</i>	Metoda mikroskopowa (morfologiczno-metryczna)	Protokół diagnostyczny GIORiN nr 42 z dnia 08.03.2022 r.	metoda nieakredytowana
16.	Inne owady, organizmy szkodliwe dla roślin (roztocze, chwasty i rośliny pasożytnicze) po uzgodnieniu z Laboratorium.		wg wytycznych CL GIORIN	metody nieakredytowane

WIRUSY

17.	<i>Plum pox virus (PPV)</i>	Test Elisa	PB/W – 02.00 wyd. 6 z dnia 01.10.2021 r.	metoda akredytowana
18.	<i>Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV)</i>	Metoda One-step RT-PCR	PB/W – 05.00 wyd. 2 z dnia 01.10.2021 r.	metoda nieakredytowana

FITOPLAZMY

19.	Fitoplazmy z grupy 16SrX	<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i>	PCR/RFLP	PB/W – 04.00 wyd.4 z dnia 01.10.2021 r.	metoda akredytowana
20.		<i>Candidatus Phytoplasma mali</i>			