

Mezilaboratorní porovnávací zkouška – Detekce a identifikace houbových patogenů na rostlinném materiálu - Vyhodnocení

Rok konání: 2017

Účastníci mezilaboratorní porovnávací zkoušky: ÚKSÚP, Bratislava

Pracoviště: ÚKSÚP

Odbor laboratorních činností

Oddelenie všeobecnej a karanténnej diagnostiky

Matúškova 21

833 16 Bratislava

Termín zaslání: 12. 10. 2017

Termín ukončení: 16. 11. 2017

Termín vyhodnocení: 1. 12. 2017

Průběh mezilaboratorní porovnávací zkoušky:

Vzorky určené pro mezilaboratorní porovnávací zkoušku (MPZ) na detekci a identifikaci houbových patogenů na rostlinném materiálu byly připraveny na pracovišti Diagnostické laboratoře Olomouc, Laboratoří mykologie. Testy byly bez poplatku, na náklady pořádající laboratoře. MPZ se skládala z 10 vzorků, které byly označeny čísly 1-10. Všechny vzorky byly na rostlinném materiálu a jednalo se o neregulované škodlivé organismy. Vzorky byly vyhodnocovány mikroskopickou metodou, bylo možné dle uvážení použít kultivaci ve vlhké komůrce nebo kultivaci na živné medium (možnost samostatného výběru). U všech vzorků byl uveden hostitel a určení škodlivého organismu bylo u všech vzorků do druhu.

Vyhodnocení:

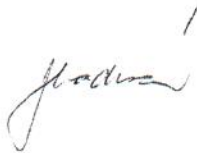
Označení vzorku	Detekovaný škodlivý organismus	Vyhodnocení
1	<i>Phyllactinia mali</i>	100%
2	<i>Diplocarpon mespili</i>	100%
3	<i>Albugo candida</i>	100%
4	<i>Melampsora larici-populina</i>	100%
5	<i>Sphaeropsis sapinea</i>	100%
6	<i>Aspergillus niger</i>	100%
7	<i>Volutella buxi</i>	100%
8	<i>Cylindrocladium buxicola</i>	100%
9	<i>Tilletia controversa</i>	100%
10	<i>Rhizoctonia pseudotsugae</i>	100%

Laboratoř se účastnila mezilaboratorní porovnávací zkoušky s 100% úspěšností.

Jméno a příjmení odpovědné osoby za vyhodnocení MPZ:

RNDr. Dana Hradcová, manažer kvality a metrolog, Odbor diagnostiky

Datum, podpis: 30. 11. 2014



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Odbor diagnostiky Olomouc
Šlechtitelů 773/23, 779 00 Olomouc