

Obsah

1. Úvod	5	8. <i>Hymenoscyphus fraxineus</i> (voskovička jasanová)	34
2. Využití mapového atlasu	5	8.1. Charakteristika druhu	34
3. Metodika	6	8.2. Parametrizace modelů	34
3.1. Zájmové druhy patogenů	6	8.3. Predikční mapy	36
3.2. Tvorba modelů a map	7	9. <i>Melampsorium hiratsukanum</i> (rez olše šedé)	39
3.3. Prediktory do modelů	9	9.1. Charakteristika druhu	39
4. <i>Colletotrichum salicis</i> (hladkoplodka vrbová)	10	9.2. Parametrizace modelů	39
4.1. Charakteristika druhu	10	9.3. Predikční mapy	41
4.2. Parametrizace modelů	10	10. <i>Ophiostoma novo-ulmi</i> (ofiostoma jilmová)	44
4.3. Predikční mapy	12	10.1. Charakteristika druhu	44
5. <i>Cryptostroma corticale</i>	17	10.2. Parametrizace modelů	44
5.1. Charakteristika druhu	17	10.3. Predikční mapy	46
5.2. Parametrizace modelů	17	11. <i>Phytophthora alni</i> (plíseň olšová)	49
5.3. Predikční mapy	19	11.1. Charakteristika druhu	49
6. <i>Dothistroma septosporum</i> (červená sypavka borovice)	22	11.2. Parametrizace modelů	49
6.1. Charakteristika druhu	22	11.3. Predikční mapy	51
6.2. Parametrizace modelů	22	12. <i>Phytophthora cinnamomi</i> (plíseň skořicovníková)	54
6.3. Predikční mapy	24	12.1. Charakteristika druhu	54
7. <i>Eutypella parasitica</i> (bradavkatka parazitická)	29	12.2. Parametrizace modelů	54
7.1. Charakteristika druhu	29	12.3. Predikční mapy	56
7.2. Parametrizace modelů	29	13. <i>Phytophthora plurivora</i>	61
7.3. Predikční mapy	31	13.1. Charakteristika druhu	61

13.2. Parametrizace modelů	61
13.3. Predikční mapy	63
14. <i>Phytophthora ramorum</i>	68
14.1. Charakteristika druhu	68
14.2. Parametrizace modelů	68
14.3. Predikční mapy	70
15. Syntéza pro 11 vybraných druhů patogenů	75
15.1. Predikční mapa	76
16. Závěr	77
17. Poděkování	78
18. Literatura	79
19. Přílohy	83