

## Obsah

1	Úvod.....	6
2	Legislativa.....	8
2.1	Současný stav .....	8
2.2	Nová právní úprava .....	10
3	Přehled nejvýznamnějších invazních druhů hmyzu na lesních dřevinách.....	11
3.1	Listožravé druhy .....	12
	<i>Aproceros leucopoda Takeuchi, 1939</i> .....	12
	<i>Hyphantria cunea</i> (Drury, 1773) .....	15
	Další významné listožravé druhy na lesních dřevinách .....	18
3.2	Minující druhy .....	19
	<i>Argyresthia thuiella</i> (Packard, 1871).....	19
	<i>Argyresthia trifasciata</i> Staudinger, 1871 .....	22
	<i>Cameraria ohridella</i> Deschka & Dimić, 1986 .....	25
	<i>Coleotechnites piceaella</i> (Kearfott, 1903) .....	28
	<i>Macrosaccus robiniella</i> = <i>Phyllonorycter robiniella</i> (Clemens, 1859) .....	31
	<i>Parectopa robiniella</i> Clemens, 1863 .....	34
	<i>Phyllonorycter issikii</i> (Kumata, 1963).....	37
	<i>Phyllonorycter platani</i> (Staudinger, 1870) .....	40
	Další významné minující druhy na lesních dřevinách .....	43
3.3	Savé a hálkovorné druhy .....	44
	<i>Corythucha ciliata</i> (Say, 1832).....	44
	<i>Dreyfusia nordmanniana</i> (Eckstein, 1890) .....	47
	<i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yasumatsu, 1951.....	50
	<i>Eopineus strobus</i> (Hartig, 1837) .....	53
	<i>Leptoglossus occidentalis</i> Heidemann, 1910.....	56
	<i>Obolodiplosis robiniae</i> (Haldeman, 1847).....	59
	<i>Oxycarenus lavaterae</i> (Fabricius, 1787).....	62
	Další významné savé a hálkovorné druhy na lesních dřevinách.....	65
3.4	Podkorní druhy .....	67
	<i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire, 1888.....	67
	<i>Anoplophora glabripennis</i> (Motschulsky, 1853) .....	70
	<i>Anoplophora chinensis</i> (Forster, 1771).....	73

<i>Ips duplicatus</i> (C. R. Sahlberg, 1836).....	76
<i>Xylosandrus germanus</i> (Blandford, 1894).....	80
Další významné podkorní druhy na lesních dřevinách .....	84
3.5 Další invazní druhy.....	87
4 Literatura.....	88
5 Seznam autorů fotografií.....	91