

Obsah

Abstrakt	15
1. Úvod	17
2. Metodika a materiál	18
2.1 Metodika terénního výzkumu	18
2.2 Metodika výzkumu historického výskytu tisu	19
2.3 Metodika výzkumu místních a pomístních jmen (toponym) odvozených od tisu	19
2.4 Metodika syntézy výsledků	20
3. Výsledky a diskuse	22
3.1 Historický výskyt tisu na území ČR	22
3.2 Souhrnné výsledky inventarizace tisu na území ČR	27
Počet zjištěných tisů	27
Charakteristiky hodnocených tisů	27
Biotoop hodnocených tisů	29
3.3 Výsledky inventarizace tisu podle přírodních lesních oblastí (PLO)	31
PLO 1 Krušné hory	32
PLO 2 Podkrušnohorské pánve	33
PLO 3 Karlovarská vrchovina	34
PLO 4 Doupovské hory	36
PLO 5 České středohoří	37
PLO 6 Západočeská pahorkatina	42
PLO 7 Brdská vrchovina	49
PLO 8a Křivoklátsko	50
PLO 8b Český kras	54
PLO 9 Rakovnicko-kladenská pahorkatina	54
PLO 10 Středočeská pahorkatina	55
PLO 11 Český les	67
PLO 12 Předhoří Šumavy a Novohradských hor	68
PLO 13 Šumava	73
PLO 14 Novohradské hory	77
PLO 15 Jihočeské pánve	78
PLO 16 Českomoravská vrchovina	79
PLO 17 Polabí	84
PLO 18 Severočeská pískovcová plošina a Český ráj	87
PLO 19 Lužická pískovcová vrchovina	89
PLO 20 Lužická pahorkatina	93
PLO 21a Jizerské hory	95
PLO 21b Ještěd	100
PLO 22 Krkonoše	101
PLO 23 Podkrkonoší	102
PLO 24 Sudetské mezihory	103
PLO 25 Orlické hory	104
PLO 26 Předhoří Orlických hor	105
PLO 27 Hrubý Jeseník	106
PLO 28 Předhoří Hrubého Jeseníku	107
PLO 29 Nízký Jeseník	113
PLO 30 Dražanská vrchovina	119
PLO 31 Českomoravské mezihory	125
PLO 32 Slezská nížina	131

PLO 33 Předhoří Českomoravské vrchoviny	134
PLO 34 Hornomoravský úval	141
PLO 35 Jihomoravské úvaly	142
PLO 36 Středomoravské Karpaty	145
PLO 37 Kelečská pahorkatina	146
PLO 38 Bílé Karpaty a Vizovické vrchy	147
PLO 39 Podbeskydská pahorkatina	148
PLO 40 Moravskoslezské Beskydy	154
PLO 41 Hostýnské vrchy a Javorníky	159
3.4 Pokus o rekonstrukci původního rozšíření tisu červeného v ČR	164
3.5 Vymezení ekologické amplitudy tisu červeného v ČR	166
4. Shrnutí	169
5. Prameny	171

PŘÍLOHY

Příloha 1: Přehledová mapa historického a současného výskytu tisu a lokalit toponym odvozených od tisu

Příloha 2: Přehled lokalit místních a pomístních jmen (toponym) odvozených od tisu

Příloha 3: Seznam tisů doporučených k vyhlášení za památné stromy (stav šetření k 4.12.2009)

SEZNAM TABULEK

Tab. 1: Počet lokalit toponym odvozených od tisu v přírodních lesních oblastech

Tab. 2: Výškové rozložení výskytu toponym odvozených od tisu dle Hofmana (in ČERMÁK, 1955) a projektu VaV MŽP SP/2d4/31/07 (ZATLOUKAL et al., 2010)

Tab. 3: Frekvence výskytu toponym odvozených od tisu podle lesních vegetačních stupňů podle šetření z let 2007 až 2010. Rozlohy lesních vegetačních stupňů v ČR podle Macků (2007)

Tab. 4: Frekvence výskytu toponym odvozených od tisu podle ekologických řad podle šetření z let 2007 až 2010. Rozlohy ekologických řad v ČR podle Macků (2007)

Tab. 5: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Karlovarská vrchovina

Tab. 6: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti České Předhoří

Tab. 7: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Západočeská pahorkatina

Tab. 8: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Křivoklátsko

Tab. 9: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Středočeská pahorkatina

Tab. 10: Dendrometrické charakteristiky tisů na lokalitách v okolí Bojovského potoka (Tabulka zahrnuje výsledky měření 94 z původních 126 tisů, Zatloukal et. al., 2009)

Tab. 11: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Předhoří Šumavy a Novohradských hor

Tab. 12: Průměrné výšky a tloušťky tisů v lokalitě U Kaple z měření v letech 1965, 1999 a 2008

Tab. 13: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Šumava

Tab. 14: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Českomoravská vrchovina

Tab. 15: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Polabí

Tab. 16: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Severočeská pískovcová plošina a Český ráj

Tab. 17: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Lužická pískovcová vrchovina

Tab. 18: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Lužická pahorkatina

Tab. 19: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní podoblasti Jizerské hory

Tab. 20: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Předhoří Hrubého Jeseníku

Tab. 21: Přehled výskytu tisu dle lokalit v přírodní lesní oblasti Nizký Jeseník