

NPP Landek

Moravskoslezský kraj

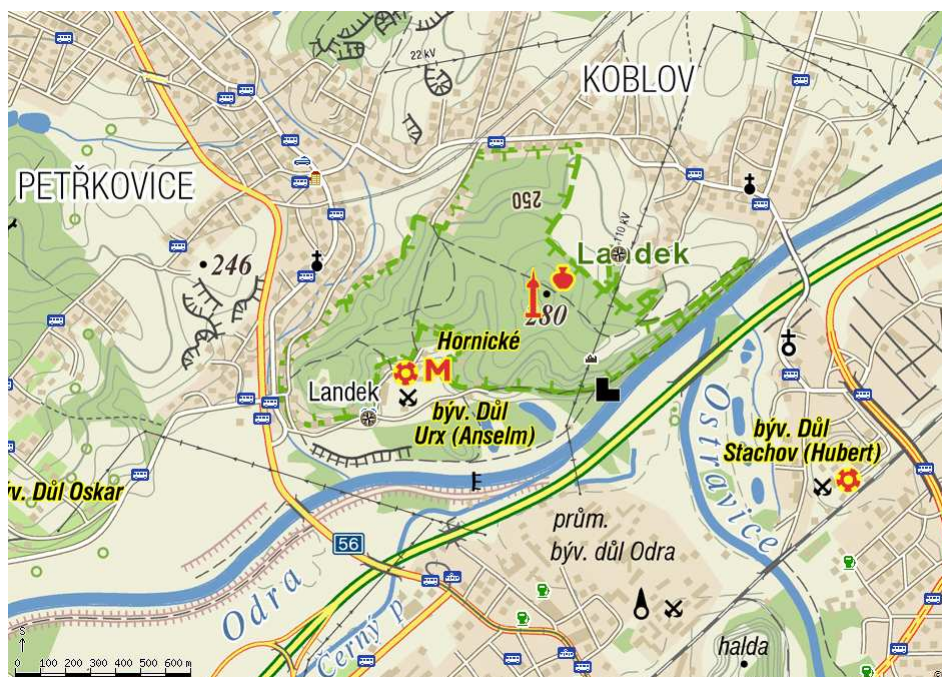
Závěrečná zpráva za rok 2009



Zdroj: www.nadace-landek.cz

Území bylo monitorováno metodou kmenových pastí v prsní výšce. Využito bylo 10 pastí. Většina pastí byla umístěna v centrální nejzachovalejší části území směrem k obci Koblov s převahujícím bukem. Pasti byly vybírány 17. V., 5. VI., 21. VI., 3. VII., 18. VII., 5. VIII., 19. VIII., 13. IX. a 4. X. 2009, poté byly pasti odstraněny.

Výsledek výzkumu byl odeslán do časopisu s IF: Horák J. Response of beetles to the tree species composition in a secondary urban forest area. Urban Forestry and Urban Greening.



Obrázek 1. Lokalizace NPP Landek (www.mapy.cz).

Celkem bylo odchyceno 203 druhů (3410 jedinců) brouků, přičemž 119 druhů (58,6%; 1713 jedinců) byly saproxyličtí brouci. Odchyceno bylo 26 druh z červeného seznamu a 18 je zahrnuto na seznamu druhů, které indikují časoprostorovou kontinuitu lesa. Jeden druh patří mezi zákonem chráněné (Tabulka 1).

Tabulka 1. Seznam a početnost druhů z červeného seznamu.

Druh	Početnost	Červený seznam
<i>Abraeus parvulus</i>	7	EN
<i>Cucujus cinnaberinus</i> §	3	EN
<i>Curimopsis paleata</i>	1	EN
<i>Eucnemis capucinus</i>	10	EN
<i>Euryusa castanoptera</i>	3	EN
<i>Hylis foveicollis</i>	6	EN

Druh	Početnost	Červený seznam
<i>Mycetophagus ater</i>	23	EN
<i>Pycnomerus terebrans</i>	14	EN
<i>Sepedophilus bipunctatus</i>	1	EN
<i>Aeletes atomarius</i>	2	VU
<i>Aleochara lata</i>	1	VU
<i>Conopalpus testaceus</i>	1	VU
<i>Endomychus coccineus</i>	3	VU
<i>Lymexylon navale</i>	8	VU
<i>Melandrya caraboides</i>	4	VU
<i>Mycetochara flavipes</i>	4	VU
<i>Mycetophagus fulvicollis</i>	4	VU
<i>Ontholestes haroldi</i>	2	VU
<i>Phosphaenus hemipterus</i>	5	VU
<i>Rhizophagus brancsiki</i>	17	VU
<i>Thamiaraea hospita</i>	1	VU
<i>Velleius dilatatus</i>	3	VU
<i>Acalles camelus</i>	2	NT
<i>Acalles fallax</i>	7	NT
<i>Acalles hypocrita</i>	6	NT
<i>Trachodes hispidus</i>	4	NT

§ zákonem chráněný druh.

Zjištěné výsledky dokazují, že NPP Landek hostí faunu brouků s nadregionálním významem. Dosažené výsledky jsou o to cennější, že se jedná o les přímo ve městské zástavbě a v minulosti značně využívaný.