

NPR Žofínský prales

Jihočeský kraj

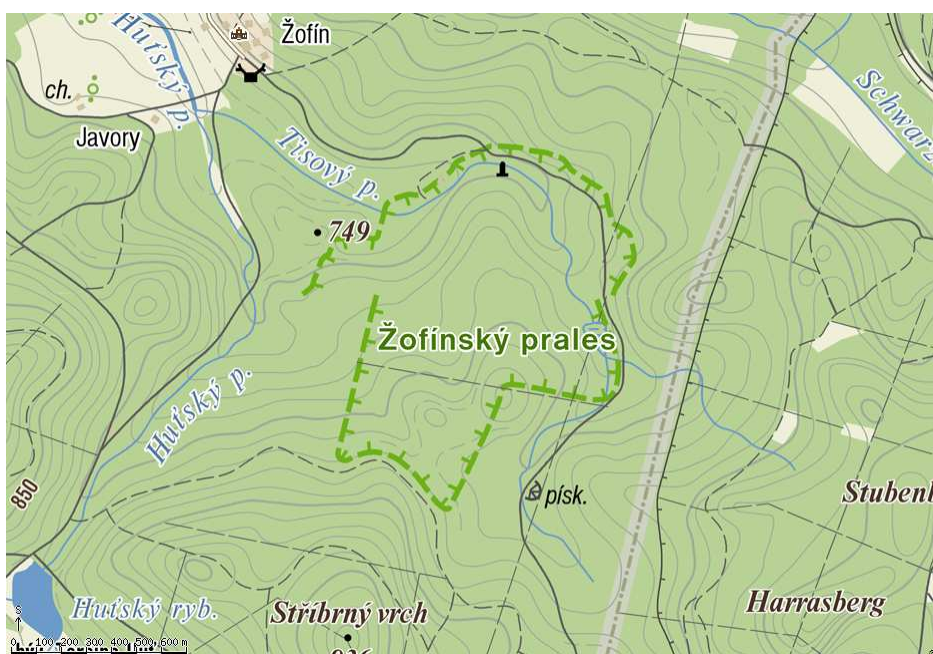
Průběžná zpráva za rok 2009 a 2010



Zdroj: www.ckrumlov.cz

Území bylo monitorováno metodou volně zavěšených pastí v prsní výšce. Využito bylo 16 pastí. V roce 2010 byly pasti vyměněny za kmenové. Pasti byly umístěny po celém území ve dvou sériích. Jedna série osmi pastí v polomové části a druhá v porostu. Pasti byly aktivovány v květnu a deaktivovány na konci léta, poté byly odstraněny.

Dále bylo v území v roce 2010 sledováno pro výskyt saproxylických hub, konkrétně na 16 zkusných kruhových plochách, rozdělených stejně jako pasti do dvou sérií. Celkem byly provedeny čtyři návštěvy v období od jara do podzimu.



Obrázek 1. Lokalizace NPR Žofínský prales (www.mapy.cz).

Zatím bylo za rok 2009 determinováno 67 druhů (422 jedinců) brouků, přičemž 71,6% druhů byly saproxyličtí brouci. Vzhledem k nedokončené determinaci nebyla prozatím provedena analýza druhů z červeného seznamu. Žádný determinovaný druh patří mezi zákonem chráněné.

Ze zjištěných výsledků nelze vyvozovat vážnější závěry. Je patrné, že i přes velké množství polomového dřeva je stav potenciálně škodlivých floeoxylofágů na poměrně stabilní úrovni. Z pohledu ochrany fauny vázané na mrtvé dřevo se jeví jako velmi nevhodná aplikace otrávených polen kolem téměř celé rezervace.