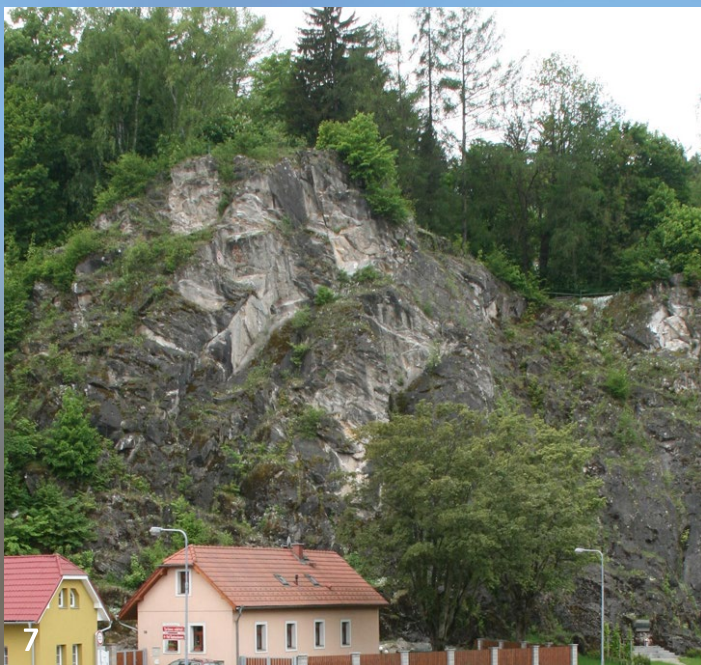




Zrnovka žebernatá
(*Pupilla sterri*)

Zrnovka třízubá
(*Pupilla triplicata*)



Na holých vápencových skalách v Ledči nad Sázavou [7] žijí pestrá společenstva měkkýšů včetně zrnovky žebernaté a zrnovky třízubé.



Zříceniny hradů jsou významným náhradním stanovištěm řady druhů nejen měkkýšů. Vrásenka orlojovitá osídlila například Orlík u Humpolce [8] nebo Ronov u Přibyslavi.



Vrásenka orlojovitá (*Discus perspectivus*)

www.prirodavysociny.cz



V roce 2017 vydala Pobočka České společnosti ornitologické na Vysočině v rámci projektu „Přírodní rozmanitost Vysočiny“ podpořeného grantem z Islandu, Lichtenštejnska a Norska.



titulní strana: Vřetenka šedivá, národní přírodní rezervace Žákova hora
text: Jan Myšák **foto:** 1, 2, 3 – Jan Myšák; 4, 5, 6 – Vojtěch Kodet; 7 – Otakar Kubát;
8 – Pavel Koubek; **druhy –** Michal Horsák **grafická úprava:** Terezie Kodetová



Suchozemští plži Vysočiny

Plži (Gastropoda) jsou podskupinou měkkýšů (Mollusca). V České republice bylo ve volné přírodě dosud pozorováno 172 druhů suchozemských plžů, přičemž v Kraji Vysočina se jich podařilo nalézt 112.



Modranka karpatská (*Bielzia coerulans*) dosahuje v národní přírodní rezervaci Žákova hora [1] nejzápadnějšího okraje svého rozšíření.

Nejcennějším stanovištěm jsou rašeliniště, kde žijí především drobní, asi 2 mm vysokí vrkoči.



Vrkoč Geyerův (*Vertigo geyeri*)

Vrkoč Geyerův a vrkoč rašelinný žijí na Vysočině nepřetržitě již od poslední doby ledové. Takovýmto druhům říkáme glaciální relikty.



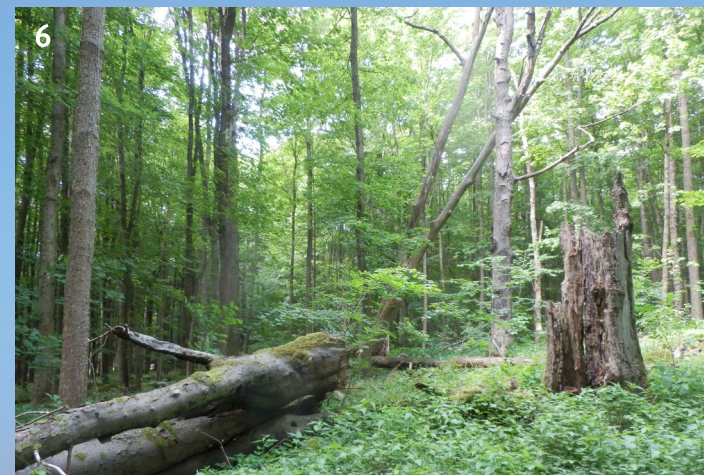
Vrkoč útlý (*Vertigo angustior*)

Vrkoč útlý je na Vysočině vzácností. Známe jej tu jen ze dvou míst. Jedním z nich je PR Zlatá louka [4].



Vrkoč rašelinný (*Vertigo lilljeborgi*)

Významnými lokalitami vrkočů jsou např. PR Maršálka [3] a PR Doupský a Bažantka [5].



Vřetenka šedivá
(*Bulgarica cana*)

Vřetenovka rovnoústá
(*Cochlodina orthostoma*)



Pralesní druhy vřetenka šedivá či vřetenovka rovnoústá dokazují zachovalost lesů v národních přírodních rezervacích Žákova hora [1] a Velký Špičák [6]. Jejich přežití podmiňuje dostatek mrtvého dřeva.