



Desenské 7-8 noviny

1. červenec 2009 ● www.mesto-desna.cz ● cena 8 Kč

Žijeme s nimi v Jizerských horách



Díky podpoře Nadace pro záchranu a obnovu Jizerských hor uskutečnila naše škola projekt Žijeme s nimi v Jizerských horách. Jeho cílem bylo seznámit žáky s některými zákonitostmi přírody, umožnit jim setkání s organismy, které nelze potkat v zastavěné oblasti, aby poznali jejich přirozené chování.

Projekt obsahoval různé aktivity směřující k rozlišení druhů organismů. Některá pozorování probíhala v okolí školy, ale hlavní částí projektu byla třídenní výprava do centra Jizerských hor. Určovali jsme obojživelníky ve vodních nádržích, kde jsme zároveň zjišťovali pH a tvrdost vody. Ze zástupců vodního hmyzu jsme pozorovali chroustíky a larvu vážky. V lese jsme určovali jak dřeviny, tak i byliny. U stromů jsme jako určovací znak použili otisk kůry. Pozorované druhy mečů si žáci nakreslili, zjišťovali jsme absorpční schopnost rašeliníku. Ve

večerních hodinách jsme se vypravili do okolního lesa za sovami, ale ty už seděly na vejcích a my jsme je nemohli slyšet. Za trpělivost nás odměnil alespoň tokající samec sluky lesní, když nad námi několikrát přeletěl doprovázen typickým bečivým zvukem. Kdo chce slyšet nejkrásnější ptačí zpěv, musí vstát časně ráno. I my jsme se vypravili na Jizerskou louku a slyšeli jsme tokající tetřívky. Pozorovali nebo slyšeli jsme 37 druhů ptáků, včetně sýce rousného, který se na nás podíval z budky. Odborné aktivity byly doplněny i hrami s ekologickou tematikou a návštěvou Muzea Jizerských hor.

Ve škole proběhla prezentace výsledků pozorování, která je nepochybně pro všechny zúčastněné zajímavou inspirací. Věříme, že podobné projekty budeme moci uskutečňovat i v příštích letech.