

Vážené/í a milé/í studentky/ti,

tento týden máme mít ve cvičení půdní a synantropní členovce – laboratorní cvičení se živými bezobratlými ...

„4. Kmen členovci: podkmeny klepítkatci, koryši a stonožkovci – biotopy půda a lidská obydli“

Takže, (1.) vložil jsem vám do studijních materiálů 2 soubory (Členovci ... zip, Členovci ... pdf) ... Samozřejmě, když je úspěch předmětu založen na vizuálním až fyzickém kontaktu s předmětem studia (členovci :-)), tak je třeba, aby měli studenti/ky k dispozici atlasy, podle kterých mohou nasbíraný materiál určovat ... :-)

Takže, (2.) za D.ú. objednete nejprve byt (koupelna, záchod, spíž, ...), pak celý barák, navštívíte hlavně sklep/y, půdu, kotelnu, garáž ... zaměříte se na tmavá a vlhká místa ... Zajdete i na zahradu, tam se kouknete pod špalky, kameny, dlaždice, cihly kolem ohniště, ... Pokud máte na zahradě sklépek, tak ho též prozkoumáte. ... Práce dohromady max. na 1 hodinu (50 min.)...

K "zápočtu" mi všichni dodáte seznam všeho, co jste našly/i (každý/á min. 10 položek). Pokud se vám něco (podle obrázků v atlasech typu VK a Příroda ČR) vůbec nepodaří určit, tak to vyfotíte a pošlete Vlčkovi k určení. ...

... Nejde vůbec o to určit to všechno do druhu (stačí do rodu :-)), jde o to uvědomit si, že učitel vůbec nemusí do lesa, aby svým žákům ukázal živou stínku, svinku a rozdíl mezi nimi, podobně rozdíl mezi stonožkou a mnohonožkou, třesavkou a pokoutníkem, ... nejlépe, samozřejmě, na živých zvířatech ...

Pak si z toho všeho zase uděláme 1 společnou tabulku, abychom (zase) měli/y kompletní přehled všeho, co se dá doma a kolem baráku najít ... A porovnáme to s tím, co našli/y loni (21+47 taxonů!).

Teď o víkendu byla fakt „kosa“ (a ráno leckde sníh), na zahradě jsem (v sobotu) vydržel tak půl hodiny (ještě nemám prostráhanou 1 slivoň a moruši, ale v té „Sibérii“, v tom větru, jsem se na to vybodl), v neděli (včera) jsem tam nebyl vůbec, ale v průběhu tohoto týdne se má výrazně oteplít ... Myslím si, že v druhé půlce už budou podmínky pro sběr a fotodokumentaci členovců na zahradě dobré! ... Držím palce! ...

Mějte se!

R. Vlček

P.S.: A kdo se nebojí (kdo nechodí spát se slepicemi), ať to všechno zkusí prozkoumat (se svítilnou) v noci ... bude dost překvapený/á ... :-)