

Sbírka stop

Sestavíme si sbírku sádrových odlitků stop zvířete, která žije v honitbě nebo v okolí. Rozlišujeme systematicky stopy savců (zvěř spárkatá, šelmy, hlodavci apod.) a ptáků. Sádrové odlitky stop orámujeme dřevěným rámečkem, na kterém se umístí popisný štítek. Ten musí obsahovat název zvířete, datum nálezu, místo nálezu, velikost v cm a jméno nálezce. Vhodné je upravit odlitky do stejné velikosti a uložit je přehledně do velké ploché krabice.

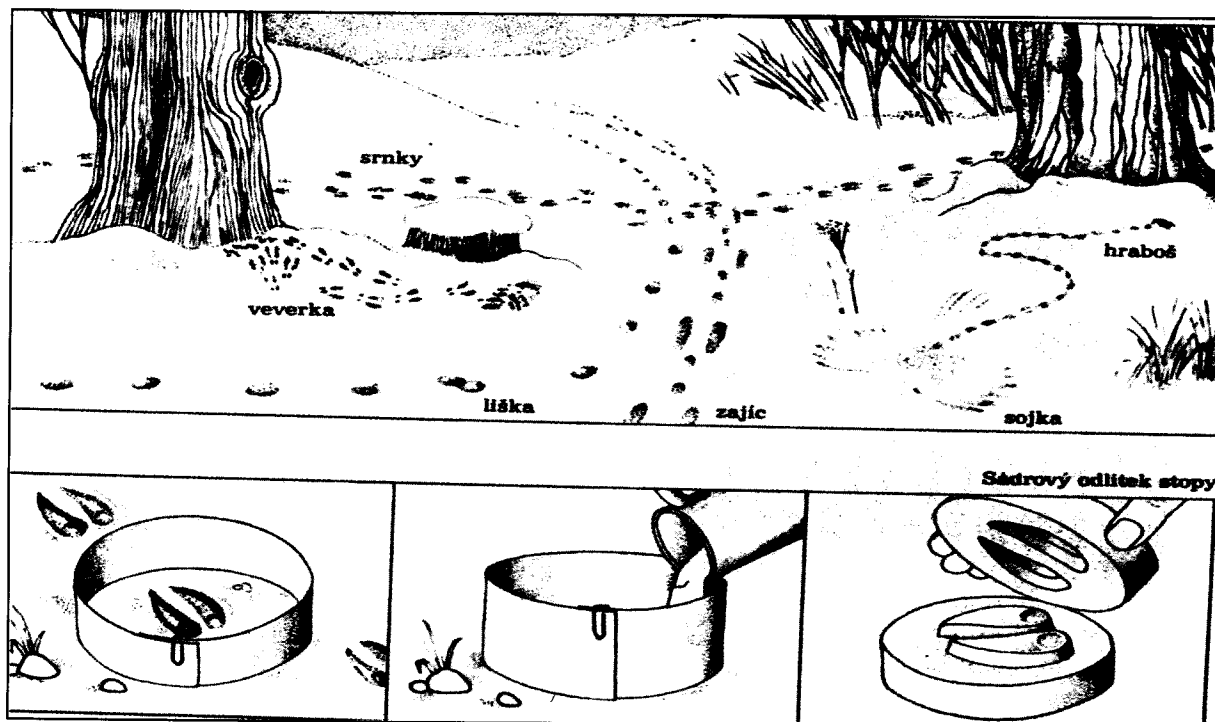
Způsob odlévání stop

Nejnutnější potřeby:

sádra, láhev s vodou, plastická nádoba, ve které se sádra rozdělává, nůž, polévková lžice, kancelářské sponky a proužky tvrdšího papíru nebo umělé hmoty

Postup práce:

Stopy v terénu nejprve očistíme vyfoukáním nebo lehce vytřeme jemným štětcem. Kolem stopy upravíme proužek papíru nebo umělé hmoty, aby tvořil ohrádku. Stopy jemně zaprášíme sádrou. Pak do nádoby nalijeme přiměřené množství vody. Do ní pozvolna nasypáváme sádro, až vyplňuje nádobku ode dna nahoru a tvoří na hladině ostrůvky. Pak důkladně rozmícháme všechny hrudky a nalijeme sádro pozvolna na stopu. Za dvacet minut sádra ztuhne a stopu můžeme odrýpnout nožem. Odlitek zabalíme do novinového papíru a doma nožem hlinu odškrábáme. Vzniklý negativní otisk důkladně očistíme, omyjeme a namažeme tukem. Stejným způsobem z něj pak vyhotovíme pozitivní otisk. Místo papírového rámečku však použijeme rámeček dřevěný nebo plastový, který na odlitku trvale zůstane. Případné skulinky mezi rámeček a negativním otiskem při lití utěsníme plastelinou nebo sklenářským tmelem.



Obr.1. Odlévání stop