

PL 19 EXPERIMENTY (Příloha č. 1.19)

Téma: Odchyt hmyzu

Cíl: Cílem experimentů je zjistit, jaké druhy se vyskytovaly v refugiálních pastech a na Moerického miskách.

Datum:

Místo mapování:

Teplota vzduchu:

Podmínky mapování:

Poznámky: (zapiš a vyhodnoť okolní prostředí, odpadky, úkryty, kolik je zde stromů, ...)

Pomůcky k výrobě: papírové ruličky, lýko, lepicí páska, 3 bílé plastové tácky, barvy (zelená, červená, žlutá), ocet, voda, jar

Cvičení č. 1 Vytvoř podle návodu refugiální past a pověs ji na strom:

- 1) Slep k sobě lepicí páskou libovolný počet papírových ruliček.
- 2) Naplň papírové ruličky suchým listím či slámou.
- 3) Provázkem připevni refugiální past ke stromu a nech ji tam 48 hodin.

Cvičení č. 2 Jaké skupiny bezobratlých si našel v refugiálních pastech?

(Můžeš vybrat více možností).

a) škvoři

c) stonožky

b) pavouci

d) ploštice



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Cvičení č. 3 Vytvoř podle návodu Moerického misky:

- 1) Nabarvi s pedagogem každou plastovou misku jinou barvou (žlutou, zelenou, červenou).
- 2) Umísti misky do terénu (les, louka).
- 3) Nalij do misek připravenou tekutinu (0,6 dl vody, 6 lžic soli a kapka jaru) a nech několik hodin na daném stanovišti (les, louka atd.).

Jaká barva přilákala nejvíce hmyzu?



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY