



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: **Škola- informační centrum s environmentálním zaměřením**

Číslo projektu: CZ.1.07/1.1.06/03.0019, ZŠ a MŠ Přerov nad Labem 112, 289 16

**Pracovní list pro téma:**

**PŮDY 3 – DRUHY PŮD DLE ZRNITOSTI**

**Jméno žáka/ žákyně/ žáků:**

.....  
.....

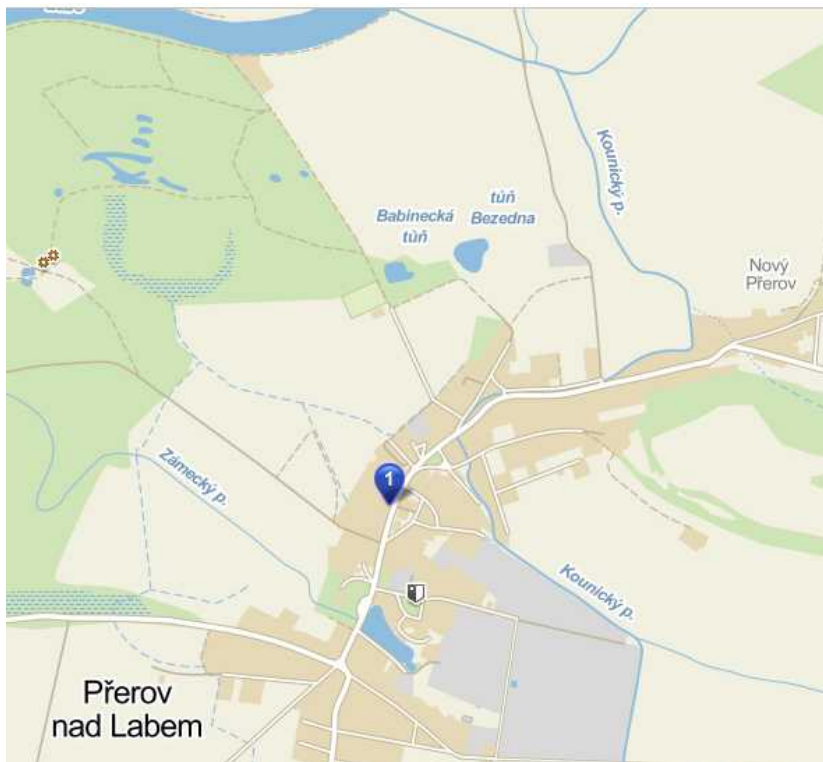
**ročník:**

**předmět: Př/Z**

**Pomůcky:** GPS, krokoměr, buzola (kompas), metr (pásno), kolíky (značky) pro označení rozhraní horizontů, psací potřeby (blok, tužka, pero), rozprašovač pro zvlhčení odebraného vzorku, Kopeckého váleček ( plechovka apod.) k odběru neporušených půdních vzorků

**Pracovní postup, návod na práci:**

- 1) Vyučujícím určené stanoviště zakresli červeným křížkem do mapy Přerova nad Labem.



2) Popiš určenou lokalitu.

Název lokality .....

GPS souřadnice .....

Buzolou (kompasem, GPS) urči orientaci svahu na světovou stranu

.....

Urči vzdálenost od ZŠ (v km) .....

Urči roční období odběru vzorků .....

Urči možné činitele ovlivňující danou lokalitu .....

.....

.....

.....

3) Práce v terénu.

Z určené lokality si odeber vzorek.

Zvlhči ho malým množstvím vody, tak aby byla všude vlhkost stejná.

Pohmatem zjisti, zda se zvlhčený vzorek dá tvarovat, či se rozpadá.

4) Urči podle tabulky, o jaký druh půdy se jedná.

<b>písčítá</b>	<b>hlinito-písčítá</b>	<b>hlinitá</b>	<b>jílovito-hlinitá</b>	<b>jílovitá</b>
Převládají ostrá zrnka písku, půda nešpiní mezi prsty, nedá se utvořit ani kulička.	Mnoho zrn písku, málo jemných částic, je možné utvořit kuličku.	Nepatrně lepkavé, málo zrn písku a více jemných částic, podaří se utvořit váleček.	Mazlavá a dobře se tvaruje, dá se vytvořit váleček a různě varovat.	Extrémně mazlavý, lepí se na prsty, podobná plastelíně.

.....

5) Za pomoci dostupné literatury zjisti, jaký vliv má tento druh půdy na její obhospodařování. Dá se zde pěstovat nějaká plodina? Pokud ano, která?

.....

.....

.....