

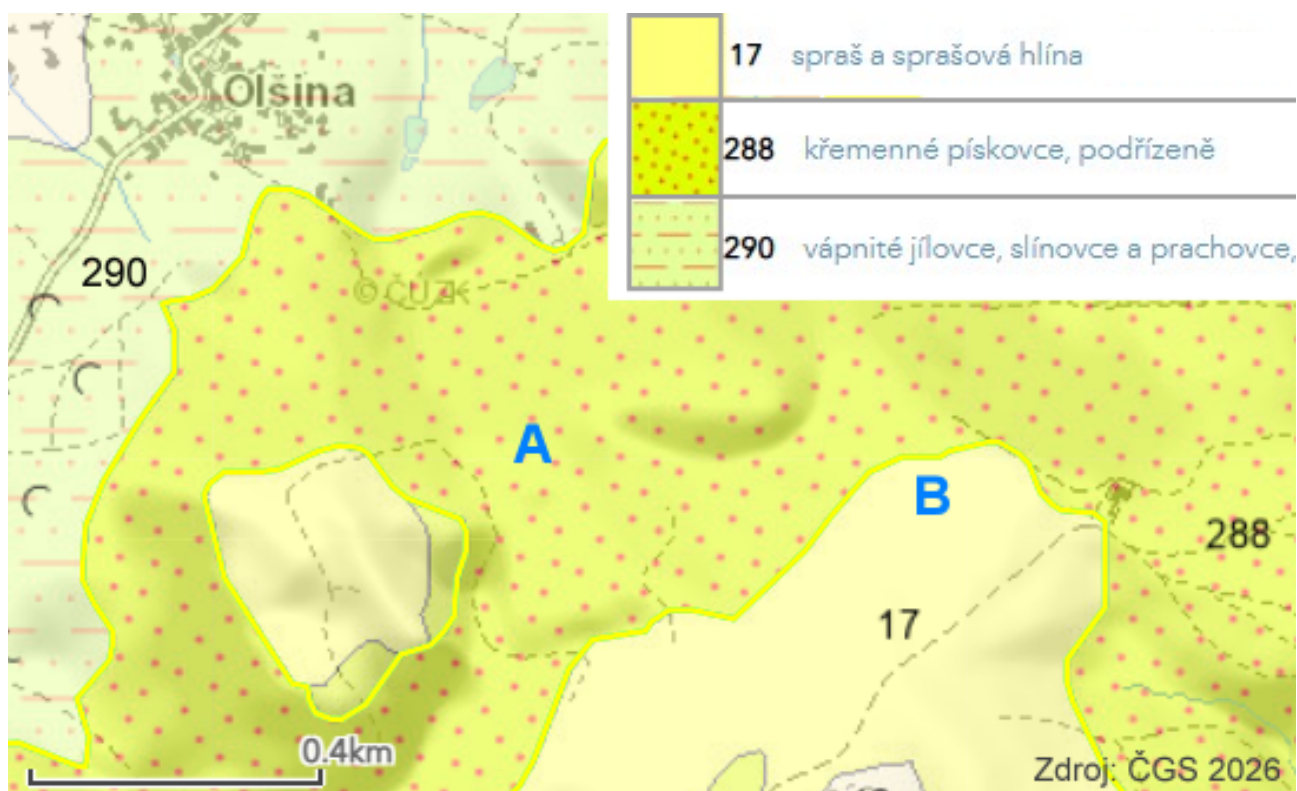
PRACOVNÍ LIST PŮDY

Jak se mění vlastnosti půdy na vybraných stanovištích?

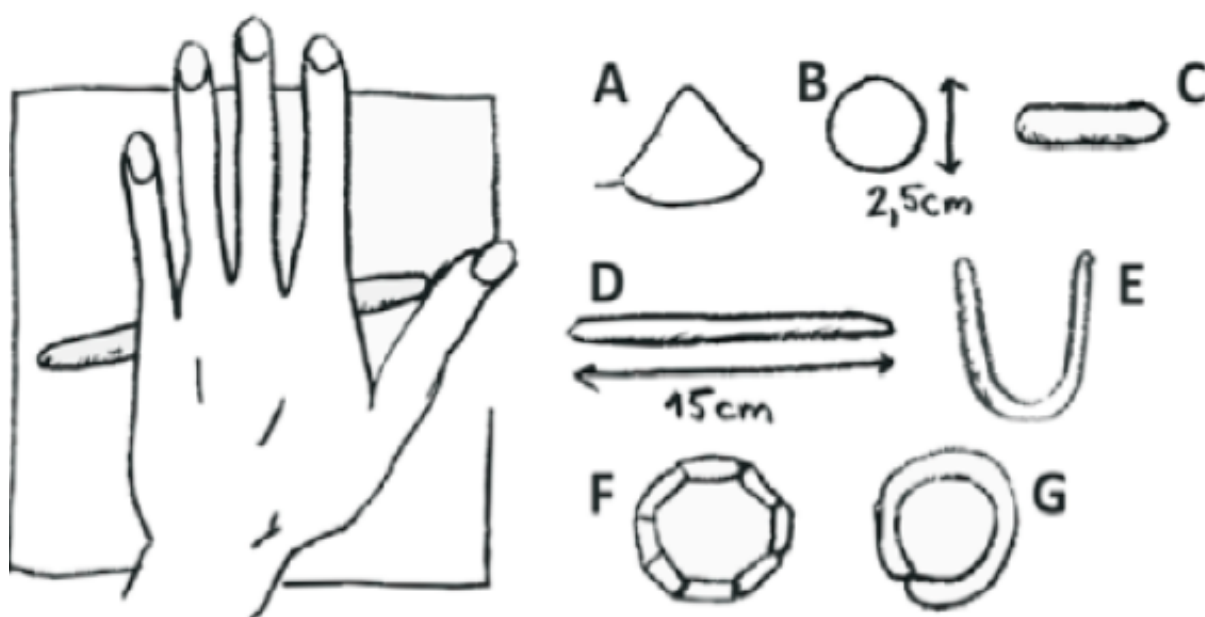
Nejprve se zamyslete nad otázkou: Na kterých stanovištích se budou nejvíce lišit vlastnosti půdy? Formulujte svoji „hypotézu“.

Na vybraných stanovištích proveďte pedologický průzkum. Zjistěte matečnou horninu, půdní druh podle textury, propustnost půdy a pH půdy.

Porovnejte jednotlivá stanoviště mezi sebou a vysvětlete, jak zjištěné rozdíly ovlivňují další složky krajiny (např. vegetaci).



lokality	matečná hornina	půdní druh	propustnost	pH odhad – skutečné
A				–
B				–



- A) PÍŠČITÁ: vzorek nedrží pospolu, nelze vytvořit ani kuličku
- B) HLINITO-PÍŠČITÁ: lze vytvarovat kuličku o průměru 2,5 cm, ale nelze vymodelovat následující:
- C) PÍŠČITO-HLINITÁ: lze vytvarovat krátký váleček
- D) HLINITÁ: lze vymodelovat cca 15 cm dlouhý váleček o průměru 0,5 cm, ale při ohnutí a spojení do kruhu (poloměr 5 cm) praskne
- E) JÍLOVITO-HLINITÁ: uzavření kruhu z válečku do $\frac{3}{4}$, ale nelze kompletně uzavřít kruh
- F) HLINITO-JÍLOVITÁ: váleček lze stočit do kruhu, ale jsou na něm vidět praskliny
- G) JÍLOVITÁ: lze bez problémů vymodelovat kruh