

# URČENÍ PŮDNÍHO DRUHU TŘÍ VZORKŮ PŮDNÍ JEMNOZEMĚ

Metody geografického  
výzkumu

# Zadání

- Na základě znalosti obsahu pískové, prachové a jílové frakce proved'te zařazení tří vzorků půdních jemnozemě do půdních druhů. Pro zařazení vzorků použijte klasifikaci půdních druhů podle NRSC USDA (používá se v rámci taxonomického klasifikačního systému půd ČR).

# Velikosti zrn

- Čtyři základní zrnitostní frakce
  - skelet ( $> 2$  mm),
  - písek ( $2 - 0,02$  mm),
  - prach ( $0,02 - 0,002$  mm),
  - jíl ( $< 0,002$  mm)

# Klasifikace

- V průběhu doby bylo vytvořeno velké množství klasifikačních stupnic zrnitosti; hranice mezi frakcemi v jednotlivých stupnicích značně kolísají, a proto je vždy nutné uvádět jaké stupnice bylo použito. Vztah tří vzájemně se doplňujících frakcí jemnozemě (*písek, prach, jíla*) umožňuje hodnotit *trojúhelníkový diagram*. Skelet se hodnotí odděleně. Podle obsahu jednotlivých frakcí se určuje tzv. **půdní druh**.

# Tabulka

Číslo vzorku	zastoupení zrn <i>[váhová %]</i>		
	písek	prach	jíl
1			
2			
3			

# Závěr

- Vzorek č. 1 představuje podle zastoupení jednotlivých frakcí jemnozemě ...

# Použitá literatura

- Němeček, J. a kol. (2001): **Taxonomický klasifikační systém půd ČR.** ČZU, Praha, 79 s.

# Termín odevzdání

- Příští týden – 29.4.2008 do 23:59:59
- Neodevzdání ↓↓

**NEUDĚLENÍ ZÁPOČTU!!!**



A photograph of a vast blue ocean under a blue sky with light, wispy clouds. The sun is visible on the horizon, creating a bright reflection on the water's surface.

**Hodně štěstí**