



Centrum kolegiální podpory ZŠ a MŠ Višňové Experimenty s půdou

Měření pH půdy

Princip

pH metr nám slouží k přesnějšímu změření pH půdního výluhu.

Pomůcky

Laboratorní nádoby, filtrační papír, destilovaná voda, Pasco pH senzor



Postup

Smícháme cca 10 g vzorkové půdy s 50 ml destilované vody a tuto suspenzi promícháme a přefiltrujeme. Kádinku s výluhem promícháme. Po té vložíme pH metr do připraveného výluhu a určíme hodnotu pH půhy (výluhu). Elektrodu před i po použití nezapomeňme opláchnout destilovanou vodou.

