

**Test na bázi zkoušky klíčivosti, určený ke stanovení vegetační schopnosti půdy**

1. Vezměte jeden nebo více vzorků půdy z volné krajiny, kompostu, záhonu, květináče, apod.
2. Rozmělněte a promíchejte testovanou půdu a naplňte ji testovací sáček až po oddělovací čáru. Pak stiskněte sáček směrem shora dolů, až bude půda zarovnána až k oddělovací čáře.
3. Otevřete přiloženou obálku s testovacími semeny salátu a zasejte je do připravené půdy.
4. Osivo lehce zatlačte do půdy.
5. Vezměte čajovou lžičku až po okraj naplněnou vodou a zkropte zasetá semena. Je-li půda příliš suchá, doporučujeme ji před naplněním testovacího sáčku lehce navlhčit.
6. Uzavřete sáček. Dbejte přitom na to, aby se do uzavíracího pásku nedostaly drobky. Sáček musí být vzduchotěsně uzavřen.
7. Uzávěr jednou přeložte a zajistěte kancelářskou svorkou.
8. Testovací sáček vložte do průhledné sklenice na vodu a tu umístěte na dobře osvětleném místě, např. na okno. Okolní teplota by měla být udržována v rozmezí 15°C až 25°C.
9. Po 2-3 týdnech je test ukončen.

**Změny vyhrazeny!**

**STELZNER, AGRAR-FACHBERATUNGS GmbH, Nürnberg**

Datum: \_\_\_\_\_

### Vyhodnocení:

Zrno: Počet:  ks Vyklíčilo:  ks

Opožděné klíčení znamená zpomalení růstu.

Barva kořenu:  bílá  hnědá  netvoří se kořeny

V případě hnědého zabarvení kořene nebo netvořících se kořenů počítejte s tím, že zjistíte při provedení testu škody.

Tvorba listů:  normální  zakrnělé  ihned odumírají

V případě, že jsou listy zakrnělé nebo odumírají, může to být způsobeno přehnojením nebo působením škodlivých látek.

Zápach:  zemitý, normální  zkvašený, kyselý  pronikavý, kousavý, ostrý

Původcem zkvašeného nebo ostrého zápachu může být špatně provětrávaný kompost nebo špatně provětrávaná půda.

Houba:  neviditelná  slabá vlákna  tvoří se plíseň

**Škody způsobené plísněmi:** Tlení a tvorba plísně. Obojí může být odstraněno provětráním půdy. Půdu, která vykazuje hnilobu nebo obsahuje houbová vlákna, lze ošetřit přípravky určenými k ochraně rostlin.

**Problémy s plísní: Zopakujte test na obsah škodlivin nebo se obraťte na příslušný úřad pro ochranu rostlin, oddělení poradenství v zahradnictví.**