

Dodatočné usmernenie ÚKSÚP

**„Požiadavky na predkladanú dokumentáciu k uznávaniu výsledkov
vegetačných skúšok hnojiva vykonaných pre účely certifikácie“**

Ing. Štefánia Buschbacher, v. r.
generálna riaditeľka

Číslo záznamu: 25172/2023

Číslo spisu: 2138/2023-214

Dátum: 04.05.2023

Účinnosť od: 15.05.2023

Účinnosť do: na dobu neurčitú

Vypracoval: Ing. Marek Slovík

Za riadenie dokumentu: Ing. Marek Slovík

Preskúmanie: každé 2 roky

Obsah

1.	ÚVOD A CIEĽ	3
2.	ROZSAH PLATNOSTI	3
3.	POUŽITÉ SKRATKY	3
4.	DOKUMENTÁCIA	3
5.	ZÁSADY PRESKÚŠANIE BIOLOGICKEJ ÚČINNOSTI HNOJIVA	3
6.	NÁLEŽITOSTI ZÁVEREČNEJ SPRÁVY	4
7.	SÚVISIACA DOKUMENTÁCIA	4
7.	ZRUŠOVACIE USTANOVENIE	5
8.	ÚČINNOSŤ	5

1. Úvod a cieľ

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave (ďalej len „ÚKSÚP“) vo svojej pôsobnosti podľa zákona č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o hnojivách“), Vyhlášky MP SR č. 245/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o certifikácii hnojív a uznávaní výsledkov laboratórnych a vegetačných skúšok hnojív (ďalej len „vyhláška č. 245/2005 Z. z.“) a Vyhlášky MP SR č. 577/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú typy hnojív, zloženie, balenie a označovanie hnojív, analytické metódy skúšania hnojív, rizikové prvky, ich limitné hodnoty pre jednotlivé skupiny hnojív, prípustné odchýlky a limitné hodnoty pre hospodárske hnojivá (ďalej len „vyhláška č. 577/2005 Z. z.“), vydáva toto Dodatočné usmernenie ÚKSÚP (ďalej len „Usmernenie“), ktorým sa určujú minimálne požiadavky a obsah dokumentácie k uznaniu výsledkov z preskúšania biologickej účinnosti netypizovaného hnojiva vykonaných pre účely certifikácie hnojiva, ak ich vykonala inštitúcia zaoberajúca sa výskumnou činnosťou zameranou na výživu rastlín.

Cieľom Usmernenia je určenie minimálneho rozsahu dokumentácie vypracovanej na základe výsledkov vegetačných skúšok hnojiva.

2. Rozsah platnosti

Usmernenie je určené žiadateľom o certifikáciu hnojiva, ktorí k žiadosti o certifikáciu dokladujú výsledky z preskúšania biologickej účinnosti netypizovaného hnojiva (prvé certifikačné konanie).

3. Použité skratky

FO	fyzická osoba
MP SR	Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky
PO	právnická osoba
ÚKSÚP	Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave

4. Dokumentácia

Predkladaná dokumentácia predstavujúca výsledky z biologickej účinnosti hnojiva pozostáva zo:

- **záverečnej správy** z preskúšania biologickej účinnosti hnojiva,
- **hodnoverného dokumentu**, oprávňujúceho alebo určujúceho inštitúciu v pôsobnosti a činnosti v oblasti výskumu zameranej na výživu rastlín (napr. verejne dostupného zdroja – štatút, zriaďovacia listina, výpis z Obchodného registra na internete a pod.).

5. Zásady preskúšanie biologickej účinnosti hnojiva

a) biologické skúšky a overovacie testy použitia hnojiva sa vykonávajú na poli, v skleníku, vo vegetačnej hale, laboratóriu alebo ich kombinácií,

- b) hnojivo sa testuje na tých rastlinách, pre ktoré je určené,
- c) z charakteru, spôsobu a rozsahu použitia hnojiva sa odvodzuje výber druhu skúšky a lokalita, dĺžka testovania, metódy skúšania a hodnotené parametre,
- d) do biologických skúšok sa vždy zaraďuje najmenej jeden kontrolný porovnávací variant,
- e) pri biologických skúškach majú testované varianty najmenej štyri opakovania,
- f) obsahuje názov hnojiva (poprípade pracovný názov), obsahy jednotlivých deklarovaných zložiek, návrh etikety / príbalového letáka,
- g) iné skutočnosti, ktoré priamo vplyvajú na rozsah skúšok

6. Náležitosti Záverečnej správy

Záverečná správa z preskúšania biologickej účinnosti hnojiva musí obsahovať:

- identifikačné údaje žiadateľa o certifikáciu hnojiva, pozostávajúce z obchodného mena (PO) / mena a priezviska (FO), adresy sídla a kontaktných údajov,
- identifikačné údaje inštitúcie, ktorá vykonala preskúšanie, pozostávajúce z obchodného mena (PO), adresy sídla a kontaktných údajov,
- použité zásady preskúšania biologickej účinnosti hnojiva,
- kompletná dokumentácia zahŕňa nasledovné analýzy doložené Protokolom o skúške:
 - analýza deklarovaných fyzikálno-chemických vlastností skúšaného hnojiva (vzorku odoberá inštitúcia z dodaného hnojiva určeného na použitie do vegetačných skúšok pred samotným zahájením skúšok),
 - analýza pôdy a rastlinného materiálu.

Rozbory vzoriek, musia byť analyzované v skúšobných laboratóriách - analýzy pôdy, rastlinného materiálu a hnojiva. Inštitúcia, ktorá vykonala rozbory vzoriek, musí mať na tieto činnosti akreditáciu, udelenú Slovenskou národnou akreditačnou službou (SNAS) alebo inou akreditačnou inštitúciou, ktorá je členom európskeho akreditačného zväzu. Analytický rozbor môže vykonať aj oprávnené laboratórium, ktoré má zavedený systém kvality, zdokumentovaný účasťou na relevantných medzilaboratórnych porovnávacích skúškach aspoň 1-krát za štyri roky a používa validované metódy (podľa STN, EN, ISO poprípade vlastné validované metódy). Táto deklarácia musí byť uvedená v protokole o skúške vzorky.

- výsledky zo sledovaných parametrov, hodnotenie výsledkov sledovaných parametrov, porovnanie výsledkov sledovaných parametrov s kontrolným porovnávacím variantom,
- dátum vyhotovenia záverečnej správy, meno a priezvisko osoby, ktorá vyhotovila záverečnú správu,
- záverečné ustanovenie s odporúčaním, poprípade odôvodnením.

7. Súvisiaca dokumentácia

Zákon č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov,

Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 245/2005 Z. z., z 13. mája 2005, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o certifikácii hnojív a uznávaní výsledkov laboratórnych a vegetačných skúšok hnojív v znení neskorších predpisov,

Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 577/2005 Z. z. z 23. mája 2005, ktorou sa ustanovujú typy hnojív, zloženie, balenie a označovanie hnojív, analytické metódy skúšania hnojív, rizikové prvky, ich limitné hodnoty pre jednotlivé skupiny hnojív, prípustné odchýlky a limitné hodnoty pre hospodárske hnojivá v znení neskorších predpisov.

7. Zrušovacie ustanovenie

Vydáním tohto Dodatočného usmernenia ÚKSÚP „Požiadavky na predkladanú dokumentáciu k uznávaniu výsledkov vegetačných skúšok hnojiva vykonaných pre účely certifikácie“ sa ruší Dodatočné usmernenie ÚKSÚP „Požiadavky na predkladanú dokumentáciu k uznávaniu výsledkov vegetačných skúšok hnojiva vykonaných pre účely certifikácie“ zo dňa 27. 07. 2020, účinný od 03. 08. 2020.

8. Účinnosť

Toto Dodatočné usmernenie ÚKSÚP „Požiadavky na predkladanú dokumentáciu k uznávaniu výsledkov vegetačných skúšok hnojiva vykonaných pre účely certifikácie“ nadobúda účinnosť dňa 15. 05. 2023.