



3. melléklet a 90/2008. (VII. 18.) FVM rendelethez

Az 1. § (3) bekezdés szerinti tevékenységek engedélyezéséhez szükséges egyszerűsített talajvédelmi tervek részletes tartalmi és szakmai követelményei típusonként

Tartalom

3.1. A szennyvíziszap komposzt mezőgazdasági felhasználását megalapozó egyszerűsített talajvédelmi terv.....	1
3.2. Talajvédelmi terv a mezőgazdasági eredetű nem veszélyes hulladékok termőföldön történő felhasználásához.....	2

3.1. A szennyvíziszap komposzt mezőgazdasági felhasználását megalapozó egyszerűsített talajvédelmi terv

A szennyvíziszap komposzt mezőgazdasági felhasználásának szakmai követelményeit, a felhasználást kizáró paramétereket külön jogszabály³⁶ határozza meg.

Helyszíni talajmintavétel szabályai:

Legfeljebb 5 ha-ként kialakított mintatereken a 4. melléklet szerint 20 részmintából képzett átlagmintát kell venni a növénykultúrától függő mélységig.

Laboratóriumi vizsgálatok:

A talaj és a szennyvíziszap komposzt vizsgálati paramétereit a külön jogszabály³⁷ tartalmazza.

Tartalmi követelmények:

Az egyszerűsített talajvédelmi tervnek tartalmazni kell

- a szennyvíziszap komposzt felhasználásához a talajtani alkalmasság megállapítását, feltételek meghatározását,
- a szennyvíziszap komposzt vizsgálati paramétereinek elemzését,
- a talajterhelés meghatározását, amelynek során figyelembe kell venni a talaj tápanyag-szolgáltatását és a növények tápanyagigényét,
- különböző növénykultúrákra kidolgozott terhelhetőségi táblázatot,
- a külön jogszabály³⁸ szerinti területi érzékenység megjelölését,
- közegészségügyi és környezetvédelmi védőtávolságok megjelenítését,
- a külön jogszabály³⁹ szerinti várakozási idő meghatározását,
- javaslatot az egyéb beavatkozásokra,
- javaslatot az ellenőrzés gyakoriságára.

Mellékletként csatolni kell:

- 1:10 000 méretarányú talajterképet,
- Felhasználás lehetőségét bemutató kartogramot.



3.2. Talajvédelmi terv a mezőgazdasági eredetű nem veszélyes hulladékok termőföldön történő felhasználásához

A mezőgazdasági eredetű nem veszélyes hulladékok termőföldön történő felhasználása csak abban az esetben lehetséges, ha az adott hulladék a talaj szervesanyagkészletét, termőképességét kedvezően befolyásolja, továbbá ha a termőföld minőségében negatív változás ezek kijuttatásának hatására nem következik be. Termőföldre tehát csak olyan mezőgazdasági eredetű nem veszélyes hulladék juttatható ki, melynek származási helye, képződésének módja és mennyisége, termelője, illetve birtokosa, kezelője, szállítója ismert és szakszerű felhasználásával elkerülhetővé válnak a talajra, a felszíni és felszín alatti vizekre, valamint az emberek egészségére, a növényekre és az állatokra gyakorolt káros hatások.

A talajvédelmi terv készítője a hulladék eredetének, illetve képződési módjának alapján mutatja be a hulladékban fellelhető anyagokat és ez alapján tesz javaslatot az elvégzendő vizsgálatokra, valamint a felhasználás lehetőségeire.

Felhasználási kritériumok:

- nem tartalmazhat nem bomló, talajidegen anyagokat (szemrevétel alapján),
- maximális dózis a legnagyobb arányban található tápelem-tartalom figyelembevételével kerüljön megállapításra.

Helyszíni talajmintavétel szabályai:

A felhasználásra tervezett területen legfeljebb 5 ha-ként kialakított mintatereken a 4. melléklet szerint 20 részmintából képzett átlagmintát kell venni a növénykultúrától függő mélységből.

Laboratóriumi vizsgálatok:

a) talajminták vizsgálata

aa) minden esetben vizsgálandó valamennyi mintából:

- o bővített talajvizsgálat: pH, humusztartalom, K_A , vízdoldható összes só, $CaCO_3$ %; NO_2+NO_3 -nitrogén, P_2O_5 , K_2O , Na^+ , Mg^{2+} , SO_4^{2-} , Mn, Zn, Cu;

ab) szakmailag indokolt esetben vizsgálandó:

- o hidrolitos aciditás (y_1),
- o talajvíz mintavétel és vizsgálat írható elő;

b) a kijuttatásra kerülő hulladék vizsgálata:

ba) a hulladék tápanyagtartalmának meghatározása,

- ##### *bb) a hulladék jellegétől függően egyéb, a hulladéokra jellemző paraméterek vizsgálata, különösen: pH(H_2O), szervesanyag-tartalom, sótartalom, sóösszetétel, nedvességtartalom.*

Tartalmi követelmények:

A tervnek tartalmazni kell

Infoktat Bt.
talajszaki@gmail.com
Mobil: +36 20 4347375

*Jól, gyorsan és olcsón!
A jót mi nyújtjuk, a másik kettőből
egyét választhat!*



- a kijuttatandó anyag felhasználható mennyiségét (t/ha), amit az anyag beltartalmi paraméterei, a talaj tápanyagtartalma, továbbá a természeteni kívánt vagy termesztett növény tápanyagigénye alapján kell meghatározni,
- a kijuttatás technológiáját,
- a külön jogszabály⁴⁰ szerinti területi érzékenység megjelölést.

Mellékletként csatolni kell:

- a felhasználás lehetőségét bemutató kartogramot,
- a felhasználásra kerülő mezőgazdasági eredetű nem veszélyes hulladék beltartalmára vonatkozó, akkreditált laboratórium által kiállított vizsgálati jegyzőkönyvet.

LÁBJEGYZET

36 50/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet.

37 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet.

38 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet.

39 50/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet.

40 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet.