

## Nehézfémekkel szennyezett műtrágyát vont ki a forgalomból a Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal

A hatóság szakemberei ezen kívül silány minőségű és hamisított kertészeti termékeket is azonosítottak a laboratóriumi vizsgálatokon. Cikkünkben megtalálja a betiltott terméknövelő anyagok listáját.

A műtrágyákat, tápoldatokat, szervestrágyákat, komposztokat, virágföldeket, növény- és talajkondicionáló anyagokat, talajjavító szereket, valamint egyes mikrobiológiai termékeket terméknövelő anyagként tartjuk számon. Az utóbbi időben a terméknövelő anyagoknak széles, már-már áttekinthetetlen termékpalettája alakult ki a vélt vagy valós vásárlói igényeknek megfelelően. Ezen termékek a NÉBIH által kiadott forgalomba hozatali engedély birtokában, vagy CE megjelölésű uniós terméknövelő anyagként (2022. július 16. előtt gyártott termékek esetében EK-műtrágya megjelöléssel) kerülhetnek forgalomba. Mindkét esetben alapvető kritérium a megfelelő tartalmú magyar nyelvű termékcímke.

Az élelmiszerlánc-biztonság legelső láncszeme a termőföld talajvédelme, ezért alapvető fontosságú, hogy a növénytermesztés során a szükséges mértékben csak megfelelő minőségű, szennyező anyagoktól mentes és megfelelő hatékonyságú terméknövelő anyagokat használjunk fel, melyek sem a talajban, természetközegben, sem a növényben károsodást, szennyeződést nem okoznak.

A minőségvizsgálat érdekében mintavétel történik, a mintákat a hatóság akkreditált laboratóriumaiban kémiai és fizikai paraméterekre, és egyes kategóriákban csírázásgátló hatásra (termesztő közegek), valamint összes csíraszámra (mikrobiológiai termékek) vizsgálják.

Különösen fontos, hogy a növénytermesztés során felhasznált termékek ne tartalmazzanak szennyező anyagokat, pl. nehézfémeket. A nehézfémek a környezetben felhalmozódva bekerülhetnek az élelmiszerláncba és az emberi szervezetbe, ahonnan nem ürülnek ki, és hosszú távon maradandó egészségkárosodást okozhatnak.

A felhasználók érdekében a terméknövelő anyagok egyes kémiai, fizikai és biológiai paraméterei jogszabályban, engedélyokiratban, illetve gyártói garanciával meghatározottak. Toleranciát meghaladó mértékű eltérés esetén a termék gyenge minőségű, melyet a hiba jellegéből adódóan vagy ki kell vonni a forgalomból, vagy csak a csökkent hatóanyag-tartalomra vonatkozó jelöléssel forgalmazható tovább. Gyenge minőségűnek tekintjük a terméket, ha pl. a tápanyag-, szárazanyag-, nedvesség-, szervesanyag-, sótartalom vagy kémhatás tekintetében mutatható ki toleranciát meghaladó mértékű eltérés.

A terméknövelő anyagok esetében is fontos kritérium a nyomonkövethetőség, mely a hamisított termékek kiszűrését is támogatja. Hamisítottnak tekintjük azt a terméket, amelyet pl. nem megengedett összetevő felhasználásával állítottak elő, amelynek átcímkezése vagy átcsomagolása jogsértő módon történt, amelyet az előállításra kizárólagosan jogosult hozzájárulása nélkül állítottak elő, vagy amelyet lényeges tulajdonságára vonatkozó félrevezető megjelöléssel hoztak forgalomba. A termékhamisítás az élelmiszerlánc-biztosági kockázaton és a felhasználói bizalom romlásán túl a szabályosan piacra lépő szereplőket közvetlenül is károsítja.

A Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Osztálya őszi ellenőrzései során 12 db termékből vett hatósági mintát, emellett több termék esetében vizsgálta a termékcímkék tartalmát és a forgalomba hozatali engedély meglétét.

Az ellenőrzések eredményeként az alábbi termékek esetében kereskedelmi forgalomból történő kivonásról, valamint bírság kiszabásáról intézkedtünk.

3 db hamisított termék:

- Instant gyep (gyártó: Last Unicorn Kft.)
- Gyepmester keverék (gyártó: Last Unicorn Kft.)
- Intelligens föld (gyártó: Last Unicorn Kft.)

1 db nehézfémekkel (kadmium-Cd, króm-Cr) szennyezett termék

- Amalgerol starter (forgalmazó: HECHTA Kft.) kiszerelés: 20 kg-os PE zsák; gyártási idő: 2022.12.05; Batch number: 240095

4 db gyenge minőségű termék

- Biorgmix általános virágföld (gyártó: BIORG Kft.), kiszerelés: 20 literes PE zsák; gyártási idő: 2023.09.05
- Green Force savanyú virágföld (gyártó: BIORG Kft.), kiszerelés: 50 literes PE zsák; gyártási idő: 2023.09.19
- Igazi feketeföld (gyártó: Talajerőgazdálkodási Kft.), kiszerelés: 40 literes PE zsák; gyártási idő: 2023.05.09; L31290759
- Manetech szarvasmarhatrágya (Organic 4 Agro Kft.), kiszerelés: 20 literes PE zsák; gyártási idő: 2023.01.05