



Magyar Növényvédő Mérnöki és Növényorvosi Kamara

Időszerű növényvédelmi teendők a közterületeken

2022. évi 2. levél

► Az **Európai Zöld Megállapodás** (European Green Deal) a mezőgazdaságra is sok előírást tartalmaz. Többek között 2030-ra a növényvédőszer felhasználásának és a kockázatok 50%-os csökkentését tűzte ki célul. A **Biodiverzitás Stratégia keretében célként megfogalmazták azt is, hogy az érzékeny területeken (pl. városi zöld területeken) a növényvédő szer felhasználást teljesen meg fogják szüntetni!**

Nem rózsás a helyzetünk! Egyre kevesebb növényvédő szerrel, egyre több beköltöző vagy behurcolt károsítóval számolva és egyre szélsőségesebb időjárási viszonyok között kell biztosítanunk a növények egészségét. Talán az egyik legaktuálisabb kérdés, az hogy meddig érdemes küzdeni a meglévő növényeinkért és milyen eszközöket vessünk be pl. a 100 éves vadgesztenyékért? Nélkülözhetjük-e az oxigéntermelésüket, az árnyékukat és a látványukat? Mire cserélnék le a jól ismert fajokat? Körbe kellene járni a kérdést! Néhány kísérletet is érdemes lenne beállítani pl. az előző levélben is említett biostimulátorokkal, biokondicionálókkal. Ezek nem minősülnek növényvédő szereknek, a későbbi években is használhatóak. Fel kell készülnünk arra, hogy betiltsák a kémiai növényvédő szereket a közterületeken! Évekkel ezelőtt így történt ez a közterületi kullancsirtás esetében is...

► Párizs, London, Budapest növényvédelméről szóló tavalyi cikkünket megtalálják [itt](#). Sajnos arra nem találtunk adatokat, hogy pl. Párizsban, ahol a parkokban leállították a kémiai növényvédelmet, hogyan néznek ki a vadgesztenyék, platánok és a buxusok. Azt sem sikerült kideríteni, hogy milyen ápolási, táplálási, öntözési lehetőségeik vannak? Lehetséges hogy nagyobb büdzsével rendelkezik a párizsi kolléga és így jobb egészségi állapotban tudja tartani a rá bízott növényeket? Az erősebb növények egy bizonyos szintig visszaverik a károsítók támadását illetve gyorsabban kiheverik a kártételüket. Ha pedig a már különben is jó kondíciójú párizsi fák, bokrok védelmét megsegítik valamilyen „vegyszermentes” módszerrel (biológiai védekezés, fénycsapdák, feromoncsapdák, stb.), akkor elképzelhető, hogy jól néznek ki a parkok, fasorok a kémiai hatóanyagok nélkül is. Meg kell nézni, el kellene látogatni Párizsba! 😊

► Az alábbi grafikont a Fiumei Úti Sírkertben *Rákos Katalin* és *Prutkay János* készítették a tavalyi méréseik alapján. A három csapdát a kerítésen belül, a temető három fasorába helyezték ki, egymáshoz viszonylag közeli fákra és hetente rögzítették a rajzási adatokat. A színes oszlopok jól mutatják, azt hogy egy kerten belül is eltérés lehet a molyok rajzási időpontjában és főleg a befogott kártevők mennyiségében. Ahol sok kártevőt fog a csapda, ott nagy a „fertőzési nyomás”, ott nagy kártételre számíthatunk védekezés nélkül. A permetezés időpontjának a kitérésében is segítenek rajzási görbék. Ennek kiszámolását bízzák a növényorvosokra.

Tehát a legpontosabb eredményt akkor kapják, ha közvetlenül az Önök kezelésében lévő fákra helyezik ki a csapdákat. Ezt a tanácsot minden megfigyelendő rovar esetében érdemes megfogadni. Már rendelkeznek az előrejelző eszközök, a szín és a feromoncsapdák, a www.csalomoncsapdak.hu oldal webáruházából. Ezekkel követhetik pl. a vadgesztenyelevél-aknázómoly, a selyemfényű puszpángmoly, a virágbimbókat is kilyukasztó gyapottok-bagolylepke rajzását. A felsorolt rovarok esetében a varsás csapdákat válasszák (VARL illetve a VARL+ típusok). A csomagban két feromon kapszulát is találnak, melyek 8-12 héten át csábítják a hím molyokat. A www.biocontmagyarorszag.hu DeltaStop csapdái is hasonló elven működnek.

Budapest, 2022. március 15.

Üdvözlettel és jó egészséget kívánok:

Zsigó György, NMNK

VADGESZTENYELEVÉL- AKNÁZÓMOLY CSAPDA FOGÁSI ADATAI 2021 ÉVBEN

