



Kedves Kertbarátnők, tisztelt Kertbarátok!

2017. évi 2. felhívás

► Még januárban beszélgettem egy alföldi ismerősömmel. Ötven centiméter mélyen átfagyott a talaj, most biztosan nem lesznek **pajorok, drótférgesek!** –mondta reménykedve. Nem biztattam, Önöket is óvatosságra intem a kérdésben. A talajlakó kártevők nagy része 1-1,5 méter mélységben telet át, a földigilisztákhoz hasonlóan. Ezeket az elmúlt esős napok után már kerülgetni kellett az utcákon. Túléltek a hideget. (Talán a felszínhez közel telelő légyfajokat jobban megviselte az idei tél?) A talajlakók 10C⁰ talajhőmérsékleten már aktívak, az elmúlt napokban elértük ezt a hőmérsékletet. A talajnedvesség is megfelelő a terjedésükhöz, a felszínhez közelítenek, éhesek, táplálékot keresnek.

A kártevőktől biztosan mentes talajú ágyásokban a megszokott módon folytathatják a kertészkedést. Ahol az előző években rágták a gyökereket vagy az őszi-tavaszi ásásnál találkoztak a lárvákkal, ott ugaroltatással és gyomlálással ki lehet éheztetni a kártevőket. A gyomfajok gyökerén is megélnék, tehát csak a folyamatos gyomirtással tisztíthatjuk ki az ágyásunkat. (Ezzel a módszerrel a fonálférges ellen is küzdhetünk.)

Ahol a kert nagysága engedi, újabb zöldségec parcellát is kijelölhetnek. Végezzenek próbaásást, mert még a bolygatlan gyepetakaró alatt is felszaporodhatnak!

Aki helyszűke miatt a régi, fertőzött ágyásban kénytelen elkezdni a tavaszi munkákat, az próbálkozhat a riasztó hatású fokhagyma, a pohánka és a muskátli köztesvetéssel, vagy a salátával és a kerti szarkalábbal melyek pedig kicsalogatják a lárvákat. Hasonlóan gyűjtenek a félbevágott krumpligumók is. A vágási felülettel lefelé kell a talajba tenni, a védendő növény, pl. facsemete mellé. Időnként szedjék fel a berágó drótférgesekkel, pajorokkal együtt. Egyik sem 100%-os módszer!

Egyre többen kénytelenek a – valamivel jobb hatásfokú – talajfertőtlenítő szerekkel dolgozni. A Force 1,5 G -t már évek óta ismerjük, Bomber néven is megvásárolhatják. A csemeték telepítése előtt illetve sorkezelésre is használható számos gyümölcs és zöldségkultúrában. A fiatal lárvák ellen hatásos. A Belem 0,8 MG, mely Picador 0,8 MG elnevezéssel is kapható, kontakt (érintőleges) hatású, bedolgozandó készítmény, egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható! A talajlakók felszaporodása miatt, a gázosodó Basamid G mint „általános” talajfertőtlenítő szer igen népszerű lett. Nagy hozzáértést követel a felhasználása, kárt is okozhatnak vele. **Mellékelem Törőcsik Éva kiváló cikkét.**

A talajnak aprómorzásnak és nyirkosnak kell lennie. (A vízzel telített talajokban sem működnek!) bedolgozás esetén a granulátumokat egyenletesen az előkészített felületre kell kiszórni, majd ásóval, kézi vagy rotációs kapával kell bedolgozni. Fóliatakarással vagy felszíni öntözéssel, visszafoghatjuk az illékony gázokat.

A **talajlakó gombák** által okozott kár meghaladhatja a rovarok, fonálférges kártételét. Gondoljanak a „penészes” gyökerű zöldségekre avagy a nyálkásodó gyökérnyakkal kidőlő palántákra. A Proplant beöntözve is használható, de a – a károsító gombafajoktól függően – a mankoceb hatóanyagú gombaölők is szóba jöhetnek.

► Öröndetesen megnőtt a **biológiai talajfertőtlenítő készítmények** száma. A káros rovarokat megtámadó fonálféreg fajokat tartalmazó Nematop, Nemacel és Nemastar mellett az Artisban és a Bora WP-ben olyan gombafajok találhatóak, melyek megakadályozzák a talajlakó kártevők szaporodását. A Mycostop, a Trifender WP/Pro a talajból fertőző gombák ellen védenek. A felsorolt készítmények az emberi szervezetre gyakorlatilag veszélytelenek, ámde különleges kezelést igényelnek. Példaképpen, az utoljára felsorolt négy készítményhez fűzött gyártói tudnivalókat is lefotóztam, bemásoltam.

Budapest, 2017. március 22.

Jó kertészkedést kívánok:

Zsigó György, MNMK

Hermes Üzletek, ahol a felhívásban is megemlített növényvédő szereket megvásárolhatják*:

- Kertészeti Aruház 2011 Budakalász, Lupa szigeti elágazás	- Kertészeti és Iparcikk Szaküzlet 1134 Budapest, Bulcsú utca 23/a. – 3-408-643
- Kertészeti Aruház 1132 Budapest, Váci út 6. – 3-110-046	- Kertészbolt 1114 Budapest, Bartók Béla út 66. – 4-666-103
- Kertészbolt 1077 Budapest, Baross tér 16. – 3-426-722	*Kérjük, tájékozódjon előre, hogy az adott üzletben megtalálható-e az Ön által megvásárolni kívánt készítmény!
- Kertészbolt 1024 Budapest, Széll Kálmán tér 3. – 2-124-201	

Fontos tudnivalók

Fontos tudnivalók a bio termékekhez. Mindenképpen tekintse át! Kérjük, mindig kövesse az alábbi útmutatót bio termékek használatakor, hogy elérje a kívánt hatást!



pH



1. A terméket mindig hűtve kell tárolni, és felbontás után is hűteni kell!
– 5-10 °C között 6 hónapig tárolható.
– Fagyasztva min. 12 hónapig tárolható.

2. A termék csak pH 4,5 - pH 8 közötti kémhatású szerekkel keverhető, ennél savasabb vagy lúgosabb környezetben nem használható.

3. A terméket nem szabad keverni gombaölő szerekkel és bizonyos gyomirtókkal!

4. A termék 24-36 órányi, kézmeleg vízben (pH 4,5-8) történő előáztatása növeli a hatékonyságot.



5. A terméket sekélyen be kell dolgozni a talajba és beöntözni!

6. A termék kijuttatása 7 °C-nál hidegebb talajba nem javasolt!

7. A termék előáztatás esetén, kijuttatás után 1-2 napon belül kezdi el kifejteni hatását, előáztatás nélkül csak 5-7 nap elteltével.

8. A kezelést 5-6 hetente javasolt megismételni.