



# hermes

A profi kert!  
A profi partner!  
A profi gazdaság!



Kedves Kertbarátnők, tisztelt Kertbarátok!

17. felhívás

► A lisztharmatok a többi gombához képest kevesebb nedvességgel is beérik és a meleget is jobban bírják. A mogorólevelek fotóit még a hét eleji kánikulában, a száraz kertben készítettem. A sárga foltok a **lisztharmat** kezdeti tünetei, a szőlőnél is így indul a fertőzés, ott összetéveszthetők a peronoszpóra olajfoltjaival. A fehér gombatelepek pedig egyértelműen a lisztharmat jelenlétét bizonyítják. Ennél a fertőzési szintnél már permetezést javaslok. Sajnos a mogoróra nagyon kevés készítményt engedélyeztek, a lisztharmat ellen egyedül a Microthiol Special kénes gombaölővel permetezhetünk.

► A körtelevelet szombaton fényképeztem. A levelek 99%-án megtaláltam a **varasodás és a körterozsda** tüneteit is. A zivataros napok után a körtéseknek, a két gomba terjedésével mindenképpen számolni kell. A rozsdára és a varasodásra is engedélyezett a felszívódó a Score 250 EC és a kontakt mankoceb hatóanyagú szerekkel dolgozhatnak (2. felhívás). Ezeket a gombaölőket az idén lehet utoljára használni, visszavonták az engedélyüket. Egyes körtefajták könnyen megperzselődnek a réztartalmú gombaölőktől!

A **varasodás az almában** is fel fog éledni. A kis gyümölcsök már „lefelé fordultak”, elvileg már viaszosodtak. Az almásokban bátrabban használhatják a rezeket, de csak óvatosan, mert a záporok lemosták a viaszréteget!

► Úgy tűnik, hogy a szaharai forróság a **takácsatkákat** nem zavarta különösebben. A kiszáradástól védhette őket a saját szövődékük és a bolyhosabb levelek levélszőreibe is menedéket találhattak. Talán ezért látok a mogorón és a hársón is erős fertőzést. A fényképen a zöld, jobb oldali, még nem károsított levél mellett, balra a kezdeti kárképét láthatjuk: kifakulnak, elszürkülnek a levelek. A fonákjuk az atkák fonalaitól és a levedlett lárvabőröktől porosnak tűnik. A középső szürke levélből pedig már teljesen kiettek a klorofillt, ezeken már élő atkákat sem találunk. A [9. felhívásban](#) csoportosítottam az atkaölő szereket. Váltogassák ezeket és többségükkel évente csak egy alkalommal permetezhetnek. (A mogorónak nincs engedélyezett atkaölője, maradt az atkák gyérítésre is alkalmas kén, a Microthiol Special.)



► Nagy melegben és a hirtelen változó hőmérsékleten vagy ha ingadozik a talaj és a levegő nedvessége, akkor a paradicsom és a paprika nem tudja felvenni a talajból a **kalciumot**. Hiánya **csúcsrohadás** (feketetalpasság) formájában jelentkezik a bogyók csúcsi részén. Még lehet pótolni, olyan lombtrágyákkal, melyek szerves kötésben tartalmazzák a kalciumot. Ilyen pl. a Wuxal kalcium vagy a Damisol kalcium. A szüretig többször ismételték a permetezést, az almánál is, ahol a tároláskori foltosságot előzhetik meg ezekkel a kezelésekkkel.

A **kálium** a termések színeződéséért, a gyorsabb érésért és az eltarthatóságáért felelős elem. Ezen tulajdonságok erősítésével egyben az aszály és a Nap káros hatását is ellensúlyozzuk. Ebből többet kérnek a növények, és a talajon keresztül is fel tudják venni. A magas kálium tartamú NPK műtrágyák segíthetnek, pontosan számolják ki a dózist. Lombtrágyázhatnak is, mivel a leveleken át is felszívódik. A kálium hiányától zöld marad a kocsány körül a paradicsom, zöldtalpasságnak is hívják ezt a hiánybetegséget.

Budapest, 2021. június 27.

Üdvözlettel:

Zsigó György, NMNK

A Hermes ÁFÉSZ [üzleteiben](#) a felhívásban megemlített növényvédő szereket megvásárolhatják és növényvédelmi szaktanácsot is kaphatnak!