



# hermes

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



Kedves Kertbarátnők, tisztelt Kertbarátok!

**2020. évi 5. felhívás**

► Pontosán egy évvel ezelőtt írtam a **virágzó fák fagy elleni védelméről** szóló 4. felhívást. A megfázott kajszivirágokat idén március 25-én fotóztam és most erre a hétre újabb éjszakai mínuszokat jósolnak. A permetezéssel kijuttatható néhány növénykondicionáló, biostimuláló készítménynél leírják a fagy elleni védőhatást. A 2020-as „kék könyv” a „szerjegyzék” II. kötetében 143 növénykondicionálót számoltam össze. Biztosan sok terméket felsorolhatnék ezek közül, a tavaly is ajánlott három készítmény sok gazdaboltban és kis kiserelésben is kapható.

Tehát nem született újabb megoldás a virágok megvédésére, átnéztem és bemásoltam a tavalyi bekezdést.

„Szélszélcsendes, csillagfényes éjszakákon a talaj felett 0 °C alá hűlhet a levegő. Az ültetvényekben füstöléssel, a korona feletti fagyvédelmi öntözéssel, paraffingyertyával végzett ültetvényfűtéssel, telepített vagy traktor által vontatott hőlégfűvő berendezéssel és légkeveréssel is védekezhetnek. Ezekkel még a - 6-8 °C –os fagytól is megóvhatják a fáikat.

A házikertesek csak a szomszédokat zavarnák pl. a begyűjtött nedves szalmabálákkal. A talajok hőtároló képességet megnövelő felszíni öntözéssel állítólag 1 méteres magasságig mérsékelni lehet a hideg hatását. Talán a málnásokban eredményes lehet... **Mi leginkább a fáink jó kondíciójában bízhatunk.** A rügyattanás környékén segíthet a pl. a Damisol BB gabona névre hallgató lombtrágya, melyet az ismertetője szerint „elsősorban gyümölcsösben használják kisebb mértékű fagykár megelőzésére, illetve a fagykár mérséklésére”. A tájékoztató szerint már a rügypikkelyekből és a vesszőkből is felszívódik, de a virágzásban is bevethető.

**A virágok megvédésére** még szóba jöhetnek egyéb pl. algát, káliumot, kalciumot, vitaminokat, hormonokat és cukrokat tartalmazó készítmények és a biostimulátorok. Ilyen hatású pl. a Wuxal Ascofol, az Atonik.

A kollégák szerint - 2-3 °C éjszakai lehülést tudnak kivédeni a felsoroltakkal. (Ez is nagy szó, mert a bibékre már ez is végzetes lehet...) A fagyot megelőzően és utána is permetezni kell velük.

Néha a beáramló északi hideg levegő is kárt okozhat. A szállított fagy ellen gyakorlatilag nem lehet védekezni. Hiába végzik a légkeverést, mert a felső légréteg is 0 °C alatti, a füstöt, meleget pedig elfújja a fagyos szél.



► Az almalevél-pirosító levéltetű és „testvére” a **levélpirosító ribiszke-levéltetű** is megérkezett Vasárnap fényképeztem a kárképét, a fodros leveleket. Júniusban elköltözik a ribizliről, majd ősszel települ vissza. Ha csak néhány levél lesz hólyagos, akkor nem érdemes permetezni. Egyébként csak a Karate Zeon 5 CS engedélyezett ribiszkében. Tipikus „kiskultúra”. Nyár végén a szüret után kell, de még most sem késő kiválogatni a málnabokrok beteg vesszőit. A **málna-gubacsszúnyog** még a gubacsokban tartózkodik lárva vagy báb alakban. Innen rajzik ki és kezdi el kártételét április-május hónapokban. Az alsó vesszőn pedig az egyik **kéregrepedést okozó gombafaj** tünetét láthatják a vasárnapi fotón. Tavaszi rezes lemosással, majd nyáron pl. a Quadris-szal és a Signum WG-vel védekezhetünk. De erről majd később...

Budapest, 2020. március 30.

Üdvözlettel, jó egészséget:

Zsigó György, NMNK

**A Hermes ÁFÉSZ üzleteiben a megemlített növényvédő szereket is megvásárolhatják és növényvédelmi szaktanácsot is kaphatnak!**