

Gyümölcsfák virágain, gyümölcssein károsító cserebogár fajok csapdázása a kártétel előrejelzésére, ill. annak csökkentésére

Megszaporodtak a **zöld**, (*Anomala vitis*) **rezes** (*A. dubia*) és **kunsági zöld** (*A. solida*) cserebogarak jelentős lomb- és gyümölcskártételéről szóló híradások (őszibarack, nektarin). **E fajok szexferomonnal kommunikálnak, feromoncsapdával foghatók**



Zöld cserebogár kártétele (nektarin)

(Foto: Voigt E.V.)



Rezes cserebogár hímje a feromon csalétkén

(foto: Tóth M.)



(foto: Tóth M.)

A feromonos csapdák a gyérítésre is alkalmas mennyiséget foghatnak (a képen: zöld csereb.)



Az *Anomala* fajok faiskolában, fiatal gyümölcsösben lombkárokat is okozhatnak (a képen: zöld cserebogár)

(Foto: Voigt E.V.)



(foto: Tóth M.)

A kunsági zöld cserebogár 2010-től felszaporodott



Az *Anomala* fajok fogására fejlesztett VARb3 csapda

A **virágbogarak** a cserebogárfélék másik csoportja (Cetoniinae). Ezek csapdái táplálkozási csalétket használnak, így a csapda mind a nőstényeket, mind a hímeket egyaránt befogja. A csalétek hatásához járul hozzá a fajra jellemző csalogató szín is.



Bundásbogár kártétele almán...

(Foto: Voigt E.V.)

Közülük a **bundásbogár** (*Epicometis hirta*) a virág generatív részeit (porzók és termők) károsítja, de megrágja a virágszirmokat is. Kártevője a bogyós gyümölcsűeknek is (szamóca).



...és őszibarack virágon

(Foto: Voigt E.V.)

A környezet inszekticid terhelésének csökkentésére, ill. a közvetlen érésben lévő gyümölcsök védelmére javasolható a többcsapdás gyérítés.



Az **aranyos és rezes virágbogár** (*Cetonia a. aurata*, *Potosia cuprea*) szívesen fogyasztja az érédo, vagy éppen érésben lévő gyümölcsöket (őszibarack, nektarin, kajszli, nyári alma, stb.).

A **sokpettyes virágbogár** (*Oxythyrea funesta*) leggyakrabban dísznövények virágain okozhat gondot.
(Foto: Voigt E.V.)



Nem csapdázhatók viszont:

a **Melolontha** cserebogarak!
Nem használnak távhatású feromont, ezért a gyakorlatban megfelelő hatáserősségű csapda kifejlesztése nem várható. A **Melolontha** cserebogarak elleni védekezésben fontos hangsúlyt kap az agrotechnikai ill. megelőző védelem: Agrofórum Extra 58: 102-105, 2015.

Csapdázási menetrend

Kártevők		márc.	ápr.	máj.	jún.	júl.	aug.	szept.	okt.
Főleg virág	bundásbogár (VARb3k) <i>Epicometis hirta</i>	▲	▲	▲	▲	▲			
	sokpettyes virágbogár (VARb3z) <i>Oxythyrea funesta</i>			▲	▲	▲	▲		
Gyümölcs és virág	aranyos rózsabogár* (VARb3k) <i>Cetonia a. aurata</i>			▲	▲	▲	▲		
	rezes virágbogár* (VARb3k) <i>Potosia cuprea</i>			▲	▲	▲	▲		
Gyümölcs és lomb	zöld cserebogár** (VARb3) <i>Anomala vitis</i>			▲	▲	▲	▲		
	rezes cserebogár** (VARb3) <i>Anomala dubia</i>			▲	▲	▲	▲		
	kunsági zöld cserebogár*** (VARb3) <i>Anomala solida</i>			▲	▲	▲	▲		



Csapda kihelyezése, megújítása

*Az aranyos és rezes virágbogarat egyazon csalátek és csapda fogja. **A zöld és rezes cserebogarat egyazon csalátek és csapda fogja.

***A kunsági zöld cserebogár csalátekét a zöld/rezes cserebogárra kirakott csapdába helyezve mindhárom fajt jól fogja a csapda.