

Gyümölcsszüret után

A NYÁR ELEJÉN LETERMŐ GYÜMÖLCSFÁK ESETÉBEN GYAKORI PROBLÉMA A SZÜRET UTÁNI NÖVÉNYVÉDELEM ELHANYAGOLÁSA, GYAKRAN ELHAGYÁSA.

DR. KOLEVA ROSZICA

Kajszi

Szüret után a kajszi fájainkat a gyümölcs hiányában már nem károsítják a gyümölcsmolyok (barackmoly és keleti gyümölcsmoly) hernyói. A kéregmollyal fertőzött kertegekben azonban ismét figyeljük a lepkék rajzását jelző üres bábíngyek megjelenését. Ha találunk ilyen, úgy kell a permetezést elvégezni, hogy a permetlé a vágások alsó részeit és a fák törzsét megfelelően befedje, egészen a gyökérnyaki részig. A kéregmoly elsősorban cseresznyén, kajszin, meggyen gyakori kéregkárttevő. Lárvája a fák törzsén, a vastagabb ágakon készít járatokat. A járatokból kitüremkedő ürülékhalmozatok (3. kép), ill. a törzsből kiálló bábíngyek jelzik a kártétel helyét. A kéregmolynek évente két nemzedéke fejlődik. Rajzása feromoncsapdákkal figyelhető meg.



Cseresznye és meggy

A szüret befejezése után sajnos csak ritkán kerül sor a cseresznye- és meggyfák védelmére,

pedig ezzel a termő fák élettartamát jelentősen meghosszabbíthatjuk. Ez is oka néhány fontos károsító, így a *kaliforniai pajzstetű*, a *kéregmoly*, a *lombosfa-fehérmoly* vagy a *blumeriellás levélfoltosság* nyári elszaporodásának. Kártételük korai lombhullást és a fás részek pusztulását idézheti elő. Közvetve csökkentik a következő évi termést is.

A *blumeriellás levélfoltosság* káros mértékű elterjedésére különösen csapadékos években lehet számítani. A tünetek (2-3 mm-es



lilásbarna, elmosódott szélű foltok) csak a leveleken figyelhetők meg. A foltok között a levéllemez sárgul és a fertőzött levelek lehullanak (4. kép). Erős fertőzés esetén a nyár végére csaknem teljes lombhullás is bekövetkezhet. A permetezéseket a csapadék gyakoriságától függően, lehetőleg hosszú hatástartamú készítménnyel (pl. *Dithane M-45*, *Vondozeb Plus*) augusztus közepéig, végéig folytatni kell.

Az *amerikai fehér szövőlepké* második nem-



zés is nagyon fontos. A hernyók kezdetben csoportosan hámozgatnak a levélen, majd a szomszédos leveleket összeszöve hernyófészket alakítanak ki, amiben táplálkoznak (5. kép). Az idősebb hernyók később szétszédnek a koronában, ahol a leveleket karéjozva tarrágást is okozhatnak. A kártevőnek évi két nemzedéke van. Az imágók májustól, illetve július közepétől rajzanak tömegesen. A védekezés „első bástyájaként” tavasszal és nyáron a messziről is jól látható hernyófészket távolítsuk el és semmisítsük meg. Erős fertőzéskor permetezzünk a kártevő ellen engedélyezett szerrel. Az amerikai fehér szövőlepké polifág, azaz sok gazdanövényű kártevő, minden gyümölcsfajon károsíthat.

zedéke is gyakran károsítja a fákat a szüret utáni időszakban, s az ellene való védeke-

1. táblázat. Rovar- és atkákártevők elleni készítmények

Készítmény (hatóanyag)	Hatásmód	Károsító	Dózis (g/10 l víz, ml/10 l víz)	Forg. kat.	M.v.i. (nap)	É.v.i. (nap)
KÖRNYEZETBARÁT KÉSZÍTMÉNYEK						
Dimilin 25 WP (diflubenzuron)	kitinszintézist gátló	gyümölcsmolyok, lombrágó hernyók	5 g	III.	0	14
Insegar 25 WP (fenoxikarb)	rovarátalakulást gátló (inhibitor)	keleti gyümölcsmoly, barackmoly szilvamoly	3-4 g 3 g	III.	0	21 21
Ortus 5 SC (fenpiroximát)	kontakt	takácsatkák takácsatkák, levélatkák	7-10 ml 7-10 ml	II.	0	4 14
Runner 2F (metoxifenozyd)	vedlést beindító és felgyorsító hatás	aknázómolyok szilvamoly, keleti gyümölcsmoly	5 ml	III.	0	14
Nissorun 10 WP (hexitiazox)	kontakt és gyomorméreg, tojás, lárva és nimfaölő	takácsatkák	3-5 g	III.	0	7

1. táblázat. Rovar- és atkakartevők elleni készítmények (folytatás)

Készítmény (hatóanyag)	Hatásmód	Károsító	Dózis (g/10 l víz, ml/10 l víz)	Forg. kat.	M.v.i. (nap)	É.v.i. (nap)
PIRETROIDOK						
Karate Zeon 5 CS (lambda cihalotrin)	kontakt és gyomorméreg	molykártevők, levéltetvek, levélbolha, foltösszárnyú muslica	2-3 ml 3 ml	III.	0	3
Sumi-Alfa 5 EC (eszfenvalerát)	kontakt és gyomorméreg	levéltetvek, gyümölcsmolyok	1-3 ml	II.	0	14
Decis Mega (deltametrin)	kontakt és gyomorméreg	levéltetvek	2-2,5 ml	III.	0	7
Karate 2,5 WG (lambda cihalotrin)	kontakt és gyomorméreg	gyümölcsmolyok, levéltetvek	3-4 g	III.	0	3
EGYÉB KÉSZÍTMÉNYEK						
Actara SC (tiametoxam)	felszívódó	levéltetvek, aknázómolyok	ml/10 l	II.	0	14
		levéltetvek, aknázómolyok	ml/10 l			14
Calypso 480 SC (tiakloprid)	felszívódó	levéltetvek	3 ml	II.	0	14
		molykártevők	2 ml			14
Mospilan 20 SG (acetamprid)	felszívódó	levéltetvek	1,25 g	III.	0	14
		molykártevők	3 g			14
		pajzstetvek, cserebogár	2-3 g			14
		cseresznyelég	1,25 g 2-3 g			14
Pirimor 50 WG (pirimikarb)	mélyhatású	levéltetvek	8-10 g	III.	3	7
Chess 50 WG (pimetrozin)	felszívódó	levéltetvek	2 g	II.	0	7
Zoom 11 SC (etoxazol)	kontakt és mélyhatású	levélatkák, takácsatkák	5 ml	III.	0	42
Teppeki (flonikamid)	felszívódó	levéltetvek	1,4 g 1,2-1,4 g	III.	0	14 14 21