

# Активности заштите биља у воћњаку у јулу

*Автор(и):* ас. Кирил Крџтев, Институт по декоративни и лечебни растенија – Софија

*Дата:* 08.07.2025 *Број:* 7/2025



У јулу метеоролошки услови ће ограничити развој бројних гљивичних обољења, са изузетком пепелница на воћкама. У воћњацима који нису погођени пролећним мразевима, морају се наставити третмани против друге генерације воћних мољаца. Третмане против болести и штеточина треба обављати током хладнијих сати у току дана.

## *У расадницима воћа*

Расаднике јабуке и брескве и клонске подлоге јабуке у матичним засадима треба прскати против пепелнице сваких 8-10 дана до заустављања раста. За прскање се користе: производи на бази сумпора -

Sulfur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da или један од производа – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50-75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02%.

Наставља се сузбијање цилиндроспориозе. Расаднике трешања и вишања и леје са садницама махалеба прскају се са Syllit 544 SC – 125 ml/da.

---

## Светлуцава коренова стругаљица (*Carpodis tenebrionis* L.) – кључна штеточина коштуница

---

Дрвеће нападнуто од стране светлуцаве коренове стругаљице и осушење дрвеће се вади и спаљује.

Откривена гнезда америчке паучинске мољац сакупљају се и спаљују.

Расаднике шљиве прскају се са Signum – 45 g/da против рђе шљиве.



### *Црна трешњина вашица*

Против вашица и гусеница које се хране лишћем, третман се обавља пиретроидним инсектицидом – Decis 100 EC (7.5-12.5 ml/da), Somicidin 5 EC (0.02%), Aficar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da).

### *У воћњацима*

Постављају се нетоксичне трапе са набораним картоном за сакупљање гусеница јабучине и шљивине воћне мољац, неопходне за праћење њиховог развоја током наредне године. Од сваке врсте сакупља се 500-1000 гусеница.

Постављају се рамови – изолатори (испод 5 јако заражених стабала) за очување лутки Csss, неопходних за праћење његовог развоја током наредне године.

Воћњаци јабукe прскају се са једним од производа – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50-150 g/da), Sineis 480 SC (20-37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), DeKa EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60-100 g/da) према сигналу BFSA против јабучине воћне мољац (друга генерација), и са производом на бази сумпора - Sulfur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da или једним од производа – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50-75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02% и једним од производа – Valmec (60-96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (0.05%) респективно против пепелнице и акари.

Друго прскање против друге генерације јабучине воћне мољац обавља се 12-14 дана након првог са једним од производа – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50-150 g/da), Sineis 480 SC (20-37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), DeKa EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60-100 g/da), са производом на бази сумпора - Sulfur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da или једним од производа – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50-75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02% против пепелнице и са пиретроидним инсектицидом – Decis 100 EC (7.5-12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (0.02%), Aficar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) против минирајућег листара.

Воћњаци брескве прскају се производом на бази сумпора – Sulfur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da против пепелнице.



*Црвени воћни акар*

Воћњаци јабуке прскају се са једним од производа – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50-150 g/da), Sineis 480 SC (20-37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deka EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60-100 g/da); са пиретроидним инсектицидом – Decis 100 EC (7.5-12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (0.02%), Aficar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da); са производом на бази сумпора – Sulfur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da или једним од производа – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50-75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02%; једним од производа – Apollo 50 SC (40 g/da), Valmec (60-96 ml/da) или другим производом на бази абамектина, Voliam Targo 063 SC (75 ml/da), Naturalis (100-150 ml/da; Closer 120 SC (40 ml/da) или Meteor (60-90 ml/da); једним од производа – Score 250 EC (0.015-0.02%), Eminent 125 ME (24 ml/da), Shardif 25 EC (20 ml/da), Chorus 50 WG (30-50 g/da); са производима који садрже бакар – 1% бордоска течност, Funguran OH 50 WP (150-250 g/da), Champion WP (0.3%), Copper Key (180-300 g/da), респективно против јабучине воћне мољац (треће прскање против друге генерације), минарајућег листара, пепелнице, акари, штитастих ваши, парше, ватрењаче.



Обична крушина буба (*Psylla pyri*) је најраспрострањенија врста у нашој земљи и напада искључиво крушу. Под нашим условима, обична крушина буба развија 4-5 генерација годишње. У јулу се развија трећа генерација штеточине. Штета се састоји у интензивном сисању сока од стране великих колонија бубе лоцираних на листовима и младим изданцима круше. Током храњења, како ларве и нимфе, тако и одрасле инсекти, излучују обилне неварење шећерне супстанце које дају сјајан и чађав изглед нападнутим деловима – листовима, изданцима и плодовима. На њима се насељавају чађаве плесни, које живе сапрофитски, тј. не оштећују саму биљку, али ометају нормалне физиолошке процесе – фотосинтезу, транспирацију, дисање, итд. Веома карактеристично за крушину бубу је њена склоност да брзо развије отпорност на примењена хемијска средства за сузбијање.

---

Воћњаци круше третирају се производом на бази делтаметрина – Decis 100 EC (12.5 ml/da), Meteor (90 ml/da), Дека EC (50 ml/da) против крушине бубе (трећа генерација), крушине чипкарне бубе, крушине воћне мољац, штитастих ваши; и са једним од производа – Apollo 50 SC (40 g/da), Valmec (60-96 ml/da) или другим производом на бази абамектина, Voliam Targo 063 SC (75 ml/da), Naturalis (100-150 ml/da) против акари.



Против шљивине воћне мољац (друго прскање против друге генерације), воћњаци шљиве третирају се једним од производа – Harpun (100 ml/da) – против јаја, Delegate 250 WG (30 g/da), Sineis 480 SC (20-30 ml/da), Pyregard EC (75 ml/da), Decis 100 EC (7.5-17.5 ml/da), Coragen 20 SC (16-30 ml/da) – против гусеница. За поремећај парења, могу се користити и комбиновани диспензери феромона Isomate-OFM TT (40 ком/da).

Коров у међуредовима воћњака прска се са Turphoon SL или другим производом на бази глифосата – 400-1200 ml/da.

#### *У засадима јагоде*

Засади јагоде се прегледају ради откривања јагодиног акара; прскање се обавља једним од производа – Valmec (60-96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (0.05%).

#### *У засадима црне рибизле*

Након бербе плодова, засади се прскају једним од производа – Valmec (60-96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (0.05%) против врста акара.

Коров у међуредовима прска се са Turphoon SL или другим производом на бази глифосата – 400-1200