

# "Activități agrotehnice în plantațiile perene în luna iunie"

*Автор(и):* ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

*Дата:* 08.06.2026 *Брой:* 6/2026



În iunie, atmosfera deasupra emisferei nordice va trece treptat la un regim tipic de vară. Vârtejul polar este deja semnificativ slăbit și practic dezintegrat, ceea ce înseamnă că influența sa asupra vremii în Europa va fi considerabil mai mică în comparație cu lunile de primăvară. Pentru Bulgaria, aceasta înseamnă o vreme predominant caldă și adesea caniculară, dar cu furtunile tipice de după-amiază specifice sezonului.

O combinație de aer mai cald din sud și perturbații oceanice mai reci din nord-vest va provoca perioade de instabilitate, furtuni și scurte perioade de răcire, în special în regiunile vestice și montane ale Bulgariei.

În general, se preconizează că luna va fi mai caldă decât norma climatică, cu o senzație de vară timpurie încă din primele zile, iar până la sfârșitul lunii, țara ar putea intra sub influența primului val de căldură serios al anului.

Temperaturile vor crește treptat. Valorile matinale vor fi între 11 °C și 16 °C, iar maximele vor atinge 25 °C – 30 °C. În Câmpia Dunării și Câmpia Traciei Superioare, nu sunt excluse primele valuri de căldură mai semnificative de vară, cu temperaturi în jur de 31 °C – 32 °C.

În jurul mijlocului perioadei, este posibil să treacă un front atmosferic rece, aducând precipitații de scurtă durată, dar intense, și furtuni. Există, de asemenea, posibilitatea apariției grindinei în unele locuri, tipică pentru începutul sezonului estival.

În a doua decadă, atmosfera va rămâne dinamică. Sunt așteptate frecvente dezvoltări de nori cumulonimbus după-amiaza, în special în vestul și centrul Bulgariei. Vremea va fi tipică pentru iunie – dimineți calde, după-amiezi caniculare și furtuni locale la sfârșitul zilei. Precipitațiile nu vor fi răspândite, dar în unele locuri pot fi semnificative cantitativ pe o perioadă scurtă.

Temperaturile minime vor fi între 13 °C și 18 °C, iar temperaturile diurne – între 27 °C și 33 °C. În unele zone din sudul Bulgariei, temperaturile se pot apropia de 35 °C, în special în timpul advecției prelungite din sud. De-a lungul coastei Mării Negre, vremea va fi mai stabilă, cu mai mult soare și un risc mai scăzut de precipitații.

Sfârșitul lunii va aduce un caracter mai persistent de vară. Un regim anticiclonic mai stabil se va instala deasupra Europei de Sud și Balcanilor, ceea ce va limita precipitațiile și va crește temperaturile. Temperaturile vor rămâne peste norma perioadei. Minimele vor fi între 15 °C și 20 °C, iar maximele – între 30 °C și 35 °C. În cele mai calde zone ale țării, nu sunt excluse valori de până la 36 °C – 37 °C. Aceasta va fi probabil perioada în care vom experimenta primul val de căldură mai prelungit al sezonului.

### ***În pepinierele pomicole***

Stratul de răsaduri se fertilizează cu 6-8 kg de azotat de amoniu sau aceeași cantitate de alt îngrășământ azotos pe decar și se prășește. Se irigă dacă este necesar.

Plantațiile mamă se fertilizează cu 10-15 kg de azotat de amoniu sau aceeași cantitate de alt îngrășământ azotos pe decar și se mușuroiesc. Dacă este necesar, se irigă înainte de mușuroire.

În pepiniere, se efectuează descopilitul pentru a facilita creșterea normală a plantelor altoite. Portaltoi și pepinierele se pregătesc pentru altoirea în mugure.

### ***În plantațiile pomicole***

Se monitorizează pentru ca legăturile să nu taie ramurile pomilor altoiți în coroană și ale formelor sălbatice, slăbindu-le prompt dacă este necesar. Lăstarii concurenți care cresc din portaltoi trebuie îndepărtați prompt.

Se efectuează prășit regulat la pomii nou plantați. Se udă dacă este necesar. După a doua decadă, plantațiile pomicole tinere se fertilizează cu 15-20 kg de azotat de amoniu pe decar sau aceeași cantitate de alt îngrășământ azotos și se efectuează o lucrare superficială a solului.

La formarea în palmetă, ramurile de schelet se îndoaie când ating o lungime totală de 2 – 2,5 m pentru primul etaj, 1,5-2 m pentru al doilea și 1 m pentru al treilea. Pentru pomii cu creștere slabă, acestea se așează la un unghi de 45-50°, iar pentru pomii cu creștere viguroasă – la 45-45° față de orizontală. Când un etaj are ramuri de schelet de lungimi diferite, se îndoaie doar cea puternică, în timp ce cea slabă se lasă să crească și se îndoaie suplimentar mai târziu.

Rădirea mecanică a fructelor continuă la piersici.

Pe suprafețele cu irigație asigurată, se efectuează semănatul culturilor de îngrășământ verde.



Începe recoltarea în masă a cireșelor și vișinelor.

### ***În plantațiile de căpșuni***

Se plantează ultimele plantule de căpșuni păstrate în frigider.

Îngrijirea prin plivire continuă pentru plantațiile tinere și nou înființate. Se irigă dacă este necesar.



Recoltarea continuă. Nu se culege în orele caniculare ale zilei sau când este rouă. Pentru consumul în stare proaspătă, se culeg împreună cu caliciul fructului.

În locațiile mai calde, după culegerea ultimelor fructe, paiele se strâng imediat și se îndepărtează. Plantațiile se fertilizează cu 8-10 kg de azotat de amoniu sau aceeași cantitate de alt îngrășământ azotos pe decar și se efectuează prima lucrare a solului după recoltare. Dacă irigația este necesară, aceasta se face înainte de fertilizare.

### ***În plantațiile de zmeur***

Se efectuează lucrări regulate ale solului. Se udă dacă este necesar, iar în plantațiile fructifere, rândurile continuă să fie curățate de drajonii foarte slabi și în exces. Structura de susținere din sârmă se menține rezistentă.



În unele zone, în jurul mijlocului lunii iunie, începe recoltarea fructelor de la soiurile timpurii. Când începe coacerea, familiile de albine sunt mutate în alte plantații, dar la o distanță de nu mai puțin de 5 km.

### ***În plantațiile de coacăz negru***

Solul din straturile de înrădăcinare se cultivă de 2-3 ori în funcție de irigație, precipitații și prezența buruienilor. Se efectuează cultivări regulate atât în plantațiile tinere, cât și în cele fructifere.



În jurul mijlocului lunii, începe recoltarea fructelor în unele locații mai calde.

### ***În plantațiile cu alte culturi***

Altoirea portaltoilor de lămâi cu un mugure în creștere continuă.

Îngrijirea pentru înrădăcinarea butașilor în aer liber de rodie, smochin și cătină continuă, pepiniera fiind prășită și udată regulat. Se efectuează tratamentele necesare de combatere a buruienilor.

Spre sfârșitul lunii, portaltoii nealtoiți de anul trecut se altoiesc cu un mugure în creștere folosind muguri de curmal (persimon).

Legarea lianelor de actinidie de țărușii de sprijin continuă. Se efectuează fertilizarea cu ultima 1/3 din doza anuală de azot stabilită pentru actinidie. Lăstarii laterali de pe tulpina principală a actinidiei se curăță pentru a stimula dezvoltarea și modelarea generală a acesteia. Se formează în formă de T.

### ***În podgorii***



Se efectuează cultivarea solului acolo unde nu este deja înierbat și se aplică tratamente de combatere a buruienilor. Scopul cultivărilor este de a distruge buruienile și de a sparge crusta solului. Se cultivă superficial până la o adâncime de 8-10 cm. Numărul de cultivări depinde de infestarea cu buruieni și de precipitații. Acestea se efectuează mecanic cu cultivatoare și prășitori rotativi.

În timpul înfloririi, nu trebuie efectuate astfel de activități: cultivarea solului, irigarea etc., care duc la o creștere a umidității atmosferice și la o scădere a temperaturii.

Pentru combaterea buruienilor perene, cum ar fi pirul, volbura și ovăzul sălbatic, se folosesc erbicide cu substanța activă glifosat, precum Gligol 36 SL sau Fast 36 SL, la o concentrație de 500/1000 ml/decar.

Tulpinile de pir se pulverizează când ating o lungime de 20-30 cm. Treptat, pe parcursul a 15-25 de zile, acestea mor. Volbura se pulverizează când tulpinile ating o lungime de 40-60 cm. În termen de 7-10 zile, acestea mor complet. Volbura de câmp se pulverizează în perioada sa de înflorire.

Operațiunile de tăiere în verde se efectuează în podgoriile tinere și în cele roditoare.

Se ciupesc acei lăstari la care această practică nu a fost efectuată în luna mai. Pe cei rămași, se efectuează inelarea, păstrând doar vârful lăstarului deasupra inelului, care trebuie dresat și legat de sârma de sprijin. Se mai efectuează o a doua descopilire a tulpinilor, înșirarea și legarea lăstarilor în plantații, coborârea pentru conducerea pe tulpină joasă și medie și slăbirea atentă a legăturilor pe lăstarii altoiți în verde.

În podgoriile roditoare, se efectuează înșirarea și legarea lăstarilor în plantații și coborârea pentru conducerea pe tulpină joasă și medie.

Vițele roditoare se inelează. Operațiunea constă în îndepărtarea unui inel de coajă de pe coarda roditoare, lăstarul verde sau brațul viței, cu lățimea de 2-5 mm. Inelarea se efectuează cu o unealtă specială de inelat. Trebuie respectate câteva condiții importante: trebuie efectuată la 12-15 zile după înflorire, când boabele au dimensiunea unui bob de mazăre; pentru vițele tăiate după sistemul de conducere Guyot, inelarea se face după îndoire, pe partea orizontală a coardei roditoare. Pentru vițele conduse pe tulpină, inelul trebuie făcut la baza coardei roditoare. Aceleași vițe se inelează la fiecare 3-4 ani.

Se răresc ciorchinii, strugurii și boabele.

Când procentul de legare a fructelor este foarte ridicat, se îndepărtează până la 40% din numărul total de boabe. Se îndepărtează în principal boabele nefertilizate, mici și deformate. Această operațiune se efectuează în orele răcoroase ale zilei, foarte atent, fără manipulare excesivă și fără a freca pruina de pe boabele de struguri.

Lăstarii din blocurile mamă se inelează și se leagă.

În straturile de înrădăcinare a vițelor, se afânează crusta solului, se curăță rădăcinile de rouă și vițele se fertilizează.

Curățarea rădăcinilor de rouă se efectuează când apar primele cărcei pe lăstari. Cantitățile de gunoi de grajd și îngrășăminte minerale sunt de obicei, respectiv: 1000-1500 kg gunoi de grajd, 3-4 kg azotat de amoniu, 5-10 kg superfosfat și 3-6 kg sare potasică sau altă sursă de potasiu, pe decar.