

Activități în livadă în ianuarie

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

Дата: 10.01.2025 *Брой:* 1/2025



În luna ianuarie, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de o vreme dinamică, cu perioade alternante de temperaturi peste normal, apropiate de normal și sub normal. Pe parcursul lunii, precipitațiile preconizate, în jurul și peste normele climatice, vor spori și rezervele de umiditate din stratul de sol de doi metri. Precipitațiile din decembrie, care în multe zone ale țării au depășit norma lunară de două ori, au crescut puternic rezervele de umiditate a solului.

În ianuarie, condiții mai favorabile pentru efectuarea tăierii în livezile pomicele vor apărea la începutul lunii, la sfârșitul celei de-a doua și în prima jumătate a celei de-a treia decadă.

Lucrări agrotehnice

În livezi pomicole



Se continuă lucrările de tăiere mecanizată pe contur și manuală în livezile de măr și păr.

În depozitele de fructe, se monitorizează respectarea regimului de păstrare. Se continuă lucrările de reparare a vechilor și construirea unor noi structuri de susținere și începe transportul și împrăștierea gunoiului de grajd în livezi, dacă condițiile meteorologice permit.

Se recoltează lemnul pentru altoirea de primăvară.

Se acordă atenție protejării semințelor puse la stratificare, și se stabilește suprafața pentru plantarea de noi livezi pomicole.

În plantațiile de căpșuni

Solul din jurul plantelor de căpșun plantați toamna, care s-au alungit din cauza fluctuațiilor bruște de temperatură și a lipsei de zăpadă, se compactează.

Se începe încălzirea serelor pentru producția forțată de fructe de căpșun.

Se construiesc tunele din plastic pentru producția timpurie de căpșuni.

În plantațiile de zmeur



Se construiesc noi structuri de susținere și se repară cele vechi.

Pentru a proteja plantele tinere împotriva smulgerii din sol, solul din jurul lor se compactează și, acolo unde este posibil, se butășesc până la aproximativ 10 cm deasupra gâtului rădăcinii.

În plantațiile de coacăz negru



Se continuă tăierea pentru rodire și recoltarea butașilor. Se acordă atenție păstrării plantelor înrădăcinate destinate plantării de primăvară. Rășișurile de înrădăcinare sunt inspectate și, în caz de risc de smulgere și degerare, solul din jurul plantelor se compactează. O atenție deosebită se acordă prevenirii supraîncălzirii fructelor din depozite. Se stabilesc necesarul de îngrășăminte minerale și, acolo unde este posibil, se asigură cantitățile necesare pentru fertilizarea de primăvară.

În plantațiile cu alte culturi

Se continuă recoltarea butașilor de actinidie, aronie, rodie, cătină și smochin. Se continuă recoltarea semințelor de actinidie, care sunt puse la stratificare. Semințele de curmal caucazian supuse stratificării sunt umezite regulat; acestea vor fi folosite ca portaltoi pentru curmalul japonez. Semințele de aronie sunt curățate de partea cărnosă, spălate bine și puse la stratificare în încăperi de pivniță cu nisip de râu curat. Se continuă construcția spalierului de sârmă în plantațiile de actinidie.

Măsuri de protecție a plantelor

Se pot efectua tratamente de iarnă împotriva speciilor lemnoase și fructelor mici. Rezultatele tratamentelor de iarnă sunt bune atunci când soluțiile sunt aplicate sub formă de picături mari și toate părțile speciilor lemnoase și fructelor mici sunt acoperite cu soluție. Pentru speciile lemnoase, acest lucru se realizează prin aplicarea a 100–150 dm³ de soluție pe decar cu pulverizatoare puternice, în vreme caldă.

Pentru speciile lemnoase:



Ouăle omizii mici de iarnă. Omida mică de iarnă (*Operophtera brumata*) este răspândită în țara noastră și este una dintre dăunătorii defoliatori care se înmulțesc frecvent. Atunci când nu se efectuează combatere împotriva ei, provoacă pagube serioase pomilor fructiferi. Pe lângă toate speciile fructifere, atacă și numeroase plante forestiere și anuale.

Se efectuează tratamente cu o soluție de 3% Para Zomer sau Acarzin împotriva păduchelui-linte, afidelor, păduchelui lănos al mărului, ouălor omizilor de iarnă, acarienilor, pupele moliei minieroare a frunzelor etc., care iernează pe trunchiuri și în coroanele pomilor. Tratamentele se efectuează numai atunci când densitatea populației unora dintre dăunători este peste pragul economic al dăunătorității.



Putregaiul brun

Se efectuează tratamente cu o amestec Bordeaux 2% sau alte produse pe bază de cupru împotriva pungilor prunului la prun, împotriva arsurii bacteriene la speciile cu pepeni, bubocului piersicului, găurilor de împuşcătură la semente, putregaiului brun, cancerului bacterian, și a frunzelor căzute pentru a distruge inoculul de iernare al paragoiului mărului și părului, petelor roșii de frunze la prun, antracnozei la nuc, petelor de frunze cauzate de Cercospora și paragoiului la migdal.

Pentru fructele mici:



Didimela la zmeur

Împotriva Didimelei, Coniothiriului, antracnozei, putregaiului cenușiu, petelor albe și roșii de frunze la căpșun (dacă nu s-a efectuat după recoltare) și petelor de frunze la zmeur, se efectuează tratamente cu amestec Bordeaux 1% sau alte produse pe bază de cupru, și se pulverizează și frunzele căzute.



Păduchele californian al sângelui (Quadraspidotus perniciosus) este un dăunător de carantină și este răspândit doar în unele regiuni ale Bulgariei.

Împotriva păduchelui californian al sângelui la fructele mici, se efectuează tratamente cu o soluție de 3% Para Zomer sau Acarzin.

Se continuă repararea utilajelor de livadă, a echipamentelor de irigații, a pulverizatoarelor și a pulverizatoarelor cu praf, etc. Se acordă atenție protejării produselor de protecție a plantelor împotriva umezelii; se achiziționează cantitățile necesare și se aranjează în depozite. Se confecționează cuști entomologice, rame, izolatoare și capcane luminoase. Se aprovizionează plăcuțe galbene lipicioase și alte materiale necesare pentru prognozarea măsurilor de protecție a plantelor împotriva dăunătorilor economic importanți ai culturilor pomicole.

Se așază noi momeali otrăvite împotriva șoarecilor în tranșeele pentru materialul de plantare pomicol.

Se selectează soiuri pentru plantarea de noi livezi.

Mai multe pe această temă:

Păduchele californian al sângelui - Quadraspidotus perniciosus Comst