

Februári tevékenységek a gyümölcsösben

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

Дата: 10.02.2025 *Брой:* 2/2025



A január utolsó hetében uralkodó, az évszakra nézve meleg időjárás után február első tíz napjában változás következett be az agrometeorológiai viszonyokban. Az első tíz nap közepén bekövetkezett jelentős hőmérséklet-csökkenés megakadályozta egyes fajoknál a korai, nemkívánatos vegetációt.

A második és harmadik tíz nap napjainak nagy részén az éghajlati normákhoz közeli hőmérsékletek várhatók, a prognosztizált minimumhőmérsékletek -8 fokig süllyedhetnek.

A februárra várható csapadékmennyiség a norma körül, vagy az alatt lesz, és a talaj vízkészlete a Duna-síkság és a déli régiók egyes területein (agrometeorológiai állomások: Novachene, Razgrad, Dolni Chiflik, Kazanlak, Lyubimets) a 100 cm-es rétegben az évszakra nézve kielégítőtlően marad.

Február második és harmadik tíz napjában nem várható jelentős csapadék, és a viszonyok lehetővé teszik a szezonális agrotechnikai tevékenységek végrehajtását: metszést a gyümölcsösökben és téli növényvédő permetezést a gyümölcsfákon.

Agrotechnikai tevékenységek

Gyümölcsstenyészetekben

Megkezdődik a tőgyökérzetű alanyok ültetése a tenyészetbe. Ellenőrzik az előző évben rügyezettett alanyokat. Eltávolítják a kötéseket, ha ezt nem végezték el ősszel. Azoknak az alanyoknak, amelyek rügyei a télen elpusztultak, oltóanyaggal történik az újraoltás.

Az alany rügy feletti vad részét levágják. Ezt a nedvmozgás megkezdése előtt kell elvégezni, mert különben a fiatal növény legyengül. Az alanyokat a rügyzett rügytől 2–3 cm-re vágják le, a vágás lejtése a rüggyel ellentétes irányba esik. Az alany csonkra vágását, a rügyzett rügytől 12–15 cm-re, az erős szélnek kitett tenyészetekben alkalmazzák.



Amikor a talajnedvesség megfelelő, az első sorközi talajművelést kultivátorral vagy korongboronával végzik, a sorban pedig eltolható szekcióval felszerelt rotációrral, annak érdekében, hogy a talajfelszínt előkészítsék a talajherbicidekkel történő kezelésre.

Oltóanyagot gyűjtenek az alacsony értékű fajtájú fák koronájának átoltására, valamint a gyümölcsstenyészetekben a télen elpusztult rügyek pótlására.

Gondoskodnak a rétegezett magvokról. Amikor felmelegszik az idő, megkezdődhet a vetés a magágyba.

Gyümölcsösökben

Befejeződik a beteg, öreg és kiszáradt, már nem termő fák kiirtása. Folytatódik a régi támasztórendszerek javítása és az újak építése. Folytatódik a téli metszés is a termő és a megfiatalító metszés almatermésű fajoknál.

Február második és harmadik tíz napjában új gyümölcsösökbe ültethetők fák; ez az időszak alkalmas a foszfort és káliumot tartalmazó műtrágyák kijuttatására is.



A második és harmadik tíz nap viszonyai alkalmasak a csonthéjas fajok termő metszésére.

Folytatódik a monitorozás a vegetációs létesítményekben továbbnevelt kivi (Actinidia) és a citrusfélék és a pisztácia meleg üvegházban tartott alanyainál.

Növényvédelmi tevékenységek

Gyümölcsösökben

Kivágják, összegyűjtik és elégetik a hernyófészkeket, petecsomókat és -gyűrűket, a betegségekkel megfertőzött és a kártevők által megtámadott hajtásokat és vesszőket, mumifikálódott gyümölcsöket stb., ha ezt nem végezték el őszen.

A csomagolóanyagokat fertőtlenítik füstölőszerekkel zárt helyiségekben, vagy permetezéssel gombaölő és rovarölő szer oldatával.

Ha januárban nem került sor rá, február második és harmadik tíz napjában végzik a téli permetezést.

Ezt 3%-os Para Zomer vagy Acarzin oldattal végzik pajzstetvek és levéltetvek, levéldarazsak, almafapoloskák, téli araszolók téli petéi, atkák, aknázómolyok bábjai stb. ellen, amelyek a fatörzseken és a koronákban telelnek át. A permetezést csak akkor végzik, ha egyes kártevők egyedsűrűsége meghaladja a gazdasági károküszöböt.



A permetezést 2%-os bordói lével vagy más rézalapú termékekkel végzik a szilvafák zsebes szilva (szilvazseb) betegsége, almatermésű fajok tűzesége, barackfák levélfodrosodása, csonthéjasok lyukasfoltossága, barna rothadás, baktériumos égés, valamint az elhullott levelek ellen az alma és körte varasodásának áttelelő kórokozóinak elpusztítására, a szilvák vörös levélfoltossága, a dió antraknóza, a mandula cercospora levélfoltossága és varasodása ellen.

Ha megkezdődött a gyomkihajtás és a talaj eléggé nedves, talajherbicideket alkalmaznak az ország déli régióiban. Csak a gyümölcsösök fasor-sávját kezelik. A herbicidek kijuttatása előtt a talajt lazábbá teszik és kiegyenlítik. A herbicideket olyan permetezőkkal permetezik, amelyeket más növényvédő szerek permetezésére nem használnak. Amikor ez nem lehetséges, a permetezés után a permetezők tartályait, csővezetékét és fúvókáit alaposan kimossák vízzel, amelyben 2%-os mosószódát vagy égetett meszet oldottak fel.

Alkalmazható a Stomp-Aqua 250–300 ml/da dózisban, vagy más, pendimetalin hatóanyagú herbicide almatermésű és csonthéjas fajoknál is.

Bogyós gyümölcs ültetvényekben

Ha januárban nem került sor rá, február második és harmadik tíz napjában végzik a téli permetezést.



A szamóca didymella, coniothyrium, antraknózis, szürkepenész, fehér levélfoltosság és vörös levélfoltosság (ha a betakarítás után nem történt meg), valamint a málna levélfoltosságai ellen 1%-os bordói lével vagy más rézalapú termékekkel végzik a kezelést, permetezve az elhullott leveleket is.

A bogyós gyümölcsök kaliforniai pajzstetve elleni kezelését 3%-os Para Zomer vagy Acarzin oldattal végzik.

Talajherbicideket alkalmaznak, ha az időjárási viszonyok lehetővé teszik. Használható a Stomp-Aqua 250–300 ml/da dózisban, vagy más, pendimetalin hatóanyagú herbicide, beleművelve a talajba.