

Ianuarie – o perioadă dinamică cu intervale alternante de temperaturi peste normal, aproape normale și sub normale.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 05.01.2025 *Брой:* 1/2025



În luna ianuarie, condițiile agrometeorologice vor fi determinate de o vreme dinamică, cu perioade alternative de temperaturi peste normal, aproape de normal și sub normal.

În cea mai rece lună a anului, iernarea cu succes a culturilor semănate toamna va depinde de stadiul lor fenologic, de valorile temperaturilor minime și, într-o mare măsură, de prezența unei pături persistente de zăpadă.

În majoritatea zilelor lunii, temperaturile medii zilnice prognozate se vor încadra în intervale care vor menține culturile de cereale de toamnă într-o stare de repaus profund. Excepții sunt posibile în perioadele relativ mai calde de-a lungul litoralului Mării Negre și în valea râului Struma, unde o parte din culturile semănate toamna vor trece de la repaus profund la repaus temporar, însă probabilitatea reluării proceselor vegetative la cerealele de toamnă este scăzută.

Culturile de grâu vor ierna în diferite faze fenologice. Predominante sunt cele în faza de al treilea frunză. În faza de încovoietoare, care este faza adecvată pentru iernare, se află culturile din unele locuri din nord-estul Bulgariei (Șumen, Târgoviște, Silistra, Provadia). În regiunile vestice (stațiile agrometeorologice: Bazovets, Kneja, Lozen, Kyustendil, Sandanski), ca urmare a secetei prelungite de toamnă și a semănării întârziate, o parte din culturile de cereale de toamnă se află într-un stadiu inițial de dezvoltare – în faza de încolțire. Aceste culturi nu sunt bine întărite și vor fi cele mai vulnerabile la temperaturile negative scăzute din cursul lunii.

În ianuarie, temperaturile minime prognozate, în unele locuri până la minus 20°C – 15°C, în condiții fără strat de zăpadă și cu persistență mai îndelungată, vor fi critice pentru culturile care nu sunt încovoietoare.

Vița de vie este cea mai susceptibilă la excorioză după umflarea mugurilor

Valorile sub minus 16-17°C sunt periculoase pentru mugurii soiurilor de struguri de masă mai puțin rezistente la frig. În livezi, în perioada de repaus, este recomandabil să se efectueze monitorizarea pentru prezența bolii excorioză. Simptomele bolii se observă pe lăstarii maturi – scoarța la baza primului și celui de-al doilea internod este albită și se desprinde în fâșii. Pentru a limita boala, lăstarii atacați de patogen trebuie tăiați și distruși în timp util, iar uneltele trebuie dezinfectate.

Pe parcursul lunii, precipitațiile așteptate, în jurul și peste normele climatice, vor spori rezervele de umiditate chiar și în stratul de sol de doi metri. Precipitațiile din decembrie, care în multe părți ale țării au depășit de două ori norma lunară, au crescut brusc rezervele de umiditate a solului. La începutul iernii, în majoritatea suprafețelor de câmp, nivelul rezervelor de umiditate din stratul de sol de 100 cm sub culturile de toamnă este peste 85-90% din capacitatea de câmp.

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