

Застудяването в края на второто и началото на третото десетдневие на януари ще запази покая при зимуващите земеделски култури

Автор(и): Растителна защита
Дата: 19.01.2024 Брой: 1/2024



След регистрираните високи за сезона температури в средата на месеца, надвишили на много места в страната 14-15°C, в третото десетдневие на януари агрометеорологичните условия ще претърпят съществена промяна. Прогнозираното застудяване в края на второто и началото на третото десетдневие на януари ще запази покая при зимуващите земеделски култури. Очакваните валежи от сняг ще образуват снежна покривка в по-голямата част от полските райони, която ще осигури защита на есенните посеви, от прогнозираните ниски минимални температури – на места до минус 12°C. Тези стойности, при отсъствие на снежна покривка, ще бъдат критични за късно засетите зимни житни култури, които са във фаза поникване и начално листообразуване. Вследствие есенната суша и късните сеитби, преобладават посевите зимуващи във фаза трети лист. Малка част от посевите с пшеница и ечемик на места в Дунавската равнина (агростанция Новачене, Силистра) и в Горнотракийската низина (агростанциите: Пазарджик, Пловдив) са във фаза братене - подходящата фаза за зимуване.

В събота застудяването започва с повсеместни валежи предимно от сняг, преди обяд в Югоизточна България и крайните югозападни райони от дъжд. Ще се образува снежна покривка, в повечето райони между 5 и 10 см; в Предбалкана и Рило-Родопската област, където има условия валежите да са значителни, дебелината на снежната покривка ще достигне до 25-30 см. В Дунавската равнина, Добруджа и Лудогорието, както и по планинските проходи ще има снежни виелици и ще се образуват навяхвания.

С осезаемото падане на температурите от Добрич онлайн цитират експертното мнение на проф. д-р Иван Киряков от Добруджански земеделски институт – Генерал Тошево за това дали посевите са застрашени от студа. Според Киряков сортовете, които са разпространени в България, съвсем спокойно издържат на -10 градуса, и то при сух студ. Няма сериозна опасност, но посевите не се калиха почти, заради високите температури. От друга страна, високите температури дадоха възможност на пшениците да се развиват и да братят.

Иван Киряков обяснява, че обикновено сухият студ застрашава посевите. Но неговото наблюдение над земите в Добруджа, а и не само, е че има лека покривка от сняг, под която посевите са влажни и защитени. „Температурата, където се намира възелът на братене, е около -2 градуса и той е защитен“.

А дори и температурите да стигнат до -15 градуса, професорът казва, че няма заплаха за растенията. „Всички селекционни линии, които по-късно стават сортове, преминават тестове при нас за студоустойчивост в климатични камери, където се замразяват до -18 градуса. Нямаме такива линии, които продължават като сортове, които да не понасят такава температура. Ако има такива линии, не ги пускаме да стават сортове“. Проф. Киряков обяснява, че при климатичното тестване растенията стоят 24 часа в камерите в около 10см. почва, което е показателно за тяхната издържливост.

В края на следващия период се прогнозира повишение на средноденоношните температури, но те ще бъдат в граници, които ще поддържат в покой есенните посеви.

Подобрение на условията за провеждане на резитби при овощните култури се очаква през втората половина от периода. Резитбите трябва да започнат от студоустойчивите семкови овощни видове (ябълка, круша) и по-старите плододаващи дървета. При необходимост от фитосанитарни резитби е задължително след всеки отрез дезинфекциране на инструментите.

Източник НИМХ, www.dorbichonline.com