

Janvier – températures élevées pour la saison et conditions propices aux semis d'hiver de cultures résistantes au froid

Автор(и): Растителна защита

Дата: 03.01.2023 Брой: 1/2023



En janvier, les conditions agrométéorologiques seront déterminées par des températures supérieures aux normes climatiques et des précipitations autour et en dessous de la norme mensuelle.

Les températures supérieures à la normale fin décembre ont prolongé les processus de végétation des cultures semées en automne dans les régions orientales et méridionales du pays. Début janvier, des températures plus élevées que d'habitude pour la saison sont prévues, avec des valeurs quotidiennes moyennes dans les zones arables supérieures au minimum biologique requis pour la végétation des cultures céréalières d'hiver.

Durant la période, divers stades de croissance seront observés pour le blé et l'orge. En raison de la sécheresse automnale prolongée et des conditions défavorables qui en ont résulté pour le semis et le développement des cultures d'automne, seule une petite partie des peuplements dans la plaine du Danube à Bazovets, Novachene et Nikolaevo, ainsi que dans certains sites du sud de la Bulgarie – Kazanlak, Plovdiv et Pazardzhik – est au stade du tallage. Dans la plupart des zones arables du pays, le stade prédominant est celui de la troisième feuille. Une baisse des températures et un arrêt des processus de végétation du blé sont prévus en fin de période.

Il est fort probable que le temps anormalement chaud au début de l'hiver provoque un développement prématuré et indésirable chez les espèces à noyau, ce qui entraînerait une réduction de leur rusticité hivernale.

Un temps sec sans précipitations significatives est prévu pour la période, et les conditions permettront la réalisation de labours profonds et d'activités phytosanitaires dans les plantations pérennes. La période est propice aux semis d'hiver de certaines cultures résistantes au froid – oignon, persil, pois, fèves.

Une baisse des températures et un arrêt des processus de végétation des cultures agricoles en hivernage sont attendus durant la seconde moitié de la première décade.

La plupart des jours des deuxième et troisième décades, les températures quotidiennes moyennes prévues seront dans des limites qui maintiendront les cultures céréalières d'hiver en dormance. Des exceptions sont à nouveau possibles pour les cultures semées en automne dans les régions méridionales du pays.

En janvier, les cultures semées en automne hiverneront à différents stades phénologiques. Les céréales d'hiver au stade de la troisième feuille prédomineront. Au stade du tallage, qui est le stade approprié pour l'hivernage, se trouvent les peuplements de blé dans certains sites de la plaine du Danube (stations agrométéorologiques : Bazovets, Novachene, Nikolaevo). En raison de la sécheresse automnale, une partie des cultures céréalières d'hiver est à un stade initial de développement – levée et 1–2 feuilles. Ces peuplements ne sont pas bien endurcis et seront les plus vulnérables aux basses températures négatives en janvier.

En janvier, les températures minimales prévues, pouvant atteindre moins 12°C, dans des conditions sans couverture neigeuse et avec une durée plus prolongée, seront critiques pour les cultures céréalières d'hiver qui n'ont pas réussi à taller durant leur végétation automnale.

Les précipitations attendues au cours du mois augmenteront les réserves en humidité du sol dans la couche de 100 cm. Au début de l'hiver, les réserves en humidité du sol dans la couche de 50 cm sous les peuplements

semés en automne dans la plupart des zones arables sont supérieures à 85% de la capacité au champ (CC). Des exceptions sont observées dans certains sites des régions les plus méridionales (stations agrométéorologiques Haskovo, Sliven, Lyubimets), où le niveau des réserves en humidité du sol est anormalement bas pour la saison – inférieur à 65% de la CC.

En janvier, des conditions plus favorables pour la réalisation des opérations de travail du sol et de la taille d'hiver dans les vignobles et les vergers se présenteront durant la première et la plupart des jours de la troisième décade.

Source : NIMH