

Février – conditions agrométéorologiques à dynamique accrue

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.02.2024 Брой: 2/2024



En février, les conditions agrométéorologiques seront très dynamiques, avec des périodes alternées de températures supérieures à la normale et de valeurs correspondant ou inférieures aux normes climatiques pour le mois.

Pendant la plupart des jours de la première décade, les conditions agrométéorologiques seront déterminées par des températures élevées pour la saison. Les valeurs moyennes quotidiennes prévues dans les régions arables du pays atteindront et dépasseront le minimum biologique requis pour la reprise des processus végétatifs dans les cultures céréalières d'hiver. Les températures prévues, élevées pour la saison durant la seconde moitié de la première décade de février, avec des valeurs maximales comprises entre 15 et 20°C, déclencheront un

développement prématuré chez certaines espèces fruitières à noyau à floraison précoce (amandier, abricotier, pêcher) dans les régions méridionales et sud-est du pays.

À la fin de la première et au début de la deuxième décade, les conditions agrométéorologiques subiront un changement. La vague de froid attendue inhibera la végétation des cultures semées en automne et le développement prématuré et indésirable des arbres fruitiers.

Pendant la seconde moitié de février, les températures moyennes quotidiennes prévues dans la plupart des régions du pays seront dans des fourchettes qui freineront le développement des cultures agricoles en hivernage. Des exceptions seront observées dans les régions les plus méridionales et sud-est, où à la fin du mois des conditions seront créées pour le démarrage d'une végétation retardée dans les cultures semées en automne, mais un changement substantiel dans les stades phénologiques des cultures n'est pas attendu. À la fin février, les cultures de blé au stade de croissance de la troisième feuille prédomineront.

Au cours du mois, les températures minimales prévues, pouvant descendre jusqu'à moins 12°C, sont supérieures aux seuils critiques pour les cultures de blé hivernant aux stades de la troisième feuille et du tallage. Dans des conditions sans couverture neigeuse et avec une persistance plus prolongée, ces valeurs présenteront un risque pour les cultures céréalières d'hiver semées tardivement qui sont au stade initial de formation des feuilles (1-2 feuilles).

Les précipitations attendues en février, autour et au-dessus de la norme, augmenteront les réserves d'humidité du sol de l'automne-hiver également dans la couche de sol de deux mètres. À la fin de la deuxième décade de janvier, les réserves d'humidité du sol pour le blé dans la couche d'un mètre dans la majeure partie du pays, à l'exception de certains endroits dans les régions orientales (Razgrad, D. Chiflik, Chirpan, Sliven), étaient à des niveaux supérieurs à 90% de la capacité au champ.



Au cours du mois, des conditions plus favorables pour la réalisation des activités agrotechniques saisonnières—la taille dans les vignobles et les vergers, le traitement d'hiver des arbres fruitiers avec des fongicides à base de cuivre, la fertilisation des cultures semées en automne avec des engrais minéraux azotés, le travail du sol avant semis des parcelles destinées aux semis de cultures de printemps précoces (pois, vesce, avoine, orge de printemps)—se produiront pendant la plupart des jours de la première décade et la seconde moitié de la deuxième décade.



En février, les champs de blé doivent être surveillés pour la présence d'un ravageur dangereux – le campagnol des champs, et là où sa densité dépasse le seuil économique de nuisibilité (SEN – 1 colonie active par are), des mesures de protection des plantes opportunes avec des rodenticides autorisés à cet effet sont impératives.

source NIMH