

Nous faisons nos adieux à juillet avec une météo chaude et un déficit d'humidité du sol

Автор(и):

Дата: 30.07.2021 Брой: 7/2021



Au début du mois de juillet, les conditions agrométéorologiques ont été déterminées par un temps chaud avec des températures maximales extrêmement élevées, atteignant localement 39-40°C, des valeurs qui ont eu un effet défavorable sur la floraison et la fécondation des cultures maraîchères (tomates, poivrons, concombres, courgettes, etc.), ainsi que sur la fertilité du pollen chez les hybrides de tournesol et de maïs précoce.

Après les fortes chaleurs des premiers jours du mois, un changement substantiel des conditions agrométéorologiques s'est produit. Durant la plupart des jours de la première décade de juillet, les conditions ont été déterminées par un temps instable et des températures quotidiennes moyennes proches des normes climatiques. Durant cette période, des précipitations significatives ont été enregistrées, ce qui a entravé la

récolte du blé, particulièrement dans le nord-est de la Bulgarie, où les pluies supérieures à la normale de juin (Ruse –137 l/m², Razgrad – 128 l/m², Silistra - 179 l/m², Dobrich – 137 l/m², Shabla – 150 l/m²) ont provoqué une saturation en eau et, localement, l'inondation des peuplements de blé.

Durant la première décade de juillet, la végétation des cultures de printemps dans la plupart des régions du pays, à l'exception des régions extrêmes de l'ouest et du sud, s'est déroulée dans des conditions de réserves en eau du sol bonnes à très bonnes dans la couche de 50 et 100 cm – plus de 80% de la capacité au champ. Pour le maïs, selon sa précocité, différents stades ont été observés : formation des feuilles, épiaison, floraison de la panicule et sortie des soies chez les hybrides de maïs plus précoces. Pour le tournesol – stade de floraison massive, pour le coton – boutonage, pour les haricots et le soja – formation des gousses.

À la fin du mois, les conditions agrométéorologiques seront déterminées par un temps sec, chaud et, en fin de période, très chaud. Le développement des cultures agricoles dans la plupart des zones de plein champ se déroulera dans un contexte de déficit hydrique du sol qui s'accroît. Les précipitations tombées durant la deuxième décade de juillet ont été localisées. Localement dans les régions du nord-ouest, elles ont atteint et dépassé les normales mensuelles (Vratsa - 56 l/m², Montana - 100 l/m², Dragoman - 73 l/m²) et ont inondé des zones agricoles. Dans la majeure partie du sud de la Bulgarie, les précipitations n'ont eu aucune signification économique, et les réserves en eau du sol dans la couche de 50 et 100 cm étaient anormalement basses pour la première moitié de l'été – localement en dessous de 50% de la capacité au champ (Kyustendil, Sandanski, Lyubimets, Sliven). Durant la troisième décade de juillet, le déficit hydrique du sol dans la plupart des zones de plein champ nécessitera l'application de doses d'irrigation accrues pour les cultures de printemps, qui sont dans des stades reproductifs de leur développement et ont des besoins accrus en eau du sol.

Durant la période, le remplissage des graines aura lieu chez le tournesol. Pour le maïs, différents stades seront observés – de la floraison et la sortie des soies chez les hybrides tardifs au stade laitieux (Plovdiv, Pazardzhik, Silistra) chez les hybrides de maïs précoces. Pour les fèves de plein champ, le stade de maturation se déroulera. À la fin juillet, le stade de floraison sera observé chez le coton.

À la fin juillet, dans des conditions de risque d'incendie accru, la récolte du blé sera achevée. Jusqu'à présent, les rendements en blé obtenus aux stations agrométéorologiques du NIMH sont supérieurs à ceux de l'année dernière : 550 kg/da à la station agrométéorologique de Dolni Chiflik, 667 kg/da à Karnobat et plus de 750 kg/da à General Toshevo.

Les conditions météorologiques durant la troisième décade de juillet limiteront le développement d'un certain nombre de maladies fongiques, à l'exception des oïdiums sur les arbres fruitiers, les cultures maraîchères et la

vigne.

Durant la troisième décennie de juillet, dans les cultures fruitières, la lutte contre la deuxième génération de carpocapses ne doit pas être sous-estimée, et dans la vigne et les cultures maraîchères – la lutte contre les oïdiums et les acariens. Particulièrement dans la vigne, les chenilles de la deuxième génération de l'eudémis sont également dangereuses.

Durant la période, les traitements phytosanitaires doivent être effectués durant les heures les plus fraîches de la journée avec des produits ayant un délai avant récolte approprié, en accord avec la période de maturation des cultures.

Source : NIMH