

Kasım ayı için tarımsal meteorolojik tahmin

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.11.2019 Брой: 11/2019



Uzayan sonbahar kuraklığı, kışlık tahıl ürünleri ile kanolanın gelişimini geciktirmiş ve çıkan bitkilerin bir kısmının hayatta kalması konusunda şüphe oluşturmuştur. Ülkenin büyük bölümünde, 50 cm ve 100 cm toprak katmanlarındaki buğday nem içeriği, sonbahar ortası için alışılmadık şekilde düşüktür. Kuzeybatı Bulgaristan'ın bazı bölgelerinde, Sofya Ovası'nda ve Yukarı Trakya Ovası'nda (agrometeoroloji istasyonları: Kneja, Băzovec, Lozen, Plovdiv, Pazardzhik, Sliven) bir metrelik toprak katmanındaki toprak nem rezervleri seviyesi, tarla kapasitesinin %50'sinin altındadır.

Kasım ayının ilk yarısında, agrometeorolojik koşullar normalin üzerindeki sıcaklıklar tarafından belirlenecektir. İlk on günlük dönemin başında ve sonunda tahmin edilen yağışlar, ekilebilir alanların çoğunda, kışlık tahıllar ve kanola için üst toprak katmanlarındaki nem açığının giderilmesinde yetersiz kalacaktır.

Kasım ayının ikinci yarısı için tarımsal açıdan önemli yağışlar ve 50 cm katmandaki toprak nem rezervlerinde önemli bir artış öngörülmektedir. Bu dönemin çoğu gününde, ekilebilir alanlardaki kışlık tahıl ürünleri ve kanolanın gelişimi, iklim normlarına yakın ortalama günlük sıcaklıklarda ilerleyecektir.

İkinci on günlük dönemin sonunda, sıcaklıklarda önemli bir düşüş beklenmekte ve kar yağışının dışlanmadığı yüksek alanlarda, sonbahar ürünlerindeki vejetatif süreçler yavaşlayacaktır.

Kasım ayının üçüncü on günlük döneminde, ekilebilir alanların çoğunda sonbahar ürünlerinin gelişimi, buğday, arpa ve kışlık kanolanın vejetasyonu için gerekli biyolojik minimuma yaklaşan sıcaklıklarda yavaş bir hızda ilerleyecektir. Sonbahar ürünlerinde daha aktif vejetatif süreçler için koşullar, ülkenin güney ve güneydoğu bölgelerinde oluşacaktır. Kasım sonunda, buğday ve arpada üçüncü yaprak büyüme aşaması baskın olacaktır. Daha geç ekilen Kasım bitkilerinde çıkış aşaması gözlemlenecektir. En güney ve doğu bölgelerdeki, Ekim ayında 2-3 yaprak oluşturan kışlık tahıl ürünlerinin bir kısmında kardeşlenme aşaması gözlemlenecektir. Kanolada, sonbahar kuraklığı sonucunda, bitkilerin yalnızca küçük bir kısmı Kasım sonuna kadar rozet oluşumu aşamasının başlangıcına (5-6 yaprak) girmeyi başaracaktır.

Ay boyunca tahmin edilen eksi 5-8°C aralığındaki minimum sıcaklıklar, çıkış aşamasındaki gecikmiş kışlık tahıl ürünleri için kritik seviyelerin üzerindedir.

Kasım ayında meyve ağaçlarının dikilmesi ve sonbahar bitki koruma ilaçlamalarının yapılması için daha uygun koşullar, ayın ilk yarısında ortaya çıkacaktır.

Kasım ayının ilk iki haftasında, özellikle monokültürde yetiştirilen sonbahar ürünlerinde, belirli zararlıların popülasyon yoğunluğunu belirlemek için izlemeye devam edilmelidir: tahıl sinekleri, tarla sıçanı, kanola testereli arısı (yalancı tırtıllar) ve sayılarının ekonomik zarar eşiğini (EZE) aştığı yerlerde zamanında mücadele yapılmalıdır. Tarla sıçanı için EZE dekar başına 2 aktif koloni, kanola testereli arısı larvaları (yalancı tırtıllar) için ise m²'de 2-3 adettir.

Kaynak: NIMH