

# 'Kasım – agrometeorolojik koşullar, iklim normlarına yakın sıcaklıklar ve yağışlarla belirlenecek'

Автор(и): Растителна защита

Дата: 04.11.2024 Брой: 11/2024



*Kasım ayında tarımsal meteorolojik koşullar, iklim normallarına yakın sıcaklıklar ve yağışlar tarafından belirlenecek.*

Ekim ayında derinleşen kuraklık, kışlık tahıl ekimini engelledi ve planlanan alanların bir kısmı, tarımsal teknik son tarihlerden sonra Kasım ayında ekilecek. Ekim ayındaki normalin altındaki yağışların bir sonucu olarak, ülkenin çoğu bölgesinde (Dobrich gibi kuzeydoğu bölgelerindeki bazı yerler hariç) 50 ve 100 cm katmanlardaki toprak nem rezervleri, sonbahar ortası için alışılmadık derecede düşük – bazı yerlerde tarla kapasitesinin

%50'sinin altında (tarımsal meteoroloji istasyonları: Knezha, Bazovets, Kyustendil, Sandanski, Plovdiv, Pazardzhik, Chirpan).

**Kasım ayının ilk on günlük döneminin ilk yarısında yağış beklenmemekte olup, ekilebilir bölgelerin çoğunda buğday, arpa ve kışlık kanolanın gelişimi için sınırlayıcı faktör toprak nemi eksikliği olmaya devam edecek.**

Ekim sonu ve Kasım başındaki mevsim üstü sıcaklıkların ardından bir soğuma ve tarımsal meteorolojik koşullarda değişim öngörülüyor. Kasım başında günlerin çoğunda sıcaklıklar iklim normallerinin altında, ancak kışlık tahıl ürünlerinin vejetasyonu için gerekli olan biyolojik minimumun üzerinde seyredecek. Bu dönemde ekonomik öneme sahip yağış beklenmemekte olup, sonbaharda ekilen ürünlerin gelişimi için sınırlayıcı faktör toprak nemi eksikliği olmaya devam edecek. Kasım ayı başında, ekim ayı ortasına kadar ekilen kışlık tahıl ürünlerinde çıkış ve 1-2 yaprak oluşumu evreleri gözlenecek.

---

## **Tahıl sineklerinden kaynaklanan risk asla azalmaz**

---

Buğday ve arpanın vejetasyonunun ilk aşamalarında, ürünler zararlılar açısından izlenmelidir. Tarla faresinin, buğday yaprak böceği larvalarının ve tahıl sineklerinin neden olduğu zarar, yoğunlukları ekonomik zarar eşliğini aştığında zamanında bitki koruma önlemleri gerektirir.



## İsveç sineği larvaları

Kasım ayının ilk on günlük döneminin ikinci yarısında ve ikinci on günlük dönem sırasında yağış ve üst toprak katmanlarındaki nem rezervlerinde kademeli bir iyileşme bekleniyor.



*Tahıl ürünlerinin en tehlikeli zararlısı, buğday, arpa, mısır, yulaf ve bir dizi çayır türüne saldıran adi buğday yaprak böceğidir (Zabrus tenebrioides).*

Üçüncü on günlük dönemde, ortalama günlük sıcaklıkların tahmin edilen değerleri, dönem normalleri civarında ve üzerinde olarak, sonbahar ürünlerinin vejetasyonu için gerekli olan biyolojik minimumu aşacak.

Kasım sonunda buğday ve arpa farklı büyüme aşamalarında olacak – çıkıştan 1, 2 ve 3 yaprağa kadar. Üçüncü yaprak aşaması, Ekim ayında ekilen kışlık tahıllarda baskın olacak. Kanolada ise ürünlerin sadece bir kısmı Kasım ayı boyunca rozet oluşumu aşamasına (5-7 yaprak) girmeyi başaracak.

Ay boyunca, eksi 7°C'ye kadar düşmesi tahmin edilen minimum sıcaklıklar, çıkış aşamasındaki kışlık tahıl ürünleri için kritik seviyelerin üzerinde olacak.

Kasım ayında, meyve bahçelerinde sonbahar bitki koruma ilaçlamalarının yapılması için koşullar ayın başında, ikinci on günlük dönemin ortasında ve üçüncü on günlük dönemin çoğu gününde uygun olacak. Yumuşak çekirdekli meyve türleri (elma, armut) için, kabuk lekesi enfeksiyonlarını sınırlamak amacıyla %5'lik üre çözeltisi

ile muamele önerilir. Sert çekirdekli meyve türleri için, kitlesel yaprak dökümünden sonra, delikli yaprak lekesi, erken kahverengi çürüklük, şeftali yaprak kıvrıcıklığı ve diğer patojenlerin etkenlerine karşı %2'lik Bordo bulamacı ile ilaçlama gereklidir.

Kasım ayının ikinci yarısı, meyve ağaçlarının dikimi için uygun bir dönemdir.