

Ocak 2019 için Tarımsal Meteorolojik Tahmin

Автор(и): Растителна защита
Дата: 03.01.2019 Брой: 1/2019



Ocak ayında agrometeorolojik koşullar, iklim normallarının civarında ve altındaki sıcaklıklarla belirlenecek ve bu da sonbaharda ekilen ürünleri ile çok yıllık plantasyonları dormansi (uyku) halinde tutacaktır.

Kışlık tahıl ürünlerinin bir kısmı, uzun süren sonbahar kuraklığı ve geciken ekimin bir sonucu olarak, yetersiz sertleşmiş ve erken gelişim aşamalarında (çıkış, 2-3 yaprak) kışlayacaktır. Buğday ekili alanların küçük bir kısmı, kışlama için uygun faz olan kardeşlenme aşamasında vejetasyonunu durdurmuştur.

Ocak ayının ilk on gününün çoğu gününde, tahmin edilen soğuk hava, eksi 15-18°C'ye kadar düşük negatif sıcaklıklar ve havzalarda eksi 20°C ile, sonbaharda ekilen ürünleri ve bazı çok yıllık plantasyonları ciddi bir teste tabi tutacaktır. Kar örtüsü olmayan koşullarda ve daha uzun süre devam etmesi halinde, bu tür hava sıcaklığı

değerleri, yetersiz sertleşmiş kışlık tahıllar, özellikle de çıkış ve üçüncü yaprak aşamalarındaki ekili alanlar için kritik olacaktır. Bu düzeydeki minimum sıcaklıklar, kışlık kolza için de kış zararı riski oluşturacaktır. Kolza ekili alanlarının önemli bir kısmı, nem eksikliği nedeniyle, sonbahar vejetasyonu sırasında bitkilerin artan soğuk direncine sahip olduğu bir faz olan, 7-8 yapraklı bir rozet oluşturmamıştır. Eksi 16-18°C'nin altındaki tahmin edilen değerler, özellikle sofralık üzüm çeşitleri olmak üzere asma tomurcukları için, eksi 18°C'nin altındaki değerler ise bazı çalı türlerinin (ahududu) meyve tomurcukları için de tehlikeli olacaktır.

İkinci ve üçüncü on günlük dönemlerde agrometeorolojik koşullar daha dinamik olacaktır. Kuzey Bulgaristan'da ve yüksek ovalarda, yağışların çoğunlukla kar şeklinde beklendiği yerlerde, sonbaharda ekilen ürünler kalıcı bir kar örtüsü ile korunacaktır.

Güney Bulgaristan'da ise yağmur ve kar şeklinde yağış beklenmekte ve bazı yerlerde yüzey toprak katmanında bir buz kabuğu oluşması için koşullar ortaya çıkacaktır; bu da ürünlerin kabarması ve kışlık tahılların kök sisteminde mekanik hasar için bir ön koşuldur.

Ocak ayında, nispeten daha sıcak geçen dönemlerde, Karadeniz kıyısı boyunca ve Struma Nehri vadisinde, sonbaharda ekilen ürünlerin bir kısmı derin dormansiden göreceli dormansiye geçecek, ancak kışlık tahıllarda ve kolzada vejetatif süreçlerin yeniden başlama olasılığı düşüktür.

Ay boyunca beklenen, normaller civarında ve üzerindeki yağışlar, bir metre ve daha derin toprak katmanlarındaki toprak nem rezervlerini artıracaktır. Sonbahar sonundaki uzun kuraklığın ardından toprak nem rezervlerinde önemli bir artış olmuştur. Kuzey Bulgaristan'da Băzovec, Knezha, Novachene, Nikolaevo, Pavlikeni, Targovishte tarımsal meteoroloji istasyonlarında ve Yukarı Trakya Ovası'nda – Plovdiv, Ivailo'da, kışlık tahıllar için 50 ve 100 cm katmanlarda tarla kapasitesinin (TK) %90'ının üzerine ulaşmıştır. Daha düşük rezervler, TK'nın %70-80'i, doğu ve güneybatı bölgelerinin bir kısmında (Dolen Chiflik, Sliven, Kyustendil) gözlemlenmektedir.

Ocak ayında, meyve ağaçlarının budanması için daha uygun koşullar üçüncü on günlük dönemde ortaya çıkacaktır.

Kaynak: NIMH