

Mart – kritik negatif minimum sıcaklıklar

Автор(и): Растителна защита
Дата: 05.03.2022 Брой: 3/2022



Şubat sonu ve Mart başındaki geç kış hava koşulları, kışlık tahıl ürünlerindeki vejetasyon süreçlerinde bir kesintiye yol açacaktır. Mart ortasına kadar mevsim normallerinin altında beklenen soğuk hava, alışılmadık derecede yüksek olan Şubat sıcaklıklarının tetiklediği meyve ağaçlarındaki erken ve istenmeyen gelişmeyi frenleyecektir. Bu dönemde, eksi 10°C ve altına kadar düşmesi beklenen minimum sıcaklıklar, çiçek tomurcuğu aşamasına girmiş olan en ileri sert çekirdekli meyve türleri (badem, kayısı, şeftali) ve aşırı güney bölgelerdeki bazı yerlerde – çiçeklenme aşaması için kritik öneme sahip olacaktır.

Mart ayının ikinci yarısında sıcaklıklarda kademeli bir artış beklenmektedir. İkinci on günlük dönemin sonunda, sonbaharda ekilen ürünlerde vejetasyonun yeniden başlaması için gerekli olan biyolojik minimuma yakın günlük ortalama değerler öngörülmektedir.

Termal koşullarda önemli bir iyileşme ve tarımsal ürünlerde vejetasyon süreçlerinin aktivasyonunun üçüncü on günlük dönemde gerçekleşmesi beklenmektedir. Mart sonunda, buğdayda kardeşlenme aşaması hakim olacaktır. Geç ekilmiş bitki örtüsünün bir kısmında üçüncü yaprak aşaması gözlemlenecektir.

Mart ayında, aylık norm civarında beklenen yağışlar, bir metre ve daha derin toprak katmanlarındaki toprak nem rezervlerini artıracaktır. Şubat sonunda, ekilebilir bölgelerin çoğunda, 100 cm toprak katmanında kışlık tahıl ürünlerindeki toprak nem rezervleri seviyesi tarla kapasitesinin %90'ının altındaydı. En düşük rezervler, tarla kapasitesinin %75'inin altında, Kuzeybatı Bulgaristan'da (agrometeoroloji istasyonları: Knezha, Novachene) ve bazı kuzeydoğu bölgelerinde (agrometeoroloji istasyonları: Razgrad, Tsarev Brod, Dolni Chiflik) bildirilmektedir; bu bölgelerde Ocak ve Şubat aylarındaki yağışlar iklim normallerinin önemli ölçüde altında kalmıştır.

Mart ayında, meyve ürünlerinde son derece önemli olan koruyucu bitki koruma ilaçlamalarının yapılması için uygun koşullar üçüncü on günlük dönemde oluşacaktır.

Mart ayının birinci ve ikinci on günlük dönemlerindeki sık yağışlar, üst toprak katmanlarındaki yüksek nem içeriğini koruyacak ve bu da erken ve orta-erken ilkbahar ürünlerinin ekimi için ayrılan alanlarda ekim öncesi toprak işlemenin uygulanmasını zorlaştıracaktır. Bu nedenle, ayçiçeği ekimi için tarımsal teknik takvim sürelerinin kaçırılma olasılığı bulunmaktadır. Mart ortasında, Güney Bulgaristan'da ayçiçeği ekimi için tarımsal teknik dönem (15–20.03) başlar ve üçüncü on günlük dönemin ortasında (25.03–5.04) – Tuna Ovası'nda başlar.

Kaynak: NIMH