

Ağustos ayında geç tarım ürünlerinin gelişimi için sınırlayıcı faktör, toprak nemi açığı olmaya devam etmektedir.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 07.08.2024 Брой: 8/2024



Temmuz ayındaki son derece yüksek sıcaklıklar ve derinleşen kuraklık, ülkenin orta, kuzeydoğu ve güney bölgelerindeki bazı yerlerde mısır ve ayçiçeğinde onarılamaz hasara neden olmuştur.

Ağustos ayında tarımsal meteorolojik koşullar, iklim normalleri civarında ve üzerindeki sıcaklıklarla belirlenecektir. Ay boyunca geç tarım ürünlerinin gelişimi için sınırlayıcı faktör, toprak nemi açığı olmaya devam edecektir. Temmuz sonundaki yağışlar düzensiz dağılmış olup, ülkenin çoğu bölgesinde geç tarım ürünlerindeki nem açığını gidermek için geç ve son derece yetersiz kalmıştır. Bazı batı ve güney bölgelerde, 50 ve 100 cm

katmanlarındaki toprak nem rezervleri tamamen tükenmiştir. Doğu Bulgaristan'daki belirli yerlerde (Razgrad, Şumen, Rusçuk, Burgaz, Çırpan) Temmuz sonunda 30-40 l/m²'nin üzerinde yağış kaydedilmiş olması, üst toprak katmanlarını nemlendirdiği için bir istisna teşkil etmektedir.

Ayın ilk yarısında Doğu Bulgaristan'daki bazı yerlerde beklenen yağışlar, toprak neminde önemli bir değişikliğe yol açmayacak olup, bu durum ülkenin tarım bölgesi genelinde artırılmış bir sulama rejiminin uygulanmasını gerektirecektir.



Ağustos ayında, örümcek akarlarının domates, biber, patlıcan, kabakgiller, pırasa, bamya, kereviz, maydanoz ve diğer bitkilere zarar veren zararlı faaliyeti devam etmektedir.

Ağustos ayının ilk on gününde, ülkenin doğu bölgelerinde mevsimlik toprak işleme koşullarında bir iyileşme beklenmektedir. Dönemin ortasında, sıcaklıklarda kısa süreli bir düşüş ve sebze ürünleri ile çok yıllık plantasyonlarda bitki koruma ilaçlamaları (külleme, akar ve elma içkurduna karşı) yapmak için daha uygun koşullar öngörülmektedir.

Ağustos ayının çoğu gününde, tahmin edilen nispeten kuru hava koşulları, ikinci ürünlerde ve tane oluşumu ile dolum aşamasında olacak geç mısır hibritlerinde artırılmış sulama normlarının uygulanmasını gerektirecektir. Artırılmış sulama normlarına, meyve büyümesi sürecinde olan geç çeşit meyve ağaçları ve asmalar da ihtiyaç duyacaktır.

Kyustendil Tarım Enstitüsü'nden Doç. Dr. Simeon Krumov, agrozona.bg'ye yaptığı açıklamada meyve büyümesi ve tomurcuk farklılaşması dönemlerinde sulama yapılmasını önermektedir. Ziraat mühendisleri ağaçları sıkı bir şekilde izlemeli ve sıcaktan kaynaklanan yaprak kıvrılması fark ederlerse derhal önlem almalıdır. Bu durumda plantasyonların sulanması zorunludur. Yerçekimiyle su temininin yanı sıra, çok yıllık meyve türleri için damla sulama ve yağmurlama sulama uygundur.

Asmanın sulanması

Asma nispeten kuraklığa dayanıklı bir tür olmakla birlikte, kuraklıktan ciddi şekilde etkilenir. Bu nedenle, bağların ne zaman sulanacağı konusunda Pleven Bağcılık ve Şarapçılık Enstitüsü uzmanlarının tavsiyelerine uyulması önerilir.



Bu yıl Ağustos ayında, geç ilkbahar ürünlerinin gelişimi ülke için olağan tarihlerden daha erken tamamlanacaktır. Yazın ilk yarısındaki normalin üzerindeki termal koşullar ve toprak nemi açığı, mısır ve ayçiçeğinin gelişimindeki interfaz dönemlerinin kısalmasına yol açmıştır. Ağustos başında, Tuna Ovası ve güney bölgelerde ayçiçeğinde olgunlaşma evresi gözlenecektir. İlk on günde, erkenci mısır hibritleri gelişimini tamamlayacak ve orta-erkenci hibritlerde süt olumu evresi görülecektir. Orta-geççi mısır hibritleri ise ayın üçüncü on gününde balmumu olumuna girecektir.

Ağustos ayındaki meteorolojik koşullar, mantar hastalıklarının gelişimini sınırlandıracak olup, istisna olarak sebze ürünleri, meyve ağaçları ve asmalardaki külleme hastalıkları görülebilir. Ay boyunca, geç çeşit meyve ağaçlarında, elma içkurdu son neslinin zararlı faaliyeti hafife alınmamalıdır. Bağ alanlarında, Avrupa asma güvesinin üçüncü nesil larvalarının ortaya çıkışı ve yoğunluğu izlenmelidir.

Ağustos ayındaki bitki koruma ilaçlamaları, ürünlerin olgunlaşma dönemine uygun olarak, uygun hasat öncesi aralığına sahip ürünlerle, günün daha serin saatlerinde yapılmalıdır.

Kaynak: NIMH