

'09.01 Tarihi İtibarıyla Tarım Ürünlerinin Fitosaniter Durumu Bağlar'

Автор(и): БАБХ, Българска агенция по безопасност на храните

Дата: 03.11.2014 Брой: 11/2014



Ağustos ayının ilk günlerinde Batı Bulgaristan'daki tarımsal meteorolojik koşullar istikrarsız kaldı. Bu durum buğday hasadını daha da güçleştirdi ve tane kalitesini kötüleştirdi. Ay sonuna kadar, Kjustendil, Pernik ve Sofya illerinin yüksek kesimlerinde buğday hasadı hala tamamlanmamıştı. Ağustos ortasında atmosferik koşullar stabilize oldu, sıcaklıklar arttı ve ülkenin farklı bölgelerinde maksimum sıcaklıklar 33-38°C arasına ulaştı.

Ağustos ayının ikinci yarısında, bazı yazlık ürünler gelişimlerini tamamladı. Ayçiçeği hasadı ve kanola ekimi başladı. Güney Bulgaristan'da, sezon boyunca daha az yağış alan bölgelerde, erken hibrit mısır hasadı da başladı.

Fenolojik Evre: "ben düşme" - "tam olgunluk"

Ağustos ayında, üzümün daha iyi güneş görmesi ve salkımların havalandırılması için ülkenin birçok bölgesinde yaprak alma (yaprak seyreltme) işlemi yapıldı. Hastalık ve zararlı kontrolü için düzenli ilaçlamalar yapıldı; bu ilaçlamalar arasındaki süreler, kullanılan fungisitlerin etki şekli ve hasat öncesi bekleme süresine göre belirlendi. Erkenci sofralık üzüm çeşitlerinin hasadı Ağustos sonunda başladı: Perla, Tsaritsa, Super Early Bolgar, Cardinal.

Salkım Güvesi (*Lobesia botrana*)

Ağustos ayında, zararlının üçüncü neslinin gelişimi gerçekleşti. Ayın ilk on gününde kitlesel bir uçuş kaydedildi ve 11-20 Ağustos döneminde üçüncü nesil tırtılların kitlesel yumurtadan çıkışı ve zarar verme faaliyeti gerçekleşti. Burgas, Filibe, Pazarcık, Silistre ve Haskovo bölgelerinde ekonomik zarar eşiğinin üzerinde yoğunluk kaydedildi. Bu bölgelerde, üçüncü nesle karşı 145.10 bin dekar 1 ila 2 kez ilaçlandı. Ağustos ayındaki yüksek sıcaklıklar ve nispeten düşük atmosferik nem, Asma Sarı Akarı'nın (*Colomerus vitis*) kitlesel zarar verme faaliyetini tetikledi. İllerde: Blagoevgrad, Burgas, Vidin, Pazarcık ve Yambol, kaydedilen yoğunluk Ekonomik Zarar Eşiği civarındaydı. 58.20 bin dekar 1 ila 5 kez ilaçlandı.

Asma Koşnili (*Parthenolecanium corni*)

Zararlı istilasını şu illerde kaydedildi: Burgas, Vidin, Pazarcık, Filibe, Sliven, Haskovo ve Yambol. 32.20 bin dekar 1 ila 2 kez ilaçlandı.

Mildiyö (*Plasmopara viticola*)

Ağustos ayındaki yüksek sıcaklıklar, nispeten düşük atmosferik nem ve üzüm salkımlarının seyrilmesi, yerel yağış alan yerler hariç, hastalığın gelişimini sınırladı. İstila yaygındır ve yaprakları, genç sürgünleri ve üzüm salkımlarını etkiler. Başlıca bağcılık bölgelerinde 8 ila 12 inkübasyon periyodu kaydedildi. Çoğu bölgede, yaprak yüzeyindeki kaydedilen istila yüzdesi %5 ila %75 arasında değişti (1. - 5. istila derecesi). Üzüm salkımlarında istila, etkilenen tanelerin %5-50'si arasında değişti (1. - 4. istila derecesi), Veliko Tırnovo ve Silistre illerinde daha zayıf istila görülürken, en güçlü istila Blagoevgrad, Burgas, Kjustendil ve Razgrad bölgelerinde kaydedildi. 599.32 bin dekar 6 ila 8 kez ilaçlandı.

Külleme (*Uncinula necator* / *Erysiphe necator*)

Hastalığın yapraklar ve üzüm salkımları üzerindeki zararı tüm ülkede kaydedildi. Farklı bölgeler için istila derecesi oldukça geniş bir aralıkta değişmektedir (zayıftan güçlüye), belirleyici faktörler hem asmaların çeşit özellikleri hem de bağların konumudur. Veliko Tırnovo, Silistre ve Targovişte bölgelerinde zayıf derecede istila kaydedildi. Orta derecede istila Kjustendil, Plevne ve Şumen illerinde, güçlü derecede istila ise Blagoevgrad, Burgas, Vidin, Vratsa, Dobriç, Kırcaali, Pazarcık, Razgrad, Rusçuk, Sliven ve Eski Zağra bölgelerinde kaydedildi. 599.32 bin dekar 5 ila 8 kez ilaçlandı. Patojenin gelişiminin izlenmesi devam etmektedir.

Kurşuni Küf (*Botrytis cinerea*)

Ağustos ayı boyunca, tarımsal meteorolojik koşullar ve asmalarda mildiyö ve küllemenin neden olduğu hasarlar, ülkenin tüm bağcılık bölgelerinde hastalığın yayılım alanını genişletmesi ve istila derecesini artırması için bir ön

koşul oluşturdu. Bugüne kadar, ülkenin çoğu ilinde düşük ila orta düzeyde enfeksiyon riski kaydedildi. Veriler, Haskovo ili için yüksek risk olduğunu göstermektedir. Üzümlerin olgunlaşmasıyla birlikte, hastalığın yayılımının ve istila derecesinin artması ve enfeksiyon riskinin yükselmesi beklenmektedir. 400.24 bin dekar 1 ila 3 kez ilaçlandı (diğer hastalıklarla kombine).

Asmalardaki ekskoryoz (*Phomopsis viticola*) hastalığı oldukça zararlıdır ve odaklar halinde, özellikle eski bağlarda, tüm bağcılık bölgelerinde gözlemlenmektedir. İllerde: Burgas, Varna, Vidin, Dobriç, Kırcaali, Montana, Plevne, Filibe, Rusçuk ve Sliven, zayıf ila güçlü derecede enfeksiyon kaydedildi. 67.10 bin dekar 1 ila 2 kez ilaçlandı.

Tarımsal ürünlerin gelişimi ve ekonomik açıdan önemli zararlılar üzerindeki gözlemler devam etmektedir!