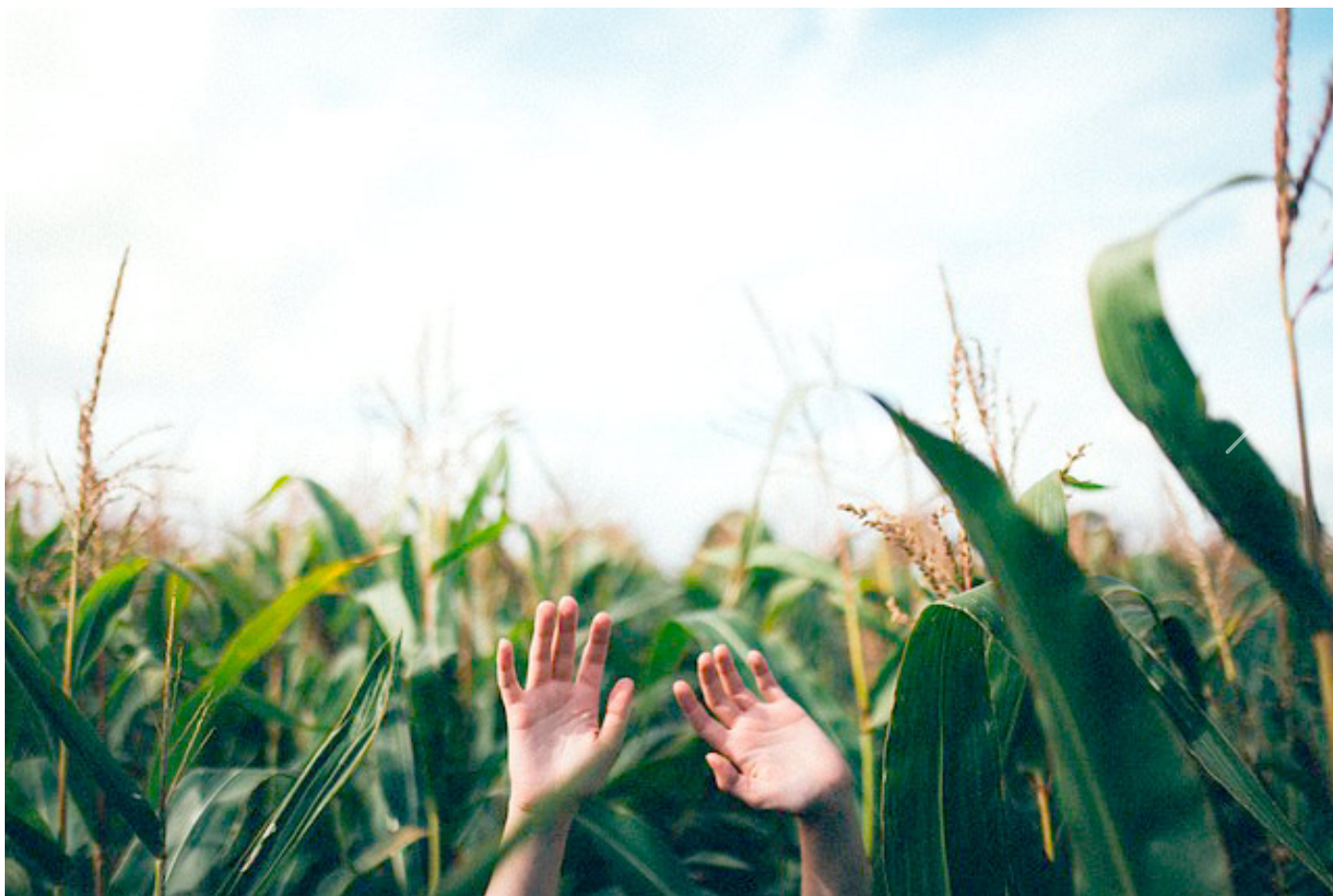


Temmuz ayındaki uzun süreli kuraklık, mısır, ayçiçeği, kalıcı bitkiler ve sebze mahsullerinin gelişimini durdurdu

Автор(и): Растителна защита

Дата: 21.07.2024 Брой: 7/2024



Temmuz ayında bazı yerlerde 40–41°C'yi aşan (Sviştov, Ruse, Sandanski, Stara Zagora, Elhovo) aşırı yüksek sıcaklıklar, nem açığıyla birleşerek, yağışa bağımlı koşullarda yetiştirilen ilkbahar ürünlerinin bir kısmının hayatta kalması konusunda şüphe uyandırdı. Temmuz ayının ikinci on günlük dönemindeki olumsuz tarımsal meteorolojik koşullar, mısır ve ayçiçeği bitkilerinin alt katmanlarındaki yapraklarda solma ve kurumaya (Silistra tarım istasyonu), bazı çok yıllık bitkilerde yaprak yanıklığına ve erken yaprak dökümüne ve geç üretim sebzelerinde kısırlığa neden oldu.

Durum şu an için mısırdaki özellikle kritik, çünkü bu toprak ve atmosferik kuraklık koşullarında, orta-geç ve geç hibritlerde polen eksikliği ve tane tutumu olasılığı yüksek. Kneja'daki Mısır Araştırma Enstitüsü'nde, geçen yılın senaryosunun, yine uzun süreli kuraklık nedeniyle hasadın tehlikeye girdiği senaryonun tekrarlanabileceği endişesi var.

Çiftçilerin ülkedeki iklim koşullarını dikkate alması ve mısırı sulu koşullarda yetiştirmesi giderek daha zorunlu hale geliyor. Başarılı bir diğer strateji ise, Kneja'daki uzmanların tavsiyesiyle, tepe püskülü çıkarma ve püskül oluşumunu daha erken aylara, daha düşük sıcaklıklara kaydıran erkenci ve orta-erkenci hibritlere güvenmek olacaktır.

Şiddetli iklim koşullarına rağmen, Mısır Araştırma Enstitüsü – Kneja Müdürü Doç. Dr. Natalia Petrovska'ya göre, Bulgar ıslah materyali iyi performans gösteriyor.

Ayçiçeğinde tane dolumu gerçekleşecek, ancak bu ürün için durum da iyi görünmüyor. Yapraklar yanıyor ve ekili ayçiçeği alanlarının büyük bir kısmında tablalar boş kalacak. Verimin düşük olması bekleniyor.

Üçüncü on günlük dönemin başında, erkenci mısır hibritlerinde süt olum dönemi gözlemlenirken, orta-geç ve geç hibritlerde tepe püskülü çiçeklenmesi, püskül oluşumu ve tane teşekkülü devam edecek – toprak nemi açısından kritik olan aşamalar.

Temmuz ayının üçüncü on günlük dönemindeki kuru ve sıcak havanın ardından, tarımsal meteorolojik koşullarda bir değişiklik bekleniyor. İkinci on günlük dönemin sonu ve üçüncü on günlük dönemin başında öngörülen yağışlar, sıcaklık stresine giren tarım ürünlerinin toparlanması için son derece önemli bir anlam taşıyacak. Tarla bölgelerindeki birçok yerde derinleşen kuraklık arka planında, bu yağışlar özellikle doğu bölgelerinde 50 ve 100 cm katmanlardaki toprak nem açığını gidermek için yetersiz kalacak. Doğu bölgelerinde daha düşük yağış miktarları bekleniyor, bu da geç mısır hibritleri, meyve büyümesi sürecindeki meyve ağaçları ve asmalar için uygun bir sulama rejiminin uygulanmasını gerektirecek.

Kaynak: NIMH ve Mısır Araştırma Enstitüsü – Kneja