

'2014 Yılında Bitki Koruma İçin Zorluklar'

Автор(и): Емил Иванов

Дата: 16.11.2014 Брой: 11/2014



2014 yılındaki iklimsel depresyon, yerel tarımda patlak veren fitosaniter fırtına için sınırlayıcı bir faktör haline geldi. Enfeksiyon zemini, zararlı böcek popülasyonları ve yabancı ot birlikteliklerinin saldırganlığı özellikle yüksek seviyelere ulaştı. Bu olağandışı, dinamik, hızla değişen ve provokatif epidemiyolojik durum, bitki koruma dalının profesyonel niteliklerini ve yeterliliklerini test etti.

"Bitki Koruma" dergisinin bu sayısında, yetkili bilimsel uzmanlarımız, daha geniş bir bağlamda, olanları ve mücbir sebep niteliğindeki fitosaniter koşulların geniş çaplı yayılımının muhtemel sonuçlarını değerlendirip analiz ediyor.

Hastalık, zararlı ve yabancı otların ezici baskısının ardından gerçeklik genel olarak ne gösterdi? Her şeyden önce, bitki korumanın, belirsiz bir abiyotik çevrede üretim istikrarının derecesini artırmak için risk yönetiminde kilit bir faktör olduğu vurgulanmalıdır. Modelinin, olağandışı, yüksek stresli bir durumda başarılı bir şekilde çalışma yeteneği; yoğunluğuna, yaratıcı yüküne, teknolojik

potansiyeline, yönetim ve icra kapasitesine bağlıdır. Ve bu, maksimum düzeyde doğru tahmin ve teşhis, semptomların doğru değerlendirilmesi ve aktif önlemler ile zararlıların riskli ve tehlikeli eylemlerini en aza indirmek için kesin ve optimal etkili çözümler formüle etmek amacıyla yeterince güvenilir ve kaliteli mekanizmaların yerinde olması gerektiği anlamına gelir. Bitki sağlığı, gelecekteki verimi oluşturmak için yapıyı belirleyen bir unsurdur. Bu stratejik noktadaki her ihlal, hem ıslah başarılarını hem de optimal beslenme rejimini büyük ölçüde geçersiz kılar. Ancak, bir veya iki değil, pek çok zorluk sunan, şüphesiz çok özel bir yıl olan "kader" 2014'te bitki koruma alanında yaşananlardan elde edilen sonuçlar birçok açıdan hayal kırıklığı yaratıyor. Ve burada, sürekli korunan alanlar kavramının imkansız bir misyon, çoğunlukla profilden, vizyondan ve içerikten yoksun boş bir fraseolojik yapı olduğunu kanıtlıyor. Sürprizin derecesi son derece geniş ölçekli ve şok ediciydi. Ve böyle bir sürpriz, böyle bir şok, ancak profesyonel kaynak ve onun agronomik niteliklerindeki eksiklikler ve deformasyonların varlığından kaynaklanabilir. Bitki korumanın, işbirlikçi olmayan, kaprisli ve iradeli Doğa – sürekli türbülans servis eden ve stres tuzakları kuran varsayılan korkuluk – ile ilgili spekülasyonların bir üreticisine dönüştüğüne tanık oluyoruz.

Sonunda kaçınılmaz olan oldu. Olağandışı, bazı durumlarda iklimsel anomalilerle aktif hale gelen zararlı potansiyele karşı verilen savaş kaybedildi! Bu ifadeyi doğrulayacak örnekler, istediğiniz kadar çok. Her biri bir öncekinden daha kompromize edici, paradoksal ve absürt. Sarı pas, buğday ekimleri için bir "veba" haline geldi. Ve bu kadar geniş bir cephede şiddetlenmesinin ana nedeni, patojenin semptomlarına dair bilgi eksikliği. Plovdiv Tarım Üniversitesi'nden Başasistan Dr. Zvezdomir Zhelev, asmalarda mildiyö hastalığının modern ve etkili kontrolü için hala yeterli bilginin bulunmadığı, farklı fungusitlerin (dikkat!) etkisinin hala birçok bağcı tarafından yeterince iyi bilinmediği görüşünde. Yaprak bitleri bu yıl da büyük yaşam potansiyellerine ihanet etmedi, popülasyonlarında uygulanan insektisitlere karşı dirençli formlar hızla ortaya çıktı, ancak yine de, bir sezon içinde farklı kimyasal gruplardan ürünlerin kullanımı kitlesel bir uygulama olmaya devam etmiyor, diyor Plovdiv'deki "Maritsa" Sebze Bitkileri Araştırma Enstitüsü'nden Prof. Stoyka Masheva. Tahıl ürünlerindeki önemli hastalıkların gelişimi için Avrupa tarım alanında başarıyla uygulanan tahmin modelleri, burada hala çok az biliniyor. Kök tarla ve sebze ürünlerindeki ikincil yabancı ot istilasıyla mücadele, kaotik, eski moda ve verimsiz bir şekilde yürütülmeye devam ediyor, diye belirtiyor Plovdiv Tarım Üniversitesi'nden Prof. Shtelyana Kalinova...

Kısacası: operasyonel Bulgar bitki korumasının değer özellikleri, Avrupa standartlarına ve değerlendirme kriterlerine uymuyor. Birçok iyi eğitim, bilgilendirme ve üretim pratiğinin bir Bulgar adresi yok. Doğanın bu yılki stres testi, yerli bitki korumanın profesyonel sigortadan ve agronomik kapasiteden yoksun olduğunu, fitosaniter riskleri en aza indirme mekanizmalarının eski ve paslı olduğunu ikna edici bir şekilde kanıtladı. Tam olarak işlev görmüyor. Neden belirsiz, görünüşte biraz nedensiz, ulusal bitki koruma sistemindeki uzman varlığı kritik bir seviyenin altında. Büyük toprak sahipleri ve önemli kiracılar, özel agronomik varlığa ihtiyaçları olmadığını değişmez bir kesinlik ve ciddiyetle ifade edip gösteriyor. Bu gerçekler, diğer şeylerin yanı sıra, mevcut haliyle bitki korumanın bir güvensizlik duygusu yarattığı, belirsiz bir iklim ortamında ve doğal anomalilerin

varlığında daha uzun bir üretim ufkunu garanti edemeyeceği, yüksek verimlere ulaşmak, karlı ve rekabetçi bir tarım için sürdürülebilir bir model oluşturmaya katılamayacağı anlamına geliyor.

Yeni gerçekler ve tempo, ülkemizdeki bitki korumanın düşünme biçiminde ve davranış modelinde bir değişikliği dayatıyor. Bu süreç, tüm zincir boyunca her seviyede yaratıcılık, katılım ve faaliyet gerektiriyor. 2014, bunun gerçekleşmesi gerektiğine ve çok yakında olması gerektiğine dair net bir sinyal verdi!