

Zirve Agro Harekette!

Автор(и): Емил Иванов

Дата: 11.07.2016 Брой: 7/2016



Plovdiv Tarım Üniversitesi'nin "Herbitour" programının bir parçası olan "Mısır – Tarlaların Kraliçesi" projesi kapsamında, Summit Agro ticaret şirketi, üniversitenin deneme tarlalarında mısırla ilgili geniş ölçekli üretim deneyimini sergiledi. Yabancı ot kontrolü ve bitki beslemesi için kullanılan herbisitler ve gübreler, Summit Agro'nun ticari portföyündendir.

Summit Agro'nun öne çıkan uygulamalarından biri, 42 dekarlık alanda gerçekleştirilen süper yoğun mısır ekimiydi. Hibrit (500 FAO), Pioneer tohum şirketinden. Diğer parametreler: sulama damla sistemle yapılıyor. Bitki sıklığı oldukça yüksek: dekara 8.000–9.000 bitki. Temel gübreleme (NPK) optimal. Amaç, dekarda 1.800–2.000 kg aralığında verim elde etmek. Proje ve denemenin başındaki Prof. Tonio Tonev'un belirttiğine göre, bu durumda sınırlayıcı faktörler yabancı ot kontrolü ve ek beslenmedir.

Summit Agro'nun önerdiği uygulama şeması nedir? Ekimden sonra ve mısır çıkışından önce, tek yıllık dar ve geniş yapraklı yabancı otların kontrolü için **Sharpen 33 EC** (330 g/l pendimethalin) herbisiti uygulandı. Aktif maddenin hem toprak hem de yaprak etkinliği vardır. Toprağa uygulandığında, yeni çıkan yabancı otlar, herbisitik "ekran"dan geçerken ürünü emer. Vejetasyon döneminde (4.-6. yaprak aşaması) **Nisshin 4 OD** (40 g/l nicosulfuron) – 120 ml/da + **Flurostar 200** (200 g/l fluroxypyr) – 50 ml/da kombinasyonu uygulandı. Summit Agro Genel Müdürü Doç. Dr. Miroslav Tityanov'un değerlendirmesine göre, **Nisshin + Flurostar** kombinasyonu, hassas mısır bitkisi için, sayısı, potansiyeli ve "motivasyonu" ne olursa olsun, tüm yabancı ot "ordusuna" karşı savunma surudur. Doç. Dr. Tityanov'un belirttiğine göre, bu durumda kombinasyonun seçiciliği çok yüksektir ve bu konudaki endişeler gereksiz ve dayanaksızdır!

Ve Summit Agro'nun büyümeye devam ettiğini kanıtlayan bir gerçek daha. Bu, şirketin pazarımızda sunduğu gübrelerle ilgilidir. Konu kapsamlı; biz sadece mısırdaki gübrelerle sınırlı kalacağız. **Umostart Super Zinc**, mikrogranül gübreler grubuna aittir. Bu, gübre içeriğinin konsantre edildiği mikrogranül konsepti olan yenilikçi bir teknolojidir. Mikrogranül gübreler kullanılarak bitki besleme teknolojisi oldukça hassastır. Özel bir yapıştırıcı, atmosferik nemle temas halinde granül topaklanmasını önler. **Umostart Super Zinc**, amonyum azotu, fosfor, kükürt ve çinko içerir. Mısırdaki ekim sırasında kullanılır. Ürüne uçan bir başlangıç ve güçlü bir kök sisteminin gelişimini sağlar.

Green Ultra, yapraktan uygulama için mikro besinler içeren dengeli bir NPK yaprak gübresidir. Özellikle beslenme ve büyümeyi teşvik etmek için uyarlanmıştır. **Green Ultra**'daki besin dengesi, bitki özsuyundakine yakındır.

Kontrollü yapraktan azot beslemesi, küresel uygulamalarda çığır açan bir yeniliktir. Metilen üre içeren gübreler, besin maddelerini yavaş ve uzun bir süre boyunca salma yetenekleri sayesinde tarım ürünlerinin (bu durumda mısır) yapraktan beslenmesi için benzersiz bir yol sunar. Metilen üre formundaki azot, en yüksek yapraktan alım katsayısına sahiptir. **Sazolen SC** ve **Sazolen NPK**'daki dengeli ÜRE/METİLEN ÜRE oranı – 41:59, mısırdaki yaprak kütlesini artırmak ve tane nitelik parametrelerini iyileştirmek için kullanılmalarının temelini oluşturur. **Sazolen NPK**'daki ek fosfor ve potasyum içeriği, verimli organların – mısırdaki daha büyük bir koçan – gelişimini teşvik eder.