

Teknolojik çözümler ve kanola yetiştiriciliğinde verimliliği artırmak için yeni öneriler

Автор(и): syngenta, България

Дата: 05.07.2017 Брой: 7/2017



Kanola, Bulgaristan'daki ekim nöbetinde ana tarla bitkilerinden biri olarak uzun süredir yerini sağlamlaştırmıştır. Kanola üretimi, diğer tarla bitkilerinde olduğu gibi, bir dizi zorluk ve spesifik özelliklerle ilişkilidir; bunların bir kısmı aşılabilir, diğerleri öngörülemez niteliktedir, ancak iyi bir hazırlık ve üretimde doğru yaklaşım, temel sorunları büyük ölçüde çözmektedir. Yüksek verim elde etmek için kanola yetiştiriciliğinde entegre çözümler son derece önemlidir. Başarının formülü, ilgili teknolojinin zamanında uygulanmasında yatar. Yıllar içinde üreticiler, kanola üretiminde kapsamlı ve sürdürülebilir bir yaklaşım uygulamanın faydalarına ikna olmuşlardır. Bulgaristan pazarında, üreticilerin işini kolaylaştırmak ve maliyetlerini optimize etmek amacıyla birçok şirket kanola hibritleri

veya bu üründe bitki koruma ürünleri sunmaktadır. Sadece Syngenta, Bulgar üreticilere yüksek verimli kanola hibritleri ve etkili bir bitki koruma programını birleştiren eksiksiz bir teknoloji sunmaktadır; bu program şunları içerir: toprak uygulamalı TERIDOX ve çıkış sonrası FUSILADE FORTE gibi herbisitler; fungusit ve büyüme düzenleyicisi TOPREX; insektisit KARATE ZEON ve yaprak gübreleri VUXAL Kükürt. Ülkenin farklı bölgelerindeki uzun yıllara dayanan deneyim ve sistematik denemeler sayesinde, Syngenta, Bulgaristan'daki üreticilere, ülkenin farklı agro-meteorolojik koşullarının spesifik özelliklerine uyarlanmış senkronize bir üretim teknolojisi sağlamaktadır. Syngenta'nın teknolojisi, sürdürülebilir ve karlı tarım için entegre çözümler sunmayı amaçlamaktadır. Geliri artırmak için temel faktörlerden biri, dekara düşen yüksek verimdir; ulusal standartları aşan verim potansiyeline sahip hibritler buna katkıda bulunur ve bu yıl Syngenta, bu tür verim parametrelerine sahip iki yeni hibriti piyasaya sunmaktadır: BLUESTAR ve SY HARNESS. Son iki yılda, şirketin yeni ıslah hattından SY VESUVIO mükemmel sonuçlar göstermiş ve üreticiler üretimlerinde bu hibrite güvenerek iyi karlar elde edebilmişlerdir. SY VESUVIO, yıllar içinde yüksek ve istikrarlı bir verim potansiyeline ve yüksek sıcaklıklara ve kuraklığa karşı iyi bir toleransa sahiptir. Düşük bitki boyu, bitki koruma uygulamalarının yapılmasını ve hasadı kolaylaştırır. İyi dallanma potansiyeli, güneş ışığının tüm çiçeklere ulaşmasını sağlayan bir rozet oluşturur, bunun sonucunda hibrit düzgün bir çiçeklenme ve eş zamanlı olgunlaşma gösterir. SY VESUVIO, Syngenta ıslahçılarının üst düzey bir başarısıdır. İslahta bir kez doğru yönü bulan Syngenta uzmanları, yeni nesil hibritler, yani BLUESTAR ve SY HARNESS'i yaratmaya devam etmektedir. Yeni Syngenta hibritlerini ne ayırt eder? Çok yüksek verim potansiyelinin yanı sıra, BLUESTAR aynı zamanda kanolada canavar otuna karşı toleransa sahiptir, bu da onu özellikle Güney Bulgaristan bölgeleri için uygun kılar. Farklı toprak tiplerine iyi adaptasyonu, ülke genelinde ekilmesine olanak tanır. Üreticiler tarafından seçildiği ilk andan itibaren bir avantaj sağlayan bir hibrit. SY HARNESS, az ister ama çok veren, iyi verim potansiyeline sahip ve aynı zamanda hafif topraklarda yetiştirilmeye uygun bir hibrittir. SY HARNESS, düşük boylu, kompakt ve iyi kış sertliğine sahip bir hibrittir. Hibrit, yönetmesi ve hasat etmesi kolaydır.

Ürünün yetiştirilmesine yönelik eksiksiz teknoloji, ekim nöbeti, toprak işleme, bitki koruma, temel gübreleme, yapraktan gübreleme ve hasada kadar dikkate alınması gereken diğer her şeyi kapsar. Eksiksiz teknolojinin doğru uygulanması, kanola için iyi bir başlangıç ve mükemmel bir bitki sıklığı sağlar. Dirençli yabancı otların ortaya çıkışına karşı tavizsiz bir mücadele yürütmek için Syngenta, Bulgaristan pazarında kendi çözümünü sunmaktadır – toprak herbisiti TERIDOX.

Bulgaristan'da ekim nöbetinde yerleşik uygulama, benzer etki şekline sahip herbisitlerin kullanılmasıdır. Sözde ALS inhibitörleri, ayçiçeği, mısır, tahıl ürünlerinde ve son zamanlarda kanolada en yaygın kullanılan herbisitler arasındadır. Bu uygulama, dirençli türlerin ortaya çıkmasını teşvik eder. İşte tam da bu nedenle Syngenta programı, farklı bir etki şekline sahip olan ve yabancı ot direnci gelişme riskini ve diğer ürünlerdeki yabancı ot

mücadelesinin tehlikeye girme riskini azaltan TERIDOX herbisitinin kullanımını önermektedir. TERIDOX, ana dar ve geniş yapraklı yabancı otlara karşı mükemmel etkinliğe sahiptir ve yabancı ot rekabeti olmadan ürün çıkışını garanti eder, böylece kış başlangıcına kadar optimal gelişime olanak tanır. Toprak herbisiti TERIDOX, ekimden sonra ve ürün çıkışından önce uygulanır ve yabancı otları çıkmadan önce yok ederek, kış dinlenme dönemi başlayana kadar iyi bir ürün gelişimi sağlar.

Yüksek etkili sistemik çıkış sonrası herbisit FUSILADE FORTE, ürün çıkışından sonra dar yapraklı yabancı otlara karşı önde gelen herbisittir. Kök sistemi içinde hareket eder ve yabancı ot bitkisini güvenilir bir şekilde yok eder.

Kanola bitkilerini kış döneminde don zararından korumak, iyi verim elde etmek için kilit bir faktördür. Yıllar içinde kanıtlanmış büyüme düzenleyicisi ve fungusit TOPREX, kanola bitkilerinin güvenilir bir şekilde kışı geçirmesini sağlar. Sonbaharda uygulandığında, TOPREX gövde büyümesini sınırlayarak kök oluşumunu teşvik eder ve bitkilerin soğuk toleransını iyileştirir. İlkbaharda, TOPREX ana gövde ve birincil dallarda daha fazla dal oluşumunu teşvik ederek verimi artırır. TOPREX, bir büyüme düzenleyicisi ve bir fungusit olmak üzere iki aktif maddeyi birleştiren bir üründür; bu sayede kanolayı başlıca hastalıklardan – phoma kök kanseri, alternaria, külleme vb. – başarıyla korur. TOPREX, hastalıklardan arınmış ve verim potansiyeli korunmuş bir ürün sağlar.

Syngenta'nın eksiksiz teknolojisi ve daha uygun maliyetli paket teklifleri ile şirket, Bulgar çiftçilerine daha yüksek verim ve daha iyi kalite için bir formül sunmaktadır.