

Dobruca Tarım Enstitüsü'nün Farkı AGRA 2022 İnovasyon Yarışması'nda

Автор(и): доц. д-р Нина Нинова, Добруджански земеделски институт; Катя Делчева, Добруджански земеделски институт

Дата: 23.03.2022 Брой: 3/2022



AGRA 2022 İnovasyon Yarışması'nın resmi ödül töreni "Bilimsel araştırma ve inovasyon geleceğe yapılan bir yatırımdır" sloganıyla gerçekleştirildi. Bu yarışma her yıl tarım forumunun en çok beklenen etkinliklerinden biridir ve tarım alanındaki yenilikçi ürünler ve gelişmeler burada yer alır. Bunlar ilk kez uluslararası sergide sunulur ve temel amacı bilim ile iş dünyası arasında bağ kurmak ve Bulgar çeşitlerinden yapılan ürünlerin son zamanlarda unutulmuş tadını yeniden masaya getirmek olan özgün yenilikleri veya orijinal iyileştirmeleri sergiler.

AGRA 2022 – bilimsel araştırma ve inovasyon geleceğe yapılan bir yatırımdır

Dobruca Tarım Enstitüsü – General Toşevo, tahıllar, baklagiller ve ayçiçeğinin en yeni çeşit ve hibritlerini tanıttı ve İnovasyon Yarışması'nda, H ırkına karşı dirençli ilk Bulgar ayçiçeği hibriti "Krasela" ile ödül aldı. 2019'da "Deveda" ve 2020'de "Enigma"nın ardından yarışmayı kazanan üst üste üçüncü ayçiçeği hibritidir.



"Krasela", kenar boyunca soluk gri çizgileri olan orta boy siyah tohumlu, konvansiyonel linoleik, orta-erkenci bir hibrittir. Bitki 145–150 cm boya ulaşır, tabla çapı 22–24 cm'dir ve bin tane ağırlığı 68 gramdır. Kurak yıllarda verim 3.5 t/ha'ya kadar çıkabilirken, optimal nem koşullarında 4.2 t/ha'dır. Tohumların yağ oranı %52'dir. Hibrit, mildiyö hastalığına (ırk 731) karşı dayanıklıdır ve toprakta bulunduğu verimi sıfır seviyelerine indirebilen en agresif ırk olan H ırkı canavar otuna karşı dirençli ilk Bulgar hibritidir. Yetiştirme teknolojisi konusunda özel bir gereklilik yoktur. Ana ve baba hatları aynı zamanda çiçeklenir ve hibrit tohum üretiminde aynı anda ekilebilirler. "Krasela" hibriti, minimal nemli yıllarda ve canavar otu patojeninin en agresif ırklarıyla bulaşık alanlarda başarıyla yetiştirilmektedir. Bulgaristan Cumhuriyeti topraklarında şu ana kadar tespit edilmiş ve dağılım gösteren tüm canavar otu ırklarına karşı dayanıklılığı nedeniyle ülke genelinde yetiştirilmeye uygundur.

Enstitü, inovasyon yarışmasına ayrıca, son derece çekici özellikleri bir araya getiren, tane için yetiştirilen kışlık hekzaploid tritikale çeşidi "Doni 52" ve şu ana kadar ülkede yaratılan, tescil edilen ve bölgelere ayrılan en yüksek üretim potansiyeline sahip tritikale çeşidi "Borislav" ile katıldı.

Dobruca Tarım Enstitüsü, Bulgaristan'daki tahıllar, baklagiller ve ayçiçeği ıslahı ve tarım tekniği konusundaki en büyük merkezdir. Burada, klasik ıslah yöntemleri ve geleneksel tarım teknikleri, yenilikçi yaklaşımlarla başarılı bir

şekilde birleştirilmektedir – bu, geliştirilmiş kalite göstergelerine sahip yeni, yüksek verimli çeşit ve hibritler yaratmada başarının formülüdür.

Dobruca Tarım Enstitüsü, yaklaşan ekim sezonu için çiftçilere geniş bir yazlık ürün tohumu yelpazesi sunacaktır: ayçiçeği – "Krasela", "Dara", "Enigma" hibritleri ve "Favorit" çeşidi; 5 fasulye çeşidi – "Elik sir", "Skitia", "Blyan", "Ustrem" ve "Vezhen"; 3 bezelye çeşidi – "Mishel", "Kristal" ve "Dobrotitsa". Çeşit ve hibritler yüksek verimlilik ve kaliteyi bir araya getirdiğinden, her yıl Dobruca bölgesi ve ülke genelindeki çiftçiler tarafından aranmakta ve tercih edilmektedir.