

Pleven Bağcılık ve Şarapçılık Enstitüsü'nde Asma Seleksiyonu – Gelenekleri, Başarıları ve Takdiri Olan Bir Alan

Автор(и): Растителна защита

Дата: 22.11.2023 Брой: 11/2023



Üzüm ve şarap pazarındaki sürekli değişen durum, artan tarım teknolojisi seviyesi ve iklim koşullarındaki dinamik değişiklikler arka planında, dayanıklı çeşitlerin oluşturulması ve uygulanması ihtiyacı, büyük ekonomik ve sosyal öneme sahip son derece prestijli ve modern bir alandır. Yıllar boyunca, Pleven Bağcılık ve Şarapçılık Enstitüsü'ndeki asma ıslah çalışmalarının bir kısmı, üzüm ve onlardan elde edilen ürünlerin kalitesi iyileştirilmiş, yerel ve spesifik ortamlara geniş adaptif potansiyeli olan, çeşitli abiyotik stres koşullarına, hastalıklara ve zararlılara dayanıklı, verimli çeşitlerin oluşturulmasına yönelmiştir. Türler arası melezleme yoluyla elde edilen sofralık (Lyubimets, Vita, Druzhba, Garant, Plevenski favorit, vb.) ve şaraplık (Misket Kailashki, Dunavski lazur,

Srebrostruy, Pomoriyski Biser, Plevenska rosa, Storgozia, Nikopolski mavrud, Mizia, Plevenski kolorit, Naslada, Kaylashki rubin, Trapezitsa, vb.) çeşitleri yüksek verimli olup, üzüm kalitesi ve onlardan elde edilen ürünler açısından Avrupa asması (*Vitis vinifera* L.) çeşitlerine çok yakındır. Tüm türler arası çeşitlerin ampelografik özellikleri, onları ülkenin tüm bağcılık bölgelerinde organik üzüm ve şarap üretimi için uygun kılmaktadır.



IVE-Pleven, 13 çeşit için patente sahiptir: sofralık – Mechta, Pleven, Super Rann Bolgar, Misket Plevenski, Brestovitsa, Kondarev 10; şaraplık – Misket Kailashki, Slava, Storgozia, Rubin, Buket; çift amaçlı – Druzhba, Naslada.

Yıllar içinde seçilmiş ve tescil edilmiş tüm tür içi sofralık ve şaraplık asma çeşitleri, değerli yerel çeşitlerle birlikte, farklı üretim yönelimlerinin ihtiyaçlarını karşılamaya olanak tanıyan zengin bir gen bankası oluşturmaktadır. İslah edilmiş sofralık asma çeşitlerinden bazıları, değerli ekonomik ve mükemmel organoleptik özellikleri nedeniyle hala dünya asma ıslahında bir "doruk" olarak kabul edilmektedir – Mechta, Super Rann Bolgar, Pleven, Brestovitsa, Misket Plevenski, vb. İslah edilmiş şaraplık çeşitlerin bir kısmı çok iyi agrobiyolojik ve teknolojik özelliklerle karakterize edilir ve onlardan elde edilen şaraplar eşsiz ve spesifik bir organoleptik profile sahiptir – Rubin, Buket, Misket Varenski, vb.

Onaylanmış yeni ıslah edilmiş asma çeşitleri ve klonları

Yeni teklifler arasında "Miro", "Naiden" ve "Yoanna" sofralık çeşitleri bulunmaktadır. Son yıllarda enstitü, kış zararına ve mantar hastalıklarına karşı duyarlı olmayan çeşitler üzerinde çalışmaktadır.



Yoanna Çeşidi

Yoanna çeşidi, tür içi melezleme yoluyla elde edilmiş, erken olgunlaşan kırmızı çekirdeksiz sofralık bir asma çeşididir. Vejetasyon döneminin süresi yaklaşık 150 gündür. Salkım büyük, konik, gevşekten orta sıkıya kadar, ortalama ağırlığı 600 – 700 g'dır. Tane büyük, yumurta şeklinde, koyu mavi, ince ve kırılgan kabuklu, ortalama ağırlığı 5 – 6 g'dır. Çeşit, iyi doğurganlık ve verim ile karakterizedir. Düşük kış sıcaklıklarına, mildiyö ve küllemeye karşı duyarlıdır. Üzümler uyumlu bir tada sahiptir ve taze tüketim ile Ağustos ayının ikinci yarısında yüksek kaliteli çekirdeksiz sofralık üzüm için piyasa talebini karşılamaya uygundur. Çeşit, kuru üzüm üretiminde kullanıldığı için enstitünün bazı müşterileri tarafından yoğun talep görmektedir.

Yoanna, asmalarda kış zararı riskinin daha düşük olduğu ülkenin tüm bağcılık bölgelerinde yetiştirilmeye uygundur.



Naiden Çeşidi

Tür içi melezleme yoluyla elde edilmiş, orta olgunlaşan kırmızı sofralık bir asma çeşididir. Vejetasyon döneminin süresi yaklaşık 170 gündür. Salkım büyük, konik, gevşekten orta sıkıya kadar, ortalama ağırlığı 750-850 g'dır. Tane çok büyük, damla şeklinde (spesifik), koyu menekşe renginde, ortalama ağırlığı 8 – 9 g'dır. Çeşit, yüksek doğurganlık ve verim ile karakterizedir. Üzümler uyumlu nötr bir tada sahiptir ve taze tüketim ve depolamaya uygundur. Çok iyi taşıma stabilitesi vardır. Depolamadan sonra görünümünü ve tat kalitesini korur. Asmalarda kış zararı riskinin daha düşük olduğu ülkenin tüm bağcılık bölgelerinde yetiştirilmeye uygundur.



Miro Çeşidi

Türler arası melezleme yoluyla elde edilmiş, erken olgunlaşan beyaz sofralık bir asma çeşididir. Vejetasyon döneminin süresi yaklaşık 150-160 gündür. Salkım çok büyük, silindirik-konik, orta sıkı, ortalama ağırlığı 700 - 800 g'dır. Tane çok büyük, oval, yeşilimsi sarı renkte, ortalama ağırlığı 8 – 9 g'dır. Çeşit, yüksek doğurganlık ve verim ile karakterizedir. Düşük kış sıcaklıklarına ve mantar hastalıklarına (1-2 puan) karşı artan direnç sergiler. Üzümler uyumlu bir tada sahiptir ve taze tüketim ve depolamaya uygundur. İyi taşıma stabilitesi vardır. Depolamadan sonra görünümünü ve tat kalitesini korur. Ülkenin tüm bağcılık bölgelerinde yetiştirilmeye uygundur.

Enstitü ayrıca iki yeni klon "Gamza N 5" ve "Misket Ottonel N 46" sunmaktadır.

**Мискет Отонел клон 7/46****Гъмза клон 5****Misket Ottonel N 46 Klonu**

Misket Ottonel N 46 klonu, orta olgunlaşan beyaz şaraplık bir çeşittir. Salkım orta büyüklükte, silindirik-konik veya konik, iyi gelişmiş bir kanatlı, orta sıkı, ortalama ağırlığı 150 -160 g'dır. Tane orta büyüklükte, yuvarlak, ortalama ağırlığı 2 – 2.3 g'dır. Mildiyö ve külleme gibi mantar hastalıklarına karşı duyarlıdır. Asmalar düşük kış sıcaklıklarına karşı iyi dirence sahiptir. Misket Ottonel N 46 klonu, Chasselas x Berlandieri 41B ve Berlandieri x Riparia SO4 anaçlarına aşılandığında iyi gelişir ve verim verir. Klon, daha yüksek titre edilebilir asitliği korurken yeterli miktarda şeker biriktirir. N 46 klonunun üzümleri, narin, hoş bir misket aroması ve ılımlı tazeliğe sahip

beyaz kuru şarapların üretimi için kullanılır. Asmaların iyi kış sertliği, onların ülkenin tüm bağcılık bölgelerinde farklı gövde terbiye sistemlerinde yetiştirilmesine olanak tanır.

Gamza N 5 Klonu

Gamza N 5 klonu, orta olgunlaşan kırmızı şaraplık bir çeşittir. Salkım orta büyüklükte, silindirik-konik, orta büyüklükte bir kanatlı, sıkı, ortalama ağırlığı 350 - 400 g'dır. Tane orta büyüklükte, neredeyse küresel, ortalama ağırlığı 3-4 g'dır. Kabuk koyu mavi, ince, kırılğan, bol mumsu tüylüdür. Kıvamı etlidir ve tadı uyumludur. Asmalar orta ila kuvvetli büyüme ile karakterize edilir ve doğurganlıkları kısa budamada (kısa çubuklara) bile çok iyidir. Mildiyö, külleme ve gri küf gibi mantar hastalıklarına karşı duyarlıdır. Düşük kış sıcaklıklarına karşı direnci tatmin edicidir. Klon, ülkede yaygın olan anaçlarla iyi afinite sergiler. Teknolojik olgunlukta, N 5 klonunun üzümleri yaklaşık %20-22 şeker ve 5.5 - 6.6 g/dm³ titre edilebilir asit içerir. Gamza çeşidinin N 5 klonundan elde edilen kırmızı kuru şaraplar, parlak yakut kırmızısı rengi, narin meyvemsi aroması ve tipik reçinemsi tadı ile karakterize edilir. Uyumlu, yumuşak, hoş bir tazeliğe sahiptir.

Şarap yolu Pleven'den geçer

Artış gösteren talebi karşılamak için Pleven Bağcılık ve Şarapçılık Enstitüsü anaç plantasyonları kuruyor

Enstitünün ıslah çalışması, yüksek kaliteli bağlar yetiştirmek isteyen yetiştiricilerden büyük ilgi görmektedir. Eski Bulgar çeşitlerinin yanı sıra, çiftçiler elbette Çeşit Testi, Saha Denetimi ve Tohum Kontrolü Yürütme Ajansı tarafından yeni oluşturulan ve tescil edilen çeşitleri de arıyorlar – çekirdeksiz olan Miro, Naiden ve Yoana. Dikim materyali talebi genellikle arzı aştığı için, enstitü ekibi anaç plantasyonları kurmaya karar verdi ve gelecek yıl yeni çeşitlerini piyasaya sunabileceğini umuyor.

Bağcılık ve Şarapçılık Enstitüsü – Pleven, bu yıl yaklaşık 20 farklı asma dikim materyali çeşidi sunmaktadır.