

HABER BÜLTENİ



Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü , YALOVA

TEMMUZ-AĞUSTOS 2016 SAYI:134

Araştırma Sonuçları

“Melezleme ve Mutasyon İslahı Yolu İle Kendine Verimli ve İhracata Uygun Kiraz Çeşitlerinin Elde Edilmesi I” isimli proje sonuçlandı

Dr. Mehmet Baş ve arkadaşları tarafından tamamlanan bu çalışma, kaliteli kiraz çeşidimiz olan 0900 Ziraat'ın kendine verimli çeşitlerle melezlenerek kendine verimli ve kaliteli yeni çeşitler elde edilmesi ve diğer yandan yine 0900 Ziraat çeşidinde mutasyon ıslahı ile yeni, verimli, kaliteli, bodurluk özellikleri taşıyan çeşitler elde edilmesi amacıyla 2001 yılında başlatılmıştır. Melezleme çalışmalarının ilk aşamasında ebeveyn olarak 0900 Ziraat çeşidi ile kendine verimli olan iki kiraz çeşidi (Stella ve Sweetheart) kullanılmıştır. Yapılan melezlemelerle yaklaşık 550 adet melez bitki elde edilmiştir. Bu tiplerden bazıları 27 mm ve üzeri kalibrasyona sahip olup kendine verimlidir. Projenin ikinci aşamasında, ilk aşamada seçilen iki kendine verimli tip (B-13 ve D-2) ile Ferbolus Verdel ve Sweetheart ebeveynlerinden oluşturulan yeni melezleme kombinasyonları kurulmuş ve dört yılda toplam 1.060 melez birey elde edilmiştir. Ayrıca mutasyon ıslahı ile verimli, kaliteli ve kompakt çeşitler elde etmek için 0900 Ziraat çeşidinin farklı dozlarda ışınlanan dormant tomurcukları yabancı kiraz anaçlarına aşılansarak mutant fidanlar elde edilmiştir. Elde edilen 400 civarındaki bireyden ilk aşamada 110 mutant birey seçilmiştir. Yapılan tekrar seleksiyon çalışmaları ile melez ve mutant bireyler arasından seçilen yedi melez ve on mutant tip iki farklı anaç kullanılarak (kuş kirazı çöğürü ve Gisela-6) ileri düzey gözlem parselinde denemeye alınmıştır. Elde edilen melez ve mutant tipler üzerinde morfolojik, fenolojik ve pomolojik gözlemlere devam edilmektedir. Performans denemesinde yer alan tipler üzerinde yapılan değerlendirmeler sonucunda iki yeni mutant kiraz çeşidi 2014 yılında Burak ve Aldamla adlarıyla tescillenmiştir.

GEOFİT ARAŞTIRMA MERKEZİ HABERLERİ

Merkezde ziyaret edilebilecek geofit türleri ve çiçeklenme tarihleri web sayfamızda yayınlanmıştır.

http://arastirma.tarim.gov.tr/yalovabahce/Belgeler/Dokumanlar/geofit_t%C3%BCrleri_ve_ciceklenme_tarihleri.pdf



Yeni Çilek Çeşitlerimiz

DORUKHAN-77



Tufts x Cruz melezi. Meyveleri orta iri, meyve dış rengi parlak kırmızı, meyvenin saptan kopması kolay, meyve eti sert. Oldukça verimli. Sofralık özellikte olmasına rağmen, derin dondurulmaya uygun bir çeşit

EREN-77



Osmanlı x Tufts melezi. Meyveleri orta iri, konik şekilli, meyve dış rengi parlak kırmızı, meyvenin saptan kopması kolay, tad ve kokusu çok iyi, meyve kalitesi iyi ve meyve eti sert. Derin dondurulmaya uygun, sofralık özellikte bir çeşit.

PLANLI EĞİTİMLER

- ◆ 2016 yılı eğitim programında yer alan ve **08-12 Ağustos 2016** tarihleri arasında Enstitümüzde yapılan "**Şeftalide Entegre Mücadele II. Dönem Eğitimi**" konulu eğitime farklı illerden gelen 16 teknik eleman katılmıştır. Eğitim, Enstitümüz konu uzmanları tarafında teorik ve uygulamalı olarak verilmiştir



ATAMA VE AYRILMALAR

Enstitümüzde uzun yıllar bilgisayar ustası olarak hizmet veren Emel AYDIN 21.07.2016 tarihinde Altınova İlçe Müdürlüğü'ne tayin olmuştur.

Mühendis Atilla ÖCAL 29.07.2016 tarihinde Enstitümüze tayin olmuştur.

BİLİMSEL TOPLANTI, ÇALIŞTAY, KONGRE VE SEMPOZYUMLAR

Yurtiçinde ve yurtdışında değişik tarihlerde düzenlenen pek çok bilimsel toplantı, panel ve konferansa Kuruluşumuz teknik elemanları katılarak görüş ve önerilerde bulunmuşlardır

Tarih	Yeri	Kongre, Sempozyum ve Toplantı İsmi	Katılan kişi
04/08/2016	İzmir	12-16 Ağustos 2016 tarihleri arasında İstanbul'da düzenlenecek olan Uluslararası Bahçe Bitkileri Kongresi ile ilgili olarak düzenlenen toplantı	Dr. Gülay BEŞİRLİ
22/08/2016	Ankara	"İslahçı Hakkı Tescil Komitesi" toplantısı	Dr. Esra CEBECİ
22-25/08/2016	Antalya	"AB ve Uluslararası Kuruluşların Çalışmalarına Yönelik Hizmet İçi Eğitim" Toplantısı	Dr. Filiz PEZİKOĞLU
23/08/2016	Ankara	"İslahçı Hakkı Tescil Komitesi" toplantısı	Dr. Adnan DOĞAN
05/09/2016-08/09/2016	Konya	Uluslararası katılımlı "VI. Bitki Koruma Kongresi	Nesrin UZUNOĞULLARI, Pınar GÖKSEL, Nesrin TUNALI, Atilla ÖCAL

DİĞER ETKİNLİKLER

- ◆ **18 Temmuz 2016** Pazartesi günü Yalova Valiliği'nde yapılan 2016 yılı "İl Koordinasyon Kurulu 3. Toplantısı'na Enstitü Müdürü Dr. Yılmaz BOZ katılmıştır.
- ◆ Sertifikalı tohumluk patates üretiminde laboratuvar analizlerinin zamanında çıkabilmesi için mevcut durum ve yapabilecekler ile ülkemizde sınırlı olarak bulunan karantinaya tabi zararlı organizmalarla ilgili referans laboratuvarların belirlenmesi konusunda **19 Temmuz 2016** tarihinde **Ankara**'da yapılan toplantıya Enstitümüz konu uzmanlarından Nesrin TUNALI görevlendirilmiştir.
- ◆ **Isparta**'da sertifikalı fidan üretiminde faaliyet gösteren Elma Tarım ve Tarım Alet Gıda Nak. Tur. San. Tic. Ltd. Şti' e ait Damızlık Çeşit Tespit Raporu Başvuru Formları ile ilgili yerinde incelemek, klon anaçlarını tespit etmek, gerekli form ve krokileri düzenlemek amacıyla **02 Ağustos 2016** tarihinde Enstitümüz konu uzmanlarından Dr. Adnan DOĞAN görevlendirilmiştir.
- ◆ **Karaman**'da faaliyet gösteren Yılmazlar Tarım Ürün Alet Tic. Ltd. Şti' e ait 3 No'lu parsellerin kontrolü amacıyla **9-10 Ağustos 2016** tarihinde Enstitümüz konu uzmanlarından Dr. Adnan DOĞAN görevlendirilmiştir.
- ◆ **Ödemiş / İZMİR** S.S. Bademli Fidancılık Tarımsal Kalkınma Kooperatifi tarafından 10 yılı aşkın süredir bölgede bulunan armut ağaçlarını bir araya getirmek, ateş yanıklığı konusunda toleranslı anaç yetiştirmek ve yeni çeşitler geliştirmek amacıyla elde edilen tiplerin yerinde incelemelerde bulunmak üzere, **10-11 Ağustos 2016** tarihlerinde Enstitümüz konu uzmanı Dr. M. Emin AKÇAY görevlendirilmiştir.
- ◆ **Mersin**'de faaliyet gösteren Kemal Cüce Tarım, Nakliyat, Gıda, İnş. Tic. Ltd. Şti' e ait 3 No'lu parsellerin kontrolü amacıyla **11-12 Ağustos 2016** tarihinde Enstitümüz konu uzmanlarından Dr. Adnan DOĞAN görevlendirilmiştir.
- ◆ **22-26 Ağustos 2016** tarihleri arasında İzmir Uluslararası tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi'nde düzenlenen Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Bilişim Teknolojileri Eğitimi'nde Enstitümüzden Dr. Muammer YALÇIN tarafından (Olive Harvesting with Mechanical Vibration) "**Mekanik sarsıcı ile zeytin hasadı**" konusunda eğitim verilmiştir.
- ◆ "**İstanbul / Zeytinburnu Tıbbi Bitkiler Bahçesi**" yetkilileri ve tıbbi bitkiler konusunda eğitim gören öğrencilerden oluşan 25 kişilik grup **22 Ağustos 2016** Salı günü Enstitümüzü ziyaret ederek çalışmalar hakkında bilgi almışlardır.
- ◆ Enstitümüze ait 1 ve 2 No'lu parsellerin oluşturulması amacıyla çeşit ve anaçlara ait daha önceden verilen Ön Temel Üretim Materyali Beyannamelerimize istinaden damızlık ünitelerinin Yalova İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü koordinatörlüğünde 2. tarla kontrolü **24 Ağustos 2016** Çarşamba günü yapılmıştır.
- ◆ Yalova Özel İdaresi, İmar ve Kentsel İyileştirme Müdürlüğü'nce **08 Eylül 2016** Perşembe günü "**Yalova İli 1/50.000 ölçekli Çevre Düzeni Planı**" çalışmaları kapsamında yapılan bilgilendirme ve değerlendirme toplantısına Enstitümüzden Dr. Mustafa ÖZTÜRK ve Dr. Burhan ERENOĞLU katılmışlardır.

- ◆ Her yıl olduğu gibi bu yılda Enstitümüzce yürütülen proje çalışmalarının bölümlerde yerinde incelenmesi **26 Temmuz 2016** tarihinde başlamış ve **04 Ağustos 2016** tarihi itibarıyla tamamlanmıştır. İncelemeler; Enstitü Müdürü Dr. Yılmaz BOZ, Enstitü Teknik Koordinatörü Dr. Burhan ERENOĞLU ve İlgili Bölümün tüm teknik elemanlarının katılımıyla gerçekleştirilmiştir.

YAYINLARIMIZ

Kuruluşumuz tarafından basımı gerçekleştirilen yayınların satışına devam edilmektedir.

Söz konusu yayınlardan talep edenlerin aşağıda belirtilen Banka Hesap Numarasına parasını yatırıp, banka dekontunu Faks veya posta aracılığı ile Kuruluşumuza iletmeleri durumunda, yayınlar KARGO ile adreslerine ödemeli olarak gönderilecektir.

Banka dekontuna alıcının açık adresi, telefon numarası ve istemiş olduğu kitaplar belirtildiği takdirde size ulaşmak daha kolay olacaktır. Fiyatlara KDV dahil olup, kargo ücreti alıcı tarafından karşılanacaktır.

Yayın tutarı Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü'nün aşağıdaki hesabına yatırılacaktır.

T.C. Ziraat Bankası Yalova Şubesi 31237873 - 5004

Banka Şube Kodu: 404

IBAN No: TR68 0001 0004 0431 2378 7350 04

Bize Başvurun

Hizmetlerimiz ve ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için bizi arayın

Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü, YALOVA

(226) 814 25 20

yalova.arastirma@tarim.gov.tr

http://arastirma.tarim.gov.tr/
yalovabahce

YENİ YAYINIMIZ

TÜRKİYE GEOFİTLERİ

Yayımcı: Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı,
Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Yalova
3 Cilt, 1800 sayfa

21X29.7cm, Kuşe Baskı

ISBN: 978-605-4672-87-5 (Tk)

Türkçe, Akademik Yayın

Fiyatı: 300,00 TL

- * Ekonomik potansiyele sahip özelliği ile floranın en önemli unsuru, Türkiye florası bitki çeşitliliğinin yaklaşık % 10'unu, Türkiye geofitlerinin tamamını kapsamaktadır.
- * Resimli olarak hazırlanan bu üç ciltlik eser kendi alanında bir ilktir.
- * 13 familyadan 83 cinse ait 981 tür içermekte ayrıca teşhis yapılamayan 103 tür olmak üzere 1154 adet bitkinin tanıtımını amaçlayan soğan, tohum, meyve, portre ve makro fotoğraflarını içermektedir.
- * 4710 adet orijinal fotoğrafın kullanıldığı, geofitler üzerine şimdiye kadar yazılan en kapsamlı resimli kitaptır.



Sahibi:

Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitü Müdürlüğü adına;
Dr. Yılmaz BOZ
Enstitü Müdürü