

## PASSİFLORA MARMELATI

**Marmelata yeni bir tat BATEM'den. Enstitüde görevli uzman araştırmacılar tarafından Gıda Pilot Üretim Tesisinde yapılan Passiflora Marmelatı, Enstitüde satışa hazırlanıyor. BATEM adına tescilli passiflora tropik meyvesinden üretilen marmelat, vatandaşın hizmetine sunulacak.**





# LAVANTA ŞENLİĞİ



2. BATEM\_LOVEANTALYA Lavanta Hasadı Şenliği Enstitü Müdürü Dr. Abdullah Ünlü, Enstitü müdür yardımcıları, bölüm başkanları, birim sorumluları ve görevli personelin katılımıyla gerçekleştirildi. Merkez yerleşkede düzenlenen etkinlikte hasat edilen bitkiler, kolonya yapımında kullanılmak üzere hazırlandı.



# ERTUĞRUL BEY

BATEM tarafından mutasyon ıslahı ile geliştirilen "Ertuğrul Bey" mandarin çeşidinin fidan üretim ve pazarlama hakkı özel sektöre devredildi. 13 Temmuz 2021 tarihinde imzalanan satış ve pazarlama sözleşmesiyle, Ertuğrul Bey mandarin çeşidinin fidan üretim ve pazarlaması 10 yıllığına SS. Ödemiş Bademli Fidancılık Tarımsal Kalkınma Kooperatifi'ne verildi. Ertuğrul Bey mandarin çeşidi ülkemizde mutasyon yoluyla elde edilen ilk mandarin çeşidi olup, İslahçı Hakkı Koruma Kanunu kapsamında koruma altına alınmıştır.





# DOMATESTE BAKTERİYEL MÜCADELE



TAGEM tarafından desteklenen ve BATEM, Adana Biyolojik Mücadele Araştırma Enstitüsü ile Erzincan Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü'nün iş birliğiyle yürütülen

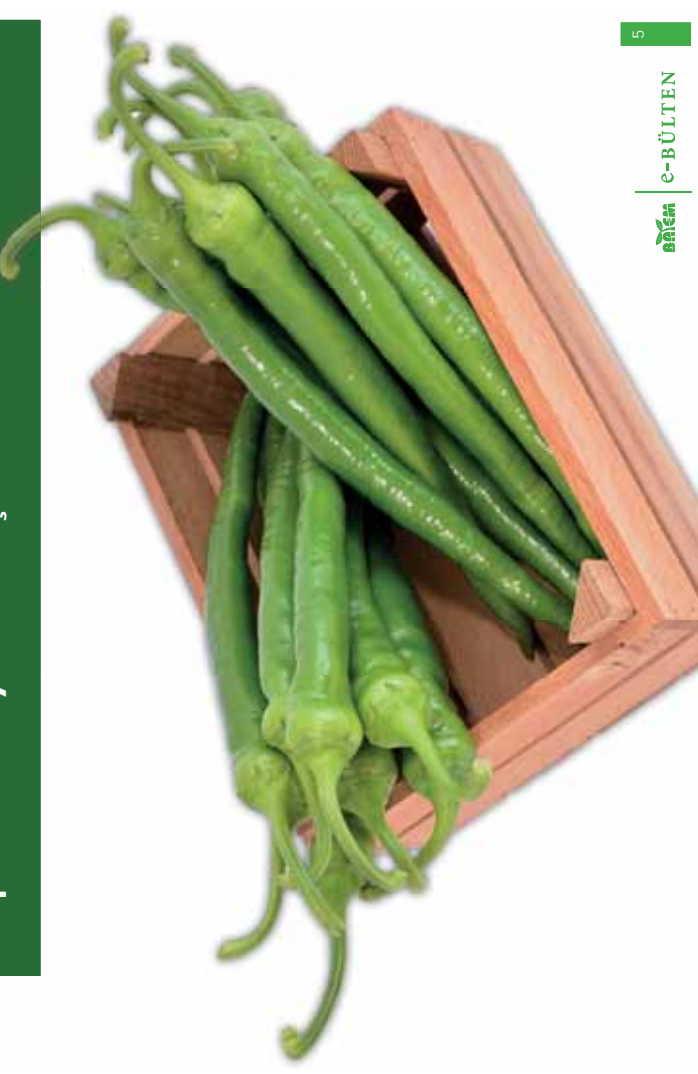
“Domates Bakteriyel Kanser ve Solgunluk Hastalığı Etmeni *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* ile Biyolojik Mücadelede Bakteriyel Biyopreparatların Geliştirilmesi” projesinin ilk aşaması tamamlandı. BATEM’de görevli ve projede sorumlu araştırmacılar tarafından, Enstitünün Kocayatak yerleşkesinde yer alan Sebzeçilik Bölümü seralarından tüm veriler toplandı.



# BİBER HATLARININ DEVRİ



BATEM tarafından geliştirilen biber hatlarının tohum üretimi ve pazarlama hakkı, düzenlenen protokolle 5 yıllık süre için IAG Tarım’a devredildi.





# BATEMLİ ARAŞTIRMACILARIN TÜBİTAK BAŞARISI

## ARAŞTIRMA PROJESİ (TÜBİTAK 1001)

Enstitümüz teknik elemanlarından Dr. Tuba BEŞEN liderliğinde hazırlanan ve Mehmet Ali ÇELİKYURT, Bekir MARAL ve Dr. Alamestin BAYAV'ın yardımcı araştırmacı olduğu "Tarım İhtimallerinin İklim Değişikliğine Dayanıklılığının Belirlenmesi-Köyçegiz-Dalyan Özel Çevre Koruma Bölgesi" adlı araştırma projemiz TÜBİTAK 1001 projesi kapsamında 121K572 proje numarası ile desteklenmeye değer bulunmuştur.

Proje personeli tebrik eder,  
başarılarının devamını dileriz.

TAGEM



## ARAŞTIRMA PROJESİ (TÜBİTAK 1001)

Enstitümüz teknik elemanlarından Dr. Esra ALİM liderliğinde hazırlanan ve Dr. Fatma UYSAL BAYAR, Şenay ÇETİNAZ, Doç. Dr. Muhtarrem GÖLÜKÇÜ, Orçun ÇINAR ve Dr. Arzu BAYIR YEGİN'in yardımcı araştırmacı olduğu "Melezleme Islahı ile Elde Edilen Mercin (*Myrtus communis* L.) Genotiplerinde Antioksidan Miktarın Yüksek Çeşit Adaylarının Belirlenmesi ve Sektöre Kazandırılması" adlı araştırma projemiz TÜBİTAK 1001 projesi kapsamında 121O356 proje numarası ile desteklenmeye değer bulunmuştur.

Proje personeli tebrik eder,  
başarılarının devamını dileriz.

TAGEM



## ARAŞTIRMA PROJESİ (TÜBİTAK 1001)

Enstitümüz teknik elemanlarından Doç. Dr. Köksal AYDINŞAKIR liderliğinde hazırlanan ve Prof. Dr. Dursun BÜYÜKTAŞ, Mustafa SOYSAL, Hacı TEK ve Dr. Tuba SEÇMEN'in yardımcı araştırmacı olduğu "Farklı Sulama Suyu Düzeylerinin Kenevir Bitkisinin Kannabidiol İçeriği Üzerine Etkisinin Belirlenmesi ve Kenevirin Sulama Programının Oluşturulması" adlı araştırma projemiz TÜBİTAK 1001 projesi kapsamında 221O085 proje numarası ile desteklenmeye değer bulunmuştur.

Proje personeli tebrik eder,  
başarılarının devamını dileriz.

TAGEM



## ARAŞTIRMA PROJESİ (TÜBİTAK 1001)

Akdeniz Üniversitesi Etilmalı MYO Öğr. Gör. Dr. Buse ÖZDEMİR ÇELİK'in liderliğinde sunulan ve Akdeniz Üniversitesinden Prof. Dr. A. Naci ÖNÜŞ ve Doç. Dr. İlknur POLAT'ın, Namık Kemal Üniversitesinden Prof. Dr. Melin TUNA'nın, Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsünden Doç. Dr. H. Filiz BOYACI, Dr. Esra ÇEBECİ ve Görkem SÜLÜ'nün yer aldığı "Patlıcan (*Solanum melongena* L.) ıslah programlarını ilerletmek için elektrolüzyon tekniğini kullanarak uygulanabilir ve aktarılabılır yeni bir somatik hibridizasyon protokolünün geliştirilmesi" adlı araştırma projesi TÜBİTAK 1001 projesi kapsamında 121O610 proje numarası ile desteklenmeye değer bulunmuştur.

Proje personeli tebrik eder,  
başarılarının devamını dileriz.

TAGEM



## ARAŞTIRMA PROJESİ (TÜBİTAK 1001)

Adana Biyolojik Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürüğünden Dr. Raziye ÇETINKAYA YILDIZ'ın liderliğinde hazırlanan ve Çukurova Üniversitesinden Prof. Dr. Yeşim AYŞAN, Enstitümüzden Dr. Abdullah UNLU ve Dr. Serap Melike SÜLU, Adana Biyolojik Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürüğünden Ali KARATAŞ ve Sencan UNLÜ'nün yardımcı araştırmacı olduğu "Domates Hastalıklarıyla (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*, *Xanthomonas* spp.) Mücadelede Bakteriyofaj Kokteyllerinin Kullanımı" adlı araştırma projesi TÜBİTAK 1001 projesi kapsamında 121O545 proje numarası ile desteklenmeye değer bulunmuştur.

Proje personeli tebrik eder,  
başarılarının devamını dileriz.

TAGEM





# ALTERNATİF BİTKİ ZERDEÇAL

BATEM'de yürütölmekte olan ve Dr. Fatma Uysal Bayar'ın liderliğinde sürdüröülen "Zencefil ve Zerdeçalın Farklı Ekolojilerde Performanslarının Belirlenmesi" isimli proje kapsamında, zerdeçal bitkisi üzerine agronomik çalışmalarında elde edilen verilerdoğrultusunda,ürününbölgemiziçinalternatif olması öngörölüyor.



# KOÇ 2015

BATEM adına tescilli Koç 2015 ekmeçlik buğday çeşidinin üretim ve satış hakkı, imzalanana protokolle 10 yıllık süre için Atlas Tohum'a devredildi.





## TESCİLLİ BUĞDAY TANITIMI



BATEM adına tescilli Koş 2015, Seki 07 ve Perge 07 buğday çeşitlerini çiftçilere tanıtmak amacıyla Antalya'nın Elmalı ve Manavgat ilçeleri ile Konya'nın Selçuklu ilçesi'nde tarla günü etkinlikleri gerçekleştirildi.



## FAYDALI MÜCADELE



Biyolojik mücadele amacıyla BATEM'de üretimi yapılan predatör (Cryptolaemus montrouzieri) ve parazitoid (Leptomastix dactylopii) faydalı böceklerin Antalya'nın Aksu, Manavgat ve Demre ilçelerinde portakal bahçelerine, İzmir'in Selçuk ilçesi'nde ise nar bahçelerine salımı gerçekleştirildi. "Avcı Böcekler Aksu'da Şahin Kesildi" projesi ile Aksu'da ve "Tuzak Böcek El Ele Sağlıklı Nesillere" projesi kapsamında ise Demre'de yapılan salımlarda çiftçilere bilgi verildi.

## ULUSLARARASI ZİYARETLER



Uluslararası tarım heyetleri BATEM'de teknik geziye katıldı. BATEM Müdürü Dr. Abdullah Ünlü'yü ziyaret eden Özbekistan Tarım Bakanlığı Ulusal Merkez Genel Müdür Yardımcısı ve Tarım Hizmetleri Merkezi Başkanı Akhmedov Shukhrat Tulkinovic, AKIS Genel Müdürü Dr. M. Sedat Kolkucuoğlu ve AKIS Genel Müdür Yrd. Rajabova Saodat, Enstitünün toprak ve su kaynakları laboratuvarları ile Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Merkezi Laboratuvarı'nda incelemelerde bulundu. Enstitünün Aksu yerleşkesinde yer alan mısır tarlalarında incelemelerde bulunan Uganda Konsolosu ve beraberindeki heyet ise hibrit mısır yetiştiriciliği konusunda bilgilendirildi.

