



**T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**TOPRAK VE SU ARAŞTIRMALARI
DAİRE BAŞKANLIĞI**

**2020 YILI
PROJE DEĞERLENDİRME TOPLANTILARI
TUTANAKLARI**

**24 Şubat – 28 Şubat 2020
ANTALYA**

**TOPRAK YÖNETİMİ VE BİTKİ BESLEME ARAŞTIRMALARI
ÇALIŞMA GRUBU**

PROJE DEĞERLENDİRME TUTANAĞI

DİVAN KURULU

Başkan
Dr. Barış ALBAYRAK

Başkan Yardımcısı
Dr. Aişe DELİBORAN

Yazmanlar
Zir. Yük. Müh. Tuğçe Ayşe ÖZ
Dr.Emel KAYALI

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Eskişehir Koşullarında Yetiştirilen Kuru Fasulye (<i>Phaseolus vulgaris</i>) Çeşitlerine Toprak ve Yapraktan Demir Uygulamalarının Etkisi
Projenin İngilizce Başlığı	The Effect Soil and Foliar Applications of Iron on Bean (<i>Phaseolus vulgaris</i>) Varieties Grown in Eskişehir Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ESKİŞEHİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Gülser YALÇIN
Yardımcı Araştırmacılar	Fatih KIZILASLAN, Kadriye TAŞPINAR, Dr.Özgür ATEŞ, Adnan CENGİZ, Dr. Evren ATMACA, Abdullah Taner KILINÇ, Ramazan AKIN, Emel YILMAZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2023
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl: 38.750TL 2. yıl: 40.750TL 3. yıl: 45.750TL Toplam: 125.250TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Projenin amacı ve gerekçesinin netleştirilmesine,
- Biyofortifikasyon konusuna değinilerek fasulye tanesinin demir içeriğinin artırılması hedefli bilgilerin ayrıntılı verilmesine,
- Metodoloji ve literatür taramasının amaca uygun olarak düzenlenmesine,
- Farklı demir kaynaklarının kullanılmasına,
- Toprakta uygulamalar: Kontrol, Fe EDTA, izomer oranı 6 olan Fe EDDHA (O-O), FeSO₄, potasyum humat, toz kükürt, FeSO₄+toz kükürt, FeSO₄+potasyum humat olarak uygulanmasına,
- FeSO₄ uygulamalarının dekara 1 kg saf demir, şelatlı uygulamaların dekara 100 g saf demir olarak kullanılmasına,
- Yapraktan uygulamalar: FeSO₄+üre ile karıştırılarak uygulanmasına,
- Tek çeşit kullanılmasına,
- Yaprak örneklerinde klorofil, molibden ve aktif demir analizlerinin yapılmasına,
- Yapraktan demir uygulamalarının %0.5 oranında 4 kez yapılmasına,
- Sulama suyunda bikarbonat analizlerinin yapılmasına,

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Taban Gübresi Olarak Kullanılan Kimyasal Gübrelerin Yerine, Organomineral Gübrelerin Arpa ve Ayçiçeği Ekim Nöbetinde Bitkilerinin Gelişmesi, Beslenmesi ve Verimine Etkisinin Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of the Effect of Organomineral Fertilizers on the Growth, Nutrition and Yield of Plants in Barley and Sunflower Seed Rotation Instead of Chemical Fertilizers Used as Base Fertilizer
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KIRKLARELİ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	İhsan Engin KAYHAN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Mehmet Ali GÜRBÜZ
Kurumu	Atatürk Toprak, Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/Kırklareli
Başlama-Bitiş Tarihleri	2021-2024 (48 Ay)
Projenin Bütçesi	1.Yıl: 29.750 TL; 2.Yıl: 27.250 TL; 3.Yıl: 27.250 TL; 4.Yıl: 27.250 TL Toplam: 110.500 TL
Karar: Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. Projede kullanılacak materyallerin içerikleri ve kaynakları farklı olduğundan birbiri ile kıyaslanması uygun olmayacağından dolayı, Projenin bu haliyle reddedine karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Dozlarda Gübre Uygulamasının Baharatlık Kırmızıbiberin Verim ve Kalitesine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Fertilizer Application in Different Doses on Yield and Quality of Spice Red Pepper
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KAHRAMANMARAŞ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Muhammet Raşit SÜNBÜL
Yardımcı Araştırmacılar	C. Hakan YILMAZ, Halil AYTÖP, Cihan FIRAT; Kerim KARATAŞ; Güven BORZAN; Zekeriya KÖKER; Arş. Gör. Mualla KETEN; Arş. Gör. Ömer Faruk DEMİR
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021– 30/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 49.000,00 TL, 2022: 23.000,00 TL Toplam: 72.000,00 TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Proje adının “Farklı Dozlarda Azot ve Fosfor Uygulamasının Baharatlık Kırmızı Biberin Verim ve Kalitesine Etkileri” olarak değiştirilmesine,
- Projenin uygulama süresinin proje metninin ilgili bölümlerinde aynı şekilde ifade edilmesine ve proje süresinin 3 yıl olarak uzatılmasına,
- Fosfor uygulamalarında P olarak belirtilen ifadelerin P_2O_5 olarak düzenlenmesine,
- Gübrelerin uygulama zamanlarının belirtilmesine,
- Topraktaki ağır metal ve toplam element analizlerinin çıkarılmasına,
- Deneme sonrası toprak analizlerinin çıkarılmasına,
- Deneme planının tesadüf blokları deneme desenine uygun şekilde planlanması ve uygulama şemasının projeye eklenmesine,
- Azot ve fosfor denemesinin ayrı ayrı olarak kurulmasına,
- Azot kaynağı olarak üre kullanılmasına,
- Fertigasyonda Ca,Mg besin elementlerinin tamamlanması ifadesinin çıkarılmasına,
- Kalite analizlerinin (C vitamini, pH, kuru madde) eklenmesine ve literatürle desteklenmesine,
- Kısıtlayıcı etki olmaması için, Azot denemesinde tüm parsellere $12 \text{ kg } P_2O_5 \text{ da}^{-1}$, fosfor denemelerindeki tüm parsellere 10 kg da^{-1} azot uygulanmasına,

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Osmaniye Bölgesinde Ana Ürün Yerfıstığı Yetiştiriciliğinde Kullanılan Farklı İçerikli Gübrelerin, Verim ve Bazı Tarımsal Özelliklere Etkisinin Belirlenmesi.
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the Effect of Different Content Fertilizers Used in Peanut Production in Osmaniye Region on Yield and Some Agricultural Characteristics
Projeyi Yürüten Kuruluş	Yağlı Tohumlar Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/OSMANİYE
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Yaşar Ahu ÖLMEZ
Yardımcı Araştırmacılar	Deniz SEVİLMİŞ; Doç. Dr. Çağdaş AKPINAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021/31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 20.000 TL 2022: 20.000 TL Toplam:40.000 TL
Karar: Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. Projede çalışılan bölgeye yönelik olarak “Türkiye Gübre ve Gübreleme Rehberi”nde yerfıstığı için azot ve fosfor gübreleme programı mevcut olduğundan, tekrar çalışılması uygun görülmemiş olup, Projenin reddine karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Zamanlarda Değişen Oranlarda Amonyum Nitrat Uygulamalarının Red Chief Elma Çeşidinde Verim, Kalite ve Depolama Üzerine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	The Effects of Different Rates of Ammonium Nitrate Applications at Different Periods On The Yield, Quality and Storage of Red Chief Apple Variety
Projeyi Yürüten Kuruluş	Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/Eğirdir, ISPARTA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Evren ÜZÜMCÜ
Yardımcı Araştırmacılar	Seda SEVİNÇ ÜZÜMCÜ; Meryem SARI; Bahar TÜRKELİ; Murat CANSU; Figen AKYÜZ; Alamettin BAYAV; Prof. Dr. İbrahim ERDAL
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2023
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 36.500 TL 2022: 36.500 TL 2023: 37.000 TL
Karar: Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. Proje gerekçesi ve kurgusunun yeterli görülmemesi, daha önce bu konuda aynı Enstitü'de yapılmış çalışmaların mevcut olması nedeniyle, Projenin reddine karar verilmiştir	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Azotlu Gübrelerin ve Uygulamaların Mısır Bitkisinin Verim ve Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi
Projenin İngilizce Başlığı	The Effects of Different Nitrogenous Fertilizers and Applications on Yield and Quality Parameters of Corn Plant
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak, Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KIRKLARELİ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Zir. Yük. Müh. Volkan ATAV
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Mehmet Ali GÜRBÜZ; Emel KAYALI; İlker KURŞUN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021 – 31.12.2023
Projenin Toplam Bütçesi:	2020: 86.000 TL 2021: 29.000 TL 2022: 28.000 TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Uygulanacak gübreler ve uygulama dozlarının yeniden düzenlenmesine,
- Konular;
 - 1- Çiftçi uygulaması optimum gübre uygulaması olarak değiştirilmesine,
 - 2- Üre gübresinin 15 cm derinliğe tek seferde uygulanmasına,
 - 3- İnhibitörlü gübrelerin tam dozu (21 kg N'e göre) (2 ayrı gübre için)
 - 4- İnhibitörlü gübrelerin %25 azaltılmış dozu (2 ayrı gübre için)
- Taban gübrelemesi ile birlikte her azot kaynağının 1/3'nün ekimle, 2/3'nün üst gübre olarak verilmesine, inhibitörlü gübrelerin tek seferde ekimle birlikte verilmesine,
- Deneme konularından 15 cm derinlikte amonyum sülfat uygulamasının ve sıvı azot uygulamalarının kaldırılmasına,
- NBPT olarak belirtilen gübrenin %0,07 dozunun düşük olması nedeniyle %0,5 dozunun altına düşülmemesine,
- Bitki analizleri ve verim ölçümlerinin yöntemlerinin detaylı olarak açıklanmasına,
- Toprakta toplam makro ve mikro element analizlerinin ve ilgili olmayan analizlerin çıkartılmasına,
- Bitki ve danede uygulama konuları ile alakalı olmayan analizlerin çıkartılmasına,
- Deneme kurulacak parsellere 2 yıl azot uygulaması yapılmamasına,
- Kontrol uygulamasının kaldırılmasına.

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Yapraktan Uygulanan Farklı Besin Elementlerinin M9 Anaçlı Golden Delicious Elma Çeşidinde Pas Oluşumuna Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Different Nutrients Spray Applied on Leaf on Russet Formation of M9 Rootstock Golden Delicious Apple Cultivars
Projeyi Yürüten Kuruluş	Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/Eğirdir-İSPARTA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Bahar TÜRKELİ
Yardımcı Araştırmacılar	Mesut ALTINDAL, Murat CANSU, Kemal YILMAZ, Melih AYDINLI, Alamettin BAYAV
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2024
Projenin Toplam Bütçesi:	2021:38.000TL; 2022: 34.000TL; 2023:34.000TL; 2024: 34.000TL Toplam:140.000 TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Pas oluşumunun sebeplerinin yeterince ortaya konulmadığı, literatür çalışmalarının yetersizliği ve projenin gerekçesi kabul edilebilir nitelikte olmadığından,

Projenin reddine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Örtü Bitkisi, Kompost, Mikrobiyal ve Mineral Gübre Uygulamalarının Asma Gelişimi, Verimi, Üzüm Kalitesi ve Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Cover Plant, Compost, Microbial and Mineral Fertilizer Applications on Grape Growth, Yield, Grape Quality and Soil Properties
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ MANİSA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Özen MERKEN
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Ramazan ÇAKMAKÇI, Dr. R. Oğuzhan SOLTEKİN, Dr. Turcan TEKER, Dr. Fadime ATEŞ, Dr. Selçuk KARABAT, Mahmut AŞIK, Dr. Ali GÜLER, Dr. Fulya KUŞTUTAN, Akay ÜNAL
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 – 31/12/2023 (36 ay)
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 119.000TL; 2022: 47.000TL; 2023: 44.000TL Toplam:210.000 TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Değişebilir Ca, Mg ifadesinin ekstrakte edilebilir olarak değiştirilmesine,
- Mikrobiyal gübre uygulamalarının çıkarılmasına,
- Deneme öncesi 1 yıl ön verimlerin alınmasına,
- Denemelerin 6 tekerrürlü ve her tekerrürde 3 asma olacak şekilde tesadüf blokları deneme desenine göre yürütülmesine,
- Uygulamaların etkilerinin net olarak belirlenebilmesi için proje süresinin 5 yıla çıkarılmasına,
- Deneme konularının;
 1. Optimum NPK
 2. Güzlük örtü bitkisi+NPK
 3. Güzlük örtü bitkisi +N(%30azaltılmış)PK
 4. Güzlük örtü bitkisi +NP(%30 azaltılmış)K
 5. Bahar örtü bitkisi +NPK
 6. Bahar örtü bitkisi +N(%30azaltılmış)PK
 7. Bahar örtü bitkisi + NP(%30 azaltılmış)K
 8. Güzlük örtü bitkisi +Bahar örtü bitkisi
 9. Güzlük örtü bitkisi +Bahar örtü bitkisi +NPK
 10. Güzlük örtü bitkisi +Bahar örtü bitkisi+N(%30azaltılmış)PK
 11. Güzlük örtü bitkisi +Bahar örtü bitkisi +NP(%30 azaltılmış)K
 12. Kompost
 13. Kompost +NPK
 14. Kompost +N(%30azaltılmış)PK
 15. Kompost +NP(%30 azaltılmış)K olarak düzeltilmesine
- Güzlük ve baharlık olarak yetiştirilecek örtü bitkilerinin belirtilmesine,
- Proje isminin “Çeşitli Dönemlerde Yetiştirilen Örtü Bitkileri ve Kompostun Azaltılmış Gübre Dozları ile Birlikte Uygulanmasının Üzüm verimi, Kalitesi ve Toprak Özelliklerine Etkileri” olarak düzeltilmesine,

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	
Proje Başlığı	Farklı İşlem Görmüş Karasuların Tarımda Kullanım Etkinliklerinin Araştırılması: Typic Xerofluvent Toprağın Bazı Özelliklerine ve Mısır Verimine Etkileri (Doktora Tezi)
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of The Usage Efficiency of Different Treated Olive Mill Wastewater in Agriculture: Effects on Some Properties of Typic Xerofluvent Soil and Corn Yield
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü Menemen/İZMİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Nalan DOYURAN
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Sezai DELİBACAK
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021-31/12/2023
Projenin Yıllara Göre Bütçesi	2021: 102.000 TL, 2022: 84.000 TL Toplam: 186.000 TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Ham karasu, karasu keki ve muamele görmüş karasu denemelerinin ayrı ayrı kurulmasına,
- Birinci deneme ham karasu denemesi konuları: Kontrol, NPK, 0-5-10-15m³da⁻¹,
- İkinci deneme güneşte kurutulmuş karasu keki denemesi konuları: Kontrol, NPK, 0-1-2-3 ton da⁻¹,
- Üçüncü deneme CaOH uygulanmış karasu denemesi konuları: Kontrol, NPK, 0-5-10-15 m³da⁻¹,
- Tüm denemelerin tesadüf blokları deneme desenine göre kurulmasına,
- Denemenin 3 yıl çakılı deneme şeklinde yürütülmesine,
- 1. yıl uygulamaların yapılmasına, 2. yıl uygulama yapmadan baki etkiye bakılmasına, 3. yıl ise 1. ve 2. yıl sonuçlarının deneme sonuçları doğrultusunda uygulamaların yapılıp yapılmamasının karar verilmesine,
- İki farklı bitki türü ekimi ile denemenin yürütülmesine; mısır x buğday x mısır ekim nöbeti şeklinde uygulanmasına,
- Parsel büyüklüğünün arttırılmasına, 8 sıralı ekim yapılmasına,
- Deneme başlangıcı ve sonunda toprak, yaprak ve dane analizlerinin yapılmasına,
- Projenin 2020 yılında başlatılmasına,

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	
Proje Başlığı	Zeytinyağı Üretimi Yan Ürünü Karasuyun Bitki ve Toprak Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of the Effects of Olive Mill Wastewater (OMWW) by-product Olive Oil Production on Plant and Soil
Projeyi Yürüten Kuruluş	Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/İZMİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM (Güdümlü Proje)
Proje Yürütücüsü	Şule SAVRAN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Aişe DELİBORAN, Özgür DURSUN, Muzaffer Kerem SAVRAN, Murat AYATA, Aziz Orhan ÇİMEN, Berna YILDIRIM, Nalan DOYURAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.09.2019 – 31.12.2023
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam: 205.740 TL
Karar: Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. - Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü öğretim üyesi Doç. Dr. Hüseyin Hüsnü KAYIKÇIOĞLU projeye eklenmesine, - Karasu uygulama dozları 0,25, 50, 100, 200 m³ha⁻¹ olarak düzenlenmesine, - Deneme konularına yeşil gübreleme yapılmış zeytin bahçesinde karasu uygulamasının eklenmesine, - Çok yıllık ve periyodisite gösteren bitki oluşu nedeniyle, kovaryans analizi yapılacağı için 2 yıl mutlaka ön verim alınmasına, - Denemenin 3 tekerrürlü ve her tekerrürde 2 ağaç olarak kurulmasına, ağaç verimliliğinin tek tek alınmasına, - Karasu uygulamalarının topraktaki mikrobiyal aktiviteye etkisinin izlenmesine, - Hidrojenaz enzim analizi yapılmasına ve CO₂ aktivitesi ölçülmesine, - Mikrobiyolojik analizler için toprak örneklerinin 0-20cm derinlikten alınmasına, diğer analizler için 0-30, 30-60 cm derinlikten örnek alınmasına, - Uygulama dozlarında maksimum dozdaki sıvı miktarına göre parsellere eksik olan sıvı miktarının su ile tamamlanmamasına, Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi Sistemleri
PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Biyopolimerlerle Kapsüllenmiş Üre Gübresinin Hazırlanması ve Topraktaki Salınım Oranının Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Preparation of Urea Fertilizer Encapsulated with Different Biopolymers and Determination of Release Rate in Soil
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Emre KARMAZ
Yardımcı Araştırmacılar	Ahsen Ertem, Çağlar Sagun, Dr. İlknur Yurdakul
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 56.200 TL 2022: 10.500 TL Toplam: 66.700 TL
Karar:	Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. • Üretilen gübrelerin salınımlarının 2 ay süre ile takip edilmesine, • Gübre salınımlarının takip zamanına 45. ve 60. günlerin eklenmesine ve gözlemlerin (1-7-14-28-35-45-60. günlerde yapılmasına), • Sulamalarda tarla kapasitesinin baz alınmasına, • Öne çıkan gübre kombinasyonlarının bitki materyali ile serada denenmesine, bitki seçiminde uzun ve kısa yetiştirme periyodu olan iki farklı bitki seçilmesine, • Kaplanan materyallerin seçiminin yapılabilmesi için negatif kontrol olarak üre gübresinin kullanılmasına ve salınımların üre ile benzerlik gösteren kombinasyonların seçim dışı bırakılmasına, • Proje süresinin 3 yıla çıkarılmasına, Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Yavaş Salımlı Gübrelerin Verim Çağındaki Hacıhaliloğlu Kayısı Çeşidinde Meyve Verimi ve Kalitesine Etkisinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the Effect of Slow Release Fertilizers on Fruit Yield and Quality of Hacıhaliloğlu Apricot Cultivars in Yield Age
Projeyi Yürüten Kuruluş	Kayısı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/MALATYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	İsmail BİRGİN
Yardımcı Araştırmacılar	Sinan ÇOLAK, Erdoğan ÇÖÇEN, Yusuf BAYINDIR, Sevgi ESKİGÜN, Ahmet KAVMAZ, Ahmet ASLAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 – 31/12/2024
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 29.000TL; 2022: 23.500TL 2023: 19.750TL; 2024: 21.750TL; Toplam: 94.000 TL
Karar: Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. - Amonyum sülfat nitrat gübresi yerine inhibitörlü amonyum sülfat gübresinin kullanılmasına, - İnhibitörlü gübrelere %25 azaltılmış azot konularının da eklenmesine, - Azot analizleri dışındaki analizlerin projeden çıkartılmasına, - Toprak örneklerinin 0-20, 20-40, 40-60 cm den alınmasına, Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Vermikompost Kullanımının Farklı Bitkilerde Verim ve Kalite Üzerine Etkilerinin Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of the Effects of Vermicompost Use on Yield and Quality in Different Plants
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Recep KODAŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Murat BALABAN, Baran ARAS, İlhan SUBAŞI, Safure GÜLER
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021- 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 71.500TL; 2022: 71.500TL Toplam:143.000 TL
Karar: Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. • Projenin gerekçesi yeterince ortaya konamış ve sorun çözümüne yönelik hazırlanmamış olduğundan, • Kimyasal gübrenin organik gübre ile karşılaştırılması uygun olmadığından, Projenin reddine karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Türkiye’de Bazı Tuzlu Topraklarda Bulunan Çeşitli Arbusküler Mikorizal Mantarlarının Topluluk Yapısının Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Community Structure of Arbuscular Mycorrhizal Fungi in some Plain Saline Soils of Turkey
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Çağlar SAGUN
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Rezaee DANESH (Danışman); Prof. Dr. Sevinç ARCAK (Danışman)
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2023
Projenin Toplam Bütçesi:	1.yıl: 142.000TL; 2.yıl: 22.000TL; 3.yıl: 12.000 TL; Toplam: 176.000TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Farklı tuzluluk derecesine sahip alanlardan örnekleme yapılmasına,
- EC ve pH analizlerinin saturasyon çamurunda yapılmasına,
- Azot analiz yönteminin gözden geçirilmesine,
- İstatistik analizlerin ve değerlendirmelerin nasıl yapılacağının proje metninde ayrıntılı olarak belirtilmesine,
- Örnekleme ve analizlerin tekerrürlü olarak yapılmasına,
- Değişebilir anyon ve katyon analizleri eklenmesine,
- Spor sayımında 1 g toprak örneğinin kullanılmasına,
- Literatür taramalarının gözden geçirilmesine,
- Çimlenme testinin eklenmesine,
- Projenin 2020 yılında başlatılmasına,

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	
Proje Başlığı	Çeltik ve mısır atığı karışımından elde edilen biyokömürün ve su kısıtı uygulamalarının bağ (<i>Vitis Vinifera</i> L.) alanında toprak kalite parametreleri, meyve verimi, kalitesi ve su kullanım etkinliği üzerine etkilerinin araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of the effects of biochar and water deficit applications obtained from rice and corn wastes on soil quality parameters, fruit yield, quality and water use efficiency in vineyard (<i>Vitis vinifera</i> L.)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Zeynep DEMİR
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Betül BAYRAKLI; Prof. Dr. Gökhan SÖYLEMEZOĞLU
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 47.000TL, 2022: 31.600TL Toplam: 78.600TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Biyokömür kaynaklarının çeltik sapı ve mısır atıkları olarak değiştirilmesine,
- Biyokömür karışım oranı %50 çeltik sapı ve %50 mısır atığı olacak şekilde hazırlanmasına,
- Silajlık mısır bitkisinde uygulanmasınave proje isminin “Çeltik - Mısır Atığı Karışımından Elde Edilen Biyokömürün ve Su Kısıtı Uygulamalarının Silajlık Mısır Verimi, Kalitesi ile Su Kullanım Etkinliği Üzerine Etkileri” olarak değiştirilmesine,
- İnfiltrasyon testinin eklenmesine,
- Biyokömür uygulama dozlarının0, 1, 2, 3tonda⁻¹ olacak şekilde revize edilmesine,
- Organik kirletici ve enzim analizlerinin çıkartılmasına, orantılama ile biyolojik indeks hesaplanmasına,
- Yaprak sıcaklığı analizi eklenmesine ve uygulamalar yapıldıktan sonra toprak sıcaklığının izlenmesine,
- Toprak örneklerinin başlangıç, bitki çıkışı, püskül bağlama ve hasat olmak üzere 4 kez alınmasına,
- Denemelerin, tesadüf bloklarında faktöriyel deneme desenine göre kurulmasına,
- Çalışılan bitki değiştirildiğinden Prof. Dr. Gökhan SÖYLEMEZOĞLU’nun proje ekibinden çıkarılmasına,
- Proje süresinin 3 yıl olmasına,

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	
Proje Başlığı	Kireçli Topraklarda Bazı Organik ve Mineral Toprak Düzenleyicilerin Yonca Bitkisinin Gelişimi ve Verimine Etkisinin Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of the Effect of Some Organic and Mineral Soil Conditioners on the Growth and Yield of Alfalfa Plant in Calcareous Soils
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KIRKLARELİ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Mehmet Ali GÜRBÜZ
Yardımcı Araştırmacılar	İ. Engin KAYHAN, Volkan ATAV
Başlama-Bitiş Tarihleri	2021-2025 (60 Ay)
Projenin Bütçesi	2021: 60.000TL; 2022: 45.000TL; 2023: 25.000TL 2024: 25.000TL; 2025:10.000TL; Toplam:165.000 TL
Karar: Yeni teklif proje gruba sunulmuştur. Kırklareli bölgesinde toprakların kireç içeriklerinin %15 den düşük olması nedeniyle, yoncadan respons alınabilecek uygun deneme alanlarının bulunamayacağı, elde edilen sonuçların yaygın etkisinin olmayacağı ve uygulamaya aktarılabilir nitelikte olamayacağı düşünüldüğünden, Projenin reddine karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Çukurova Bölgesinde Farklı Organik ve İnorganik Gübre Uygulamalarının Pamukta (<i>Gossypium Hirsutum</i> L.) Verim ve Kalite Parametreleri Üzerine Etkileri (Doktora)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/MERSİN
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Çiğdem BOYDAK
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. İbrahim ERDAL (Danışman)
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021 – 31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 35.000 TL 2022: 7.000 TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Projede kullanılacak materyallerin genel özelliklerinin değil materyalin kendisine ilişkin analizlerin verilmesine,
- Proje isminin “Potasyum Humat ve Vermikompost ile Birlikte Uygulanan Azaltılmış Gübre Dozlarının Pamukta Verim ve Kalite Parametreleri Üzerine Etkileri” şeklinde düzeltilmesine
- Deneme konusu besin elementlerinin eksik olduğu bir alanda denemelerin kurulmasına,
- Konular;
 - 1) Optimum NPK
 - 2) Optimum NPK(%75)
 - 3) K-humat 3kg/da
 - 4) K-humat 6 kg/da
 - 5) K-humat 3kg/da + %75 NPK
 - 6) K-humat6kg/da + %75 NPK
 - 7) Katı vermikompost 500 kg/da,
 - 8) Katı vermikompost 1000 kg/da
 - 9) Katı vermikompost 500 kg/da + %75 NPK
 - 10) Katı vermikompost 1000 kg/da + %75 NPK
 - 11) Çiftlik gübresi
- Denemeler için ön görülen parsel büyüklüğünün artırılmasına,
- Bitki analizlerinde azot analizine yer verilmesine,

Projenin kabulüne ve öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Seralarda Topraksız Tarımda Yerfıstığı Kabuğu Kompostunun Organik Madde Olarak Kullanımı
Projeyi Yürüten Kuruluş	Yağlı Tohumlar Araştırma Enstitü Müdürlüğü/ OSMANIYE
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Cemile ELMASOĞLU
Yardımcı Araştırmacılar	Prof.Dr. Hüsnüye SAĞLIKER, Doç.Dr.Çağdaş AKPINAR, Didem YILDIZ, Bekir ŞİMŞEK
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021 – 31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam: 50.000 TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Tek başına yer fıstığı kabuğunun kompost yapılması yetersiz olacağından azot kaynağı olarak yer fıstığının yeşil aksamının eklenmesine ve karışım oranlarının belirtilmesine,
- Kompost yapılırken ıslatma ve gübre ilavesi gibi hususların netleştirilmesine, kompostlama makinesinin tekniğinin proje metninde ayrıntılı olarak verilmesine,
- Projenin sürdürülebilirliği bakımından yıllık fıstık atık miktarının belirtilmesine,
- Yapılan değişiklikler kapsamında özet, materyal, metot kısmının yeniden düzenlenmesine, ilişkilendirilmesine ve gerekçe ile ilişkilendirilmesine,
- Materyallerin C/N oranlarının belirtilmesine,
- Organik karbonun belirlenmesi amacıyla yanma kaybı yönteminin seçilmesine,
- Yer fıstığı kompostunda porozite, su tutma kapasitesi, ayrışma derecesi analizlerinin yapılmasına,
- Kompostlamada kullanılacak mikroorganizma kaynağının belirtilmesine,
- Üretilen materyalin standardize edilmesi için analizlerinin yapılmasına,
- Sera denemesinde domates yerine hıyar bitkisinin kullanılmasına,
- Projeye Prof. Dr. Kamil Ekinci'nin dahil edilerek Süleyman Demirel Üniversitesi ile işbirliği yapılmasına,

Projenin kabulüne ve öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	
Proje Başlığı	Manisa Bölgesinde Ağır Metal Kirliliğinin Olduğu Sultani Çekirdeksiz Bağ Alanlarında Hiperakümülatör Bitkiler Kullanılarak Fitoremediasyon Yönteminin Üzüm Verim ve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the Effects of Phytoremediation Method on Grape Yield and Quality by Using Hyperaccumulator Plants in Sultani Seedless Vineyard Areas with Heavy Metal Pollution in Manisa Region
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ MANİSA
İşbirliği Yapılan Kuruluş	-Selçuk Üniversitesi-Ziraat Fakültesi-Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü -Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi-Ziraat Fakültesi-Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü -Alaşehir Ticaret Borsası
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Fulya KUŞTUTAN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Fadime ATEŞ, Dr. Selçuk KARABAT, Özen MERKEN, Dr. R. Oğuzhan SOLTEKİN, M. Sacit İNAN, Ebru TOPRAK ÖZCAN, Dr. Pınar DOĞAN, Prof. Dr. Sait GEZGİN, Doç. Dr. Cafer TÜRKMEN, Süleyman YÜKSEL
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2023
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 69.000TL; 2022: 57.000TL; 2023: 54.000TL; Toplam: 180.000TL
Karar: Yeni teklif proje gruba sunulmuştur. Ağır metal kirliliği sorunu ortaya konulmamış, çalışılacak alanda soruna yönelik survey çalışması yapılmamış olup, gerekçenin yetersiz olması nedeniyle, Projenin reddine karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	
Proje Başlığı	Kalker Ocaklarından Salınan Belirli Boyuttaki Toz Partiküllerinin Zeytin Ağaçlarının Anatomik, Fizyolojik ve Biyokimyasal Özellikleri Üzerindeki Etkileri (Güdümlü Proje)
Projenin İngilizce Başlığı	The Effects of Certain Size Dust Particles Released from Limestone Quarries on Anatomical, Physiological and Biochemical Properties of Olive Trees
Projeyi Yürüten Kuruluş	Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/İZMİR
İşbirliği yapılan Kuruluş	Zirai Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, İzmir. Ankara Üniversitesi, Ege Üniversitesi, Çankaya Üniversitesi
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Aişe DELİBORAN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Meltem Ayaz, Murat Ayata, İdris Çılgın, Dr. Latife Ertan, Özlem Asker, Dr. Nuray Körükmez, Hükümrhan Gül, Dr. Ahmet Hatipoğlu, Uzm. İsmet Acar Ayşen Yıldırım, Belgizar Karayığit, Doç. Dr. Esra Koç, Doç. Dr. Hakan Maraş, Dr. Gül Tokdemir.
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021-31.12.2025
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 507.159,74TL; 2022: 124.803,60TL; 2023: 157.748,64TL; 2024:62.403,60TL; 2025: 3.000,00TL; Toplam: 855.115,58TL
Karar: Güdümlü proje olması nedeniyle; - Enstitüye verilen talimat gereği Güdümlü olarak hazırlanan ve gruba bilgi amaçlı sunulması düşünülen proje grupta görüşmeye açılmamış, 2020 AYK'na bilgi amaçlı sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	
Proje Başlığı	Kahramanmaraş-Çağlayancerit Bölgesinde Farklı Arazi Değerlendirme Yöntemleri Yardımıyla Ceviz Arazi Uygunluk Haritalarının Çıkarılması, Verim, Kalite ve Ekonomik Parametrelerinin İncelenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Compasing of the Walnut Land Availability Maps and Examine of Yield, Qality and Economic Parameters by Different Land Evaluation Methods in Kahramanmaras-Caglayancerit Region
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KAHRAMANMARAŞ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Halil AYTÖP
Yardımcı Araştırmacılar	Cafer Hakan YILMAZ; Muhammet Raşit SÜNBÜL; Hatice Mehtap ERAYMAN; Hacı Osman ÖZATAR; Fatih TEMİZYÜREK; Dr. Hakan YILDIZ; Prof. Dr. Suat ŞENOL; Prof. Dr. Orhan DENGİZ; Dr. Yeşim AYTÖP; Ömer Faruk DEMİR; Yavuz Şahin TURGUT
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021 – 31.12.2023
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 83.200TL; 2022: 25.800TL; 2023: 25.300TL Toplam: 134.300TL
Karar: Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. • Ceviz konusundaki deneyimleri nedeniyle Prof. Dr. Mehmet SÜTYEMEZ'in projeye eklenmesine, • Literatür taramasının artırılmasına, • Terminolojide uygun ifadelerin kullanılmasına, • Projeye yöredeki farklı bitkiler için arazi uygunluk durumunun da eklenmesine, • Bölgeye ait iklim verilerinin detaylı olarak verilmesine, • Uluslararası kabullere göre sınıflandırmaların eklenmesine, Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	
Proje Başlığı	Menemen Koşullarında Bitkiye Elverişli Azotun Tespiti İçin Uygun Kimyasal Analiz Yöntemlerinin Belirlenmesi (Doktora)
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Suitable Chemical Analysis Methods to Assesment of Efficient Nitrogen for Plant in Menemen Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü, Menemen/İZMİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Vedat BEDİRHANOĞLU
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Öğretim Üyesi Adil AYDIN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021- 31/12/2022
Projenin Yıllara Göre Bütçesi	2021: 67.000 TL, 2022: 73.000 TL Toplam: 140.000TL

Karar:

Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur.

- Mineral azot yönteminin, mineralize olabilir organik azot yöntemi olarak düzeltilmesine,
- Amonyum sülfat gübresi yerine amonyum nitrat gübresinin kullanılmasına,
- Farklı yöntemlerin eklenmesine (alkali permanganat, uv absorbans yöntemi),
- Kimyasal analiz yöntemlerinin gözden geçirilmesine,
- Sera denemesinin tek yıl yapılmasına,
- Tekerrürlerdeki saksı sayısının arttırılmasına,
- Ege Bölgesi'ndeki mısır üretiminin yoğun olarak yapıldığı üretici tarlalarında toprak örneklerinin alınarak, farklı yöntemlerle azot içeriklerinin belirlenmesine ve korelasyon analizlerinin yapılmasına, sonrasında cluster sınıflandırmada öne çıkan toprak örneklerinin sera denemesinde kullanılmasına,
- Azot dozlarının 100-200-300 mg kg⁻¹ olarak uygulanmasına,
- Bütçenin yeniden düzenlenmesine,
- Doktora çalışması olması sebebiyle projenin 2020 yılında başlatılmasına,

Projenin öneriler doğrultusunda revize edilerek 2020 AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	
Proje Başlığı	Mısır ve Soya Yetiştirilen Tarım Topraklarına Sulama Suyu ile Uygulanacak Seyreltik Sülfürik Asitin (Elementel Toz Kükürtün Yakılması ile Elde Edilen) Toprağa Uygulanan Kaya Fosfatı Yarayışlılığına ve Toprağın Bazı Kimyasal Özelliklerine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/MERSİN
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Yusuf TÛLÛN
Yardımcı Araştırmacılar	Engin GÖNEN; Mete ÖZFİDANER; Dr. Yeşim BOZKURT ÇOLAK; Günsu ALTINDİŞLİ ATAĞ; Hüseyin BOZKURT; Prof. Dr. Celaleddin BARUTÇULAR; Prof. Dr. Ayhan SARIYEV
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021 - 01.01.2023
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 112.000TL, 2022: 33.500TL
Karar: Yeni teklif proje gruba sunulmuştur. - Mevcut kaya fosfatların tenör düzeylerinin düşük olması, fosforlu gübreye dönüştürölse bile yüksek düzeyde ağır metal içermeleri, - Projede yeni bir yöntem geliştirilmemesi ve sonuçlarının uygulanabilir olmaması nedeniyle, Projenin reddine karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	
Proje Başlığı	Hacim Ağırlığı Tayininde Kullanılan Bazı Metotların Karşılaştırılarak Performanslarının Değerlendirilmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Evaluation of the Performance of Some Methods Used in Determination of Bulk Density
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Mahmut Hilmi SEÇMEN
Yardımcı Araştırmacılar	Tajdin SARIYILDIZ, Prof.Dr. Oğuz BAŞKAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 63.500TL; 2022: 13.500TL; Toplam: 77.000TL
Karar:	Yeni teklif proje olarak gruba sunulmuştur. Çalışmanın amaç ve gerekçesinin yeterli olmaması ve herhangi bir soruna çözümgetirme odaklı olmaması nedeniyle, Projenin reddine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P1/572
Proje Başlığı	Yeni Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Kuru Şartlarda Azot İsteklerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Nitrogen Requirements of New Bread Wheat Varieties in Dry Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Haydar POLAT
Yardımcı Araştırmacılar	Bayram ÖZDEMİR; Murat PEKER; Selami YAZAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2018 ile 31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl: 40.000TL 2. yıl: 40.000 Toplam: 80.000TL

Karar:

Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur.

- Projenin asıl amacı olan deneme yürütülen çeşitler arasında azotu kullanma bakımından farklılık olup olmadığının ortaya konmasına,
- Kontrol uygulamasının yüksek çıkmasının nedenlerinin belirlenmesine (daha önceki uygulamalar, bakiye etki vs.),
- Projenin yürütüldüğü lokasyonlarda iklim verilerinin eklenmesine,
- Toprak analiz sonuçlarındaki azot değerlerinin kontrol edilmesine,
- Bitki analiz sonuçlarının eklenmesine,
- Tekerrürlerin verimleri arasındaki fark çok yüksek olduğundan kontrol edilmesine,
- Lokasyonlar arası varyans analiz sonuçlarının çıkarılmasına, lokasyonların kendi içinde çeşitler arası farklılığın değerlendirilerek regresyon analizi yapılmasına,
- Deneme sonuçlarındaki uyumsuzluklar nedeniyle 2019 yılı verilerinin değerlendirme dışı bırakılmasına,
- Denemelerin azot bakımından yetersiz lokasyonlarda kurulmasına,

Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/A/19/A9/P1/876
Proje Başlığı	Buğday Yetiştiriciliğinde Alternatif Taban ve Üst Gübrelerin Geliştirilmesi (Doktora Tezi)
Projenin İngilizce Başlığı	Development of Alternative Base and Top Fertilizers for Wheat Cultivation
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Tuğçe Ayşe ÖZ
Yardımcı Araştırmacılar	
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2019 - 31/12/2021
Projenin Toplam Bütçesi:	2019 yılı: 11.500 TL, 2020 yılı: 21.500 TL, 2021 yılı: 10.000 TL Toplam: 43.000 TL

Karar:

Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur.

- 2019 yılı deneme alanındaki toplam azot miktarının belirlenmesine,
- Hasat indeksi değerlerinin kontrol edilmesine,

Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P04/09
Proje Başlığı	Kombine Biyogübre ve Kimyasal Gübre Uygulamalarının Gemlik Zeytin Çeşidinin Gelişimi, Verim ve Toprak Özellikleri Üzerine Etkisi
Projenin İngilizce Başlığı	The Effect of Combined Biofertilizer and Chemical Fertilizer Applications on The Development, Yield and Soil Properties of Gemlik Olive Variety
Projeyi Yürüten Kuruluş	Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/İZMİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Hatice Sevim TURAN
Yardımcı Araştırmacılar	Doç. Dr. Hüsnü KAYIKÇIOĞLU; Dr. Tülin PEKCAN; Erol AYDOĞDU; Dr. Aişe DELİBORAN; Dr. Nurhan VAROL Dr. Didar SEVİM; Ferište ÖZTÜRK GÜNGÖR; İdris ÇILGIN; Prof. Dr. Nur OKUR (Proje Danışmanı)
Başlama - Bitiş Tarihleri	01/01/2015 - 31/12/2019
Projenin Toplam Bütçesi	2017: 40.000 TL; 2018: 15.000 TL; 2019: 5.000 TL Toplam: 60. 000 TL
Karar: Toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Sera denemesinde kök, element içeriklerinin (NPK) değerlendirilmesi bölümündeki % konsantrasyon olarak ifade edilen değerlerle biyokütleyle bağlı değerlerin hesaplanmasına, % olarak verilen kök + gövde değerlerinin çıkarılmasına, - Sonuç raporunda sera denemesi kısmında sadece 4. dönemin verilmesi, diğer dönemlerine ekler kısmında verilmesine, - Fidan gelişimi için önerilen mikrobiyal gübrelerin incelenen her parametre için ayrı ayrı verilmesi yerine genel anlamda fidan sertifikasyon parametrelerine göre tartışma yapılması ve en uygun olanının önerilmesine, - Sonuç raporunda pratiğe aktarılacak uygulamaların (fidan üreticileri için) baz alınarak projede elde edilen sonuçlardan net önerilerin yapılmasına, Sonuç raporunun PDT 2021'na sunulmasına karar verilmiştir. Raportör olarak Mesut ALTINDAL ve Prof. Dr. Ramazan ÇAKMAKÇI atanmıştır.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P1/993
Proje Başlığı	Çukurova Koşullarına Uygun Güncel Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Optimum Azot ve Fosfor İhtiyaçlarının Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination Of Nitrogen And Phosphorus Equirements Of Some Bread Wheat Varieties Under Cukurova Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ADANA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Hatun BARUT
Yardımcı Araştırmacılar	Sait AYKANAT, Dr.Uğur SEVİLMİŞ, Hatice YÜCEL, Dr. Hilal YILMAZ, Defne YALÇINTAŞ,Günsu ALTINDIŞLI ATAĞ, Emine ARSLAN, Havva AKÇA,Doç. Dr. Rukiye KARA, Cafer Hakan YILMAZ, Halil AYTÖP,Prof. Dr. Selim EKER
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/08/2019- 31/12/2021
Projenin Toplam Bütçesi:	2019: 55.559 TL; 2020: 51.642,85 TL; 2021:1 000 TL Toplam: 108 201,85 TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. - Adana lokasyonunda uygulamaların bir yıl daha tekrar edilmesine, - Projenin ana amacı olan çeşitler arasındaki verim farkının net bir şekilde ortaya konulmasına, Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/A/19/A9/P1/1322
Proje Başlığı	Katı ve Sıvı Vermikompostun Domates Bitkisinin Gelişimi ve Toprağın Mikrobiyal Aktivitesi Üzerine Etkisi
Projenin İngilizce Başlığı	The effects of solid and liquid vermicompost on the growth of Tomato plant and soil microbial activity
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KONYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Ebru ÇULHACI
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Sevinç ARCAK
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/05/2019- 01/07/2020
Projenin Toplam Bütçesi:	2019: 56.500 TL; 2020: 44.500 TL; Toplam: 101.000 TL

Karar:

Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur.

- Bitki analiz sonuçlarının kontrol edilmesine,
- Toplam karbon analizlerinin çıkartılmasına,
- En ve boy ölçümleri için parselden alınan meyve örneklerinin sayısının artırılmasına,
- Önemli bulunmayan parametrelerde LSD değerinin verilmemesine,

Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P1/217
Proje Başlığı	Fosfat Çözücü Bakterilerin Tespiti ve Veri Tabanının Oluşturulması: Ankara –Konya Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Esin ERAYDIN ERDOĞAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2018 - 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam: 115.000 TL

Karar:

Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur.

- Enstitü Komite Kararına uyularak proje liderinin Okan ŞENGÜL olarak değiştirilmesine,
- Enstitü Komite Kararına uyularak Dilek KAYA ÖZDOĞAN ve Gökhan KİBAROĞLU’nun proje ekibine eklenmesine, Dr. Fatih ÖLMEZ’in ve Dr. Fevzi AKBAŞ’ın proje ekibinden çıkartılmasına,
- Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsünün projeden çıkarılma önerisinin kabul edilmemesine vegerekli işbirliğinin yapılmasına,
- 2021 PDT’sında projenin proje lideri tarafından sunulması için ilgili Enstitü tarafından gerekli tedbirlerin alınmasına,

Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P1/775
Proje Başlığı	Topraklarda Doğal Olarak Bulunan Mikorizaların İzolasyonu ve Monokültür Üretimi
Projenin İngilizce Başlığı	Isolation and Monoculture Production mycorrhizae of Naturally Found in Soils
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Aynur DİLSİZ
Yardımcı Araştırmacılar	Çağlar SAGUN, Dilek Kaya ÖZDOĞAN, Younes Rezae DANESH, Celal KOCA, İlhan GÜNGÖR, Ahmet Sinan ÇALIŞKAN, Tajdin SARIYILDIZ, Dr. Emel ÇAKIR, Dr. Filiz ÜNAL, Abdülaziz YAĞMUR, Burcu GÜNDÜZ ERGÜN, Erdem Sefa ŞAHİN, Dr. Nur KOYUNCU, Dr. Farzad NOUFOZI, Prof. Dr. Khalid MAHMOOD KHAWAR, Dilara DEMİRBAŞ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2018 - 31/12/2020
Projenin Toplam Bütçesi:	2018: 59.000TL; 2019: 12.250TL; 2020: 9.250 TL; Toplam: 80.500TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. - Enstitü Komitesinin teklifi ile Prof. Dr. Sema DEMİR'in danışman ve Prof. Dr. Younes Rezae Danesh'in araştırmacı olarak projeye eklenmesine, - Enstitü Komite Kararına uyularak Dr. Esin ERAYDIN ERDOĞAN, Celal KOCA, İlhan GÜNGÖR, Ahmet Sinan ÇALIŞKAN, Tajdin SARIYILDIZ, Erdem Sefa ŞAHİN, Dr. Emel ÇAKIR, Burcu GÜNDÜZ ERGÜN, Abdülaziz YAĞMUR, Dr. Filiz ÜNAL ve Dr. Farzad NOUFOZI'nin proje ekibinden çıkartılmasına, - Yazım hatalarının gözden geçirilmesine, kök "enfeksiyonu" yerine "infeksiyonu" ifadesinin kullanılmasına, Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, projenin Toplu Sonuç Raporunun 2021 yılı PDT'na getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P01/01
Proje Başlığı	Lignin Parçalayan Bakterilerin İzolasyonu ve Farklı Bitkisel Artıklarla Kompostlanarak Tarımda Kullanım Olanaklarının Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Esin ERAYDIN ERDOĞAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2017 – 31.12.2019
Projenin Toplam Bütçesi:	2017: 75.000 TL; 2018: 20.000 TL; Toplam: 95.000 TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Enstitü Komite Kararına uyularak proje liderinin Gökhan KİBAROĞLU olarak değiştirilmesine, • Enstitü Komite Kararına uyularak Dr. Hesna ÖZCAN, Dr. Derya SÜREK ve Timur NARLI'nın proje ekibinden çıkartılmasına ve Osman TAN'ın proje ekibine eklenmesine, • Metin içerisindeki yabancı kelimelerin yerine Türkçe kelimelerin kullanılmasına, • Proje süresinin 1 yıl uzatılmasına, • 2021 PDT'sında projenin proje lideri tarafından sunulması için ilgili Enstitü tarafından gerekli tedbirlerin alınmasına, Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, projenin Toplu Sonuç Raporunun 2021 yılı PDT'na getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P1/1074
Proje Başlığı	Eskişehir ve Afyon illerinden bitki büyümesini teşvik edici bakterilerin izolasyonu tanımlanması ve fosfor çözücü bakterilerin etkinliğinin saptanması
Projenin İngilizce Başlığı	Isolation and characterization of plant growth promoting rhizobacteria from Eskişehir -Afyon providences and determination of the effectiveness of phosphorus-solubilizing bacteria.
Projeyi Yürüten Kuruluş	Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ESKİŞEHİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Özgür ATEŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Ramazan ÇAKMAKÇI, Gülser YALÇIN, Kadriye TAŞPINAR, Fatih KIZILASLAN, Adnan CENGİZ, Kamil DUMAN, Dilek Kaya ÖZDOĞAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2019 – 31/12/2023
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl:100.000 TL; 2. yıl:120.000 TL; 3.yıl:20.000 TL 4. yıl:20.000 TL;5. yıl:20.0000 TL; Toplam: 280.000 TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P1/506
Proje Başlığı	Ege Bölgesi Rhizobium Bakteri Suşlarının Toplanması, Değerlendirilmesi ve Seleksiyonu
Projenin İngilizce Başlığı	The Collection, Evaluation and Selection of <i>Rhizobium</i> Strains of Aegean Region
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü, Menemen/İZMİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Vural KARAGÜL
Yardımcı Araştırmacılar	Nuri CANDAN, Ali ERTÜRK, Huriye BAYRAM, Kürşat ÜNER, Şuayip YÜZBAŞI, Sinan ARAS, Burcu GÜNDÜZ ERGÜN, Dilek KAYA ÖZDOĞAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2018 - 31/12/2021
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl:100.0000 TL; 2. yıl: 20.000 TL; 3.yıl:11.000 TL; 4. yıl: 10.000 TL; Toplam: 141.000 TL

Karar:

Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur.

- Toplam azot analizlerinin gözden geçirilmesine,
- Tespit edilen azot ve simbiyotik etkinlik değerlerinin nasıl hesaplandığının belirtilmesine,
- Genetik tanımlamaların yapılarak tarla denemelerinin kurulmasına,
- Genetik tanımlama sonuçlarında olumsuzluk olması durumunda araziden tekrar suş toplanmasına,

Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P1/1093
Proje Başlığı	Mikoriza ile Aşılamanın Nar Fidanlarının Gelişimi, Bitki Besin Elementi Alımı ve Kök Çürüklüğüne Etkisinin Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANTALYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Murat ŞİMŞEK
Yardımcı Araştırmacılar	Alpaslan ŞAHİN; Dr.Cevdet Fehmi ÖZKAN; Dr.Filiz Öktüren ASRİ E. Işıl DEMİRTAŞ; İlker KURBETLİ; Nuri ARI
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2019-31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi:	2019: 22.000 TL; 2020: 7.000 TL; Toplam: 29.000 TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. Enstitü Komite Kararına uyularak Gökhan UÇAR'ın proje ekibine eklenmesine, Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, 2021 PDT'na Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/A/18/A9/P1/463
Proje Adı	Farklı Ekim Sıklığındaki Bazı Yeşil Gübreleme Bitkilerinin Bakteri Aşılması ile Organik Tarımda Kullanılmasının Renkli Pamuğun Verim ve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ŞANLIURFA
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	TAGEM
Proje Lideri	Müslüm COŞKUN
Proje Yürütücüleri	
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2018-31.12.2019
Projenin Yıllara Göre Bütçesi	2018: 23.500 TL; 2019: 18.000 TL Toplam: 41.500

Karar:

Projenin toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur.

- Yazım hatalarının gözden geçirilmesine, rakamların virgülden sonra iki basamak olacak şekilde yazılmasına,
- Aşılama yapılıp yapılmadığının ve suş uygulaması hakkında bilgi verilmesine,
- Gübre uygulamaları ile ilgili detaylı bilgilerin verilmesine,
- Deneme deseni metin içerisinde farklı şekillerde ifade edilmekte, kontrol edilip düzeltilmesine,
- Tüm çizelge başlıklarının ve verilerinin kontrol edilmesine,
- Bitki isimlerinin metin içerisinde verilmesinde ifade bütünlüğünün sağlanmasına (ör: mercimek- kırmızı mercimek, bezelye-yem bezelyesi)
- Konvansiyel tarımlayetiştirilen pamukta verim değerlerinin kontrol edilmesine,
- Öneriler doğrultusunda toplu sonuç raporunun gözden geçirilerek kabülüne,
- Raportör olarak Dr. Filiz ÖKTÜREN ASRİ ve Murat BİROL'un atanmasına,

Sonuç raporunun 2021 PDT'ye sunulmasına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/15/A13/P04/02
Proje Başlığı	Mikoriza Aşılması ve Fosfor Uygulamalarının Aspir'in Verim Unsurları, Fosfor Alımı
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Celal KOCA
Yardımcı Araştırmacılar	Aynur DİLSİZ; R.Murat PEKER; Veysi DİNÇEL; Selim UYGUN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2018- 31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam: 70.000 TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Toprakta spor sayımının yapılmasına, • Proje süresinin 1 yıl uzatılmasına, Proje gelişme raporu kabul edilmiş olup, 2021 PDT'na Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/12
Proje Başlığı	Fosforik Asitle Zenginleştirilmiş Biyokömürlerin Buğday ve Mısır Verimi ile Toprak Kalitesine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Determining The Effects Of Biochars Enriched With Phosphoric Acid On Yields Of Wheat And Corn And Soil Quality
Projeyi Yürüten Kuruluş	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü/TOKAT
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Burhan AKKURT
Yardımcı Araştırmacılar	Murat BAL; Sezai GÖKALP; Oğuzhan AYDIN; Murat BİROL; Prof.Dr. Hikmet GÜNAL; Doç.Dr. Halil ERDEM; Yrd.Doç.Dr. Nurullah ACİR
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2017 - 31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi:	2017: 50.000TL; 2018: 15.000TL; 2019: 15.000TL; 2020: 10.000TL Toplam: 90.000TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Tabloların deneme desenine uygun şekilde düzenlenmesine, • Biyokömür analizlerinin gözden geçirilmesine, materyalin tarla kapasitesinin, su tutma kapasitesi olarak düzeltilmesine, • Mikrobiyal biyokütle karbon analiz yönteminin gözden geçirilmesine, • Oğuzhan AYDIN'ın kurumdan ayrılması sebebiyle Enstitü Komite Kararına uygulanarak proje ekibinden çıkarılmasına, Projenin gelişme raporu kabul edilmiş olup, devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Toprak Kalitesi ve Toprak Kirliliği

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P01/03
Proje Başlığı	Karapınar Şartlarında Farklı Organik Materyal Uygulamalarının ve Toprak İşleme Sistemlerinin Toprağın Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KONYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Osman MÜCEVHER
Yardımcı Araştırmacılar	Ebru ÇULHACI; Mehmet Ali DÜNDAR; Mustafa BAĞCI; Osman ÇAĞIRGAN; Sedat YOKUŞ; İsmail ÇINKAYA; Durmuş Ali KİPRİTCİ; Aykut ÇAĞLAR; Prof. Dr. Cevdet ŞEKER
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2017-31.12.2021
Projenin Toplam Bütçesi:	2017:250.000TL, 2018:10.000TL, 2019:10.000TL, 2020:10.000TL, 2021:10.000TL, Toplam: 290.000TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Verimlerin konu ortalaması değil tekerrürler olarak verilmesine ve parsel bazında değerlendirilerek istatistiksel analizlerinin yapılmasına, • Fevzi AKBAŞ ve Dr. A. Haşim KESKİN'in kurumdan ayrılmaları sebebiyle Enstitü Komite Kararına uygulanarak proje ekibinden çıkarılmasına, Projenin gelişme raporu kabul edilmiş olup, 2021 PDT' na Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/Ü/18/A9/P2/99
Proje Başlığı	Akümülatör Bazı Bitkilerin Kadmiyum Kirliliği Olan Toprakları Temizleme Potansiyelinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Accumulator Some Plants Potential for Phytoremediation Soils with Cadmium Pollution
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. İlknur YURDAKUL
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Sevinç USLU KIRAN, Dr. Aysel M. AĞAR, Çağla ATEŞ, Merve Aysel ALTUNDAĞ, Uğur BAY
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2018-31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	1. Yıl: 24.313,12TL; 2. Yıl: 0 TL, 3.yıl:14.978,92TL, 4 ve 5.yıl 0 TL; Toplam: 39.292,04 TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. Enstitü Komite Kararına uyularak, görev yeri değişikliği sebebiyle Çağla ATEŞ ve Merve AYSEL ALTUNDAĞ'ın proje ekibinden çıkarılmasına, Gelişme raporu kabul edilmiş ve projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/15/A13/P04/03
Proje Başlığı	Bazı Organik Materyallerin Humik ve Fulvik Asit İçeriklerinin Spektroskopik Olarak Tanımlanması ve Uygun Analiz Yöntemlerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Vecihe İNCİRKUŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Mehmet KEÇECİ, Dilek KAYA ÖZDOĞAN, Ahsen ERTEM, Emre KARMAZ, Prof. Dr. Sonay SÖZÜDOĞRU OK, Doç Dr. Emir Hüseyin ŞİMŞEK
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2015 - 01/01/2018
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam: 70.000TL
Karar: Projenin toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Elde edilen bulguların yapılan önceki çalışmalar da göz önüne alınarak değerlendirilmesine, 2021 PDT'na Sonuç Raporunun getirilmesine, Dr. Mehmet Ali GÜRBÜZ veDr. Tülin PEKCAN'ın raportör olarak atanmasına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P2/94
Proje Başlığı	Ticari Hüyük Asit ve Leonarditin Spektroskopik, Termik ve Metal Bağlanma Özelliklerinin Araştırılması Hüyük ve Fulvik Asitin Modellenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of Spectroscopic, Thermal and Metal Bonding Properties of Commercial Humic Acid and Leonardite Modeling of Humic and Fulvic Acid
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Ahsen ERTEM
Yardımcı Araştırmacılar	Emre KARMAZ - Kadri AVAĞ- Murat PEKER
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2018 - 31/12/2019
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl: 55.000TL; 2. yıl: 5.000TL; Toplam: 60.000TL

Karar:

Gelişme raporu gruba sunulmuştur.

- Enstitü Komite Kararına uyularak, FT-IR analizleri için işbirliği yapılan Ankara İl Gıda Müdürlüğü'nün işbirliğine son verilmesine,
- Proje süresinin 1 yıl uzatılmasına,
- Suda çözünür potasyum ve toplam potasyum analizlerinin tekrar edilmesine,
- Hüyük asitlerin, fiziksel ve kimyasal özellikleri altında olarak tanımlanan analizlerin doğru bir şekilde sınıflandırılmasına,
- Çizelge ve metin içinde verilen farklı değerlerin kontrol edilmesine,
- Eksik olan analizlerin tamamlanmasına,

Projenin devamına ve 2021 PDT'ye Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/12/A13/P04
Proje Başlığı	Humik Asit ve Bitki Gelişimini Teşvik Edici Bakteri Uygulamalarının Meralarda Verim ve Bazı Mera Özellikleri Üzerine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Humic Acid and Plant Growth Promoting Bacteria Applications on Yield and Some Pasture Properties in Pastures.
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ERZURUM
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Meryem BAYRAKTUTAN
Yardımcı Araştırmacılar	Tamer Coşkun, Dr. Zinnur GÖZÜBÜYÜK, Süreyya Emre DUMLU, Dr.Alper POLAT, Prof. Dr. Recep KOTAN, Prof. Dr. Ramazan ÇAKMAKÇI, Prof. Dr. Binali ÇOMAKLI
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2019
Projenin Toplam Bütçesi:	1.yıl: 36.450TL; 2. yıl: 26.100TL; 3.yıl: 21.300TL; Toplam: 83.850TL
Karar: Projenin toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. • 18 uygulamaya ait aynı bulunan kireç analiz sonuçlarının kontrol edilmesine, • İstatistiksel değerlendirmelerin DUNCAN grupları dikkate alınarak tekrar yapılmasına, 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine, Dr. Betül BAYRAKLI ve Uğur BAY'ın raportör olarak atanmasına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P04/05
Proje Başlığı	Humik Asit ile Azaltılmış Fosforlu Gübrelemenin Ekmeklik Buğdayın Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisi
Projenin İngilizce Başlığı	Effect of Reduced Phosphorus Fertilization with Humic Acid on Yield and Quality of Bread Wheat
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Mahmut Reşat SOBA
Yardımcı Araştırmacılar	Tuğçe Ayşe ÖZ, Uğur BAY, Fahri KAYAALP, Yasemin DEMİR, Mehmet KEÇECİ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2019
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 28.000 TL
Karar: Projenin toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. - İstatistik analizlerindeki varyasyon katsayısı (CV) yüksek olan değerlerin gözden geçirilmesine, - Metin içerisinde geçen gübre dozları ifadesinin, uygulanan gübrenin isminin belirtilerek ifade edilmesine, - Ondalık işaretlerinin standart hale getirilmesine, - Sonuç raporunda önerilere yer verilmesine, 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine, Dr. Hatun BARUT ve Dr. Aişe DELİBORAN'ın raportör olarak atanmasına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Verimliliği

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P1/1075
Proje Başlığı	Organik Materyal Uygulamalarının Anadolu Adaçayı (<i>Salvia fruticosa Mill.</i>) ve İzmir Kekiği (<i>Origanum onites L.</i>) Bitkilerinin Beslenme Durumları, Verim ve Kaliteleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANTALYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr.Filiz ÖKTÜREN ASRİ
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Fatma UYSAL BAYAR, E.İşıl DEMİRTAŞ, Murat ŞİMŞEK, Dr.Cevdet F.ÖZKAN, Nuri ARI, Dr.Fatih Alpay VURAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2019-31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2019: 17.000 TL 2020: 24.000 TL 2021: 12.000 TL 2022: 5.000 TL Toplam: 58.000 TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. - İkinci yıl organik materyal uygulamalarının yapılmamasına, - Toprak analizindeki EC değerinin kontrol edilmesine, - Vermikompost materyalinde nem değerlerinin kontrol edilmesine, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/16/A13/P04/01
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Organik Artık ve Atık Yönetimi Alt Proje: Buğday-Haşhaş Ekim Nöbetinde Bitki Saplarının Toprağa Karıştırılmasının Verim ve Bazı Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Organic Residue and Waste Management The Effects of Mixing of Plants Stems to Soil in Wheat- Popy crop Rotation on Yield and Some Soil Properties.
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Fahri KAYAALP
Yardımcı Araştırmacılar	Mahmut Reşat SOBA; Uğur BAY; Derya SÜREK; Hesna ÖZCAN Özgür SUNA
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/07/2016 - 31/12/2020
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam bütçe:70.000TL; 2020 bütçesi: 8.000TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. - Buğday sapı uygulamalarında kg ifadesinin kullanılmasına, 2018 yılındaki haşhaş denemelerinin ekolojik koşullardan dolayı sağlıklı yürütülememesinden dolayı 2018 yılı verilerinin kullanılmamasına, - Gelişme raporu kabul edilmesine, 2021 PDT'na Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P01/05
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Organik Atık ve Artık Yönetimi Alt Proje: Tekirdağ Koşullarında Bazı Örtü Bitkilerinin Toprak Özellikleri ve Bitki Beslenme Durumları ile Merlot Üzüm Çeşidinde Verim ve Kalite Üzerine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	The Effect of Some Cover Crops' on Soil Properties, Plant Nutrition Situation, Yield and Quality Parameters in Merlot Grape Variety in Tekirdag Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tekirdağ Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/TEKİRDAĞ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Bekir AÇIKBAŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Gürkan Güvenç AVCI, Dr. Serkan CANDAR, Dr. Cengiz ÖZER, Tezcan ALÇO, Dr. Zafer COŞKUN, Turgay KIRAN, Çağrı ERSEÇ, Ersin KARACABEY, Prof. Dr. Metin TUNA, Doç.Dr. Korkmaz BELLİTÜRK
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2017 – 31.12.2020 (48 Ay)
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl: 30.000 TL 2. yıl: 15.000 TL 3.yıl: 15.000 TL 4. yıl: 15.000 TL Toplam: 75.000 TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Toprakta pH analizlerinin saturasyon çamurunda yapılmasına, • % olarak verilen toplam tuz içeriğinin dS m⁻¹ olarak verilmesine, • Gövde-su potansiyeli ölçümlerinin çıkartılmasına, • Yaprak analizlerinde potasyum sonuçlarının kontrol edilmesine, Projenin devamına, Toplu Sonuç Raporunun 2021 PDT'na getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/A/19/A9/P2/1349
Proje Başlığı	Farklı Materyaller ile Zenginleştirilmiş Tavuk Gübresi ve Tarımsal Artıklardan Elde Edilen Kompostun Toprak Kalitesi Ve Mısır (Zea Mays L.) Bitkisinin Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi-Doktora Tezi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KONYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Osman MÜCEVHER
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Şükrü DURSUN-Danışman
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2019-31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi:	2019: 60.000 TL, 2020: 30.000 TL, Toplam: 90.000 TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. - K4 kompostunda materyal eksikliğinden dolayı deneme konusunda parsel büyüklüğünü, 3mx5m yerine, 2,8mx4m olarak küçültülmesine, - N kaybı hesaplamalarının kontrol edilmesine, - C/N oranı tablosunun çıkartılmasına, Projenin devamına, Toplu Sonuç Raporunun 2021 yılı PDT'na getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P01/04
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Organik Atık ve Artık Yönetimi Alt Proje: Mera Alanlarında Tavuk Gübresinin Kullanılma Olanaklarının Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of Possibilities of Using Chicken Manure in Pasture Areas
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM-BÜGEM
Proje Yürütücüsü	Uğur BAY
Yardımcı Araştırmacılar	Mahmut Reşat SOBA, Tuğçe Ayşe ÖZ, Ali ŞAHİN, Cansu TELCİ, Hayrettin KENDİR, Süleyman TABAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2017 - 31/12/2021
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl:45.400TL, 2. yıl: 28.450TL, 3.yıl: 31.500TL, 4. yıl: 34.550 TL, 5. yıl: 37.350TL, Toplam: 177.250TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. - pH değerlerinde virgülden sonra 2 basamak olarak verilmesine, - Deneme alanlarının toprak bünyesi sonuçlarının kum, kil, silt olarak miktarlarının verilmesine, “Alınabilir” ifadesininin “ekstrakteedilebilir” olarak değiştirilmesine, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P2/1333
Proje Başlığı	Tokat-Kazova’da Farklı Ekim Nöbeti Sistemlerinde, Sürdürülebilir ve Geleneksel Toprak Yönetimi Uygulamalarının Verim ve Bazı Toprak Özelliklerine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/TOKAT
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Ömer Faruk NOYAN
Yardımcı Araştırmacılar	Sezai GÖKALP; Atila ALTINTAŞ; Oğuzhan AYDIN; .Dr Selma ÖZTEKİN; Dr. Nurhan MUTLU; Erhan ÖZER; Burhan AKKURT; Murat BAL; Prof. Dr. İrfan OĞUZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2000-2050
Projenin Toplam Bütçesi:	2019 yılı: 15.500 TL, 2020 yılı: 13.000, 2021 yılı: 12.000 TL, 2022 yılı:14.000 TL, 2015 yılı: 14.500 TL Toplam: 64.000 TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. - Enstitü Komite Kararlarına uygulanarak kurum değişikliği nedeniyle Oğuzhan AYDIN’ın proje ekibinden çıkarılmasına, Mustafa BOZDAĞ’ın proje ekibine eklenmesine, - Uzun yılları kapsayan bir proje olduğundan tüm verilerin mutlaka güvenli bir şekilde muhafaza edilmesinin gereğinin Enstitü İdaresi tarafından yerine getirilmesine, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P1/996
Proje Başlığı	Açıkta Yetiştirilen Bazı Sebze Türlerinde (Patlıcan, Kabak, Karpuz) Fertigasyon Yöntemiyle Azot Gereksinimlerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/YALOVA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Erdiñç UYSAL
Yardımcı Araştırmacılar	Gülşah ÜĞLÜ, Dr. İbrahim SÖNMEZ, Dr. Arzu ŞEN, Mehmet ŞİMŞEK, Dr. Sevinç Seçil ERDOĞAN, Serkan GERAY
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2019 - 31/12/2021
Projenin Toplam Bütçesi:	2019: 42.800TL; 2020: 47.150TL; 2021: 8.500TL; Toplam:98.450TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. - Enstitü Komite Kararlarına uygularak azot uygulama konularına 250 kg ha⁻¹dozunun da eklenmesine, - Patlıcan ve kabak için meyve eni, boyu ve ağırlığı ölçümlerinin çalışmadan çıkarılmasına, - Enstitü Komite Kararlarına uygularak Uğur CAYMAZ ve Kaan TEKİN'in projeye dahil edilmesine, - İstatistiksel değeriendirmelerin gözden geçirilmesine, "Alınabilir" ifadesininin "ekstrakte edilebilir" olarak değıştirilmesine, - Tablolardaki parametre sınır değeriğerlerinin verilmesine, - Toprakta potasyum, kalsiyum ve magnezyum analiz sonuçlarının mg kg⁻¹ birimi olarak verilmesine, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P1/977
Proje Başlığı	Fertigasyon Yöntemiyle Farklı Miktarlarda Azotlu Gübre Uygulamalarının Ayçiçeği ve Çerezlik Kabak Verim ve Verim Ögeleri ile Yağ Oranına Etkilerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the Effects of Nitrogenous Fertilizer Applications in Different Amounts with Fertigation Method on Oil Sunflower and Snack Pumpkin Yield and Quality Features
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ KONYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Naci DEMİRCİ
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Yusuf Işık, Feti Kirtiş, Salih Bitgi, Mustafa Tunç, Ebru Çulhacı
Başlama- Bitiş Tarihleri	01 / 01 / 2019 - 31 / 12 / 2021 arası
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl:107.250TL; 2. yıl:27.750TL; 3.yıl:27.750TL Toplam: 162.750TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Sonuçların değerlendirilmesinde sulama suyundaki azot miktarının değerlendirilmesine, • Toprak analizlerindeki bor sonuçlarının kontrol edilmesine, • Enstitü Komite Kararlarına uyularak proje ekibine Osman Ölmez, Durmuş Ali Kipritçi'nin eklenmesine, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	B/18/A9/P1301
Proje Başlığı	Farklı Azot Seviyelerinin Antepfıstığı Üretiminde Verim ve Bazı Kalite Parametrelerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Antepfıstığı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/GAZİANTEP
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Tuğba ŞİMŞEK
Yardımcı Araştırmacılar	Nilgün KALKANCI, Dr. Nevzat ASLAN, Dr. Kamil SARP KAYA, H. Cem BİLİM, Mehmet UZUN, Serkan KÖSETÜRK MEN, Yılmaz IŞIK, Doç. Dr. Ahmet DEMİRBAŞ, Prof. Dr. İzzet AÇAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2018-2023
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 80.000 TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Şanlıurfa lokasyonunda deneme yönetiminin mümkün olmaması sebebiyle projeden çıkarılmasına, • Toprak analiz sonuçlarında EC sonuçlarının kontrol edilmesine, • Denemede asıl etkinin görülmesini engellememesi için, toprak veya toprak analiz sonuçlarına göre eksikliği belirlenen bitki besin maddelerine yönelik gübrelemenin yapılmasına, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Verimliliği

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P04/10
Proje Başlığı	Gemlik Zeytin Çeşidinde Fertigasyon Programlarının Hazırlanması. Sofralık-Zeytin ve Zeytinyağı Bazı Kalite Parametrelerine Olan Etkisinin Belirlenmesi
Proje İngilizce Başlığı	The Preparation of Fertigation Programs in Gemlik Olive Variety and The Determination of Its Effects on Some Quality Parameters of Table Olive and Olive Oil
Projeyi Yürüten Kuruluş	Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/İZMİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Tülin PEKCAN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Hatice Sevim TURAN; Erol AYDOĞDU; Prof. Dr. Yasemin Senem KUKUL KURTTAŞ; Yrd. Doç. Dr. Mehmet Kamil MERİÇ; Dr. Aişe DELİBORAN; Hanife Sevgi TELLİ KARAMAN; Şenay YAMAN; Erkan SUSAMCI; Şahnur IRMAK; Mehmet HAKAN; İdris ÇILGIN; Prof. Dr. Habil ÇOLAKOĞLU (Proje Danışmanı)
Başlama - Bitiş Tarihleri	01/01/2015 - 31/12/2019
Projenin Toplam Bütçesi	2017: 50.000TL 2018: 30.000TL 2019: 10.000TL Toplam: 90.000TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Proje süresinin 1 yıl uzatılmasına, • Denemeden elde edilen ön verimlerin homojenlik testlerinin yapılmasına, kovaryans analizi yapıldıktan sonra düzeltilmiş verimler üzerinden istatistik analizlerinin yapılmasına, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/A/19/A9/P1/1437
Proje Başlığı	Fertigasyon Yöntemiyle Farklı Miktarlarda Uygulanan Azotun Mısır Bitkisinin (<i>Zea mays L. Indentata</i>) Verim ve Verim Parametreleri Üzerine Etkileri (Doktora)
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Nitrogen Applied on Different Yield and Yield Parameters of Corn Plant (<i>Zea mays L. Indentata</i>) by Fertigation Method
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ŞANLIURFA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Mehtap SARAÇOĞLU
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Abdullah ÖKTEM
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/06/2019 ile 31/12/2022 arası
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl: 42.000TL; 2. yıl: 32.000TL; Toplam: 74.000TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Birim yazılışlarının kontrol edilerek standart hale getirilmesine, • Deneme öncesi ve sonrası bitki-toprak analizlerinin kontrol edilmesine, • İstatistik analizlerinde aynı grupta yer alan uygulamaların birlikte değerlendirilmesine, • Tablolarda bitki su tüketim miktarları verilirken toprak nemi değerlerinin de verilerek değerlendirmeye alınmasına, • Toprak örneklerinin laterallerden belirli uzaklıkta ve sabit derinlikte standart bir şekilde alınmasına, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/20/A9/P1/1939
Proje Başlığı	Fertigasyonla Uygulanan Farklı Azot Seviyelerinin Sofralık İncirin (Ficus carica L.) Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü/YALOVA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Barış ALBAYRAK
Yardımcı Araştırmacılar	Mustafa BIYIKLI, Dr. Nesrin AKTEPE TANGU, Gülşah ÜĞLÜ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2020 - 31.12.2024
Projenin Toplam Bütçesi:	2020: 38.900TL; 2021: 33.100TL; 2022: 8.000TL; 2023: 9.500TL; 2024: 10.500TL; Toplam: 100.000TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. Yaprak ayası ve sapının mineral madde içeriğine ilişkin analizlerin ve tabloların gözden geçirilmesine, Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/05
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Balıkesir ve Çanakkale İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Plant Nutrition Status and Potential Toxic Element Contents of Balıkesir and Çanakkale regions Agricultural Soils, Preparation of Soil Data Base and Soil Maps
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ MANİSA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Özen MERKEN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Turcan TEKER, Akay ÜNAL, Dr. Oğuzhan SOLTEKİN, Dr. Fulya KUŞTUTAN, Esra ALBAZ, Dr. Selçuk KARABAT, Dr. Fadime ATEŞ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2017 – 31/12/2019 (36 ay)
Projenin Toplam Bütçesi	2017:100.000 TL 2018: 150.000 TL 2019: 50.000 TL Toplam: 300.000 TL
Karar: Toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. • Analizlerin devam etmesi sebebiyle proje süresinin 1 yıl uzatılmasına, 2021 yılı PDT' na Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/01
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Antalya ve Muğla İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANTALYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	E. Işıl DEMİRTAŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Nuri ARI, Dr. Cevdet F. ÖZKAN, Dr Filiz ÖKTÜREN ASRI Dr. Dilek GÜVEN, Ömer ÖZBEK, Murat ŞİMŞEK Prof Dr İbrahim YOKAŞ, Hakan YILDIZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017-2019
Projenin Toplam Bütçesi:	2017: 90.000 TL 2018: 30.000 TL 2019: 20.000 TL Toplam:140.000 TL
Karar: Toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. Dr. Mehmet KEÇECİ ve Nilgün KALKANCI'nın raportör olarak atanmasına, 2021PDT' na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/03
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Yozgat ve Sivas İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Plant Nutrition Status and Potential Toxic Element Contents of Yozgat and Sivas provinces Soils, Preparation of Soil Data Base and Soil Maps
Projeyi Yürüten Kuruluş	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitü Müdürlüğü/TOKAT
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Erhan ÖZER
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Nurhan MUTLU, Dr. Selma ÖZTEKİN, Murat BAL, A. Serhat EDİZER, Hakan AFACAN, Saadet TOSUNOĞLU, İlkey ÇOBAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017-2019
Projenin Toplam Bütçesi:	2017:100.000 TL 2018:200.000 TL 2019:180.000 TL Toplam:480.000 TL
Karar:	Toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. Dr. Nejat ÖZDENve E. Işıl DEMİRTAŞ'ın raportör olarak atanmasına, 2021PDT'na Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/13/A13/P07/01-04
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Konya, Karaman, Isparta, Burdur, Niğde, Aksaray İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KONYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Osman MÜCEVHER
Yardımcı Araştırmacılar	Necati ŞİMŞEKLİ; Kemal DUYAN; Feti KİRTİŞ; Salih BİTGİ; Ali İhsan YILDIRIM; Serap ULUTAŞ; Ebru ÇULHACI
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2013-31.12.2016
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam: 192.700 TL
Karar: Gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Proje süresinin 1 yıl uzatılmasına, • Eksik olan analizlerin tamamlanmasına, • Enstitü Komite Kararına uyularak proje ekibine Davut KURU ve AykutÇAĞLAR'ın eklenmesine, 2021 yılı PDT'na Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ)**AFA ADI** : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi**PROGRAM ADI** : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/06
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Afyonkarahisar, Denizli ve Uşak İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ISPARTA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Mesut ALTINDAL
Yardımcı Araştırmacılar	Murat CANSU, Bilal YALÇIN, Halit YILDIZ, Bahar TÜRKEİ, İrfan NAZLI, Evren ÜZÜMCÜ
Başlama - Bitiş Tarihleri	2016-2018
Projenin Toplam Bütçesi (TL)	2016: 300.000TL; 2017: 150.000TL; 2018: 100.000TL Toplam: 550.000TL
Karar: Toplu toplu sonuç raporu gruba sunulmuştur. Dr. Mehmet Ali GÜRBÜZ ve Dr. Nurhan MUTLU'nun raportör olarak atanmasına, 2021 yılı PDT'na Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/04
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Yalova, Bursa, Sakarya ve Kocaeli İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü/YALOVA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Mustafa BIYIKLI
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Barış ALBAYRAK, Dr. Erdiñ UYSAL, Gülşah ÜĞLÜ, Uğur CAYMAZ, Yalçın KAYA, Serkan GERAY
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2017-31/12/2019
Projenin Toplam Bütçesi:	2017:50.000 TL 2018: 150.000 TL 2019: 40.000 TL Toplam: 240.000 TL
Karar:	Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. • Proje süresinin 1 yıl uzatılmasına, • Enstitü Komite Kararına uyularak Özlem Bengü DAŞ KILIÇ'ın proje ekibinden çıkarılmasına, Mustafa BIYIKLI'nın proje yürütücüsü olmasına, • Eksik olan analizlerin tamamlanmasına, Projenin Toplu Sonuç Raporunun 2021 PDT'na getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P2/1638
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Kayseri, Nevşehir, Elazığ, Tunceli, Ardahan, Kars ve Iğdır İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Plant Nutrient and Potential Toxic Element Scope of Agricultural Soils of Kayseri, Nevşehir, Elazığ, Tunceli, Ardahan, Kars and Iğdır Provinces, Formation and Mapping of Database
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Mehmet KEÇECİ
Yardımcı Araştırmacılar	Celal KOCA, Vecihe İNCİRKUŞ, Ceren GÖRGİŞENFikret YILDIRIM, Veysi DİNÇEL, Uğur BAY, Ahmet SATILMIŞ, Okan ŞENGÜL
Başlama- Bitiş Tarihleri	2019-2020
Projenin Toplam Bütçesi:	2019:333.533 TL 2020:135.330 TL Toplam: 468.883 TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. - Sunum formatının TAGEM sunum formatına uygun şekilde düzenlenmesine, - Eksik olan örneklerin alınmasına ve analizlerin tamamlanmasına, 2021 yılı PDT'na Toplu Sonuç Raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/08
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Türkiye Toprakları Sayısal Veri Tabanının Oluşturulması, Haritalanması ve İzlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Turkey Soil Establishment of Digital Data Base, Mapping and Monitoring
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Mehmet KEÇECİ
Yardımcı Araştırmacılar	Tüm Enstitü Personeli
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014-2019
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl: 805.083 TL 2. yıl: 193.330 TL Toplam: 998.413 TL
Karar: Projenin gelişme raporu gruba sunulmuştur. Proje tüm alt projelerin verilerinin kapsamına alması nedeniyle, alt projeler tamamlanana kadar devam edeceğinden süresinin 1 yıl uzatılmasına, Projenin devamına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No:	TAGEM/TSKAD/13/A13/P04/1
Proje Başlığı	Orta Anadolu Bölgesinde Hayvansal Gübrelerin (Tavuk, Sığır, Koyun) Potansiyeli, Besin Maddesi İçerikleri ile Mineralizasyon Durumlarının Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Potential of Animal Manure (Chicken, Cattle, Sheep), Nutrient Content and Mineralization Status in Central Anatolia Region
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Hesna Özcan
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Derya Sürek, Dr. Mehmet Keçeci, Tuba Beşen, Gamze Depel, Murat Peker, Çağla Ateş, Emre Karmaz, Dr. Havva S. Şendemirci
Başlama- Bitiş Tarihleri	2013-2016
Projenin Toplam Bütçesi:	Toplam: 70.000 TL
Karar: Sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Proje başlığının “Hayvancılığın Yoğun Yapıldığı Bazı İllerde Hayvansal Gübre Potansiyeli, Besin Maddesi İçerikleri İle Olgunlaşma Durumlarının Belirlenmesi” olarak değiştirilmesine, - İnfiltrasyon denemesine ait analiz sonuçlarının rapora eklenmesine, - Hayvan sayılarının hangi tarihte belirlendiğinin raporda belirtilmesine, “Mineralize olmuş” yerine “olgunlaştırılmış” teriminin kullanılmasına, - Fazla yağış nedeniyle sulu şartlarda yapılan denemelerin değerlendirmeye alınmamasına, - Çalışma yapılan illerden elde edilen hayvansal gübre miktarlarının raporda belirtilmesine, - Enstitü Komite Kararlarına uyularak proje ekibinden Prof. Dr. Sadık USTA’nın çıkarılmasına, - NO₃ mineralizasyonu yerine NO₃konsantrasyonu ifadesinin kullanılmasına, - Değerlendirmelerin kontrole göre değil kimyasal gübreye göre yapılmasına, - Düzenlemelerin yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, - Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK’ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P03/03-01
Proje Başlığı	Biyokömür (Biochar) Uygulamasının Ekim Nöbeti Sistemindeki Bitkilerin Verimine ve Toprağın Bazı Fiziksel, Kimyasal ve Biyolojik Özelliklerine Etkisinin Belirlenmesi (Doktora)
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the effects of biochar application to yield of rotation plants some of soil physical, chemical and biological properties
Projeyi Yürüten Kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü/SAMSUN
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Murat BİROL
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Hikmet GÜNAL (Danışman)
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2015-31.12.2018
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 60.000 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. • Proje bulgularının sonuç kısmında daha net bir şekilde ifade edilmesine ve proje sonuçlarından öneriler geliştirilmesine, • Bitkisel ve hayvansal kaynaklı biyokömür sonuçlarının materyaller açısından da değerlendirilmesine, • Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, • Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P04/02
Proje Adı	Harran Ovası Koşullarında Azotlu Gübrenin Fertigasyon Yöntemi ile Uygulanmasının Pamuk Verim ve Gelişimi Üzerine Etkilerinin Saptanması
İngilizce Başlık	Determination of the effects of nitrogen fertilizer application by fertigation method on cotton yield and development under Harran plain conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-ŞANLIURFA
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	TAGEM
Proje Lideri	Nesibe Devrim ALMACA
Proje Yürütücüleri	Abdullah Suat NACAR; Cemil YETKİN; Müslüm COŞKUN; Hatice KARA
Başlama-Bitiş Tarihleri	2016-2018
Raporun Ait Olduğu Dönem	2019
Projenin Yıllara Göre Bütçesi	Toplam: 56.057 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. Proje sonuç raporunun ve lifletin uygun formatta hazırlanmasına, Sonuç Raporunun yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/13/A13/P04/12
Proje Başlığı	Topraksız Ortamda (Aerofonik ortamda) Antepfıstığı Fidanlarının Mineral Besin İhtiyacının Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Mineral Nutrient Needs of Pistachio Saplings in Soilless Media (Aerophonic)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Antepfıstığı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/GAZİANTEP
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Nevzat ASLAN
Yardımcı Araştırmacılar	Nilgün KALKANCI, Dr. Kamil SARPKAYA, Dr. Ajlan YILMAZ, Tuğba ŞİMŞEK.
Başlama- Bitiş Tarihleri	2013-2019
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 42.000 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, - Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Bitki Besleme

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P04/12
Proje Başlığı	Leonardit ve Şilempe Kaynaklı Organik Materyallerin Fidan Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the Effects of Leonardite and Vinasse Organic Materials on Sapling Development
Projeyi Yürüten Kuruluş	Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Eğirdir/ISPARTA
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Mesut ALTINDAL
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Kadir UÇGUN, Murat CANSU, Alamettin BAYAV, Süleyman AKOL
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2015-31.12.2017
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 50.000 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. • Uygulamalardan şilempe sonuçlarının çıkarılmasına ve proje ismi ile içeriğinin buna göre düzenlenmesine ve sadece leonarditin katı ve sıvı uygulamaları ile değerlendirme yapılmasına, • Elmaya ilişkin veri ve değerlendirmelere sonuç raporunda yer verilmemesine, • Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, • Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/16/A13/P03/01
Proje Başlığı	Jeotermal Kaynakların Yoğun Olduğu Bağ Alanlarında Bor Toksisitesi ve Toksisiteyi Azaltmaya Yönelik Yonca (<i>Medicago sativa</i> L.) Uygulamalarının Etkisi
Projenin İngilizce Başlığı	The Effect Of Alfalfa (<i>Medicago sativa</i> L.) Applications To Reduce Boron Toxicity And Toxicity In Vineyard Areas Where Geothermal Resources Exist
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/MANİSA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Fulya KUŞTUTAN
Yardımcı Araştırmacılar	Özen MERKEN, Dr. Fadime ATEŞ, Dr. Nurdan GÜNGÖR SAVAS, Prof. Dr. Ömer TERZİOĞLU
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2016 - 31/12/2018
Projenin Toplam Bütçesi:	2016: 14.500 TL 2017: 16.700 TL 2018: 18.900 TL Toplam 50.100 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. • Toprak analiz sonuçlarının verildiği çizelgelerdeki birimlerin gözden geçirilmesine, • Önsözün gözden geçirilmesine, • Toprakta bor sonuçlarının başlangıçtan itibaren yıllar boyunca gösterdiği değişimin yıllara göre düzenlenerek bir çizelgede sunulmasına, • Toprak, yaprak, asma, yonca bütün materyallerin bor analizlerinin bir grafik ya da tabloyla yıllar bazında izlenebilir ve daha iyi anlaşılır şekilde sunulmasına, • Hayvan yemi için bor sınır değerlerinin proje metnine eklenmesine ve tartışılmasına, • Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, • Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/07
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: İstanbul İli Tarım Topraklarının Veri Tabanının Hazırlanması ve Bazı Toprak Özelliklerinin Yersel Değişiminin Belirlenmesi (Doktora)
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Spatial Variability in Some Soil Characteristics of İstanbul Agricultural Soils and Constitution of Database
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KIRKLARELİ
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Emel KAYALI
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Öğr. Üyesi Orhan YÜKSEL
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2018
Projenin Toplam Bütçesi	2016: 47.000 TL 2017: 35.000 TL Toplam: 82.000 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, - Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No	TAGEM/TSAD/13/A13/PO7/01-02
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Ankara, Kırıkkale, Kırşehir, Kastamonu, Karabük, Düzce, Çankırı ve Bolu İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Plant Nutrient and Potential Toxic Element Scope of Agricultural Soils in Ankara, Kırıkkale, Kırşehir, Kastamonu, Karabük, Düzce, Çankırı and Bolu Provinces, Formation and Mapping of Database
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Mehmet KEÇECİ
Yardımcı Araştırmacılar	Vecihe İNCİRKUŞ, İlhan GÜNGÖR, Aydın ŞEN, Ceren GÖRGİŞEN, Mahmut Reşat SOBA, Uğur BAY, Çağla ATEŞ, Celal KOCA, Tülay TUNÇAY
Başlama- Bitiş Tarihleri	2013-2019
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 230.000 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur, - Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, - Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No	TAGEM/TSKAD/14/A13/P07/01-11
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Kahramanmaraş, Malatya ve Adıyaman İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Plant Nutrient and Potential Toxic Element Contents of Agricultural Soils of Kahramanmaraş, Malatya and Adıyaman Provinces, Formation and Mapping of Database
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KAHRAMANMARAŞ
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Cafer Hakan YILMAZ
Yardımcı Araştırmacılar	Halil AYTÖP; Hatice Mehtap ERAYMAN; Muhammet Raşit SÜNBÜL; Arş. Gör. Ömer Faruk DEMİR; Prof. Dr. Hüseyin DİKİCİ; Dr. Hakan YILDIZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2014 – 31.12.2016 (2 yıl uzatıldı)
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 250.000 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, - Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P02/02
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Bartın ve Zonguldak İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi Ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması Ve Haritalanması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Plant Nutrition Status and Potential Toxic Element Contents of Bartın and Zonguldak regions Agricultural Soils, Preparation of Soil Data Base and Soil Maps
Projeyi Yürüten Kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü/SAMSUN
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Betül BAYRAKLI
Yardımcı Araştırmacılar	Murat BİROL, Dr. Serkan İÇ, Emel KESİM, Dr. Elif ÖZTÜRK Aylin ERKOÇAK, Yusuf KOÇ, Dr. Mehmet AYDOĞAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.03.2016-31.12.2017
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 74.000 TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, - Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Toprak Sağlığı ve Toprak Bilgi Sistemi

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P07/01-12
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Türkiye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması Alt Proje: Diyarbakır, Batman ve Şırnak İlleri Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi, Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Plant Nutrient and Potential Toxic Element Scope of Agricultural Soils in Diyarbakır, Batman and Şırnak Provinces, Formation and Their Making Database And Mapping
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü/ DİYARBAKIR
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Uğur BİLGE
Yardımcı Araştırmacılar	Kudret BERAATOĞLU, Betül KOLAY, Özlem AVŞAR, Mehmet DÜZGÜN, Ramazan SELÇUK, Ramazan CEYLAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2015 -31/12/ 2019
Projenin Toplam Bütçesi	2015-80.000TL; 2016-20.000TL; 2017-20.000TL; Toplam:120.000TL
Karar: Projenin sonuç raporu gruba sunulmuştur. - Projede güvenlik nedeniyle toprak örnekleme ve analizleri yapılmayan illerin (Batman ve Şırnak)proje isminden ve içeriğinden çıkarılmasına, - Düzenlemeler yapılarak sonuç raporu ve uygun formatta lifletin hazırlanmasına, - Proje sonuç raporunun ve lifletin yayınlanması önerisi ile 2020 AYK'ne sunulmasına karar verilmiştir.	

GRUP KARARLARI

- Yeni teklif projelerde gerekçelerin daha iyi oluşturulması için konuya ilişkin ön çalışmanın yeterince yapılmasına,
- Yeni teklif projelerde raportör yorumlarına göre düzenlenmiş proje metninin PTS' ye yüklenmesine, sistem kapanmış olması durumunda grup mailine son halinin gönderilmesine,
- Proje sunumlarının proje ile ilgisi olmayan araştırmacılar tarafından sunulmamasına, Enstitü idarelerinin tedbirleri alarak, sunumların öncelikle projenin yürütücüsü ya da proje ekibinden bir araştırmacı tarafından yapılmasına,
- Tüm projelerde deneme alanlarında çalışılan element dışında diğer elementler açısından noksanlık söz konusu ise mutlaka beu eksikliklerin gübreleme ile giderilmesi,
- Proje metinlerinde terminolojide bütünlük sağlanması gerekmektedir. Birimlerin ve tanımlamaların uygun şekilde kullanılmasına,
- Raporlarda imla kurallarına uyuma özen gösterilmelidir. Latice isimlerin italik karakterde olmasına ve raporların imla kuralları ve formata uygun şekilde yazılmasına,
- Proje raporlarında özellikle verim değerlerinin sadece konu ortalaması olarak değil, tekerrürler bazında ve deneme desenine uygun formatta tablolarda verilmesine,
- Çizelgelerde yaprak analiz sonuçlarında gerekmiyorsa istatistik analiz yapılmamasına ve çizelge altlarına elementlerin yeterlilik sınır değerleri verilerek değerlendirilmesine,
- Sonuç raporlarında elde edilen verilerin iyi irdelenerek, projede hedeflenen amaca ulaşmak açısından neden sonuç çerçevesinde değerlendirilerek rapor ve ilgili sunumda net sonuç ve önerilerin verilmesine,
- Sonuç raporları için TAGEM tarafından gönderilecek örneğe göre PSUP ve lifletlerin anlaşılır şekilde hazırlanmasına,
- Tüm projelerde Enstitü Araştırma Komitesi'nde alınan kararların sunuda yer verilmesine karar verilmiştir.

ÖNERİ VE DİLEKLER

- Ülkemizdeki tarımsal faaliyetler ile ilgili mevcut sorunların çözümüne yönelik çalışmalara öncelik verilmesine özen gösterilmeli ve konu amaç ve gerekçe yeterince değerlendirilerek verilmelidir.
- Projeler hazırlanırken literatür araştırması özenli ve yeterli miktarda yapılmalıdır.

- Proje konusunun hangi amaç ve gerekçe ile yapılmak istendiği, hangi metotlarla çözüme ulaşılabileceğinin net bir şekilde verilmelidir.
- Sunumlarda fazla metin bulunmasından kaçınılmalı, izleyicilerin dikkatine yönelik görsel materyallerin daha ön planda olduğu sunumlar hazırlanmalıdır.
- Projelerde elde edilen verilerin değeriendirilebilmesine yönelik İstatistik kursunun yapılması talep edilmektedir.
- Fosfor alımı ve topraktaki konsantrasyonu fazla olan elementlerin azaltılmasına yönelik iyileştirme ve topraktaki fosforun çözünebilirliğini artırmaya yönelik çalışmalara yer verilmesi önerilmiştir.
- Halen çözüm bekleyen hümik asit analiz yöntemlerinin belirlenmesi sorunlarına yönelik çalışmaların devam etmesi gerekmektedir.
- Tüm projelerin tüm araştırmacılar tarafından okunarak gruba gelinmesi ve projelere katkıda bulunulması önem arz etmektedir.

2020 yılı Toprak Yönetimi ve Bitki Besleme Araştırmaları Çalışma Grubu Program Değerlendirme Toplantısı Grup Koordinatörü Dr. Kadriye KALINBACAK'ın kapanış konuşması ile tamamlanmıştır.

**TARIMSAL SULAMA VE ARAZİ ISLAHI
ARAŞTIRMALARIÇALIŞMA GRUBU**

PROJE DEĞERLENDİRME TUTANAĞI

DİVAN KURULU

**Başkan
Doç.Dr. Köksal AYDINŞAKİR**

**Başkan Yardımcısı
Dr. Ulviye ÇEBİ**

**Yazman
Ceren GÖRGİŞEN**

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Ülkesel Proje “Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması” Alt Proje : “GAP Bölgesi Harran Ovasında II. Ürün Mısır Yetiştiriciliğinde Yüzeyaltı Damla Sulama Yönteminde Su Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi”
Projenin İngilizce Başlığı	The Determination of Water Use Efficiency in Sub-Surface Drip Irrigation Method in Maize Product Growing
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-ŞANLIURFA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	-
Proje Yürütücüsü	Dr. Meral ANLAĞAN TAŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Abdullah Suat NACAR, Dr. Veli DEĞİRMENCİ, Saddam KALKAN, M.Sami NACAR, Ertan KAPLAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2021-2023
Projenin Toplam Bütçesi	2020 TL 2021: 43 000 TL 2022: 18 000 TL 2023: 14 000 TL 2024TL Toplam 75 000 TL
KARARLAR: - İklim ve toprak analizlerinin çizelgeler halinde verilmesine - Proje metnine ekonomik analizin eklenmesine - Sulama suyu uygulamalarının net olarak yazılmasına (60 cm elverişli su tutma kapasitesinin %30 u tüketildiğinde sulamaların yapılması ve diğer konuların ayarlanmasına) ve hesaplamada örtü yüzdesinin açıklanmasına (en pik dönemde %70 alınması) - Can suyu sulamasının hangi sistemle yapılacağını açıklanmasına - Toprak nem sensörlerinin yerleştirme yerlerinin net olarak açıklanmasına (damlaticıdan 10 cm uzağa) - Proje bitiş tarihlerinin düzenlenmesine - İlk ürün olarak ekilecek bitkinin açıklanmasına - Bütçenin yeniden gözden geçirilmesine ve 4. kademe ayrıntılı bir şekilde verilmesine - Taban suyu gözlemlerinin yapılmasına - Proje İngilizce başlığının Türkçe başlığa uygun olarak çevrilmesine - Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Farklı Sulama Düzeylerinin Bornova Misketi ve Foça Karası Üzüm Çeşitlerinde Verim ve Kalite Üzerine Etkisinin Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation of the Effect of Different Irrigation Levels on Yield and Quality of 'Bornova Misket' and 'Foça Karası'
Projeyi Yürüten Kuruluş	Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Adnan Menderes Üniversitesi
Proje Yürütücüsü	Pınar DOĞAN
Yardımcı Araştırmacılar	Akay ÜNAL, Dr. R. Oğuzhan SOLTEKİN, Dr. Turcan TEKER, Dr. Şener UYSAL, Dr. Ali GÜLER, Ahmet CANDEMİR, Dr. Nurdan GÜNGÖR SAVAŞ, Murat YILDIZ, Doç. Dr. Selin AKÇAY
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2021 – 31.12.2025
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 45 000 TL 2022: 50 000 TL 2023: 50 000 TL 2024: 80 000 TL 2025: 95 000 TL Toplam: 320 000 TL

KARARLAR:

- Toprak ve sulama suyu analizlerinin detaylı olarak verilmesine,
- Tarımsal üretim değerlerinin ayrıntılı verilmesine
- Yağışa dayalı konunun eklenmesine
- Deneme desenin tesadüf bloklarında olacak şekilde ayarlanmasına ve konuların tesadüfi olarak dağıtılmasına,
- Gübreleme programının ayrıntılı belirtilmesine
- İlk tesis yılından itibaren gelişme dönemlerinde etkili kök derinliğine bağlı olarak sulamaların yapılmasına
- S1 ve S4 konularının yer değiştirilmesine
- Islatma alanı yüzdesinin ayrıntılı olarak verilmesine
- Proje isminin değiştirilmesine
- Amacı ve gerekçesinden literatür bilgilerinin çıkarılmasına
- Derine sızmanın detaylı açıklanmasına
- Bütçenin detaylı olarak verilmesine
- Proje tarihinin gözden geçirilmesine
- Projeye ana proje başlığının eklenmesine
- Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına
-

Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Gelişme Dönemlerine Göre Farklı Sulama Düzeyleri ile Sulanan Antepfıstığının Sulama Programının Oluşturulması (Doktora Tezi)
Projenin İngilizce Başlığı	Creation of Irrigation Program of Pistachio Irrigated with Different Irrigation Levels According to Development Periods.
Projeyi Yürüten Kuruluş	Antepfıstığı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Serkan KÖSETÜRKMEN
Yardımcı Araştırmacılar	Danışman: Prof. Dr. Berkant ÖDEMİŞ
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2021 - 31.12.2023
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 28.500TL, 2022:24.750TL, 2023:13750TL

KARARLAR:

- Tuz içeriğinin% olarak değil, dS/m şeklinde verilmesine ve analiz değerlerinin kontrol edilmesine
- Gövde taç hacmi ve verim ilişkilerinin projeye eklenmesine
- Denemenin Enstitü arazisinde yürütülmesine
- Geçmiş 2 yıllık ön verimlerin analizinin yapılmasına ve uygunsa konulu sulama uygulamalarına 2021 yılında başlanmasına
- Tarımsal üretim verilerinin ayrıntılı olarak verilmesine
- Sulama suyu eşitliklerinin projede ayrıntılı olarak verilmesine ve ıslatma oranının açıklanmasına
- Gübreleme programının belirtilmesine,
- Bütçenin gözden geçirilmesine,
- PSUP'un detaylandırılmasına
- Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına

Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk

Proje No	
Proje Başlığı	Beytepe Göleti Su Kalitesinin Belirlenmesi ve Sürdürülebilir Kullanımının Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Water Quality of Beytepe Pond and Researching of Sustainable Use
Projeyi Yürüten Kuruluş	Türkiye Milli Botanik Bahçesi Müdürlüğü /ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Fatma ÖZKAY
Yardımcı Araştırmacılar	Mustafa Suat İNAN, Hakan ÖZKANDAN, Prof. Dr. A. Çağlan GÜNAL, Doç. Dr. İsmail TAŞ Prof. Dr. Sedat YERLİ
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2021-31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi	2021:100.000 TL 2022: 12.500 TL Toplam: 112.500 TL

KARARLAR:

- Etkin Mikroorganizma ile ilgili literatür kısmının detaylandırılmasına,
- Göleti besleyen tüm kirletici kaynakların belirlenmesine
- Materyal ve Metot kısmının detaylandırılmasına
- Gölet suyunun güncel durumu ile ilgili bilgilerin toplanmasına
- Analiz yöntemlerinin ayrıntılı olarak belirtilmesine
- Kullanılacak akvaryumun boyutlarının büyütülerek akvaryum tabanında kullanılacak sedimentin eklenmesine,
- Proje başlığından sürdürülebilir kullanımının çıkarılarak düzenlenmesine,
- TGSKMAE proje ortağı olarak projeye dahil edilmesine,
- Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına

Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Sulama Suyu Kalitesi Ve Tuzluluk

Proje No	
Proje Başlığı	Ankara İli Sulama Suyu Kalitesinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Irrigation Water Quality in Ankara Province
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Dr. Pınar BAHÇECİ ALSAN
Yardımcı Araştırmacılar	Nuray Güneş, Dr Aysel Muhsine AĞAR, Kadri AVAĞ, Rohat GÜLTEKİN, Ceren GÖRGİŞEN, Tuğba YETER, Oğuz DEMİRKİRAN, Vecihe İNCİRKUŞ, Emre KARMAZ, Dr.Tülay TUNÇAY, Eser BORA, Dr. Kevser KARAGÖZ SEZER, Nahide Narin ÖĞEN, Erol Gürkan IŞIN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2021- 31.12.2024
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 158.000 TL 2022:83.000 TL 2023: 83.000TL2024: 3.000 TL Toplam 327.000 TL

KARARLAR:

- DSİ ile görüşülerek örnekleme noktalarının tekerrüründen kaçınılmasına
- Akarsularda örneklemlerin hangi noktalardan alınacağı açıklanmasına
- Kirletici noktaların belirlenmesine
- Haritalama kısmının materyal ve metot kısmında detaylı olarak belirtilmesine
- Bütçe kısmının gözden geçirilmesine
- Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına

Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI :Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Şanlıurfa Koşullarında Damla Sulama ile Farklı Lateral Genişliklerinde Bazı Kısıntı Oranlarında Buğday Verimi ve Su Tasarrufunun Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of Wheat Yield and Water Savings at Different Lateral Widths and Restrictions by Drip Irrigation in GAP Harran Plain Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAPTAEM
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Dr. Veli DEĞİRMENCİ
Yardımcı Araştırmacılar	Meral ANLAĞAN TAŞ, A. Suat NACAR, M.SAMİ NACAR Akın ÜN, Saddam KALKAN, Ertan KAPLAN M. Serdar POLAT
Başlama-Bitiş Tarihleri	2021-2024
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 37.253 2022: 16.800 2023: 16.800 Toplam: 70.853TL
KARARLAR: - 2014 yılı Grup kararları gereği PRD çalışmalarının sıraya ekilen bitkilerde yürütülmesi kararına uyularak ve - Daha önce bölgede konu ile yapılan çalışmaların var olması sebebiyle Projenin reddine ve proje teklifinin AYK'ya sunulmamasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	II. Ürün Mısır Yetiştiriciliğinde Sulama Otomasyonunun Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Improvement of Irrigation Automation System and Determination of Its Efficiency in Second Product Corn Breeding
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAPTAEM
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Akın ÜN
Yardımcı Araştırmacılar	Ertan KAPLAN, Saddam KALKAN, Mehmet Sami NACAR, A. Suat NACAR, Veli DEĞİRMENCİ, Ahmet ÇIKMAN, Nesibe Devrim ALMACA, Mustafa GERGER, Tali MUNİS
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2021 – 31.12.2024
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 133.000 TL 2022: 28.500 TL 2023: 16.500 TL 2024: 13.000 TL Toplam 191.000 TL
KARARLAR: - Otomasyonda kullanılacak Class A Pan ile ilgili ayrıntılı araştırma yapılmasına, - İnfrared termometrelerin2 yönlü çalışılacak şekilde seçilmesine, - Toprak analizlerindeki hacim ağırlığı değerlerinin gözden geçirilmesine, - Bitki fizyolojisi konusunda uzman bir araştırmacının projeye eklenmesine, - Deneme deseninin açıklanmasına, - Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Referans Evapotranspirasyonu Hesaplayan İklim İstasyonu Tabanlı Sulama Otomasyon Sisteminin Geliştirilmesi ve Farklı Sulama Düzeylerinin Kayısı Yetiştiriciliğinde Bitki Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Development of Climate Station Based Irrigation Automation System Calculating Reference Evapotranspiration and Determination of the Effects of Different Irrigation Levels on Plant Growth in Apricot Cultivation
Projeyi Yürüten Kuruluş	Kayısı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Malatya
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Özgür KARAKUŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Yahya ALTUNTAŞ, Mehmet ÇALIŞKAN, Sezai ŞAHİN Prof. Dr. Cafer GENÇOĞLAN,
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2021 -31/12/2024
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 187.000TL 2022: 111.000TL 2023: 43.000TL2024: 46.000TL Toplam: 387.000TL

KARARLAR:

- Toprak, iklim ve sulama suyu özelliklerinin çizelgeler halinde verilmesine
- YSP ölçümlerinin 15 günde bir olacak şekilde yapılmasına
- İlk sulamalara bitkinin fenolojik dönemine göre başlanmasına ve eşit su verilmesine
- Konulu sulama uygulamalarının başlangıcında TK'ya getirilmeden başlamasına
- Proje süresinin 5yıl olarak düzenlenmesine
- Toprak nem sensörlerinin detaylandırılmasına
- Sulama suyu hesabının gözden geçirilmesine
- Fidanlara uygulanacak gübreleme programının verilmesine
- Proje başlığının” İklim istasyonu tabanlı otomasyon sistemleriyle uygulanan farklı düzeylerdeki sulama suyu miktarına myrobolan 29-c anacı üzerine aşılınmış hacihaliloğlu kayısı fidanlarının tepkisinin belirlenmesi olarak değiştirilmesine,
- Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına

Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Domateste (<i>Lycopersicon esculentum</i>) Malç Uygulamalarının Su Stresi Koşullarında Verim, Kalite ve Stres Parametreleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of The Effect of Malch Applications on Tomatoes (<i>Lycopersicon esculentum</i>) Yield, Quality and Stress Parameters Under Water Stress Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	-
Proje Yürütücüsü	Yavuz Fatih FİDANTEMİZ
Yardımcı Araştırmacılar	Demet UYGAN, Şule SARIÇAM KÖKPINAR Dr. Nurten LÖKOĞLU, Süleyman OKŞİT Dr. Yaşar KARADUMAN, Arzu AKIN Ercan YÜCEL, Dr. Özgür ATEŞ Adnan CENGİZ, Gonca Karaca BİLGİN Prof. Dr. Yusuf Ersoy YILDIRIM (Danışman)
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2021-31/12/2023
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 99.000 TL 2022: 36.750 TL Toplam: 135.750 TL

KARARLAR:

- Sulama suyu hesabında örtü yüzdesinin eklenmesine ve örtü yüzdesinin %70'de sınırlandırılmasına
- Literatür özetinde düzeltmelerin yapılmasına
- Sensörlerin 15-30-45-60 cm derinliğine yerleştirilmesine
- Etkili kök derinliğinin 60 cm olarak alınmasına
- Sulama suyu analizlerinin yeniden gözden geçirilmesine
- Gelişme parametreleri yerine kalite parametreleri ifadesinin kullanılmasına
- Ana konuların sulama, alt konuların malç uygulamaları olacak şekilde denemenin dizayn edilmesine

Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Şanlıurfa Koşullarında Yetiştirilen Hicaz Nar Çeşidinde Kısıntılı Sulamanın Verim ve Bazı Kalite Parametreleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of The Effect of Restricted Water Conditions on Yield and Some Quality Parameters of Hicaz Pomegranate Variety in Şanlıurfa Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAPTAEM
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Ertan KAPLAN
Yardımcı Araştırmacılar	Akın ÜN, Saddam KALKAN, Mehmet Sami NACAR, Abdullah Suat NACAR, Dr. Meral ANLAĞAN TAŞ, Dr. Veli DEĞİRMENCİ, Sibel SÖYLEMEZ, Abdullah ŞAKAK, İlyas RAT, Tali MUNİS
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2021-01/01/2025
Projenin Toplam Bütçesi	2021: 90.500 TL 2022: 15.500 TL 2023: 15.500 TL 2024: 15.500 TL 2025: 15.500 TL Toplam: 151.000TL

KARARLAR:

- Toprağın hacim ağırlığı değerlerinin gözden geçirilmesine
- Sulama suyu analizinin projeye eklenmesine
- Proje isminin “Şanlıurfa Koşullarında Yetiştirilen Narda Kısıntılı Sulamanın Verim ve Bazı Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi” olarak değiştirilmesine
- Gübreleme programının detaylandırılmasına
- Damlama sulama ifadesi yerine Damla sulama ifadesinin kullanılmasına
- Morfolojik ölçümlerin projeye eklenmesine
- 3 yıl boyunca bitkilere damla sulama ile eşit oranda su uygulamaları yapılarak ön verim değerlerinin alınmasına
- Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına

Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir

YENİ TEKLİF PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Ankara Koşullarında M9 Anaçlı Jeromine Elma Çeşidinin Sulama Programının Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	The Determination of Irrigation Programme of Apple Species (M9 Jeromine) in Ankara Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Yakup KÖŞKER
Yardımcı Araştırmacılar	Kadri AVAĞ, Gonca KARACABİLGİN, Doç. Dr. Aynur ÖZBAHÇE, Tuğba YETER, Yasemin DEMİR, Doç. Dr Cenk KÜÇÜKYUMUK, Halit YILDIZ, Turgay SEYMEN, Dr. Şerif ÖZONGUN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2020 - 31.12.2021
Projenin Toplam Bütçesi	2020.....TL 2021:.....TL ToplamTL
KARARLAR: - Proje II. Dilimine girmiştir. - Proje süresinin 5yıl olarak düzenlenmesine - Projenin ikinci 5 yılı için bütçe oluşturulmasına - Projenin yazımında Tarımsal Araştırma Yönetimi Talimatına uyulmasına Önerilen değişiklikler doğrultusunda proje teklifinin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje Başlığı	İnsansız Hava Aracı (İHA) Kullanılarak Farklı Su Düzeylerinin Mısır Bitkisinin Verim, Morfolojik ve Fizyolojik Özelliklerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Teklif Eden Kuruluş	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Erdemli/MERSİN
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	K.S.Ü. Orman Fakùltesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü, K.S.Ü. Ziraat Fakùltesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü
Proje Yürütücüsü	Ziraat Yük. Müh. Engin GÖNEN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Yeşim BOZKURT ÇOLAK, Zir. Yük. Müh. Mete ÖZFİDANER, Zir. Yük. Müh. Alper BAYDAR, Zir. Yük. Müh. Gülşen DURAKTEKİN, Zir. Yük. Müh. Orhan KARA, Zir. Yük. Müh. Mehmet YILDIZ, Doç. Dr. Hakan OĞUZ, Prof. Dr. Çağatay TANRIVERDİ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2020-31/12/2022
Proje Toplam Bütçesi:	2020:93.150TL 2021:6.500 TL
KARARLAR: - 2020 yılı projenin 1. yılıdır. Dolar kurundaki artış sebebiyle bütçede artış talep edilmektedir.	

DEVAM EDEN PROJELER(GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	
Proje Başlığı	Güdümlü Proje: Havza Bazlı Optimum Bitki Deseni ile Su İhtiyacının Teknik ve Ekonomik Açından Değerlendirilmesi (HABİTAD) Alt Proje: Akdeniz Havzasında Optimum Bitki Deseni ve Sulama Suyu İhtiyaçlarının Belirlenerek, Stratejik ve Politik Karar Destek Araçlarının Oluşturulması (BAKAROL)
Projeyi Yürüten Kuruluş	BATEM
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Doç. Dr. Köksal AYDİNŞAKİR
Yardımcı Araştırmacılar	Nazmi DİNÇ, Ömer ÖZBEK, Filiz KARA, Tuğba BEŞEN, Doç. Dr. Cenk KÜÇÜKYUMUK, Halit YILDIZ, Süleyman ŞEN, Ceren GÖRGİŞEN, Belgin SIRLI, Ercan SOYDİNÇ, Hakan Utku GÖLGEN, Nuray ÇİTE, Galip GENCER, Mustafa KATIRLI, Rukiye KARATEKE, Bayram Ali SEVİNÇ, Bülent ALBAYRAK, Mevlüt ÖZDEMİR, İbrahim KILIÇ, Aylin ŞİMŞEK, Bayram ERKAN, Ahmet KOÇAK, Ulaş GÜRBÜZ, Mustafa IŞILDAR, Osman TAÇKIN, Adem YAVUZ, Hasip KILINÇ, Yalçın ÇINAR, Mehmet Ali BAHAR, Aktan Güney KARAKAYA, Tuba SÖĞÜT ÜNLÜ, Hüseyin BASAN, Nebiha SANCAK, Sami KARAGÖZ, Soner ALP, Zeynep ÇETİNKAYA, Ali İLGİN, Emel GÜRER, Duygu ÇÖPOĞLU, Feriştah ZENCİR, Tuncay KALLEM, Yıldırım GÜNDOĞDU, Tarık ÇALI, Miyase İVGİN, Gülden MUTLU, Dr. Mustafa YUR, Nafia YURGUN, Övgü Özge İNCE, Aysun GEDİK, Cüneyt DURAK, Yücel DEMİRCAN, Gülçin BALCI
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.06.2019-31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi:	1.000.000 TL
KARARLAR: - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI :Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI :Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk

Proje No	
Proje Başlığı	Güdümlü Proje: Havza Bazlı Optimum Bitki Deseni ile Su İhtiyacının Teknik ve Ekonomik Açısından Değerlendirilmesi Alt Proje: Batı Akdeniz Havzası Eşen Çayı Su Kalitesinin Belirlenmesi ve Tarımsal Sulama Açısından Değerlendirilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM, , SYGM, TZOB (Seydikemer/Muğla)
Proje Yürütücüsü	Perihan TARI AKAP
Yardımcı Araştırmacılar	Şener ÖZÇELİK, Mehmet GÜNDÜZ, Ümit ALKAN, Süleyman ŞEN, Hesna PAMİRALAN, Doç.Dr.Köksal AYDINŞAKİR, Nazmi DİNÇ, Mehmet Ali TURAN, Gonca KARACA BİLGİN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2020 - 31/12/2021
Projenin Toplam Bütçesi	
KARARLAR: - Projeye SYGM den bir uzmanın eklenmesine, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P3/888
Proje Başlığı	Fusariumlu Alanlarda Farklı Anaçlara Aşılı Kavun Yetiştiriciliğinde Stres Koşullarına Dayanıklılık, Verim ve Kalite Üzerine Su Stresi Uygulamalarının Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (TGSKMAE)
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM)
Proje Yürütücüsü	Doç. Dr. Aynur ÖZBAHÇE
Yardımcı Araştırmacılar	Yakup KÖŞKER, Rohat GÜLTEKİN, Ceren GÖRGİŞEN, Kadri AVAĞ, Dr. Yasemin DEMİR, Doç. Dr. Seral YÜCEL
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2019 – 31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 59.570 TL 2. yıl: 51.300 TL Toplam 110.870 TL

KARARLAR:

- Yaprak alan indeksi (YAI) ve bitki kuru ağırlık ölçümlerinin projeden çıkartılmasına,
- Klorofil içeriği, stoma iletkenliği, yaprak su potansiyeli (YSP) ölçümlerinin projeye eklenmesine,
- Proje ekibine Rohat GÜLTEKİN'in eklenmesine, Proje ekibinden M. Hilmi SEÇMEN, Gonca KARACA BİLGİN ve Ayşegül ÇOLAK ATEŞ'in çıkarılmasına,
- Proje ekibinin Yakup KÖŞKER, Rohat GÜLTEKİN, Ceren GÖRGİŞEN, Kadri AVAĞ, Dr. Yasemin DEMİR ve Doç. Dr. Seral YÜCEL olarak düzenlenmesine,
- Geçmiş yıllar çalışmalarının gelişme raporunda verilmesine,
- Verim ve klorofil ilişkilerinin regresyon katsayılarının kontrol edilmesine,
- pH içeriği ifadesinin düzeltilmesine,
- İstatistik analiz tablosunun gözden geçirilmesine,
- ET tablosuna, eşitlikteki parametrelerin eklenmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Yalova Koşullarında Genç Dönemde Kivinin(<i>Actinidia deliciosa</i> cv. Hayward)Bitki Su Tüketiminin Belirlenmesi ve Sulamanın Vejetatif Gelişme Üzerine Etkileri
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü, YALOVA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM)
Proje Yürütücüsü	Dr. Arzu GÜNDÜZ
Yardımcı Araştırmacılar	Uğur CAYMAZ, Dr. Kemal A. KAHRAMAN, Dr. Erdiñ UYSAL, Abdùlbaki ŞEN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2019 - 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi	2019: 80.000 TL 2020: 7.500 TL 2021: 7.500 TL 2022: 5.000 TL Toplam: 100.000TL

KARARLAR:

- Fidan gelişimindeki farklılıklar nedeniyle projenin 2. yılında da tüm konulara eşit su verilmeye devam edilmesine,
- "Su tutma kapasitesinin %30'u tüketildiğinde" ibaresinin "Tarla kapasitesi ve solma noktası arasındaki elverişli suyun %40'ı tüketildiğinde sulama yapılması" olarak değiştirilmesine,
- Sulama suyu analizlerinin gözden geçirilmesine
- Toprak nem grafiğinin gözden geçirilmesine,
- Analiz birimlerinin gözden geçirilmesine,
- AFA başlığının düzeltilmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/G/19/A9/P3/01-1
Proje Başlığı	Güdümlü Proje: Çeltikte Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması Alt Proje: Trakya Koşullarında Çeltik Yetiştiriciliğinde Yüzeyaltı ve Yüzeyüstü Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü / Kırklareli
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü Zirai Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - Bornova
Proje Yürütücüsü	Dr. Ülviye ÇEBİ
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Selçuk ÖZER, Ozan ÖZTÜRK, Dr. Başak AYDIN, Dr. Bülent TUNA, Dr. Yıldız SOKAT
Başlama-Bitiş Tarihleri	2019-2020
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 71.000 TL 2. yıl: 29.000 TL Toplam 100.000 TL
KARARLAR: - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne,projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/G/19/A9/P3/01-3
Proje Başlığı	Güdümlü Proje: Çeltikte Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması Alt Proje: Tarsus Koşullarında Çeltikte Yüzeyaltı ve Yüzeyüstü Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü-MERSİN
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Yeşim BOZKURT ÇOLAK
Yardımcı Araştırmacılar	Engin GÖNEN, Mete ÖZFİDANER, Gülşen DURAKTEKİN, Alper BAYDAR, Mehmet YILDIZ, Kadir KUŞVURAN, Havva AKÇA, Günsu ATAĞ, Dr. Serdar EYMİRLİ
Başlama-Bitiş Tarihleri	2019-2020
Projenin Toplam Bütçesi	2019:71.000 TL 2020: 29.000TL
KARARLAR: - Günsu ALTINDİŞLİ ATAĞ'ın projeye dahil edilmesine, - Projenin Güdümlü proje olması nedeniyle Enstitünün önerdiği I75 sulama konusunun projeye dahil edilmesi isteminin reddine, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne, projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	TAGEM/TSKAD/G/19/A9/P3/01-4
Proje Başlığı	Güdümlü Proje: Çeltikte Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması Alt Proje: Bafra Ovası Koşullarında Çeltikte Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Mehmet TAŞAN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Aslıhan CANTÜRK, Demet YILDIRIM, Murat BİROL, Nagehan ÇİL TURGUT, Dr. Sevda TAŞAN, Doç. Dr. Hakan ARSLAN, Prof. Dr. Bilal CEMEK, Dr. Rasim ÜNAN, Melih ENGİNSU
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2019-31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 50.000 TL 2. yıl: 20.000 TL TOPLAM:70.000 TL
KARARLAR: - Varyans analiz tablolarının eklenmesine, - İstatistiksel analizlerde harflendirmelerin yeniden gözden geçirilmesine, - Tarımsal işlemler ve uygulamaların gelişme raporuna eklenmesine, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne, projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması**

Proje No	TAGEM/TSKAD/G/19/A9/P3/01-2
Proje Başlığı	Güdümlü Proje: Çeltikte Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması Alt Proje: Menemen Ovası Koşullarında Çeltikte Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Perihan Tarı AKAP
Yardımcı Araştırmacılar	Mehmet GÜNDÜZ, Şener ÖZÇELİK, Sinan ARAS, Süleyman ŞEN, Serap SUTAY
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2019-31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl:30.000 TL 2. yıl:30.000 TL Toplam 60.000 TL
KARARLAR: - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne, projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/A/19/A9/P3/1068
Proje Başlığı	Yüzeyaltı Damla Sulama Yönetiminde Uygun Lateral Derinliğini Belirleyerek, Hydrus Simülasyon Modeli ile Test Edilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Filiz KARA
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Bilal CEMEK (Danışman)
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2019 - 31/12/2019
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 143.000 TL 2. yıl: 7.000 TL Toplam 150.000TL

KARARLAR:

- Gelişme raporundaki Şekil 1.9'un gözden geçirilmesine,
- İstatistik analizlerin eklenmesine,
- Model çıktı görüntülerine başlık eklenmesine,
- Ek bütçenin projeye eklenmesine,
- Tarımsal işlemler ve uygulama tablosunun eklenmesine,
- Elde edilen sonuçlar ile model çıktıları arasındaki ilişkinin verilmesine,
- Sulama sayıları ve miktarlarının tablolar halinde verilmesine
- Sulama suyu miktarlarının gözden geçirilmesine,
- Bitki su tüketimi hesabında I,R ve ΔS değerlerinin ayrıntılı olarak verilmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne,projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI :Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P4/869
Proje Başlığı	Farklı Konsantrasyonlarda Sülfat İçeren Sularda En Uygun Sülfat Analiz Yöntemlerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/Ankara
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Nuray GÜNEŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Ahsen ERTEM, Dr. Pınar BAHÇECİ ALSAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2019 ile 31/12/2020 arası
Projenin Toplam Bütçesi	2019:19.000 TL 2020:12.000 TL Toplam:31.000...TL

KARARLAR:

- Projede şekilsel düzeltmelerin yapılmasına,
- Kurum değişikliği nedeniyle A. Sinan ÇALIŞKAN'ın proje ekibinden çıkartılmasına,
- Proje ekibine Dr. Pınar BAHÇECİ ALSAN'ın eklenmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/E/19/A9/P3/1204
Proje Başlığı	İncir Yetiştiriciliğinde Verim ve Kalitenin Arttırılmasına Yönelik Çalışmalar Alt Proje: Bursa Siyahı (Dürdane) İncirinde Farklı Su Düzeylerinin Verim ve Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri
Projeyi Yürüten Kuruluş	İncir Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Adnan Menderes Üniversitesi Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Demet MUTLU
Yardımcı Araştırmacılar	Mehmet Ali KARGICAK, Esmâ AKKUŞ ARSLAN, Dr. Birgül ERTAN, Dr. Sunay DAĞ, Duygu ÇITAK BİROL, H. Ahmet AKDEMİR, Pınar DOĞAN (BAEM/ Manisa), Sinan ARAS (UTAEM), Doç. Dr. Selin AKÇAY (ADÜ)
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2019 – 31.12.2021
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 20 000 TL 2. Yıl: 20 000 TL 3.yıl: 10 000 TL Toplam: 50 000 TL

KARARLAR:

- Proj lideri Pınar DOĞAN'ın tayini sebebi ile Demet MUTLU'nun proje lideri olmasına,
- Proje ekibinin Mehmet Ali KARGICAK, Esmâ AKKUŞ ARSLAN, Dr. Birgül ERTAN, Dr. Sunay DAĞ, Duygu ÇITAK BİROL, H. Ahmet AKDEMİR, Pınar DOĞAN (BAEM/ Manisa) Sinan ARAS (UTAEM), Doç. Dr. Selin AKÇAY (Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi) olarak düzenlenmesine,
- 2019 yılı gelişme raporu verilerinin değerlendirilmemesine ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P3/401
Proje Başlığı	Çarşamba Ovası Şeftali ve Armut Yetiştiriciliği için En Uygun Sulama Programının Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Demet YILDIRIM
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Aslıhan CANTÜRK, Dr. Mehmet TAŞAN, Dr. Mehmet AYDOĞAN, Dr. İdris MACİT, Prof. Dr. Bilal CEMEK
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2018-31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 73.000 TL 2. yıl: 12.500 TL 3.yıl: 31.500 TL 4. yıl: 12.500 TL 5. Yıl: 12.500 TL Toplam: 142.000 TL

KARARLAR:

- Toprak neminin hangi yöntem & aletle takip edileceğinin projeye eklenmesine
- Deneme deseninin projeye eklenmesine,
- Şeftali ve armut projesinin iki ayrı proje şeklinde yürütülmesine
- Sert çekirdekli lere uygulanan sulama programının Armut için uygulanmaması,
- Armut için sulama programının oluşturularak 2021 PDTye getirilmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P4/1225
Proje Başlığı	Kapalı Drenaj Sistemlerinde Kullanılan Bazı Boru Zarf Kombinasyonlarının Etkinliğinin Belirlenmesi (Aşağı Seyhan Ovası Örneği)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitü Müdürlüğü-Adana
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Volkan ÇATALKAYA
Yardımcı Araştırmacılar	Nigar ANĞIN, İpek ÖZENÇ, H.Hafize EYÜBOĞLU, Cahit KARAKAŞ, Arif KANBER, Prof.Dr.Yıldırım KUMOVA
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2019 - 31/12/2023
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam:400.000TL

KARARLAR:

- Proje danışmanı Prof.Dr. Yıldırım Kumova'nın projeden çıkartılarak yerine Prof.Dr. Mahmut Çetin'in, Dr. Yusuf TÜLÜN ve Ümit ALKAN'ın projeye dahil edilmesine,
- Arif KANBER'in projeden çıkarılmasına,
- Projede uygulanan jeotekstil zarf malzemesinden farklı olarak üretilen ikinci bir jeotekstil zarf malzemesinin 3. konu olarak projeye eklenmesine,
- Ekonomik analizin projeye eklenmesine,
- Sarsak makinesi ve elek, ıslak eleme makinesi, hidrometre seti, likit limit ve plastik limit test aletleri ve telekomünikasyon giderlerinin projeye eklenerek ihtiyaçlar doğrultusunda bütçenin arttırılmasına
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk**

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P3/515
Proje Başlığı	Farklı Dren-Zarf Malzemesi Kombinasyonlarının Sedimentasyon ve Akış Performanslarının Laboratuvar Koşullarında Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü, Menemen/İzmir
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü, Hidroluis Drenaj Boru Sis. San. ve Tic. Ltd. Şti., Ege Üniversitesi
Proje Yürütücüsü	Ümit ALKAN
Yardımcı Araştırmacılar	Süleyman ŞEN Sinan ARAS Şuayip YÜZBAŞI Perihan TARI AKAP Zübeyde ALBAYRAM DOĞAN, Nalan RAHMANOĞLU Prof. Dr. Şerafettin AŞIK
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2018-31/12/2019
Projenin Toplam Bütçesi	2018: 24.000 TL, 2019: 13.250 TL TOPLAM= 37.250 TL (TAGEM)

KARARLAR:

- Proje gelişme raporu üzerinde gösterilen şekilsel düzeltmelerin yapılmasına
- Verilerin normal dağılım gösterip göstermediğinin test edilmesine, medyan yada log trasformasyona göre düzeltilmesine,
- Hidrolik yüklerin verilmesine (h1-h2-h3),
- Projenin 1 yıl uzatılmasına
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne, projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonucun gelmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P3/1121
Proje Başlığı	Erzurum Ekolojik Şartlarında Tartılı Lizimetre ile Buğday Bitkisinin Su Tüketiminin Ölçülmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü - Erzurum
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Atatürk Üniv. Ziraat Fakültesi T.Y.S. ABD
Proje Yürütücüsü	Dr. Salih EVREN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Talip TUNÇ, Erdal DAŞCI, Dr. Erdal GÜNEY, Prof. Dr. Üstün ŞAHİN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2019-2022
Projenin Toplam Bütçesi	1.yıl 2019: 77.500 TL 2.yıl 2020:1.000 TL 3.yıl 2021:1.000 TL 4.yıl 2022:1.000 TL Toplam: 80.500 TL

KARARLAR:

- Projede sabit yağmurlama sulama sisteminin kullanılmasına,
- Bowen ekipmanından elde edilecek veriler ile ilgili hesaplamaların projeden çıkarılmasına
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P03/03
Proje Başlığı	Kısıtlı Su Koşullarında Drenaj Tipi Lizimetrede Fiğ Bitkisinin Sulama Programının Oluşturulması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü - Erzurum
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Atatürk Üniv. Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ABD Atatürk Üniv. Ziraat Fakültesi T.Y.S. ABD
Proje Yürütücüsü	Dr. Salih EVREN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Talip TUNÇ, Dr. Erdal GÜNEY, Erdal DAŞCI Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ, Prof. Dr. Üstün ŞAHİN Prof. Dr. Fatih M. KIZILOĞLU
Başlama-Bitiş Tarihleri	2017-2020
Projenin Toplam Bütçesi	1.yıl 2017: 95.000 TL 2.yıl 2018:11.000TL 3.yıl 2019:11.000 TL 4.yıl 2020:11.000 TL Toplam: 121.000 TL

KARARLAR:

- İklim parametrelerine ait verilerin eklenmesine
- Toprak nem grafiğinin rapora eklenmesine,
- Gübreleme programının ayrıntılı olarak verilmesine,
- Metodoloji kısmının ayrıntılı olarak verilmesine
- Nem sensörlerinin kalibrasyon grafiklerinin rapora eklenmesine
- Kc verilerinin rapora eklenmesine
- Kuru madde miktarlarının gözden geçirilmesine,
- Projeden yaygın fiğ evapotransprasyonu kısa süreli aralıklarla tespit edilmesi (TL-S) konusunun çıkarılmasına
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir

DEVAM EDEN PROJELER (TOPLU SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	
Proje Başlığı	GAP Bölgesi Harran Ovasında Yüzeyaltı Drenaj Sistemlerinin Tasarım Ölçütlerinin Geliştirilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Toprak-Su Kaynakları ve Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarım Reformu Şanlıurfa Bölge Müdürlüğü Harran Ün. Zir. Fak. Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü
Proje Yürütücüsü	Abdullah Suat NACAR
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Veli DEĞİRMENCİ, Prof. Dr. İdris BAHÇECİ, Dr. Meral TAŞ Akın ÜN, Saddam KALKAN, M.Sami NACAR, Abdullah ŞAKAK, Hüseyin GÜNGÖR, Ramazan ERDEM
Başlama-Bitiş Tarihleri	20014-2019
Projenin Toplam Bütçesi	2016:5000 TL 2017:5000 TL2018:5000 TL 2019: 5000 TL Toplam: 500000 TL
KARARLAR: - Metindeki ve Çizelgelerdeki şekilsel hataların düzeltilmesine, - Normal dağılım testlerinin yapılmasına ve uygun yöntemlerin kullanılmasına, - Piyozometre yükseklerinin raporda belirtilmesine - Amaçlardan tuzluluk ile ilgili kısımların çıkarılmasına, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve raportör olarak Prof. Dr. Ahmet ÖZTÜRK ve Volkan ÇATALKAYA'nın atanmasına, 2021 yılında sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Şanlıurfa Koşullarında Tartılı Lizimetre İle Yonca Bitkisinin Su Tüketiminin Ölçülmesi ve Tahmin Yöntemleri İle Karşılaştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Harran Ün. Ziraat Fak. Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü Çukurova Ün. Ziraat Fak. Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü 19 Mayıs Ün. Ziraat Fak. Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü
Proje Yürütücüsü	Abdullah Suat NACAR
Yardımcı Araştırmacılar	Meral TAŞ, Veli DEĞİRMENCİ, Mehmet Sami NACAR, Akın ÜN, Saddam KALKAN, Ertan KAPLAN, Prof. Dr. Rıza KANBER, Prof. Dr. Mustafa ÜNLÜ, Doç. Dr. Ali Fuat TARI, Prof. Dr. Eyüp Selim KÖKSAL
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2014- 31.12.2019
Projenin Toplam Bütçesi	361.000 TL
KARARLAR: - İklim parametrelerinin rapora eklenmesine - Nem grafiğinin rapor metnine eklenmesine - Günlük bitki su tüketimi değerlerinin kontrolüne - Kalibrasyon eğrilerinin verilmesine - Bitki su tüketimi değerlerinin dönemsel olarak toplamalarının verilmesine, - Projeye Zir. Yük. Müh. Ertan KAPLAN'ın eklenmesi, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve proje 5 yıllık süreci tamamladığı için 2021 yılında yeni teklif formatına uygun olarak projenin hazırlanmasına karar verilmiştir	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P02/14
Proje Başlığı	Dönemsel Kısıtlı Sulama Uygulamalarının Kirazda Verim, Kalite ve Depolama Üzerine Etkileri
Projeyi Yürüten Kuruluş	Eğirdir Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Eğirdir Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Halit YILDIZ
Yardımcı Araştırmacılar	Doç. Dr. Cenk KÜÇÜKYUMUK, İsmail DEMİRTAŞ Dr. Hasan Cumhur SARISU, F. Pınar ÖZTÜRK Seda Sevinç ÜZÜMCÜ, Bahar TÜRKELİ
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2015-31.12.2019 (Proje 2 yıl uzatılmıştır)
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl:40.000TL 2. yıl:10.000TL 3.yıl:10.000TL 4. yıl: 0 TL 5. yıl: 0 TL Toplam:60.000TL

KARARLAR:

- Sulama suyu analizlerinin tekrarlanmasına,
- Proje ekibine Turgay SEYMEN ve Murat CANSU'nun eklenmesine,
- Rapordaki şekilsel hataların düzeltilmesine,
- Özetin tekrar düzenlenmesine,
- Birim hatalarının düzeltilmesine
- Ysp biriminin gözden geçirilmesine
- Deneme deseninin projeye ilave edilmesine
- Analiz yöntemlerinin ayrıntılı şekilde literatür ile birlikte verilmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve raportör olarak Prof. Dr. Recep ÇAKIR ve Nazmi DİNÇ'in atanmasına, 2021 yılında sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P6/612
Proje Başlığı	Farklı Su Düzeylerinin Silajlık Mısır'da Topraktan Olan Sera Gazı (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O) Salımına Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü (TGSKMAE) ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Rohat GÜLTEKİN
Yardımcı Araştırmacılar	Kadri AVAĞ, Ceren GÖRGİŞEN, Ödül ÖZTÜRK, Tuğba YETER, Dr. Pınar BAHÇECİ ALSAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2019-2020
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl:44.000 TL 2. yıl:10.000 TL Toplam 54.000 TL

KARARLAR:

- 60. gündeki nitrooksit ölçümlerinin detaylandırılmasına,
- Varyans analiz tablosunun verilmesine,
- Toprak sıcaklık ölçümlerinin tekrar gözden geçirilmesine,
- Metan gazının CV değerlerinin gözden geçirilmesine,
- Şekillerin daha anlaşılır hale getirilmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P3/419
Proje Başlığı	Giresun ve Samsun Koşullarında Fındıkta Tamamlayıcı Sulamanın Verim ve Kalite Parametreleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Aslıhan CANTÜRK
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Mehmet TAŞAN, Demet YILDIRIM, Murat BİROL, Yasemin KANEL, Ercan ER
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2018-31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 46 250 TL 2. yıl: 7 250 TL 3.yıl: 9 250 TL 4. yıl: 10 250 TL 5. Yıl: 10 750 TL Toplam: 83 750 TL

KARARLAR:

- Sulama miktarının tabloda ayrıntılı bir şekilde verilmesine,
- Tarımsal işlemler tablosunun gözden geçirilmesine
- Yazım hatalarının düzeltilmesine,
- Gelişme dönemlerine göre yağış ve nem grafiğinin verilmesine
- İklim, toprak ve nem değerlerinin verilmesine,
- Toprak nem takibinin gravimetrik olarak yapılmasına,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	TSKAD/B/18/A9/P3/975
Proje Başlığı	Kinoa Yetiştiriciliğinde Farklı Ekim Yöntemleri ve Sulama Düzeylerinin Verim ve Verim Bileşenleri Üzerine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	TAGEM-Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Ç.Ü. Zir. Fak. Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Ç.Ü. Zir. Fak. Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, Ç.Ü. Zir. Fak. Gıda Mühendisliği
Proje Yürütücüsü	Zir. Yük. Müh. Mehmet YILDIZ
Yardımcı Araştırmacılar	Zir. Yük. Müh. Orhan KARA, Prof. Dr. S. Metin SEZEN, Zir. Yük. Müh. Alper BAYDAR, Dr. Osman Sedat SUBAŞI, Prof.Dr. Zeliha Bereket BARUT, Prof. Dr. Seral YÜCEL, Doç.Dr. Sertaç ÖZER
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/10/2018 - 01/10 /2020
Projenin Toplam Bütçesi	47.200TL
KARARLAR: - Sulama suyu analizlerinin kontrol edilmesine, - Metindeki yazım hatalarının düzeltilmesine, - Kısaltmaların gözden geçirilmesine, - IWUE yağışa dayalı konuda verilmesine, - Bitki su tüketimi hesap tablosunun ayrıntılı olarak mevsimsel ve aylık olarak verilmesine, - Denemenin istatistik analizlerinin tekil latarel tekniğine göre yapılmasına, - Projeye Doç. Dr. Sven Erik Jacobsen'in eklenmesine, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P02/09
Proje Başlığı	Yalova Ekolojik Şartlarında Patlıcanın (<i>Solanum melongena</i> L.) Farklı Dönemlerde Uygulanan Sulama Programlarının Vegetatif Gelişme, Meyve Kalitesi ve Verim Üzerine Etkileri
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü, YALOVA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Uludağ Üniversitesi, BURSA
Proje Yürütücüsü	Gülşah ÜĞLÜ
Yardımcı Araştırmacılar	Doç. Dr. Hakan BÜYÜKCANGAZ (Danışman), Dr. İbrahim SÖNMEZ, Dr. Barış ALBAYRAK, Dr. Seçil ERDOĞAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2015 - 31/12/2018
Projenin Toplam Bütçesi	2015: 30 000 TL 2016: 20 000 TL 2017: 20 000 TL 2018: 10 000 TL Toplam: 80.000 TL

KARARLAR:

- Cansuyu miktarlarının sulama miktarlarına eklenmesine,
- Bitki su tüketimi hesabının gözden geçirilmesine,
- Nem grafiğinin gözden geçirilmesine,
- Sulama suyu kullanım randımanının tekrar hesaplanmasına,
- Toprak fiziksel analizlerinin detaylı olarak verilmesine
- EC değeriinin dS/m olarak verilmesine,
- Sulama suyu analizlerinin kontrol edilmesine
- Bitki su tüketimi hesabının tablosunun ayrıntılı olarak mevsimsel ve aylık olarak verilmesine,
- Sulama suyu miktarlarının ayrıntılı olarak verilmesine,
- Varyans analiz tablolarının verilmesine,
- Tarımsal işlemler ve uygulamalar tablosunun detaylı verilmesine
- Yazım hatalarının düzeltilmesine,
- Hasat zamanları ve miktarlarının detaylı verilmesine,
- Projeye Dr. Zekiye GÖKSEL'in eklenmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve proje 5 yıllık süreci tamamladığı için 2021 PDT toplantısına ara sonuç ve yeni teklif formatına uygun olarak projenin hazırlanarak getirilmesine karar verilmiştir

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/01
Proje Başlığı	Ülkesel Proje “Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması” Alt Proje : ”Pamuk Yetiştiriciliğinde Yüzeyaltı Damla Sulama Yönteminde Su Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi”
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Şanlıurfa
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Meral ANLAĞAN TAŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Abdullah Suat NACAR, Dr. Veli DEĞİRMENCİ Akın ÜN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2016-2019
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 63 000 TL 2. Yıl: 18 000 TL 3.yıl: 14 000 TL 4. yıl:.....TL 5. yıl:.....TL Toplam 95 000 TL

KARARLAR:

- Sulama suyu ve iklim parametrelerinin projeye eklenmesine,
- Toprak nem grafiğinde sulama konularının birlikte verilmesine,
- Nem grafiğinde KS ve yağış miktarlarının gösterilmesine ve hasat tarihinde bitirilmesine
- Toprak nem grafiğinin kontrol edilmesine, grafikteki ifadelerin TK-SN olarak düzeltilmesine
- Su tüketimlerinin gözden geçirilmesine (ΔS değerleri)
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve raportör olarak Prof. Dr. Öner ÇETİN ve Süleyman ŞEN'in atanmasına, 2021 yılında sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir

DEVAM EDEN PROJELER GELİŞME RAPORU

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Yüzeyaltı Damla Sulama Yöntemi ile Sulanan Greyfurtta Kısıntılı Sulama Uygulamalarının Verim ve Kalite Kriterlerine Etkisinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü ANTALYA
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Nazmi DİNÇ
Yardımcı Araştırmacılar	Mesut IŞIK- Doç. Dr. Köksal AYDINŞAKİR- Ömer ÖZBEK- Arzu BAYIR YEĞİN- Süleyman BAYRAM- Prof. Dr. Ruhi BAŞTUĞ
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2019 - 31.12.2019
Projenin Toplam Bütçesi	2016: 68200 TL, 2017: 12500 TL, 2018: 3300 TL, 2019:--- TL Toplam: 84000 TL
KARARLAR: - Gübreleme programının rapora eklenmesine, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve raportör olarak Prof. Dr. Dursun BÜYÜKTAŞ ve Halit YILDIZ'ın atanmasına, 2021 yılında sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/08
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: “Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması” Alt Proje: “Bağcılıkta Yüzeyaltı Damla Sulama Sistemleri Etkinliğinin Araştırılması”
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Manisa
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Selçuk KARABAT
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. R. Oğuzhan SOLTEKİN, Dr. Turcan TEKER, Akay ÜNAL, Pınar DOĞAN, Şuayip YÜZBAŞI, Sinan ARAS, Esra ALBAZ, Yüksel SAVAŞ
Başlama-Bitiş Tarihleri	2015-2020
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 115.000 TL 2. yıl: 55.000 TL 3.yıl:28.000 TL 4. yıl:.....TL 5. yıl:.....TL Toplam 198.000 TL

KARARLAR:

- Hasat edilen asma sayısının belirtilmesine,
- Sulama suyu analizlerinin ayrıntılı olarak verilmesine,
- Verimin birim alan üzerinden hesaplanmasına,
- Verim ve verim bileşenleri değerlerinde tekerrür verimlerinin de tablo halinde verilmesine,
- Bitki su tüketimi hesabının tablosunun ayrıntılı olarak mevsimsel ve aylık olarak verilmesine,
- Bitki su tüketimi hesabının gözden geçirilmesine (ΔS değerleri),
- Projede yer alan kısaltmaların açıklanmasına
- YSP grafiğinin gözden geçirilerek yorumlanmasına,
- Nem grafiğinin eklenmesine,
- Varyans analiz tablosunun verilmesine,
- Projede yer alan Esra ALBAZ’ın projeden çıkarılmasına, yerine Dr. Nurdan GÜNGÖR SAVAŞ’ın eklenmesine,
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne, projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/4
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: “Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması” Alt Proje: Kısıtlı Yüzeyaltı Damla Sulamanın Zeytinin Verim, Kalite ve Su Kullanım Etkinliği Üzerine Etkileri
Projeyi Yürüten Kuruluş	Zeytincilik Araştırma Enstitüsü- Bornova
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM)
Proje Yürütücüsü	Dr. Handan ATAOL ÖLMEZ
Yardımcı Araştırmacılar	Zir. Müh. Naciye ALPER, Zir. Müh. İştihar ÇİÇEK, Zir. Yük. Müh. Mine YALÇIN, Gıda Yük. Müh. Ayşen YILDIRIM, Gıda Müh. Berna YILDIRIM, Gıda Yük. Müh. Cansu DEMİR, Gıda Yük. Müh. Elif Burçin BÜYÜKGÖK, Prof. Dr. Şerafettin ÂŞIK, Doç. Dr. Hülya SAYGI, Doç. Dr. Zafer CAN (Danışman)
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2016-01.01.2020
Projenin Toplam Bütçesi	316.000.00TL
KARARLAR: - Domat parseline ait nem grafiğine %75 konusunun eklenmesine, - Bitki su tüketimi hesabı tablosunun ayrıntılı ve yıllık olarak verilmesine - Nem grafiğine yağış değerlerinin eklenmesine ve kontrol edilmesine - Çiçeklenme dönemlerinin kontrol edilmesine, - Analiz birimlerinin eklenmesine, - Varyans analiz tablosunun ve cv değerlerinin verilmesine - Stres parametre değerlerinin kontrol edilmesine - Talep edilen ek bütçenin kabulüne, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne, projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su kullanım Etkinliğinin Arttırılması**

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/10
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programının Oluşturulması Alt Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Yüzey Altı Damla Sulamaya Göre Yonca Bitkisinin Sulama Programının Oluşturulması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü
Proje Yürütücüsü	Dr. Talip TUNÇ
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Salih EVREN, Erdal DAŞCI, Dr. Erdal GÜNEY Prof. Dr. Üstün ŞAHİN, Prof. Dr. Fatih M. KIZILOĞLU
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2016-31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi	1.yıl 2016: 68000 TL 2.yıl 2017: 17000 TL 3.yıl 2018:12000TL 4.yıl 2019: 12000 TL 5.yıl 2020: 12000 TL Toplam: 121000 ₺
KARARLAR: - Tarımsal işlemler ve uygulamalar tablosunun rapora eklenmesine - İklim parametreleri, toprak özellikleri ve sulama suyu analizlerinin verilmesine - Bitki su tüketimi hesabının tablosunun ayrıntılı ve mevsimsel ve aylık olarak verilmesine - Nem grafiğinin gözden geçirilmesine - Kullanılan Kc değerlerinin verilmesine - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına ve 2021 yılında toplu sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM /TSKAD/16/A13/P02/02
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programının Oluşturulması Alt Proje: Su Kısıtlı Koşullarında Yüzeyaltı Damla Sulama ile Sulanan Yoncanın Verim ve Su Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi (Doktora Projesi)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (TGSKMAE)
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM)
Proje Yürütücüsü	Tuğba YETER
Yardımcı Araştırmacılar	
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2016 - 31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi	123.000 TL

KARARLAR:

- Kuru madde miktarı hesabının gözden geçirilmesine
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve raportör olarak Prof.Dr. Eyüp Selim KÖKSAL ve Ozan ÖZTÜRK'ün atanmasına, 2021 yılında sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/11
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Yüzeyaltı Damla Sulama İle Sulanan Yoncanın Uygun Lateral Aralığının Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü, Menemen/İzmir
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Şuayip YÜZBAŞI
Yardımcı Araştırmacılar	Sinan ARAS, Şener ÖZÇELİK, Süleyman ŞEN, Mehmet GÜNDÜZ, Ümit ALKAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2016– 31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl:150000 TL 2. yıl: 20000 TL 3.yıl: 10000TL 4. yıl: 10 000 TL 5. yıl: 5000TL Toplam 195000TL
KARARLAR: - Ekonomik analizlerin yapılmasına ve Dr. Zübeyde ALBAYRAM DOĞAN'ın projeye eklenmesine - Bitki su tüketiminin mevsimsel ve aylık olarak detaylı olarak verilmesine - Organik maddenin, Yoncada organik madde olarak ifade edilmesine - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne, denemede seyrelme ve kurumalar nedeniyle önümüzdeki yıllarda sağlıklı bir biçimde yürütülmesi öngörülmediği için elde edilen iki yıllık veriler ile 2021 yılında sonuç raporunun getirilmesine ve raportör olarak Prof. Dr. Bilal CEMEK ve Dr. Salih EVREN'nin atanmasına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Çukurova Koşullarında Yüzeyaltı Damla Sulama Sistemi ile Sulanan Yonca Bitkisine (<i>Medicago sativa</i> L.) Farklı Derinlik ve Lateral Aralıklarının Etkileri
Projeyi Yürüten Kuruluş	Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Zir. Yük. Müh. Mete ÖZFİDANER
Yardımcı Araştırmacılar	Zir. Yük. Müh. Engin GÖNEN, Zir. Yük. Müh Alper BAYDAR Dr. Yeşim Bozkurt ÇOLAK, Zir.Yük.Müh. Gülşen DURAKTEKİN, Zir. Yük. Müh. Eser ÇELİKTOPUZ
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2017 – 31.12.2021
Projenin Toplam Bütçesi	2017:10750 2018:6850 2019:6950 2020:8550
KARARLAR: - Nem grafiğinin kontrol edilmesine - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P02/16
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Yüzey ve Yüzey Altı Damla Sulama Sistemiyle Uygulanan Farklı Sulama Düzeylerinin Antepfıstığı Verimi, Kalitesi ve Bitki Su Tüketimine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Antepfıstığı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü /GAZİANTEP
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Çukurova.Üniv. Zir.Fak.Tar. Yap. ve Sul. Böl., Bahçe. Kül. Araş. İst. Tarsus Toprak Su Lokasyonu, Kahramanmaraş S.İ.Üniv. Biyosistem Müh. Tar. Yap. ve Sul. Ana Bil. Dalı, Siirt Üniv. Biyosistem Müh. Tar. Yap. ve Sul. Ana Bil. Dalı
Proje Yürütücüsü	Serkan KÖSETÜRKMEN
Yardımcı Araştırmacılar	Kürşat Alp ASLAN, Hakan USANMAZ, Cem BİLİM, Prof. Dr. Atilla YAZAR, Doç Dr. S.Metin SEZEN, Yrd. Doç. Dr. Servet TEKİN, Yrd. Doç. Dr. Yusuf AYDIN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2015 - 31.12.2020
Projenin Toplam Bütçesi	2017:30 000TL, 2018:20 000TL, 2019: 10 000TL, 2020: 10 000TL
KARARLAR: - Projeye Dr. Meral ANLAĞAN TAŞ'ın eklenmesine, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve proje 5 yıllık süreci tamamladığı için 2021 PDT toplantısına ara sonuç ve yeni teklif formatına uygun olarak projenin hazırlanarak getirilmesine karar verilmiştir	

DEVAM EDEN PROJELER (ÖZETİ)

AFA ADI :Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P02/16
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Bademde Yüzey Altı Damla Sulama Sistemi İle Farklı Sulama Düzeyleri Uygulanarak Sulama Programının Oluşturulması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Antepfıstığı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/GAZİANTEP
Projeyi Destekleyen Kuruluş	
Proje Yürütücüsü	Serkan KÖSETÜRKMEN
Yardımcı Araştırmacılar	Serkan KÖSETÜRKMEN, Nevzat ASLAN, Ajlan YILMAZ, Hakan USANMAZ
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2017 - 31.12.2021
Projenin Toplam Bütçesi	2017:30 000TL, 2018:20 000TL, 2019: 10 000TL, 2020: 10 000TL
KARARLAR: - Nem grafiğinde sulama konularının ve yağış miktarlarının birlikte gösterilmesine ve izin verilen su tüketim çizgisinin eklenmesine - Nem grafiklerinin hasata kadar takip edilmesine - Yağışa dayalı konu ile ilgili verilerin rapora eklenmesine - Kültürel işlemler tablosunda tüm işlemlerin birlikte gösterilmesine, - Toprak analiz tablosuna birimlerin eklenmesine - Bitki su tüketimi değerlerinin mevsimsel ve aylık olarak ayrıntılı olarak verilerek kontrol edilmesine - Gübrelemenin ayrıntılı olarak verilmesine - Verim değerlerinin tekerrürler olarak eklenmesine - Varyans analiz tablosunun eklenmesine, - Projeye Dr. Meral ANLAĞAN TAŞ'ın eklenmesine, - 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/12
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Yüzey altı Ve Yüzey üstü Damla Sulama Yönteminin M9 Klonal Anacı Üzerine Aşılı “Early Red One” Bodur Elmada Gelişme, Verim ve Kaliteye Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü-Tokat
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Zir. Yük. Müh. Hakan AFACAN
Yardımcı Araştırmacılar	İ. Kürşat ÖZYURT, Ö.Faruk NOYAN, Atila ALTINTAŞ, Murat BAL, Serhat EDİZER, Hakan AFACAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2016-2020
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam:112.000 TL

KARARLAR:

- Bitki su tüketimi değerlerinin mevsimsel ve aylık olarak ayrıntılı olarak verilerek kontrol edilmesine
- İklim değerlerinin eklenmesine
- Toprak nem grafiğinin eklenmesine,
- Nötronmetre eğitiminin alınmasına ve nem takibinin nötron ile yapılmasına
- Gübreleme programının verilmesine
- Meyve boyu değerlerinin (mm) olarak düzeltilmesi
- Gelişme raporunda geçen ön verim ifadelerinin düzeltilmesine,
- Proje lideri Zir. Yük. Müh. Oğuzhan AYDIN’ın ve İ. Kürşat ÖZYURT’unkurumdan ayrılması nedeni ile projeden çıkarılmasına; Zir. Yük.Müh. Hakan AFACAN’ın proje lideri olarak atanmasına, ayrıca proje ekibine Hüseyin Bilal TAŞLIOĞLU, Furkan MERT veAslıhan CANTÜRK’ün eklenmesi,
- Devam proje raportörü olarak Halit YILDIZ, Demet YILDIRIM ve Prof. Dr. Recep ÇAKIR’ın atanmasına
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)**AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak Su Yönetimi****PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması**

Proje No	TAGEM/TSK/AD/17/A09/P03/01
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Menemen Koşullarında Yüzeyaltı Damla Sulama İle Sulanan Domatesin Sulama Programının Oluşturulması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü, Menemen/İzmir
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Sinan ARAS
Yardımcı Araştırmacılar	Şuayip YÜZBAŞI, Şener ÖZÇELİK, Nuri CANDAN, Ümit ALKAN, Perihan TARI AKAP, Mehmet GÜNDÜZ, Prof. Dr. Fatih ŞEN
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2017 – 31/12/2019
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 57600TL 2. yıl:11710TL 3.yıl:12250TL Toplam 81560TL
KARARLAR: - Çizelgelerdeki yazım hatalarının düzeltilmesine, - Nem grafiğinde KSTK nin %30 değerinin gösterilmesine, - Renk çizelge başlıklarında kullanılan başlıklarının ayrıntılı olarak verilmesine, - Ekonomik analizin eklenmesine, - Sonuç raportörü olarak Prof.Dr. Öner ÇETİN ve Demet UYGAN atanmasına ve 2021 yılında sonuç raporu getirilmesine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/A/19/A9/P3/1709
Proje Başlığı	Su Stresinin Azaltılmasında Farklı Prolin Dozlarının Soya Bitkisinin Fizyolojik, Verim ve Kalite Parametrelerine Etkilerinin Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Mustafa Kemal Üniversitesi
Proje Yürütücüsü	Zir. Yük. Müh. Gülşen DURAKTEKİN
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Berkant ÖDEMİŞ (Danışman)
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2019-31/12/2021
Projenin Toplam Bütçesi	2020: 32.500TL 2021:14.000 TL

KARARLAR:

- Bitki su tüketimi değerlerinin mevsimsel ve aylık olarak ayrıntılı olarak verilmesine
- Nem grafiklerinin rapora eklenmesine
- 2019 yılı gelişme raporunun kabulüne ve projenin devamına karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJELER

AFA ADI :Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI :Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/01
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Su Kısıtı Koşullarında Yüzeyaltı Damla Sulama ile Sulanan Dane Mısırın Verim ve Su Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi (Doktora Projesi)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü (TGSKMAE)
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Gonca KARACA BİLGİN
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Süleyman KODAL (Danışman)
Başlama-Bitiş Tarihleri	2016-2019
Projenin Toplam Bütçesi	2016 (1. Yıl) : 28.000TL 2017 (2. Yıl) :4.500 TL 2018 (3. Yıl): 500 Toplam: 33.000TL
KARARLAR: - Ekonomik analizin gözden geçirilmesine, - Öneriler doğrultusunda sonuç raporunun düzenlenerek, yayınlanması önerisiyle AYK ya sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Arttırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/16/A13/P02/03
Proje Başlığı	Ülkesel Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Su Tasarrufu Sağlayan Sulama Yöntemlerine Göre Bitki Sulama Programlarının Oluşturulması Alt Proje: Kısıtlı Su Koşullarında Yüzey Altı Damla Sulama Sistemi ile Sulanan Şekerpancarının Sulama Programının Oluşturulması
Projenin İngilizce Başlığı	Irrigation Scheduling of Sugarbeet Irrigated by Subsurface Drip Irrigation System under Deficit Irrigation Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (TGSKMAE)
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM)
Proje Yürütücüsü	Ceren GÖRGİŞEN
Yardımcı Araştırmacılar	Tuğba YETER, Gonca KARACA BİLGEN, Dr. Pınar BAHÇECİ ALSAN, Kadri AVAĞ, Ayşegül BOYACIOĞLU, Prof. Dr. Yusuf Ersoy YILDIRIM
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2016 - 31.12.2019
Projenin Toplam Bütçesi	154.000 TL
KARARLAR: - Sonuç raporu metnindeki ‘Tam sulama’ ifadelerinin çıkarılmasına, - Proje ekibine Prof. Dr. Y. Ersoy YILDIRIM'ın dahil edilmesine, - Proje ekibi isim sıralamasının Ceren GÖRGİŞEN, Tuğba YETER, Dr. Gonca KARACA BİLGEN, Dr. Pınar BAHÇECİ ALSAN, Kadri AVAĞ, Ayşegül BOYACIOĞLU, Prof. Dr. Y. Ersoy YILDIRIM şeklinde düzenlenmesine, - Öneriler doğrultusunda sonuç raporunun düzenlenerek, yayınlanması önerisiyle AYK’ ya sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P03/04
Proje Başlığı	Farklı Malç Materyalleri ve Sulama Yöntemlerinin Tuzlu Su Uygulaması Altında Toprak Tuzluluğu ve Biber Bitkisinin Verimi Üzerine Etkileri (Doktora Projesi)
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of different mulch materials and irrigation methods on soil salinization and yield of pepper under saline water treatment
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM)
Proje Yürütücüsü	Kadri AVAĞ
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Gökhan ÇAYCI
Başlama-Bitiş Tarihleri	2017 - 2018
Projenin Toplam Bütçesi	2017: 64.615,69 TL, 2018: 17.250 TL Toplam: 81.864,69 TL
KARARLAR: - Oransal tuz farkının verilmesine - Toprağın SAR değerlerinin gözden geçirilmesine - Yüzeyüstü ve yüzeyaltı damla sulamadaki tuz miktarlarının farkının detaylı olarak tartışılmasına, - Grup çalışmalarının literatür kısmına eklenmesine, - Öneriler doğrultusunda sonuç raporunun düzenlenerek, yayınlanması önerisiyle AYK' ya sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk

Proje No	TAGEM/TSKAD/14/A13/BO2/08
Proje Başlığı	Trakya Bölgesi Su Kaynakları Kalitesi ve Tarımsal Açıdan Kullanılabilirliği
Projenin İngilizce Başlığı	Quality and Utility of the Water Sources in terms of Agriculture in Thrace Region
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	Kırklareli Üniversitesi, Namık Kemal Üniversitesi
Proje Yürütücüsü	Dr. Ülviye ÇEBİ
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Selçuk ÖZER, Ozan ÖZTÜRK, Doç. Dr. Cemile ÖZCAN, Doç. Dr. Ezgi TOK, Prof. Dr. Bülent ŞENGÖRÜR, Prof. Dr. Yeşim AHI
Başlama-Bitiş Tarihleri	2016-2018
Projenin Toplam Bütçesi	220 500,00 TL
KARARLAR: - Öneriler doğrultusunda sonuç raporunun düzenlenerek, yayınlanması önerisiyle AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Kullanım Etkinliğinin Artırılması

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P02/10
Proje Başlığı	Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Silajlık Mısırın Verimi ve Su Kullanımı Etkinliği Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Identifying the Effect of Deficit Irrigation in Different Soil Tillage Methods on Silage Maize Yields and Water Use
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Dr. Zinnur GÖZÜBÜYÜK – Ziraat Yüksek Mühendisi
Yardımcı Araştırmacılar	Mesut Cemal ADIGÜZEL, Erdal DAŞCI, Prof. Dr. Üstün ŞAHİN, Doç. Dr. Fatih KIZILOĞLU Prof. Dr. Mustafa TAN, Yrd. Doç. Okan DEMİR Dr. Ali İbrahim AKIN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2015-2018
Projenin Toplam Bütçesi	Toplam: 64 000 TL

KARARLAR:

- Proje başlığının “Farklı Toprak İşleme Yöntemleri ve Sulama Düzeylerinin Silajlık Mısırın Verimine ve Su Kullanımına Etkisi” olarak değiştirilmesine
- İngilizce özetin eklenmesine,
- Kısaltmaların alfabetik sıralanmasına,
- Çizelge listesindeki hataların düzeltilmesine,
- Yürütücü özgeçmişlerinin uygulama klavuzu yönetmeliğine uygun olarak verilmesine,
- Psup çıktı mekanizmalarının düzenlenmesine
- Literatür kısmının düzenlenmesine
- Özetin genişletilmesine,
- Brüt kar analiz tablolarını ek kısmında verilmesine,
- Proje lideri Mesut Cemal ADIGÜZEL’in kurumdeğişikliğinden dolayı Dr. Zinnur GÖZÜBÜYÜK’ün sonuç raporunda ilk isim olmasına karar verilmiştir.
- Öneriler doğrultusunda sonuç raporunun düzenlenerek, yayınlanması önerisiyle AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.

GENEL TEKNİK KARARLAR

1. Konuların seçiminde tekrardan kaçınılmasına,
2. ET hesabında diğer yöntemlerinde kullanılması (mikrometeorolojik ve lizimetre)
3. Sonuçlanan Yüzey altı damla sulama sistemleri ile ilgili ortak raporun oluşturulması
4. Projelere toplu sonuç raporu ibaresinin eklenmesine
5. Projelerde sulama suyu, toprak fiziksel ve kimyasal analizlerinin, İklim parametrelerinin verilmesine
6. Bitki su tüketimi hesaplarında hesaba giren parametrelerin tablo halinde mevsimlik ve aylık olarak verilmesine
7. Konulara göre hesaplanan ET değerlerinin günlük ET cinsinden grafik olarak rapora koyulmasına,
8. “Kısıntılı” ifadesinin Damla, YAD ve Yağmurlama başlıklarından çıkartılmasına
9. YADS yonca analiz yöntem birlikteliğinin sağlanmasına
10. Su tüketimi değerlerinin tek hane olarak verilmesine
11. Gübreleme programının detaylı olarak ifade edilmesine
12. Birimlerde ortak ifadelerin kullanılmasına,

GENEL İDARİ KARARLAR

1. Yeni teklif projelerin yazımında gerek talimatlara uygunluk gerekte hataların en aza indirilmesi amacıyla gereken özenin gösterilmesine,
2. Yeni teklif projelere atanan raportörlerin sonuç raporu sürecine kadar raportör olarak projeleri her yıl değerlendirmesine
3. Proje ve rapor yazımlarında sulama bilimine özgün terminolojinin kullanımına özen gösterilmesine
4. Devam eden projelere mevcut raportörlerin yanısıra her yıl farklı 2 raportörün daha atanmasına
5. Devam Proje Sunumlarının sonuna bir önceki yılın divan kararlarının eklenmesine
6. Sonuç raporlarının yıl içerisinde Eylül ayına kadar raportörlere ve TAGEM e gönderilmesi proje liderinin süreci takip etmesine,
7. Grup dökümanlarının zamanında grup mailine gönderilmesine,
8. Grup Üyeleri’nin (özellikle Enstitü çalışanlarının) katılımının daha aktif olması için dökümanları okunarak gelmesi hususunda Bölüm başkanlarınca gerekli dikkatin ve özenin gösterilmesine,

9. Projelerde AFA, Program ve proje numaralarının ve bütçelerinin (yıllar ve toplam bütçe olarak), başlama bitiş tarihlerinin projelerde doğru olarak verilmesine,
10. Proje takvimine sonuç raporunun yazılacağı yılın eklenmemesine
11. Sonuç raporları sunumlarında sonuçların daha net olarak ifade edilmesi, sunumların daha anlaşılır ve konu vurgularını içerecek şekilde hazırlanmasına, PSUP'ların ve lifletlerin 3. şahısların anlayacağı şekliyle hazırlanmasına,
12. Tarımsal Sulamada teknolojik gelişmeler konusunda özel sektör, ünv ve kamunun da katılacağı bir çalıştayın düzenlenmesi,
13. Sulama projelerinin hazırlanmasında kullanılacak rehberin hazırlanmasına,
14. Drenaj ve su kalitesi konusunda bir Rehberin hazırlanmasına
15. Projelerin yerinde izlenmesi, uzmanların ve proje ekibinin bir araya getirilebilmesi amacıyla konu çalışma gruplarının oluşturulması proje bazlı teknik gezilerin yapılması,
16. Çalışma gruplarının uzmanlık alanlarına göre oluşturulması ve ihtiyaç duyulan eğitimlerin alınması, yılda en az 2 Eğitim planının yapılmasına,

Yeni Çalışma Konuları

- Yüzey sulama yöntemi ülkemizde yaşanan sorunların tespit edilip çözümüne yönelik çalışmaların yapılması
- Multidisipliner arası çalışmaların yapılması
- Derine sızma kayıplarının ölçme çalışmalarının yapılması
- Yapay sinir ağları ve uzaktan algılama ile ilgili çalışmaların yapılması
- Otomasyon altyapısını geliştirecek araştırmaların yapılmasına
- Ülkesel ve güdümlü projelerin arttırılması, bireysel projelerin sorunlara çözüm getirecek şekilde planlanması
- Drenaj ve su kalitesi çalışmalarının arttırılması
- Uygulamada net sonuçlar doğurabilecek çalışmalara yer verilmesine
- Kuru tarım yapılan alanların üretiminin arttırabilecek çalışmaların yapılmasına
- Sera su tüketim çalışmalarının arttırılmasına
- Otomasyon altyapısını geliştirecek araştırmaların yapılmasına
- Sulama malzemeleri ile ilgili çalışmaların yapılmasına

Karar verilmiştir.

**TARIMSAL MEKANİZASYON VE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ
ARAŞTIRMALARI ÇALIŞMA GRUBU**

PROJE DEĞERLENDİRME TUTANAĞI

DİVAN KURULU

Başkan
Dr. Mahmut POLAT

Başkan Yardımcısı
Dr. Yasemin VURARAK

Yazmanlar
Tuğba ER
Esra SINAV

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Baklagil Hasat Makinası Tasarımı ve Prototip İmalatı
Projenin İngilizce Başlığı	Design and Manufacture of Legume Harvesting Machine
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Adana
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Çukurova Üniversitesi Ankara Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Eskişehir Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Dr. Yasemin VURARAK
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. M. Emin BİLGİLİ , Prof. Dr. Ahmet İNCE, Akif KÖKTAŞ, Dr. Mahmut POLAT, Dr. Ali BOLAT, Ödül BEĞEN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2020-31.12.2022
Projenin Yıllara Göre Bütçesi	2020: 300.000 TL; 2021: 90.000 TL; 2022: 24.500 TL Toplam : 414.500 TL

Kararlar :

1. Proje gruba “Yeni Teklif Proje” olarak sunuldu,
2. Üretici Elektrik ve Elektronik Müh. Murat SALİH’in projeye eklenmesine
3. Prototipin biçme ünitesinin çok önemli olduğu ve bu kısmın öncelikli olarak detaylandırılmasına,
4. Proje üreticiler için nohut ve mercimekte çok önemli sorun teşkil eden dane kayıplarının azaltılması ve bu ürünlerin ekim alanlarının artırılması bu çalışmanın özgünlüğünü ve gerekliliğini artırmaktadır. Elde edilecek sonuçların üreticiye doğrudan aktarılabilme ve uygulama potansiyelinin yüksek olduğu düşünülerek projenin kabul edilip, belirtilen öneriler doğrultusunda düzeltilerek AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Bioreaktör ve Güneş Enerji Sistemlerinden Oluşan Sistemin Isıl Enerji Veriminin Araştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Investigation Energy Efficiency of System Consisting Bioreactor and Solar Energy Systems
Projeyi Yürüten Kuruluş	Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (GKTAEM)-ESKİŞEHİR
Projeyi Destekleyen Kuruluş	-
Proje Yürütücüsü	Dr. Mahmut POLAT
Yardımcı Araştırmacılar	Mevlüt YILMAZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021-31.12.2023
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 76.410 TL 2022: 3.000 TL Toplam : 79.410 TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Örtü malzemesi kalınlığının yeniden hesaplanarak düzeltilmesine, 3. Proje başlığın gözden geçirilmesine, 4. Projeye Prof. Dr. Kamil Ekinci’nin eklenmesine, 5. Tavukçuluk sektöründe ortaya çıkan gübrenin işletmeler için büyük problem oluşu ve aynı zamanda bu gübrenin ekonomik bir değer olarak enerji ve bitki besleme kaynağı olması hem bir sorunun giderilmesinde hem de bu sorunun önemli bir çıktıya dönüştürmesi bu çalışmayı gerekli ve özgün kılmaktadır. Elde edilecek çıktılarında uygulamada önemli olduğu düşünülerek projenin kabul edilip, belirtilen öneriler doğrultusunda düzeltilerek AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları Ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Bağcılığa Uygun Led Armatür ve Uygulama Odası Tasarımı ile Çok Amaçlı Otonom Tarım Robotu Geliştirilmesi (ROBOTAR)
Projenin İngilizce Başlığı	Development of Led armatüre and application room design, which are suitable for viticulture and multi-purpose autonomous agricultural robot
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü- Tekirdağ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü
Proje Yürütücüsü	Elif YAZAR COŞKUN
Yardımcı Araştırmacılar	Gürkan Güvenç AVCI, Ersin KARACABEY, Turgay KIRAN, Dr. Serkan CANDAR, Dr. Gamze UYSAL SEÇKİN, Tezcan ALÇO Prof. Dr. İlker H.ÇELEN, Araş.Gör.Dr.Eray ÖNLER
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2021 – 31.12.2024 (48 Ay)
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 447.600, 2022: 462.100, 2023: 45.000, 2024: 18.000 Toplam: 997.700 TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Başlığın ‘Bağ Yetiştiriciliğinde Kullanılabilecek Otonom Robot Tasarımı ve Uygulama Olanakları’ olarak değiştirilmesine, 3. Robotların tarımsal faaliyetlerde kullanımının insan iş gücünün azaltıp, çiftçi refahını ve üretimde verim ve kalite artışı sağlayabilme olanakları ve ayrıca grubun yeni çalışma alanlarına yönelmesi açısından da son derece de önemli olacağı da göz önüne alınarak projenin kabul edilip, belirtilen öneriler doğrultusunda düzeltilerek AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJE ÖZETİ

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	İş Genişliği Artırılmış Çoklu Memeli Motorlu Sırt Pülverizatörü Tasarımı
Projenin İngilizce Başlığı	Design of Multi- Nozzle Knapsack Sprayer with Increased Work Width
Projeyi Yürüten Kuruluş	Ankara Zirai Mücadele Merkez Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Dr. Okray OREL
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Arzu AYDAR, Dr. Yasemin SABAHOĞLU, Senem TÜLEK, Dr. Sirel CANPOLAT
Başlama- Bitiş Tarihleri	15/01/2021 – 14/01/2024
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 62.000.-TL 2022: 52.000.-TL 2023: 38.000.-TL Toplam 152.000.-TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Projenin materyal ve metot kısmının ve yapılması planlanan makinanın teknik çizimlerinin ayrıntılı olarak verilmemesi projenin değerlendirilmesini ve katkı konulmasını kısıtlamaktadır. Proje ekibinin “Projenin Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü tarafından güdümlü olduğu” (Araştırma ve uygulama talimatına göre güdümlü projeler “Tarım sektöründe ortaya çıkan/çıkması muhtemel, acil/gizli sorunların veya ihtiyaçların çözümü için Bakanlık Ana Hizmet Birimleri, bağlı ve ilgili kuruluşlar ile diğer bakanlıklar tarafından talep edilen konularda yürütülen araştırma projeleridir.” açıklanmaktadır. Ayrıca güdümlü projelerin uygulamaya alınması için “ Güdümlü Projeler için Ana Hizmet Birimleri, bağlı ve ilgili kuruluşlar ile diğer bakanlıklar tarafından TAGEM’e gerekçeli olarak gönderilen öncelik konularını içeren resmi belgeler dikkate alınır” ibaresi bulunmaktadır.) belirtilmesine rağmen halen bu kapsamda Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğünden Daire Başkanlığımıza gerekçeli resmi belgesi ulaştırılmamıştır. AYK’ toplantısından önce getirilmediği takdirde bu proje yukarıda belirtilen gerekçelerden dolayı oy çokluğu ile reddedilecektir. Güdümlü proje yazısının gelmesi durumunda ise; 3. Projenin materyal ve metot kısımlarının ve planlanan makinanın teknik çizimlerinin ayrıntılı olarak verilmesine 4. Proje başlığının geliştirilecek prototipi tanımlayacak şekilde sırtta ve arabalı ifadelerini içerecek şekilde düzenlemesine, 5. Biyolojik etki değerlendirme denemelerine ilişkin metodun gözden geçirilmesine, 6. Projenin kabul edilerek ve AYK’ ya sunulmasına karar verilecektir.	

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarımda Bilgi ve İletişim Teknolojileri

Proje No:	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Derin Öğrenme Yöntemleriyle Dış Ortam Görüntülerine Dayalı Kayısı Ağaçlarında Hastalık ve Zararlıların Teşhisi
Projenin İngilizce Başlığı	Diagnosis of Diseases and Pests in Apricot Trees Based on Outdoor Images by Deep Learning Methods
Projeyi Yürüten Kuruluş	Kayısı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Malatya
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Yahya ALTUNTAŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Tuğba ÇEVİK AKOĞUL
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 81.250 TL 2022: 43.750TL Toplam: 125.000TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Metodun konu bütünlüğünü koruyacak şekilde daha detaylı ifade edilmesine, 3. Proje başlığında yer alan teşhis kelimesi yerine tespit kelimesinin kullanılmasına, 4. Hastalıklarla bitki besin elementleri eksikliği arasındaki farklılıkların makine öğrenmesi içinde nasıl ele alınacağı konusunun yeniden değerlendirilmesine, 5. Doğruluk oranını artırmada hastalıkların dalga boylarının da belirlenmesi konusunun değerlendirilmesine, 6. Bir fotoğrafta birden fazla hastalık tespit edilirse nasıl değerlendirileceğinin projeye ilave edilmesine, 7. Bütçenin revize edilmesine, 8. Projenin öneriler doğrultusunda AYK ‘ya sunulmasına karar verilmiştir. 9. Bu çalışma ile görsel sınıflandırması mümkün olan kayısı hastalık ve zararlıların bilgisayar destekli bir teşhis sistemi geliştirilecek olması mücadelede zaman kaybını azaltarak ve etkinliği artıracaktır. Böylece bu çalışmanın kayısı üreticimi açısından son derece önemli olacağı da göz önüne alınarak projenin kabul edilip, belirtilen öneriler doğrultusunda düzeltilerek AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Adana İlinde Tarım Havzaları Bazında Tarımsal Mekanizasyon Planlaması ve Destekleme Politikalarının Geliştirilmesi (Ülkesel)
Projenin İngilizce Başlığı	Agricultural Mechanization Planning on the basis of Agriculture Catchments in Adana Province and Development of Support Policies
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Adana
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Kırklareli
Proje Yürütücüsü	Dr. Yasemin VURARAK
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. M. Emin BİLGİLİ, Dr. Hilal YILMAZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2020-31/12/2022
Projenin yıllara Göre Bütçesi	2020: 77 000 TL; 2021: 50 000 TL; 2022: 9 000TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. ‘Türkiye’de Tarımsal Mekanizasyon Planlaması, Yeni Teknolojilerin Kullanımı ve Politika Araçlarının Geliştirilmesi’ çatı projesinde alınan kararlar geçerli olmak üzere çatı projedeki yeni başlığın alt projeye de uyarlanmasına ve projenin AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje		
Proje Adı	İzmir İlinde Tarım Havzaları Bazında Mekanizasyon Planlaması ve Destekleme Politikalarının Geliştirilmesi		
Projeyi Yürüten Kuruluş	Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü		
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü		
Proje Lideri	Esra SINAV		
Proje Yürütücüleri	Salih GÖKKÜR Tuncay TOPDEMİR Zübeyde ALBAYRAM DOĞAN		
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2020-31.12.2022		
Raporun Ait Olduğu Dönem			
Projenin Yıllara Göre Bütçesi (")	2020	2021	2022
	26.000 TL	26.000 TL	19.000 TL
Kararlar : 1. Proje "Yeni Teklif" olarak gruba sunuldu, 2. 'Türkiye'de Tarımsal Mekanizasyon Planlaması, Yeni Teknolojilerin Kullanımı ve Politika Araçlarının Geliştirilmesi' çatı projesinde alınan kararlar geçerli olmak üzere çatı projedeki yeni başlığın alt projeye de uyarlanmasına ve projenin AYK'ya sunulmasına karar verilmiştir.			

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No:	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Giresun, Ordu ve Sakarya İllerinde Tarım Havzaları Bazında Mekanizasyon Planlaması ve Destekleme Politikalarının Geliştirilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Fındık Araştırma Enstitüsü, GİRESUN
Projeyi Destekleyen Kuruluş	-
Proje Yürütücüsü	Tuğba ER
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Fikret TÜFEKÇİ, Çiğdem BULAM KÖSE
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2020-31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi:	2020: 42.000 TL 2021: 40.000 TL 2022:22.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2.Anket çalışmalarının yapılacağı iller arasında yer alan Sakarya ilinin projeden çıkarılmasına, 3.‘Türkiye’de Tarımsal Mekanizasyon Planlaması, Yeni Teknolojilerin Kullanımı ve Politika Araçlarının Geliştirilmesi’ çatı projesinde alınan kararlar geçerli olmak üzere çatı projedeki yeni başlığın alt projeye de uyarlanması ve projenin AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje				
Proje Adı	Geleneksel ve Doğrudan Ekim Sistemlerinin Bazı Ekim Nöbetlerinde Karşılaştırılması				
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü				
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü				
Proje Lideri	Fevzi PARTİGÖÇ				
Proje Yürütücüleri	İrfan GÜLTEKİN, Rifat Zafer ARISOY, Yasin KAYA, Dr. Serpil GÜLTEKİN, Dr.Şeref AKSOYAK, Dr. Kazım GÜR, Mehmet ŞAHİN, Seydi AYDOĞAN, Murat Nadi TAŞ, Mehmet Naim DEMİRTAŞ, Davut KURU, Dr. Fatih ÖZDEMİR, Doç. Dr. Alper TANER				
Başlama-Bitiş Tarihleri	01.01.2021 - 31.12.2025 (5 yıl - sürekli proje)				
Raporun Ait Olduğu Dönem	01.09.2018 – 31.08.2019				
Projenin Yıllara Göre Bütçesi (")	2021	2022	2023	2024	2025
	77.000	45.750	52.500	60.250	66500
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Projenin daha önceden ayrı deneme planında yürütülen çalışmanın devamı niteliğinde hazırlanması, bu proje için önerilen gerekli düzenlemelerin yapılmasına ve makina işletmecilik verilerinin sağlıklı olarak ölçülmesine imkân vermemektedir. Bu sebeple projenin reddedilmesine oy birliği ile karar verilmiştir.					

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje Başlığı	Farklı Toprak İşleme, Organik Malç Uygulamaları ile Çinko (Zn) Dozlarının Salçalık Biberin Verim ve Kalite Parametrelerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Teklif Eden Kuruluş	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Erdemli/MERSİN
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	Ankara Üniversitesi Ziraat Fak., Çukurova Üniversitesi Ziraat Fak., Selçuk Üniversitesi Silifke Taşucu Meslek Yüksek Okulu, Çankırı Karatekin Üniversitesi Orman Fakültesi, Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Ziraat Yük. Müh. Emine ARSLAN
Yardımcı Araştırmacılar	Ziraat Yük.Müh. Orhan KARA, Ziraat Yük.Müh. Mehmet YILDIZ, Doç.Dr. Davut KELEŞ, Ziraat Yük.Müh. Engin GÖNEN, Mühendis Hüseyin Bozkurt, Ziraat Yük.Müh. Selen BEDER, Prof. Dr. Gökhan ÇAYCI, Prof. Dr. Semih Metin SEZEN, Prof.Dr. Seral YÜCEL, Dr. Öğr. Gör. Nuray ÇİÇEK
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021 - 2022
Proje Toplam Bütçesi:	2021: 68.000 TL 2022: 35.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Projenin 3 yıl olacak şekilde düzenlenmesine, 3. Kalite analizlerine likopen analizinin de eklenmesine, 4. Nem bakiyesi hesaplamalarının ilave edilmesine, 5. Malç olarak kullanılacak malzemelerin serilmeden önce analizlerinin yapılmasına, 6. Bu çalışma bölgede artan nüfusun talep, ihtiyaç ve beklentilerinin karşılanması ile toprağın bugünkü ve gelecekteki verimliliğinin korunması arasında bir denge kurulması ve böylece sürdürülebilir tarımsal üretimin gerçekleştirilmesi açısından oldukça yararlı olacağı kanaatine varılarak projenin kabul edilip, belirtilen öneriler doğrultusunda düzeltilerek AYK’ya sunulmasına karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No:	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Ankara Koşullarında Uygulanabilen Farklı Ekim Nöbeti ile Toprak İşlemenin Buğdayın Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Different Crop Rotation and Tillage on Yield and Quality Traits of Wheat under Ankara Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Baran ARAS
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Melahat AVCI BİRSİN, Recep KODAŞ, Murat BALABAN, Akif KÖKTAŞ, Ferda ÜNSAL CANAY, Merve AKSOY, Dr. Zeynep DEMİR
Başlama-Bitiş Tarihleri	01/01/2021 - 31/12/2024
Projenin Toplam Bütçesi:	2021: 14.800 TL 2022: 25.950 TL 2023: 13.000 TL 2024: 38.400 TL Toplam: 92.150 TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Bu çalışmanın Eskişehir Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğünde yürütülen çalışma ile benzer olması, proje liderinin içeriğini değiştirmemesi nedeniyle projenin reddine karar verilmiştir.	

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	Yeni Teklif Proje
Proje Başlığı	Farklı Gübre Uygulamalarının Ekim Nöbeti Sisteminde Verim ve Kalite Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the Effects of Different Fertilizer Applications on Yield and Quality in Seed Rotation System
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü, Ankara
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Recep KODAŞ
Yardımcı Araştırmacılar	Murat BALABAN, Baran ARAS, Oğuzhan AYDIN, Oğuz ACAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2021- 31/12/2023
Projenin Toplam Bütçesi:	2021:...46.000 TL 2022:...44.000TL 2023:...40.000TL Toplam ...130.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Yeni Teklif” olarak gruba sunuldu, 2. Konu itibariyle Tarımsal Mekanizasyon ve Bilişim Teknolojileri Araştırma Grubu kapsamında değerlendirilecek bir proje olmadığından oy birliği ile reddine karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/E/19/A9/P8/1120
Proje Başlığı	Otomatik Tamburlu Sulama Makinalarına Uygun Fertigasyon Sisteminin Tasarımı ve Prototip (ilk örnek) İmalatı.
Projenin İngilizce Başlığı	Fertigation System Design and Prototype Manufacturing for Automatic Hose Reel Irrigation Machines
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü - Ankara
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Turgay POLATZiraat Yüksek Mühendisi
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. Ahmet ÇOLAK danışmanlığında yürütülmektedir.
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2019 - 31/12/2020
Projenin Toplam Bütçesi:	1. Yıl: 191.884.25 TL 2. Yıl: 26.900 Toplam 218.784,25TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Gelişme raporundan teknik şartname tanımlarının çıkarılmasına, 3. Makinanın üzerinden firma yazısının/logosunun çıkarılıp, TAGEM logosunun kullanılmasına, 4. Sınai ve mülkiyet hakkı devri sözleşmesinin yapılmasına, 5. Önerilendüzeltilmelerin yapılarak projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/20/A9/P8/1818
Proje Başlığı	Tekirdağ İlinde Güneş Enerjisi-Biyokütle Hibrit Kurutucuda Cevizlerin Kurutulması
Projenin İngilizce Başlığı	Drying of Walnuts Using Solar-Biomass Hybrid Dryer in Tekirdağ Province
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü- Tekirdağ
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü Tekirdağ İl Kontrol Laboratuvar Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Dr. Levent TAŞERİ
Yardımcı Araştırmacılar	Ersin KARACABEY, Gamze UYSAL SEÇKİN, Gürkan Güvenç AVCI, A.Semih YAŞASIN, Prof. Dr. Öğretim Üyesi Türkan AKTAŞ, Bünyamin ATMACA
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2020 – 31.12.2021 (24 Ay)
Projenin Toplam Bütçesi:	2020: 74.500 TL 2021: 0 TL Toplam 74.500 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2.Projede gündüz ve gece ölçüm sürelerinin, sıcaklık ve nem takibinin yapılması 3. Birim alandaki yığının miktarının belirtilmesine 4. Duyusal analizlerin (tadım testlerinde)mümkün olduğunca sertifikalı kişilerce yapılmasına, 5. Başlangıç nem değerlerinin tekrar gözden geçirilmesi ve virgülden sonraki basamakların yazılmasına, 6. Kalite kriterlerinin belirtilmesine 7.Önerilendüzeltilmelerin yapılarak projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi,
PROGRAM ADI : Tarımda Bilgi Ve İletişim Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/Ü/19/A9/P8/1252
Proje Adı	Küçükbaş Hayvan Islahına Yönelik Akıllı Ölçüm Platformu Prototipinin Geliştirilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Hayvancılık Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü Lalahan/ANKARA
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	TAGEM, GAP Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi, Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Bölümü, Hayvancılık Genel Müdürlüğü
Proje Lideri	Dr. Engin ÜNAY
Proje Yürütücüleri	Ahmet KARATAŞ, M.Emin VURAL, M.Ali KALENDER, Mustafa GEZİCİ, Sedat BEHREM, Çağrı Melikşah SAKAR, Tolga UZUN, Adem BÖLÜKBAŞI, Dr. Okray OREL, Prof.Dr. Recai GÜRHAN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2019 – 2021
Projenin Toplam Bütçesi	2019: 319.438,70 TL 2020: 159.482,86 TL Toplam: 478.921,56 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Projeye yardımcı yürütücü olarak Muhammed İkbāl ÇOŞKUN’ un eklenmesine 3. Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/B/20/A9/P8/1810
Proje Başlığı	Tekirdağ İlinde Hava Kaynaklı ve Farklı Soğutma Düzeneklerine Sahip Bir Fotovoltaik-Termal Hibrit Sistemin Üzüm Kurutmada Performans Analizi
Projenin İngilizce Başlığı	Performance Analysis of a Photovoltaic-Thermal Hybrid System With Different Air Based Cooling Units in Grape Drying in Tekirdağ Province
Projeyi Yürüten	Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü- Tekirdağ
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü, Erzurum Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Simetri Elektromekanik İnşaat San. Tic. Ltd. Şti.
Proje Yürütücüsü	Ersin KARACABEY
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Levent TAŞERİ, Gürkan Güvenç AVCI, Dr. Gamze UYSAL SEÇKİN Prof. Dr. Birol KAYIŞOĞLU, Dr. Öğretim Üyesi Gökhan ÖMEROĞLU
Başlama-Bitiş	01.01.2020 – 31.12.2021 (24 Ay)
Projenin Toplam Bütçesi:	2020: 37.000 TL 2021: 1.000 TL Toplam: 38.000 TL
Kararlar :	1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Birim alan başına üzüm miktarı açıkça ifade edilmesine, 3. Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi,
PROGRAM ADI : Tarımda Bilgi Ve İletişim Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD /16/A13/P08/15
Proje Adı	Konya İlinde Buğday Üretiminde Hassas Tarım Uygulamaları
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Lideri	Dr. Kazım GÜR
Proje Yürütücüleri	Rifat Zafer Arısoy, Dr. Fatih Özdemir, İlker Topal, Birol Ercan, Dr. Aysun Göçmen Akçacık, Enes Yakışır, Şeref AKSOYAK, Mustafa Tunç, Sedat Yokuş, Naci Demirci, Dr. Fevzi Akbaş, Aykut Alçayır, Nurettin Kayahan, Prof. Dr. Hüseyin Öğüt, Dr. Mustafa Kan, Prof. Dr. Kazım Çarman, Prof. Dr. Cevat Aydın.
Başlama-Bitiş Tarihleri	2016-2020
Projenin Toplam Bütçesi	779.050 TL
Kararlar : 1. Proje Fevzi PARTİGÖÇ tarafından “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Mustafa TUNÇ, Aykut ÇAĞLAR, Fevzi AKBAŞ ve Enes YAKIŞIR’ ın projeden çıkarılmasına, 3. Soya bitkisi yerine nohut bitkisinin yetiştirilmesine, 4. Gerek duyulursa üniversitelerdenkonu ile ilgili öğretim üyelerinin projeye dâhil edilmesine, 5. Projeye Dr. Abdülkadir ÇETİN’ in ilave edilmesine, 6. Projenin 1 yıl süre ile uzatılmasına, 7. Hassas Tarım Projesinde Proje Koordinatörü olarak Mustafa Gezici’nin atanmasına, 8.Belirtilen öneriler doğrultusunda düzeltilerek projenin devamına karar verilmiştir	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/E/19/A9/P8/1102
Proje Başlığı	Bitkisel Üretimde Değişken Düzeyli Gübre Uygulamalarının Planlanması, Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılması (HAS-TARIM) Ankara Örneği Alt Projesi
Projenin İngilizce Başlığı	Planning, Development and Publication of Variable-Level Fertilizer Applications in Crop Production (HAS-TARIM) Ankara
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü, Ankara
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Turgay POLAT Ziraat Yüksek Mühendisi
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Murat Güven TUĞAÇ, Dr. Hakan Yıldız, Metin Aydoğdu, Selim Uygun, Mehmet Kutluca, Dr. Armağan Karabulut Aloe,
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2019 - 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	1. Yıl: 391.250 TL 2. Yıl: 36.250 TL 3.Yıl: 36.250 TL 4. yıl: 36.250 TL Toplam : 500.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu 2. Çeşit olarak İkizce çeşidi yerine Bayraktar çeşidin kullanılmasına, 3. Dr. Murat Güven TUĞAÇ ve Selim UYGUN’un projeden çıkarılması; Prof. Dr. Bahattin AKDEMİR ve Dr. Uğur YEGÜL’ün projeye dâhil edilmesine, 4. Hassas Tarım Projesinde Proje Koordinatörü olarak Mustafa Gezici’nin atanmasına, 5. Belirtilen öneriler doğrultusunda düzeltilerek projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/A/19/A9/P8/1297
Proje Başlığı	Kompostlaştırma Teknolojisi ve Kompost Dağıtma Makinası Geliştirilmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Composting Technology and Development of Compost Dispensing Machine
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Ankara
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Selim UYGUN
Yardımcı Araştırmacılar	Prof. Dr. İlknur DURSUN, Prof. Dr. Ergin DURSUN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2019 – 31/12/2022
Projenin Toplam Bütçesi:	1. Yıl: 90.000 TL 2. Yıl: 30.000 TL 3. Yıl: 30.000 TL 4. yıl: - TL Toplam : 150.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu 2. Başlığın tekrar gözden geçirilmesine, 3. Projede belirtilen parametrelerin ölçülmesine, 4. Önerilen bütçe değişikliğinin kabulüne ve projenin devamına kara verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları Ve Teknolojileri

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/11
Proje Başlığı	Kayısı Hasadında Farklı Dozlarda Etafon Uygulamasının Mekanik Hasat Yöntemlerinin Performans Değerlerine Etkisinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Kayısı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Salih ATAY
Yardımcı Araştırmacılar	Sezai ŞAHİN, Ahmet ASLAN, Nihat ÖZKAN, Doç. Dr. Ali AYBEK
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017-2019
Projenin Toplam Bütçesi:	2019:10.000 TL Toplam:176.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Varyans analizinde P ve CV değerlerin verilmesine, 3. Etafon uygulamasının maliyeti açısından değerlendirilmesine, 4. Pomolojik kopma kuvvet birimlerinin tamamının Newton olarak yazılmasına, 5. Konuların kendi içerisinde ortalamalarının alınmasına, 6.Sonuç raporunun Prof. Dr. Fazilet ALAYUNT ve Orhan KARA’nın raportörlüğünde düzenlenerek 2021 yılında Program Değerlendirme Toplantısında sunulmasına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	
Proje Başlığı	Türkiye’de Tarım Havzaları Bazında Mekanizasyon Planlaması ve Destekleme Politikalarının Geliştirilmesi
Projenin İngilizce Başlığı	Agricultural Mechanization Planning on the basis of Agriculture Catchments in Turkey and Development of Support Policies
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/Kırklareli
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Ankara Üniversitesi, Atatürk Üniversitesi, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi
Proje Yürütücüsü	Dr. Başak AYDIN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Zinnur GÖZÜBÜYÜK, Dr. Yasemin VURARAK, Orhan KARA, Ahmet ÇIKMAN, Dr. Salih ATAY, Dr. Muammer YALÇIN, Sedat YOKUŞ, Cem BİLİM, Dr. Serhan CANDEMİR, Prof. Dr. Mustafa VATANDAŞ Ankara Üniv, Prof. Dr. Ahmet ÇELİK Atatürk Üniv, Prof. Dr. Gıyasettin ÇİÇEK Çanakkale Onsekiz Mart, Prof. Dr. Ramazan ÖZTÜRK Ankara Üni, Öğretim Görevlisi Dr. Osman UYSAL
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2020 / 31.12.2022
Projenin Toplam Bütçesi	1. yıl: 231 000 TL 2. yıl: 202 500 TL 3.yıl: 147 500 TL Toplam: 581 000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Başlığında yer alan “Politika Belirleme” kısmının çıkarılıp “ Politika Araçlarının Belirlenmesi ” şeklinde yeniden düzenlenerek ‘ Türkiye’de Tarımsal Mekanizasyon Planlaması, Yeni Teknolojilerin Kullanımı ve Politika Araçlarının Geliştirilmesi ’ şeklinde olmasına, 3. Proje ekibine Çukurova Üniversitesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümünden Doç.Dr.Sait SAY’ın eklenmesine 4. Hassas Tarım ve Yeni Teknolojilerle ilgili soruların da ankete eklenmesine, 5. Önerilen düzeltmelerin yapılarak projenin devamına karar verilmiştir	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/09
Proje Başlığı	Iğdır Yöresi Tuzlu–Alkali Tarım Alanlarında Farklı Toprak İşleme–Ekim Yöntemlerinin Toprak Özellikleri ve Buğday Verimine Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Different Soil Tillage-Drilling Methods on Soil Characteristics and Wheat Yield in Salty-Alkaline Agricultural Areas in Iğdır Region
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü-Erzurum
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Proje Yürütücüsü	Dr. Zinnur GÖZÜBÜYÜK – Ziraat Yüksek Mühendisi
Yardımcı Araştırmacılar	Meryem BAYRAKTUTAN- Zir. Yük. Müh Mesut Cemal ADIGÜZEL - Zir. Müh.*** Prof. Dr. Ahmet ÇELİK*- Tarım Mak. ve Teknolojileri Müh. Böl. Prof. Dr. Üstün ŞAHİN*-Tarımsal Yapılar ve Su Böl. Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ*-Toprak Bölümü Doç. Dr. Sefa ALTIKAT**- Biyosistem Mühendisliği Bölümü Yrd. Doç. Dr. Okan DEMİR* - Tarım Ekonomisi Bölümü Fidan GONCA-TOB Iğdır İl Müd.–Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Şube Müd. * Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi ** Iğdır Üniversitesi Ziraat Fak. *** TOB. DSİ 8.Bölge Müd. Arazi Toplulaştırma ve TİGH Şubesi
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017 - 2021
Projenin Toplam Bütçesi:	1. yıl 139.000 TL 2. yıl: 23.000TL 3. yıl: 26.500 TL 4.yıl: 30.000 TL 5. yıl 35.000 TL Toplam 253.500 TL
Kararlar :	1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu. 2. Denemenin çiftçi arazisinde yürütülmesinin hem sulama suyu açısından hem de alan ve koruma açısından sağlıklı olmadığı ve bu sebeple 2019 yılı verim değerlerinin alınamamasına sebep olmuştur. Bu sebeple denemenin daha sağlıklı bir şekilde yürütülmesi için Iğdır Aralık ilçesi Kazım Karabekir Tarım İşletmesi Müdürlüğü bünyesinde 6. İstasyon mevkiinde devam etmesine, 3. Tarım işletmesinden bir teknik elemanın yapılacak bir protokol ile proje çalışmalarına eklenmesine 4. Önerilen düzenlemelerin yapılarak projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/04
Proje Başlığı	Koruyucu Toprak İşleme Kapsamında Yalova Yöresi Elma Bahçelerinde Sıra Üzeri Bazı Zemin Yönetimi Konularının Karşılaştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Dr. Muammer YALÇIN
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Adnan DOĞAN, Mehmet Cengiz ARSLANOĞLU Dr. Barış ALBAYRAK, Dr. Arzu ŞEN, Yalçın KAYA, Gülşah ÜĞLÜ, Mükremin TEMEL, Mehmet ŞİMŞEK, Fulya BAŞARAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2017 – 31.12.2021
Projenin Toplam Bütçesi:	2017: 58.000 TL 2018: 12.000 TL 2019: 14.500 TL 2020: 17.000 TL 2021: 21.000 TL Toplam: 122.500 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. İnfiltrasyon hızlarının istatistiksel analizlerinin yapılmasına, 3. Ağaç başına verim varyasyon katsayısı değerlerinin gözden geçirilmesine, %26’ nın üzerinde olan kısma dikkat edilmesine, 4. Plastik örtü konusunda işçilik maliyetlerinin de ilave edilmesine, 5. Konu uygulamalarından kaynaklı hastalıkların takip edilmesi hususunun değerlendirilmesine, 6. Önerilen düzeltmelerin yapılarak projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/03
Proje Başlığı	Tekirdağ Yöresi Papazkarası Üzüm Çeşidinde Farklı Toprak İşleme ve Malç Bitki Uygulamalarının Toprak Özellikleri, Verim ve Kaliteye Etkileri
Projenin İngilizce Başlığı	Effects of Different Soil Tillage and Mulch Plant Applications on Soil Properties, Yield and Quality in Papazkarası Grape Variety in Tekirdağ Region
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tekirdağ Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü
Proje Yürütücüsü	Turgay KIRAN
Yardımcı Araştırmacılar	Gürkan Güvenç AVCI, Ersin KARACABEY, Elif YAZAR COŞKUN, Bekir AÇIKBAŞ, Dr. Serkan CANDAR, A. Semih YAŞASIN, Tezcan ALÇO, Dr. Gamze UYSAL SEÇKİN, Lerzan ÖZTÜRK, Dr. Öğretim Üyesi M. Recai DURGUT
Başlama- Bitiş Tarihleri	01.01.2017 – 31.12.2021 (60 Ay)
Projenin Toplam Bütçesi:	2017: 78.000, 2018: 17.000, 2019: 18.000, 2020: 22.000, 2021: 23.000 Toplam: 158.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Uygulama konularının daha detaylı açıklanmasına, 3. İstatistik analizinde fark olmaması durumunun net şekilde açıklanmasına, 4. Önerilen düzeltmelerin yapılarak projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/12		
Proje Başlığı	Geleneksel Toprak işleme Sistemine Alternatif Olarak Doğrudan Anıza Ekim Sisteminin Uygulanabilirliğinin Araştırılması (Şanlıurfa Örneği)		
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Şanlıurfa		
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü, Şanlıurfa		
Proje Yürütücüsü	Ahmet ÇIKMAN Ziraat Yüksek Mühendisi		
Yardımcı Araştırmacılar	Tali MONİS Ziraat Mühendisi Abdullah Suat NACAR Ziraat Y. Mühendisi Ümran ATAY Ziraat Y. Mühendisi Prof. Dr. Ramazan SAĞLAM Ziraat Y. Mühendisi		
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017 – 2021		
Projenin Toplam Bütçesi	2017: 115.500 TL,	2018: 15.500 TL,	2019: 21.500 TL,
	2020: 21.500 TL,	2021: 32000 TL	Toplam: 206.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Projenin devamına karar verilmiştir.			

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/08
Proje Başlığı	Farklı Toprak İşlemenin Buğday bitkisinin, Farklı Toprak İşleme ve Sulama Düzeylerinin II. Ürün Soya Bitkisinin Verim ve Verim Kriterleri Üzerine Etkisinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Alata/MERSİN
Projeyi Destek. Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Zir.Yük.Müh. Orhan KARA
Yardımcı Araştırmacılar	Zir. Yük. Müh. Alper BAYDAR Zir. Yük. Müh. Çiğdem BOYDAK Zir. Yük. Müh. Mehmet YILDIZ Zir. Yük. Müh. Mete ÖZFİDANER Zir. Yük. Müh. Engin GÖNEN Dr. Yusuf TÛLÛN
Başlama-Bitiş Tarihleri	2017 - 2022
Proje Bütçesi	2018: 120.610 TL 2019: 9.150 TL 2020: 9.890 TL 2021: 10.710 TL 2022: 11.590 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/07		
Proje Başlığı	Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin, Verim ve Toprağın Bazı Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi		
Projenin İngilizce Başlığı	Determination of the Effects of Different Tillage Methods on Yield and Phisical,Chemical and Biologic Properties of the Soil.		
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü Menemen/ İzmir		
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü		
Proje Yürütücüsü	Tuncay TOPDEMİR		
Yardımcı Araştırmacılar	Şener ÖZÇELİK Süleyman ŞEN Dr. Zerrin ÇELİK Nalan RAHMANOĞLU Prof.Dr. Erdem AYKAS Yrd.Doç.Dr.Selçuk GÖÇMEZ		
Başlama- Bitiş Tarihleri	01/01/2017 31/12/2021		
Projenin Toplam Bütçesi:	2017: 112.300 TL	2018: 22.000 TL	2019: 20.000 TL 2020: 20.000 TL 2021: 20.000 TL Toplam: 194.300 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Projenin devamına karar verilmiştir.			

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/01		
Proje Başlığı	Tokat Yöresi'nde Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Araştırmaları, Uygulamaları ve Yaygınlaştırılması		
Projeyi Yürüten Kuruluş	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, TOKAT		
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü		
Proje Yürütücüsü	Hakan AFACAN Ziraat Yüksek Mühendisi		
Yardımcı Araştırmacılar	Bülent BAŞARAN, Murat BAL, Dr. Gülçin ALTINTAŞ, Prof. Dr. Engin ÖZGÖZ		
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017-2021		
Projenin Toplam Bütçesi	2017: 120.500 TL	2018: 11.500 TL	2019: 13.500 TL
	2020: 15.500 TL	2021: 19.000 TL	Toplam: 180.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu 2. Projeden lideri Hilal BEKTAŞ, Yardımcı Araştırmacılar Özlem AKAR ve Oğuzhan AYDIN'ın kurum değişikliği nedeniyle projeden çıkarılması ve Hakan AFACAN'ın proje lideri olarak projeyi yürütmesine, 3. Toprak sıcaklıklarının ölçülmesi için farklı yöntemlerin araştırılmasına, 4. Önerilen düzeltmelerin yapılarak projenin devamına karar verilmiştir			

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/10
Proje Başlığı	Malatya Yöresi Kayısı Yetiştiriciliğinde Farklı Toprak İşleme ve Malç Uygulamalarının Toprak Fiziksel Özellikleri ile Fidan Gelişimine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Kayısı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Dr. Salih ATAY
Yardımcı Araştırmacılar	Sezai ŞAHİN, Ahmet ASLAN, Talip YİĞİT, Sinan ÇOLAK, Prof. Dr. Ahmet ÇELİK
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017-2019
Projenin Toplam Bütçesi:	2020: 3.000 TL 2021: 3.000 TL Toplam: 60.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Projenin devamına karar verilmiştir.	

DEVAM EDEN PROJELER (GELİŞME RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/14/A13/P08/07		
Proje Başlığı	Prototip Anıza Ekim Makinası ve Anız Kesme Aletinin Kullanıldığı Ekim Sistemi ile Bazı Ekim Sistemlerinin Karşılaştırılması		
Projenin İngilizce Başlığı	Comparison of some sowing systems with Prototype-tillage sowing machine and planting System		
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Adana (DATAEM)		
Projeyi Destekleyen Kuruluş	TAGEM- Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü		
Proje Yürütücüsü	Dr. M. Emin BİLGİLİ		
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. Yasemin VURARAK, Dr. Ali BOLAT, Yeşim ŞAHİN, Orhan KARA, Havva AKÇA, Prof. Dr. Zeliha BEREKET BARUT, Prof. Dr. Ahmet İNCE.		
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014-2019		
Projenin Toplam Bütçesi:	1. Yıl: 12.500 TL	2. Yıl: 3.000 TL	3. Yıl: 2.500 TL
	4. Yıl: 2.500 TL	5. Yıl: 2.500 TL	Toplam: 23.000 TL
Kararlar : 1. Proje “Gelişme Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. İş başarılarının ha/h olarak verilmesine, 3. Kullanılan tarım makinalarının çalışma hızlarının yeniden kontrol edilmesine, 4. Sonuç raporunun Prof. Dr. İbrahim YALÇIN ve Ahmet ÇIKMAN’ın raportörlüğünde düzenlenerek 2021 yılında Program Değerlendirme Toplantısında sunulmasına karar verilmiştir.			

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Toprak ve Su Kaynakları
PROGRAM ADI : Tarımsal Mekanizasyon ve Bilgi Teknolojilerinin Kullanılması

Proje No:	TAGEM/TSKAD/15/A13/P08/03
Proje Başlığı	Fındıkta Makineli Kurutma Sisteminin Uygulanabilirliğinin Araştırılarak, Kalite ve Raf Ömrü Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Fındık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluş	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü
Proje Yürütücüsü	Tuğba ER
Yardımcı Araştırmacılar	Özlem Boztepe
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2018
Projenin Toplam Bütçesi:	2015: 21.000 TL 2016: 21.000 TL 2017:8.000 Toplam: 50.000TL
Kararlar: 1. Proje, “Sonuç Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Kurutma hızının yöntemler arasındaki farkının daha net ifade edilmesine, 3. Tadım analizinde yıllar arasındaki farklılığın daha detaylı açıklanmasına, 4. İstatistik analizlerde yılların birleştirilmesine, 5. Başlığın içerikle bağlantılı olarak tekrar gözden geçirilmesine, 6. Zir.Yük.Müh. Yusuf BİLGİN’ in projeden çıkartılması, 7. Düzeltmelerden sonra sonuç raporunun Dr. Zinnur GÖZÜBÜYÜK ve Prof Dr. Can ERTEKİN’in raportörlüğünde yayınlamasına oy birliği ile karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Toprak ve Su Kaynakları
PROGRAM ADI : Tarımsal Mekanizasyon ve Bilgi Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/14/A13/P08/04
Proje Adı	Antepfıstığı İlaçlamasında Yardımcı Hava Akımlı Bahçe Pülverizatörlerinde Kullanılan Hidrolik Memelerin İlaç Dağılımı ve Sürüklenmesi İle Antepfıstığı Psillidi Mücadelesine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Antepfıstığı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Projeyi Destekleyen Kuruluşlar	TAGEM
Proje Lideri	H. Cem BİLİM
Proje Yürütücüleri	Dr. Ajlan YILMAZ, Dr. Kamil SARP KAYA, Serpil KARADAĞ, Dr. Yasemin Bengü ŞAHAN, Prof. Dr. Ramazan SAĞLAM
Başlama-Bitiş Tarihleri	2014 - 2019
Projenin Toplam Bütçesi	38.500 TL
Kararlar : 1. Proje “Sonuç Raporu”olarak gruba sunuldu, 2. Antepfıstığı ilaçlaması ile ilgili literatür verilmesine, 3. İngilizce özet kısmının yeniden yazılmasına, 4. Ağaç tacı ile ilgili terimlerin gözden geçirilmesine, 5. Partikül büyüklüğü üzerinden tartışmanın yapılmasına, 6. Sonuç raporunun öneriler doğrultusunda düzeltilerek yayımlanmasına karar verilmiştir.	

SONUÇLANAN PROJELER (SONUÇ RAPORU)

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Tarım Makinaları ve Teknolojileri

Proje No	TAGEM/TSKAD/15/A13/P08/05
Proje Başlığı	Çukurova Koşullarında Buğday-Mısır-Soya Münavebesinde Sürekli Sırt Ekim Tekniğinde Farklı Anız Yoğunlukları ve Çizi Açıcı Ayakların Teknik ve Ekonomik Yönden Karşılaştırılması
Projenin İngilizce Başlığı	Technical and Economic Comparison of Different Residue Densities and Furrow Opener Feets in Permanent Ridge Sowing Technique at Crop Rotation of Wheat-Corn-Soybean in Cukurova Conditions
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Adana
Projeyi Destekleyen Kuruluş/lar	TAGEM, Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü
Proje Yürütücüsü	Sait AYKANAT Ziraat Yüksek Mühendisi
Yardımcı Araştırmacılar	Dr. M. Emin BİLGİLİ, Dr. Hilal YILMAZ, Dr. Hatun BARUT, Z.Y.M. Hasan Ali KARAAĞAÇ, Z.Y.M. Reşit GÜLTEKİN, Prof. Dr. Zeliha BERKET BARUT
Başlama-Tarihleri Bitiş	01.07.2015 - 01.11.2017
Projenin Toplam Bütçesi	24.500 TL
Kararlar : 1. Proje, “Sonuç Raporu” olarak gruba sunuldu, 2. Projede çizi açıcı ayakların teknik özelliklerin verilmesine, 3. Maliyet analizinde kullanılan hammaddelerin birim fiyatlarının ek tablo olarak verilmesine, 4. Sonuç raporunun önerilen düzeltmelerin yapılarak yayınlanmasına karar verilmiştir.	

GRUP KARARLARI, ÖNERİ VE GÖRÜŞLER

1. Yeni teklif projelerde PSUP kısmın daha dikkatli ve gerçekçi yazılmasına ve PSUP önceliklerinin detaylı tartışılmasına,
2. Katılım listesinde belirtilen tüm araştırmacı, akademisyen ve misafirlerin toplantıların tüm oturumlarına katkı vermelerinin ve katılımlarının sağlanmasına,
3. Proje dokümanlarının grup üyelerine PDT’ den en az 20 gün önce gönderilmesine,
4. Sonuç raporlarının değerlendirilme formunun raportörlerce doldurulmasına,
5. “Koruyucu Toprak İşleme Rehberi Çalışmalarının” hızlandırılması amacıyla Dr. Zinnur GÖZÜBÜYÜK başkanlığında Orhan KARA, Ahmet ÇIKMAN, Dr. Muammer YALÇIN, Prof. Dr. Zeliha BEREKET BARUT ve Prof. Dr. Ahmet ÇELİK tarafından bir teknik komisyon oluşturulmasına,
6. Enstitülerde tarım makinaları konusunda uzman kadrolarının arttırılması yönünde çalışma yapılmasına,
7. Enstitülere Tarım Makinaları öğrencilerinin stajyer olarak yönlendirilmesine,
8. Entegre projelerin oluşturulması için ön çalışmaların yapılmasına,
9. Yeni teklif proje metinlerinde gerçekçi bir B planının ve olası risklerin çözümüne de yer veren yeni bir format oluşturulmasına,
10. Koruyucu toprak işleme teknik rehberi hazırlanması ile ilgili çalışmada proje sonuç raporlarını dijital ortamda göndermeyen araştırmacıların kurumlarından resmi yazı ile sonuç raporlarının istenmesi kararı alınmıştır.

**İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE TARIMSAL EKOLOJİ
ARAŞTIRMALARI ÇALIŞMA GRUBU**

PROJE DEĞERLENDİRME TUTANAĞI

DİVAN KURULU

Başkan
Kadir KUŞVURAN

Başkan Yardımcısı
Dr. Serkan İÇ

Yazmanlar
Gözen YÜCEERİM
İlknur CEBECİ

GÜNDEM

I.GENEL AÇILIŞ (TEK SALON)

II. GRUPLARDA PROJELERİN GÖRÜŞÜLMESİ

1. GRUP KOORDİNATÖRÜ SUNUMU
2. PROJE GÖRÜŞMELERİ
3. KURUM VE STK LARIN SUNUMLARI
4. GRUP KARARLARI
5. DİLEK VE ÖNERİLER

III. GENEL DEĞERLENDİRME ve KAPANIŞ

GRUP KOORDİNATÖRÜ SUNUMU

Grup Koordinatörü Dr. İnci TEKELİ- Açılış Konuşması

- İklim Değişikliği ve Tarımsal Ekoloji Grubu 2020 Yılı Değerlendirmeleri
- İklim Değişikliği ve Tarımsal Ekoloji Araştırma Grubu 2021 yılı Hedefleri

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN TARIM ÜZERİNE ETKİLERİ PROJELERİ

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P01/01
Proje Başlığı	İklimsel Dalgalanmaların İzmir Kemalpaşa Yöresinde Yetiştirilen Zeytin Ağaçlarına Etkilerinin Dendroklimatolojik Olarak Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi / İZMİR
Proje Yürütücüsü	Merve ETÖZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014-2018
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Projenin 1 yıl uzatılmasına ve sonuç raporunun 2021 PDT'na getirilmesine, - Raportör olarak Eser BORA'nın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	İklim Değişikliğinin, Sulanan Bitkilerin Bitki Su Tüketimi Üzerindeki Etkilerinin Belirlenmesi: Seyhan Havzası Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ ANKARA
Proje Yürütücüsü	Eser BORA
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2022
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Projenin çalışma alanının Aşağı Gediz Havzası olarak düzenlenmesine, - Projenin mısır, pamuk ve yoncada yürütülmesine, - Bitki büyüme modeli olarak Aquacrop modelinin projeye eklenmesine, - Projeye Hüdaverdi GÜRKAN (MGM), Alican EREN'in eklenmesine, - Proje süresinin üç yıla çıkarılmasına ve bütçesinin yeniden düzenlenmesine

	- Grup kararları doğrultusunda projenin materyal ve metodunun yeniden düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar raportörler Mete ÖZFİDANER ve Cantekin KIVRAK’a gönderilmesine, - Grup kararlarına göre düzenlenmiş yeni proje teklifinin AYK’da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM’e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	--

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	Bağcılıkta Meyve Kalitesi Üzerine İklimsel Faktörlerin Etkisinin Araştırılması: Manisa Bölgesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Manisa Bağcılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/MANİSA
Proje Yürütücüsü	Dr. Pınar DOĞAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2025
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Projeye “Bitki Gelişim Modeli” ve “İklim Projeksiyonları”nın dahil edilmesine, - Proje bütçesinin yeniden belirlenmesine, - Eser BORA, Hüdaverdi GÜRKAN ve Alican EREN’in projeye dahil edilmesine, - Projenin grup kararları doğrultusunda materyal ve metodunun yeniden düzenlenmesine ve 30 Mart 2020 tarihine kadar raportörler Hakan YILDIZ ve Dr. Erdem BAHAR’a gönderilmesine, - Projenin raportör görüşleri doğrultusunda AYK’da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM’e gönderilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P01/1
Proje Başlığı	İncirin Fenolojisi ve Meyve Kalitesi Üzerine İklimsel Faktörlerin Etkilerinin Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	İncir Araştırma ve Eğitim Enstitüsü Müdürlüğü / AYDIN
Proje Yürütücüsü	Demet MUTLU
Başlama- Bitiş Tarihleri	2018-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Mehmet GÜLCE ve Yıldırım KAYAM’ın projede ekibinden çıkarılmasına ve Mustafa KAPLAN’ın proje ekibine dahil edilmesine,

	- Raportör olarak Eser BORA' nın atanmasına - Projenin devamına karar verilmiştir.
--	---

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P01/03
Proje Başlığı	Artırılmış CO ₂ Konsantrasyonları ve Sıcaklık Değerlerinin Kuru Koşullarda Buğday Bitkisine Olan Etkilerinin Değerlendirilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Ankara Toprak Gübre Araştırma Enstitüsü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	Ödül ÖZTÜRK
Başlama- Bitiş Tarihleri	2018-2021
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raporda verilen bitki boyu ve bitki ağırlığı ile ilgili çizelgelerin yeniden değerlendirilmesine - Verim farklılıklarındaki verilerin kontrol edilmesine, - Projenin 1 yıl daha uzatılmasına, - Raportör olarak Mehmet GÜR'ün atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A13/P01/01
Proje Başlığı	Nitrozoksit Sera Gazı Emisyonlarına Bölünmüş Azotlu Gübre Uygulamalarının Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Ankara Toprak Gübre Araştırma Enstitüsü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	Merve AYSEL ALTUNDAĞ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017-2019
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Projede parsellere verilen gübre miktarlarının kg/da olarak belirtilmesine, - Hesaplanan emisyon faktörlerinin (EF) tekrar gözden geçirilmesine, - Raportör olarak Prof. Dr. Rasim KOÇYİĞİT ve Tuncay TOPDEMİR'in atanmasına, - 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
------------------	--

Proje Başlığı	Çeltik Tarımından Kaynaklı Sera Gazlarının Hesaplanmasında Kapalı Chamber Metodunun Uygulanması ve Çevresel Faktörlerle İlişkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü/ KIRKLARELİ
Proje Yürütücüsü	Mehmet GÜR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2023
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Sera gazı ölçüm metodunda chamber ölçümlerinde doğruluğu artırmak için Argon ve Helyum gazlarının projeye dahil edilmesine ve Chamber içindeki gaz dolaşım şartlarının bu gazlar ile yeniden test edilecek şekilde metodun düzenlenmesine, - Sera gazları ölçümlerinin 45 dakikada 4 defa olacak şekilde yapılmasına, - Proje bütçesinin yeniden düzenlenmesine, - Proje teklifinin bu kapsamda yeniden düzenlenerek AYK'da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	Tarımsal Kaynaklı Sera Gazı Emisyonlarını Azaltmaya Yönelik Biyokömür (Biochar) Uygulamalarının Etkinliğinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Ankara Toprak Gübre Araştırma Enstitüsü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	Ödül ÖZTÜRK
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2022
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Proje çalışma alanının Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü deneme alanları olarak değiştirilmesine, - Projenin metodunda toprak analiz parametrelerinin tekrar gözden geçirilerek çalışma için gerekli olan analizlerin belirlenmesine, - Biokömür proliz ısısının 400 °C olmasına, - Biokömür dozlarının 0, 1, 2, 3 ton/da olmasına, - Stabil karbon analizi yapılmasına, - Gaz okumalarının 45 dakika içerisinde 3 kez yapılmasına, - Proje teklifinin bu kapsamda düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar Alican EREN' e gönderilmesine - Grup görüşleri doğrultusunda düzenlenen yeni teklifin AYK'da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/16/A13/P01/01
Proje Başlığı	Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin, CO ₂ Emisyonu ile Toprağın Bazı Fiziksel, Kimyasal ve Biyolojik Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü / İZMİR
Proje Yürütücüsü	Tuncay TOPDEMİR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2019
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportör olarak Prof. Dr. Rasim KOÇYİĞİT ve Ödül ÖZTÜRK'ün atanmasına, - 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/Ü/19/A9/P6/1514
Proje Başlığı	İklim Değişikliğinin Bazı Önemli Tarım Ürünleri Uygunluk Alanları Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü/ ANKARA
Proje Yürütücüsü	Hakan YILDIZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2019-2022
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Meteoroloji Genel Müdürlüğü'nden Mesut DEMİRCAN, Osman ESKİOĞLU, Hüdaverdi GÜRKAN ve Murat YILDIRIMIN proje ekibine eklenmesine, - Raportör olarak Eser BORA'nın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM-TSKAD/A/13/A9/P6/171/3
Proje Başlığı	Üç Farklı Ekolojik Lokasyonda İklim Değişikliğinin, Coccinellidae (Coleoptera) Türlerinin Populasyon Dağılımına Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü /ERZURUM
Proje Yürütücüsü	Tamer COŞKUN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2020-2021
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur,

	- Raportör olarak Osman ÇAĞIRGAN'ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.
--	---

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	Trakya Yöresinde FAO-SHARP Aracı ile Tarımsal Üreticilerin İklim Değişikliğine Dayanıklılığının (Resilience) Değerlendirilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü/ KIRKLARELİ
Proje Yürütücüsü	Cantekin KIVRAK
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2022
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Proje başlığından, “FAO SHARP Aracı” ifadesinin çıkarılmasına, - Anketlerin amacının proje metninde daha açık bir dille belirtilmesine, - Anket değerlendirme skalasının proje metnine eklenmesine, - Projenin eş zamanlı olarak İzmir ili ve ilçeleri için UTAEM İklim Değişikliği ve Tarımsal Ekoloji Bölümü tarafından hazırlanmasına, - Her iki proje teklifinin de belirtilen kapsamda düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar raportör İlknur CEBECİ' ye gönderilmesine, - Grup kararları doğrultusunda düzenlenen yeni teklifin AYK'da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P01/05
Proje Başlığı	Ayçiçeği Bitkisinin AquaCrop Modeliyle İklim Değişimine Olan Hassasiyetinin Analizi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma İstasyonu Müdürlüğü / KIRKLARELİ
Proje Yürütücüsü	Dr. Fatih BAKANOĞULLARI
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014 – 2018
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur, - Raporda model tahminleri ile elde edilen verimlerinin yeniden gözden geçirilmesine, - Birimlerin kontrol edilerek homojen hale getirilmesine, - Materyal ve metot bölümlerinde örnekleme yönteminin detaylı olarak açıklanmasına,

	- Sonuç bölümünde bulgular ve model sonuçlarının detaylı yorumlanmasına, - Sonuç raporunun öneriler ışığında düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar Doç. Dr. Ali ÜNLÜKARA'ya gönderilmesine, - Raportör görüşleri doğrultusunda düzenlenen sonuç raporunun AYK'da görüşülmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	---

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P6/284
Proje Başlığı	Bazı Ürünlerde İklim Değişkenleri ile Hasar Tespitlerinin İlişkilendirilmesi ve Risk Haritalarının Oluşturulması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Proje Yürütücüsü	Sultan KAHYAOĞLU
Başlama- Bitiş Tarihleri	2018-2021
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Çalışma alanlarının yeniden düzenlenmesine, - Proje çalışmalarının ilgisi nedeniyle TARSİM' le görüşülmesine, - Raportör olarak Eser BORA'nın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Arazi Kullanımlarındaki Toprak Organik Karbon Miktarının Uzaktan Algılama Yöntemleri (Uydu Görüntüsü) ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanarak Modellenmesi: Menemen İlçesi/İzmir Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Ankara Toprak Gübre Araştırma Enstitüsü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	Muhammed Halil KOPARAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2023
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Uzaktan algılama (UA) ve Coğrafi bilgi sistemleri (CBS) kullanılarak toprak karbon ölçümleri konusunda metodolojinin yeniden düzenlenmesine, - Proje teklifinin grubun önerisi doğrultusunda hazırlanarak 2021 PDT'na yeniden getirilmesine karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P01/06
Proje Başlığı	Trakya Bölgesinde Yetiştirilen Bazı Buğday Çeşitlerinin Albedo Değerlerinin İzlenmesi ve Analizi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma İstasyonu Müdürlüğü / KIRKLARELİ
Proje Yürütücüsü	Dr. Fatih BAKANOGULLARI
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014 – 2018
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur, - R_s ve R_0 değerlerinin tekrar gözden geçirilmesine, - Sonuç raporunun raportör görüşleri doğrultusunda yeniden düzenlenmesine, - Rapordaki düzenlemelerin yapılarak 30 Mart 2020 tarihine kadar Doç. Dr. Ali ÜNLÜKARA'ya gönderilmesine, - Sonuç Raporunun raportör görüşleri doğrultusunda 30 Nisan 2020 tarihine kadar AYK'da görüşülmek üzere TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	Buğday ve Mısır Bitkisi Yetiştirilen Topraklarda Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinde Sera Gazı Emisyonlarının Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ ŞANLIURFA
Proje Yürütücüsü	Elif Didem GÜLLE SAKİN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2024
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Grup kararına göre projenin detaylı değerlendirilmesi için Prof Dr. Orhan DOĞAN, Prof. Dr. Rasim KOÇYİĞİT ve Dr. Ali Levent YAĞCI'dan oluşan bir komisyon oluşturulmuştur, - Komisyon kararına göre projenin yeniden düzenlenerek, 2021 PDT'na yeni teklif proje olarak getirilmesine karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM-TSKAD\13\A13\P05\5
Proje Başlığı	Şanlıurfa-Harran Ovası Topraklarının Mevsimsel ve Yıllık Karbondioksit Çıkışı Miktarlarının Belirlenmesi

Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma
Proje Yürütücüsü	Elif Didem GÜLLE SAKİN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014-2018
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur. - Çalışma alanındaki arazi kullanımlarının çalışma metoduna göre yeniden tanımlanmasına, - Bu doğrultuda, “işlenmemiş toprak” olarak tanımlanan alanın “mera”, “işlenmiş toprak” olarak tanımlanan alanın ise “işlenmemiş tarım alanı” olarak değiştirilerek, tüm rapordaki tanımların bu şekilde düzeltilmesine, - Çizelge 4.20’de verilen verilerin ikiye bölünerek, R^2 değerlerinin yeniden hesaplanmasına, - Tartışma ve sonuç bölümünün çok daha açık bir şekilde elde edilen bulgularla birlikte tekrar değerlendirilmesine, - Sonuç ve özet bölümlerinde elde edilen net sayısal çıktıların verilmesine, - Raporda verilen çizelge başlıklarında kullanılan “Tablo” ifadesinin “Çizelge” olarak değiştirilmesine, - Emisyon faktörünün hesaplanmasına, - Sonuç raporunun öneriler ışığında düzenlenerek sonuç raporunun 30 Mart 2020 tarihine kadar raportörler Prof. Dr. Rasim KOÇYİĞİT ve Tuncay TOPDEMİR’e gönderilmesine, - Raportör görüşleri doğrultusunda yeniden düzenlenen sonuç raporunun 30 Nisan 2020 tarihine kadar AYK’ da görüşülmek üzere TAGEM’e gönderilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	Sera Gazı Emisyonu ve Toprak Kalitesi Parametreleri Üzerine Çeşitli Münavebe Sistemlerinin Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Proje Yürütücüsü	Atila POLAT
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2025
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Proje başlığının “Orta Anadolu Şartlarında Farklı Sürüm ve Münavebe Sistemlerinde Bazı Sera Gazı Emisyonlarının Belirlenmesi” olarak değiştirilmesine, - Münavebe konularının azaltılarak, a. Buğday-Buğday b. Buğday-Nadas

	c. Buğday-Nohut-Aspir d. Buğday-Fiğ-Aspir-Ayçiçeği olarak değiştirilmesine, - c ve d maddelerinde yer alan münavebe sistemleri kendi içerisinde yer değiştirebileceğine, - Geleneksel ve azaltılmış toprak işleme konularının eklenmesine, - Emisyon ölçümlerinin 10 günde bir yapılmasına, - Tekerrür sayısının 3 olarak değiştirilmesine, - Münavebe sistemlerinde karbon depolamanın öneminin detaylı belirtilmesine, - Proje teklifinin bu kapsamda düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar raportör Mehmet GÜR' e gönderilmesine, - Raportör görüşlerine göre düzenlenen yeni teklifin AYK'da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	---

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P6/551
Proje Başlığı	Marjinal Alanlarda Bazı C3-C4 Bitkilerinin Karbon Tutma ve Erozyon Önleme Özelliklerinin Belirlenmesi: Konya-Karapınar Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ ANKARA
Proje Yürütücüsü	Dr. Kevser KARAGÖZ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2018-2022
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Elde edilen toprak analiz sonuçlarının değerlendirilmek üzere Prof. Dr. Rasim KOÇYİĞİT'e gönderilmesine, - Yönteme C3-C4 deneme parsellerinin kurulumunun eklenmesine, - Kurulan C3-C4 parsellerinde bitki homojenliği sağlandıktan sonra denemenin 5 yıl sürdürülmesine, - Deneme parsellerinin bulunduğu alanın yakınından kontrol toprak örneklerinin alınmasına, - Raportör olarak Tuncay TOPDEMİR' in atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Kültür İrki Hayvanlarda Rumen Metan Üretiminin Belirlenmesine Yönelik Model Çalışması

Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Hayvancılık Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü/ANKARA
Proje Yürütücüsü	Muhammed İkbâl COŞKUN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2022
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Hayvanların yetiştirme ortamları, barınakları, çevre koşulları, su tüketimi ve beslenme özelliklerinin materyal ve metot bölümünde detaylı olarak açıklanmasına, - Rumende metan üretim etkinliğinin hangi yöntemle belirleneceğinin proje metninde açıklanmasına, - Proje başlığının “Farklı Kültür Irkı Sığırlarında Rumen Metan Üretiminin Belirlenmesine Yönelik Model Çalışma” olarak değiştirilmesine, - Çalışma takviminin proje süresi olan 24 ay olarak yeniden düzenlenmesine, - Bütçenin detaylandırılmasına, - Proje teklifinin bu kapsamda düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar raportör Dr. Mesut YILDIRIR’ a gönderilmesine, - Grup kararlarına göre düzenlenen yeni teklifin AYK’da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM’e gönderilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	
Proje Başlığı	İklim Değişikliğine Bağlı Olarak Artan Isı Stresinin Bazı Sığır Irklarında Süt Verimi ve Döl Verimine Etkisinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Hayvancılık Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü/ANKARA
Proje Yürütücüsü	Nurgül ERDAL
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2023
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Barınak özelliklerinin, koşullarının, ölçüm sistemlerinin özellik ve konumlarının materyal ve metot bölümlerinde daha detaylı olarak verilmesine, - Proje başlığının “Artan Sıcaklık Stresinin Bazı Irklarda Süt Verimi ve Döl Verimine Etkisinin Belirlenmesi” olarak değiştirilmesine, - Proje teklifinin bu kapsamda düzenlenerek raportör Dr. Mesut YILDIRIR’ a gönderilmesine, - Yeniden düzenlenen proje teklifinin AYK’da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM’e gönderilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : İklim Değişikliği ve Tarım Etkileşimi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/20/A9/P6/1664
Proje Başlığı	Hayvansal Üretimden Kaynaklı Sera Gazı Salımlarının ve Gübre Yönetiminin, Üretim Sistemleri ve Çevresel Etkileri Açısından Modellenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ ANKARA
Proje Yürütücüsü	Dr. Mesut YILDIRIR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2020-2022
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Hayvan gübresi kullanan biyogaz tesisleri ve üretim istatistiklerinin; gübre yönetimi ve emisyon açısından değerlendirilmesi amacıyla Ankara'ya yakın ve uygun illerde (Aksaray, Çankırı, Çorum) gerek görüldüğünde saha çalışması olarak yapılabilmesine, - Dr. Derya SÜREK, Sinan ÇALIŞKAN ve Merve AYSEL ALTUNDAĞ'ın proje ekibinden çıkarılmasına, - Kimya Yük. Müh. Emre KARMAZ'ın projeye dahil edilmesine, - Raportör olarak Mehmet GÜR'ün atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

TARIMSAL KURAKLIK VE TOPRAK NEMİ PROJELERİ

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi

PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	
Proje Başlığı	Ankara İli Buğday Parsellerinde, Tarımsal Kuraklık Hassasiyetinin Belirlenmesi, İzlenmesi ve Kuraklığa Dayanaklı Yönetim Politikalarının Tespit Edilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ ANKARA
Proje Yürütücüsü	Eser BORA
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2025
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Eddy covariance tanımının gözden geçirilmesine, - Alexi modeli yerine Türkiye koşulları için daha uygun bir modelin seçilerek metodolojinin bu kapsamda düzenlenmesine,

	- Proje çalışma alanına taşınacak olan eddy covariance istasyonunun kalibrasyonunun 2 yılda bir yapılmasına, bütçenin de buna göre revize edilmesine, - Yapılacak çalışmada nadas etkinliğinin de takip edilmesine, - Proje teklifinin bu kapsamda düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar raportör Dr. Erdem BAHAR' a gönderilmesine, - Grup kararları doğrultusunda düzenlenen yeni teklifin 30 Nisan 2020 tarihine kadar AYK'da sunulmak üzere TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	---

SONUÇLANAN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P01/4
Proje Başlığı	Palmer Kuraklık Şiddet İndisi Kullanılarak Trakya' da Meteorolojik ve Tarımsal Kuraklığın Belirlenmesi, İzlenmesi ve Hassasiyetinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak, Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü / KIRKLARELİ
Proje Yürütücüsü	Dr. Erdem BAHAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2018
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur, - Raporda belirtilen 2018 yılı Mayıs ayına ait toprak nem haritasının tekrar kontrol edilmesine, - Sürekli solma noktasındaki nem dağılım haritasının rapora eklenmesine, - Proje başlığının "Trakya Bölgesinde Tarımsal Kuraklığın İzlenmesi ve Kuraklık Hassasiyetinin Belirlenmesi" olarak değiştirilmesine, - Belirtilen düzeltmelerin yapılarak AYK da görüşülmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	
Proje Başlığı	Trakya Yöresinde Palmer Kuraklık Şiddet İndisinin Buğday Bitkisi İçin Yeniden Modellenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak, Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü / KIRKLARELİ

Proje Yürütücüsü	Dr. Erdem BAHAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2024
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - İlk, orta ve son K_c değerleri ile eğrinin çıkarılmasına, - Elde edilecek eğrinin yersel veriler ve uzaktan algılama verileri ile karşılaştırılarak yıllık olarak K_c değerlerinin güncellenebilir hale getirilmesine, - En az 25 dekarlık bir alanda çalışılmasına, - Önce tam sulama yapılarak K_c katsayısının belirlenmesine, daha sonra sulama yapılmadan K_c'nin belirlenerek stres katsayısı K_s'nin belirlenmesine, - Başlığın” Trakya Bölgesinde Palmer Kuraklık Şiddet İndisinin Buğday Bitkisi İçin Yeniden Modellenmesi” olarak düzenlenmesine - Proje teklifinin bu kapsamda düzenlenerek 30 Mart 2020 tarihine kadar raportör Eser BORA’ya gönderilmesine, - Grup kararları doğrultusunda düzenlenen yeni teklifin AYK’da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM’e gönderilmesine karar verilmiştir,

DEVAM EDEN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM-TSKAD\95\A13\P05\01
Proje Başlığı	Erzurum-Aziziye-Sinirbaşı Deresi Havzasında Yağışların Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / ERZURUM
Proje Yürütücüsü	Hülya BAKIR
Başlama- Bitiş Tarihleri	1995-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportör olarak Kadir KUŞVURAN’ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/16/A13/P05/02
Proje Başlığı	Toprak Nemi ile Ön Yağış İndisi (API) Arasındaki İlişkinin Toprağın Bazı Fiziksel Özelliklerinde Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları merkez Araştırma Enstitüsü /ANKARA

Proje Yürütücüsü	Oğuz DEMİRKIRAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2019
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Kevser KARAGÖZ SEZER, Yağmur POLAT ve Eser BORA'nın proje ekibine dahil edilmesine, - Projenin 1 yıl uzatılmasına - Raportörü olarak Gözen YÜCEERİM'in atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P05/02
Proje Başlığı	Kocadere Havzasında Toprak Neminin Havza Ölçeğinde Zamansal ve Mekânsal Değişiminin Belirlenmesi ve Kuraklık Analizi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü / İZMİR
Proje Yürütücüsü	Gözen YÜCEERİM
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014-2017
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur, - Proje başlığının "Susurluk- Kocadere Alt Havzasında Toprak Neminin Zamansal ve Mekânsal Değişimi ve Kuraklık Analizi" olarak değiştirilmesine, - Palmer Kuraklık Şiddeti İndeksi (PKŞİ) ile toprak nemi arasındaki ilişkinin doğrulamasının yapılarak, elde edilecek sonucun değerlendirilerek rapora dahil edilmesine, - Belirtilen düzeltmelerin yapılarak AYK da görüşülmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P05/03
Proje Başlığı	Toprak Nemi ve Toprak Pürüzlülüğünün Konumsal ve Zamansal Değişiminin Mikrodalga Uydu Görüntüleriyle Belirlenmesi ve İzlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	Sevinç MADENOĞLU
Başlama- Bitiş Tarihleri	2014-2016
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur,

	- Sonuç raporunun AYK da görüşölmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	--

SONUÇLANAN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM-TSKAD\13\A13\P05\5
Proje Başlığı	Kar Örtüsünün Toprak Nem ve Sıcaklık Profili ile Toprak Kayıpları Üzerine Etkileri
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / ERZURUM
Proje Yürütücüsü	Hülya BAKIR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2013-2018
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur, - Raporun sonuç ve tartışma bölümünün elde edilen veriler ile detaylı olarak ilişkilendirilerek tekrar düzenlenmesine ve 30 Mart 2020 tarihine kadar raportör Dr. Fatih BAKANOĞULLARI' na gönderilmesine, - Raporun raportör görüşleri doğrultusunda AYK da görüşölmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

ARAZİ BOZULUMU VE EROZYON PROJELERİ

DEVAM EDEN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P5/1163
Proje Başlığı	Farklı Toprak İşleme Metotlarının Sediment Taşınımına Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme İle Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/KONYA
Proje Yürütücüsü	Mustafa BAĞCI
Başlama- Bitiş Tarihleri	2019-2024
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - İlk iki tutucunun yatay olarak yerleştirilmesine, tuzaklar arasındaki mesafenin 7.5, 7 ve 5 cm olarak ayarlanmasına, - Fevzi AKBAŞ, Erdal GÖNÜLAL ve Mustafa TUNÇ'un proje ekibinden çıkarılmasına, İsmail ÇİNKAYA ve Durmuş Ali KİRPİTÇİ'nin proje ekibine eklenmesine, - ÇEM Genel Müdürlüğünün proje ortağı olarak projeye dahil edilmesine,

	- Raportörü olarak Kezban ŞAHİN TAYSUN'un atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.
--	---

DEVAM EDEN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/16/A13/P05/03
Proje Başlığı	Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Rüzgâr Erozyonu Üzerine Etkilerinin Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Orta Karadeniz Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / TOKAT
Proje Yürütücüsü	Hakan AFACAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2017
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Atilla ALTINTAŞ'ın proje ekibine eklenmesine, - Proje yürütücüsü olarak Hakan AFACAN'ın dahil edilmesine, - Raportör olarak Mustafa BAĞCI ve Dr. Gülay YILMAZ'ın atanmasına - 2021 PDT'na proje sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM / TSKAD/ 13/ A13/ P05/ 1
Proje Başlığı	Haymana-Çatalkaya Havzasında MUSLE ve RUSLE Yöntemi ile Toprak Kayıplarının Tahmin Edilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	Dr. Suat AKGÜL
Başlama- Bitiş Tarihleri	2013-2017
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur, - Mevsimsel erodibilitenin belirlenmesine, - Raporda pik yağışların kontrol edilmesine, - C faktörü değerinin yeniden gözden geçirilmesine, - RUSLE'ye göre hesaplanan yağışlarda enerji hesaplanması metodolojisinin kontrolünün yapılmasına, - Çizelge 10'nun gözden geçirilmesine, - Sonuç bölümünün rakamlarla ve literatürle zenginleştirilmesine, - Raportör önerileri doğrultusunda sonuç raporunun isminin "Çatalkaya havzasında MUSLE ve USLE Yöntemi ile Toprak Kayıplarının Tahmin Edilmesi" olarak değiştirilmesine,

	- Prof Dr. Günay ERPUL ve Hicerttin CEBEL'in projeden çıkarılmasına, İlknur CEBECİ ve Yağmur POLAT'ın proje ekibine dahil edilmesine, - Yukarıdaki öneriler ışığı altında düzeltilen sonuç raporunun 30 Mart 2020 tarihine kadar Kadir KUŞVRAN'a gönderilmesine, - Raportör görüşleri doğrultusunda düzenlenen raporun AYK da görüşülmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	---

DEVAM EDEN PROJELER

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P05/3
Proje Başlığı	Konya Kapalı Havzasında Sulu Şartlarda Farklı Toprak İşleme ve Münavebe Sistemlerinin Toprağın Bazı Fiziksel Özellikleri, Erozyon ve Sediment Taşınımına Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Konya Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma İstasyonu Müdürlüğü / KONYA
Proje Yürütücüsü	Erdal GÖNÜLAL
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2017
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportör olarak Dr. Suat AKGÜL ve Dr. Gülay YILMAZ'ın atanmasına, - Proje liderinin kurum değiştirmesi nedeni ile projenin 1 yıl uzatılarak 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	
Proje Başlığı	Agregasyon dinamiklerinin mera ve tarım topraklarında karbon tutulumuna ve erozyon duyarlılığına etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü/ANKARA
Proje Yürütücüsü	Dr. Tülay TUNÇAY
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2025
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Projede toprak neminin profil boyunca takip edilmesine, - Meradaki değişimler konusundaki literatürlerin ilgili bölüme eklenerek, ulusal çalışmalarında bu bölümde yer verilmesine,

	- Materyal ve metot bölümünün daha açıklayıcı ve anlaşılabilir şekilde verilmesine, - Toprak agregat büyüklük sınıflandırmasının düzenlenmesine, - Elde edilecek net çıktıların belirtilerek, sonuçların nasıl değerlendirileceğinin açıklanmasına, - K faktörünün düzeltilmesine, - Projede deneme deseninin verilmesine, - Proje metninde geçen tüm “bozunma” sözcüklerinin “bozulma” olarak değiştirilmesine, - Grup kararları doğrultusunda düzenlenen projenin 30 Mart 2020 tarihine kadar Dr. Gülay YILMAZ ve Tamer ÇOŞKUN’a gönderilmesine, - Grup kararlarına göre düzenlenen yeni teklif projenin AYK’da sunulmak üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM’e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	--

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P5/882
Proje Başlığı	Kurak ve Yarı Kurak Alanlarda Sürdürülebilir Arazi Yönetimi: Arazi Bozunmasına İklim ve Arazi Kullanımı/Örtüsü Değişikliği Etkisinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ANKARA
Proje Yürütücüsü	Oğuz DEMİRKIRAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2019-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje başlığı ve raporunda geçen “bozunma” sözcüğünün “bozulma” olarak değiştirilmesine, - İklim ve arazi kullanımı etkisine ilişkin gelişmelerin raporda belirtilmesine, - Atilla POLAT’ın proje ekibine dahil edilmesine, - Raportör olarak Serkan İÇ’in atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/18/A9/P5/355
Proje Başlığı	Arazi Bozulum Eğilimlerinin Arazi Üretkenlik Dinamiği Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü
Proje Yürütücüsü	Dr. Serkan İÇ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2018-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur. - Raportör olarak Kezban ŞAHİN TAYSUN'un atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P5/882
Proje Başlığı	İnsansız Hava Aracı ile RUSLE Örtü Yönetimi Faktörünün (C) Tarım Alanlarında Tespit Edilebilme Olanaklarının Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	M. Yağmur POLAT
Başlama- Bitiş Tarihleri	2019-2023
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur. - A. Sinan ÇALIŞKAN'ın proje ekibinden çıkarılmasına, - Ziraat Yüksek Mühendisi Atilla POLAT (İHA-1 pilotu), Ziraat Yüksek Mühendisi Yakup KÖŞKER (İHA-1 pilotu) ve Meteoroloji Yüksek Mühendisi Eser BORA'nın projeye dâhil edilmesine - Alet bakım için bütçenin yeniden düzenlenmesine, - Proje başlığının "İnsansız Hava Aracı ile RUSLE Örtü Yönetimi Faktörünün (C) Tarım ve Mera Alanlarında Tespit Edilebilme Olanaklarının Araştırılması" şeklinde değiştirilmesine, - Raportör olarak Melis Özge PINAR'ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKD/14/A13/P05/01
------------------	--------------------------

Proje Başlığı	Farklı Arazi Kullanım Türlerinde Bitkisel Örtü ve Ürün Yönetimi Parametreleri ile Yaprak Alan indeksi ve NDVI Arasındaki İlişki (Doktora Projesi)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / ESKİŞEHİR
Proje Yürütücüsü	Melis Özge PINAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2017
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportör olarak Dr. Suat AKGÜL ve Dr. Ali Levent YAĞCI'nın atanmasına, - 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P05/04
Proje Başlığı	Erozyona Uğramış Mera Alanlarında Arıtma Çamurlarının Kullanım Olanaklarının Değerlendirilmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KONYA
Proje Yürütücüsü	Osman Mücevher
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2017
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur, - Tartışma ve sonuç bölümünün literatüre dayandırılarak tekrardan yazılmasına, - Önerilen dozun çok zayıf meralarda uygun olduğunun raporda özellikle belirtilmesine, - PSUP'un yeniden düzenlenmesine, - Raporda TAGEM'in "Sonuç Raporu Yazım" talimatlarına uyulmasına, - Grup kararları doğrultusunda yapılan düzenlemelerden sonra 30 Mart 2020 tarihine kadar Dr.Suat AKGÜL ve Tamer ÇOŞKUN' a gönderilmesine, - Grup kararlarına göre düzenlenen raporun doğrultusunda AYK da görüşülmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.

YENİ TEKLİF PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	
------------------	--

Proje Başlığı	Yağışa Dayalı Buğday Yetiştiriciliğinde Farklı Dozlarda Stabilize Arıtma Çamurunun Verim ve Toprak Özellikleri Üzerine Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü/ERZURUM
Proje Yürütücüsü	Hülya BAKIR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2021-2025
Karar	- Yeni teklif proje olarak sunulmuştur, - Projenin metodolojisi grubun çalışma konularına uygunluk göstermediğinden grubun oy çokluğu kararıyla proje teklifi kabul edilmemiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/20/A9/P5/2274
Proje Başlığı	Karapınar Erozyon Sahasında Sürdürülebilir Mera Yönetimi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KONYA
Proje Yürütücüsü	Osman ÇAĞIRGAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2020-2023
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje alanının çitle çevrimi ve hayvan otlatma sisteminin öncelikle gerçekleştirilmesine, - Aykut ÇAĞLAR'ın proje ekibinden çıkarılmasına ve İbrahim HALICI, Barış BEYDİLLİ ve Mustafa YAĞCILAR'ın proje ekibine eklenmesine, - Raportör olarak Tamer COŞKUN'un atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Kapalılığa Sahip Sarıçam Meşcerelerinde Toprak ve Su Kaybının Belirlenmesi, Çamlıdere Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	İlknur CEBECİ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2019
Karar	- Proje ortağı ÇEM tarafından önerilen metodoloji değişikliğinin proje metninde de verilmesine, - Raportör olarak Kadir KUŞVURAN'nın atanmasına, - Projenin 1 yıl uzatılmasına ve devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	
Proje Başlığı	Farklı Kapalılığa Sahip Sarıçam Meşcerelerinde Toprak ve Su Kaybının Belirlenmesi: Erdemli Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / MERSİN
Proje Yürütücüsü	Kadir KUŞVURAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2019
Karar	- Proje ortağı ÇEM tarafından önerilen metodoloji değişikliğinin proje metninde de verilmesine, - Raportör olarak İlknur CEBECİ'nin atanmasına, - Projenin 1 yıl uzatılmasına ve devamına karar verilmiştir.

KURAK VE YARI KURAK ALANLARDA SU HASADI PROJELERİ

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P05/1
Proje Başlığı	Farklı Su Hasadı Teknikleri ve Örtü Malzemelerinin Ağaçlandırma Faaliyetlerinde Toprağın Su Muhafazasına Etkilerinin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KONYA
Proje Yürütücüsü	Osman ÇAĞIRGAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2017
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportör olarak İlknur CEBECİ ve Doç. Dr. Ali ÜNLÜKARA'nın atanmasına, - 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/14/A13/P01/02
Proje Başlığı	Zeytin Yetiştiriciliğinde Yarı Dairesel Kaş Tipi Mikrohavza Su Hasadı Tekniğı ile Toprak Su Tutma Kapasitesini İyileştirici Uygulamalar
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü / İZMİR
Proje Yürütücüsü	Süleyman ŞEN

Başlama- Bitiş Tarihleri	2014-2018
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Bitki boyu, gövde çapı ve sürgün boylarının ölçümlerinin yapılmasına, - İlk yıl alınan ölçüm verileri ile yeni ölçüm verilerinin kıyaslanmasına, - Verim ile bilgilerin alınarak, konuların başarısının değerlendirilmesine, - Raportör olarak Tamer ÇOŞKUN ve Doç. Dr. Ali ÜNLÜKARA'nın atanmasına, - 2021 PDT'na bir ara sonuç ile birlikte projenin devamı niteliğinde bir yeni teklif proje getirilmesine karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/20/A9/P3/1904
Proje Başlığı	Mikrohavza Su Hasadı Tekniğinin Zeytinde Sulamaya Etkisi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü/İZMİR
Proje Yürütücüsü	Süleyman ŞEN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2020-2024
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Toprakta derine sızma miktarının belirlenmesine, - Raporda %70 sulama oranının tekrar kontrol edilmesine, - Raportör olarak Mete ÖZFİDANER'in atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TOPRAKSU / 05140J01
Proje Başlığı	Şanlıurfa Yöresi Antepfıstığı Bahçelerinde Farklı Örtü Malzemelerinin Kullanıldığı Negarim Tipi Mikrohavza Tekniği ile Su Hasadının İncelenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / ŞANLIURFA
Proje Yürütücüsü	Abdullah Suat NACAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2019
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - 2020 yılı verimlerinin de alınarak, değerlendirmeye eklenmesine,

	- Raportör olarak Süleyman ŞEN ve Doç. Dr. Ali ÜNLÜKARA' nın atanmasına, - 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.
--	--

TARIMSAL EKOLOJİ VE BİLİŞİM SİSTEMLERİ PROJELERİ

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/A.P.8
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Bazı Bitkilerde Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ve CBS, UA Teknikleri ile Verim Tahmin Modellemesi ve Ürün İzleme (Alt Proje-8)
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü- ANKARA
Proje Yürütücüsü	Dr. Murat TUGAÇ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje ekibinin güncellenmesine, - Raportör olarak Eser BORA' nın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/A.P.4
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ile Buğday Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: Konya Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Bahri Dağdaş Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ KONYA
Proje Yürütücüsü	Yasin KAYA
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje ekibinin, Yasin KAYA, Fevzi PARTİGÖÇ ve Emre ÖZDEMİR olarak güncellenmesine, - DSSAT Modeli ve diğer çalışmalar için Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü ile ortaklaşa çalışılmasına, - Raportör olarak Dr. Erdem BAHAR'ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/ A.P-6
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ile Mısır Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: Şanlıurfa Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/ŞANLIURFA
Proje Yürütücüsü	Mehmet Davut ŞAHİN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje ekibinin Davut ŞAHİN ve Akın ÜN olarak güncellenmesine, - Raportör olarak İdris USLU'nun atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/ A.P-7
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ile Ayçiçeği ve Buğday Bitkilerinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: Kırklareli Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü/ KIRKLARELİ
Proje Yürütücüsü	Dr. Erdem BAHAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje ekibinin Dr. Erdem BAHAR, Dr. Selçuk ÖZER, İlker KURŞUN, Cantekin KIVRAK, Mehmet GÜR ve Ozan ÖZTÜRK olarak güncellenmesine, - Raportör olarak Alper BAYDAR'ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/ A.P-3
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ile Buğday Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: Mersin Örneği

Projeyi Yürüten Kuruluş	Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/MERSİN
Proje Yürütücüsü	Alper BAYDAR
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje ekibinin, Alper BAYDAR, Orhan KARA, Mehmet YILDIZ, Mete ÖZFİDANER, Engin GÖNEN ve Kadir KUŞVURAN olarak güncellenmesine, - Raportör olarak İdris USLU'nun atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/ A.P-5
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ile Mısır Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: Konya Örneğı
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak Su ve Çölleşme ile Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / KONYA
Proje Yürütücüsü	Kemal DUYAN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje ekibinin, Kemal DUYAN, Mehmet Ali DÜNDAR, Mehmet TEZEL ve Salih BİTGİ olarak güncellenmesine, - Raportör olarak Alper BAYDAR'ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/ A.P-1
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ve CBS, UA Teknikleri ile Mısır Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: İzmir Örneğı
Projeyi Yürüten Kuruluş	Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi Müdürlüğü/İZMİR
Proje Yürütücüsü	İdris USLU
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Yıldırım KAYAM'ın projeden çıkarılmasına,

	- Proje ekibinin, İdris USLU, Nuri CANDAN, Süleyman ŞEN, Vural KARAGÜL, Sinan ARAS, Dr. Zerrin ÇELİK, Dr. Nejat ÖZDEN, Oğuz Fehmi ŞEN ve Merve ETÖZ olarak güncellenmesine, - Raportör olarak Dr. Emin BİLGİLİ'nin atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.
--	---

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKA/16/A13/P08/01/ A.P-2
Proje Başlığı	Ulusal Proje: Ulusal Ürün İzleme ve Verim Tahmini Projesi Alt Proje: Bitki Gelişim Modelleri ile Mısır Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: Adana Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Doğu Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü (DATAEM)/ ADANA
Proje Yürütücüsü	Dr. Emin BİLGİLİ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2016-2020
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Proje ekibinin, Dr. Emin BİLGİLİ, Yasemin VURARAK, Ali BOLAT, Hilal YILMAZ, Uğur SEVİLMİŞ, Seval OĞUZ ve Elif TAZE olarak güncellenmesine, - Raportör olarak Dr. Erdem BAHAR'ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/18/A9/P2/1017
Proje Başlığı	Coğrafi Bilgi Sistem Modellemesi ile Tarımsal Arazi Kullanım Planının Yapılması -Vezirköprü Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / SAMSUN
Proje Yürütücüsü	Fikret SAYGIN
Başlama- Bitiş Tarihleri	2019-2021
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportörü olarak Hakan YILDIZ'ın atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/B/19/A9/P6/1246
Proje Başlığı	Zeytin Verim Tahmininde Polen Konsantrasyonu ve Bazı İklim Verileri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi
Projeyi Yürüten Kuruluş	Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü/İZMİR
Proje Yürütücüsü	Murat ÖZALTAŞ
Başlama- Bitiş Tarihleri	2019-2022
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportör olarak Merve ETÖZ'ün atanmasına, - Projenin devamına karar verilmiştir.

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/15/A13/P08/06
Proje Başlığı	İlgaz Dağı Milli Parkı Toprak ve Arazi Parametreleri ile Floranın İlişkilendirilmesi ve Haritalanması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü / ANKARA
Proje Yürütücüsü	Dr. Derya SÜREK
Başlama- Bitiş Tarihleri	2015-2018
Karar	- Proje gelişme raporu sunulmuştur, - Raportör olarak Dr. Serkan İÇ ve Mustafa BAĞCI' nın atanmasına, - 2021 PDT'na sonuç raporunun getirilmesine karar verilmiştir.

SONUÇLANAN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu
Ve Geliştirilmesi

Proje No:	TAGEM/TSKAD/17/A09/P07/06
Proje Başlığı	Optik Radar ve Uydu Görüntüleri Kullanılarak Zeytinin Farklı Fenolojik Dönemlerinde Spektral Özelliklerinin Araştırılması
Projeyi Yürüten Kuruluş	Atatürk Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü/ YALOVA
Proje Yürütücüsü	Mehmet Cengiz ARSLANOĞLU
Başlama- Bitiş Tarihleri	2017-2018
Karar	- Proje sonuç raporu sunulmuştur,

	- Sonuç raporunun AYK' da görüşölmek üzere 30 Nisan 2020 tarihine kadar TAGEM'e gönderilmesine karar verilmiştir.
--	---

DEVAM EDEN PROJE

AFA ADI : Sürdürülebilir Toprak ve Su Yönetimi
PROGRAM ADI : Su Toplama Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunumu Ve Geliştirilmesi

Proje No:	
Proje Başlığı	Vejetasyon İndisi (NDVI) Kullanılarak Buğday Bitkisinin Gelişiminin İzlenmesi: Polatlı Tarım İşletmesi Örneği
Projeyi Yürüten Kuruluş	Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü- ANKARA
Proje Yürütücüsü	Sinem ATAHER BAYRAK
Başlama- Bitiş Tarihleri	
Karar	- Projenin kapatılma kararının Enstitü Müdürlüğü tarafından TAGEM'e resmi yazı ile bildirilmesine karar verilmiştir.

GRUP KARARLARI

1. Hazırlanacak projelerde enstitülerde mevcut imkanların (yazılım, donanım, alet, ekipman vb.) değerlendirilmesine öncelik verilmesine,
2. Yeni teklif projeleri ve sonuç raporlarının TAGEM Araştırma Talimatlarında yer alan yazım ve formata göre hazırlanmasına ve tarihlere uyulmasına,
3. İklim Değişikliği ve Tarımsal Ekoloji araştırmaları kapsamında geliştirilen ve sürdürölen projeler de kullanılmak üzere, ileri düzey istatistik ve jeostatistik yöntemlerinin kullanımını destekleyici bir eğitim/kurs düzenlenmesine,

DİLEK VE ÖNERİLER

1. Proje sonuç raporlarının daha geniş çapta yaygınlaşması için ulusal ve uluslararası bilimsel yayınların hazırlanmasına ve yayın sayılarının artırılması,
2. TAGEM'in kendi adına bilimsel bir dergi hazırlanması,
3. Raportörlerin raportör formlarında görüş ve önerilerinin daha sade bir dille ve anlaşılır olarak hazırlanması,
4. Projelerdeki uzmanların uluslararası seyahatler ile ilgili giderlerinin karşılanması konusunda bir bütçe ayrılması,
5. Proje bütçesinin bir kısmının proje liderinin inisiyatifine verilmesine,

GENEL DEĞERLENDİRME ve KAPANIŞ

Genel Değerlendirme ve kapanış oturumunda Grup Koordinatörü Dr. İnci TEKELİ ve Grup Divan Başkanı Kadir KUŞVURAN 2020 yılı PDT toplantısının olumlu ve başarılı

geçtiğini belirterek katkı ve katılımları için; Üniversite hocalarımıza, Grubumuz araştırmacılarına, Çevre ve Şehircilik Bakanlığına, Tarım Reformu Genel Müdürlüğüne, Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü, Meteoroloji Genel Müdürlüğü, Su Yönetimi Genel Müdürlüğü, Orman Genel Müdürlüğü ile Bakanlığımız diğer birimleri ile, TARSİM ve Özel Sektörden katılım sağlayan, sunum gerçekleştiren tüm uzmanlara teşekkür ederek toplantıyı sona erdirmiştir.

2020 Yılı Toprak ve Su Kaynakları Araştırmaları Daire Başkanlığı Projeleri

	Yeni Teklif	Devam Eden*	Sonuç	Toplam
Toprak Yönetimi ve Bitki Besleme Araştırmaları alışma Grubu	24	48	11	83
Tarımsal Sulama ve Arazi Islahı Araştırmaları alışma Grubu	11	45	5	61
Tarımsal Mekanizasyon ve Bilişim Teknolojileri Araştırmaları alışma Grubu	12	34	3	49
İklim Değişikliği ve Tarımsal Ekoloji Araştırmaları alışma Grubu	14	41	10	65
Toplam	61	168	29	258

* 2019 yılında AYK'dan geçen, 2020 yılında yeni başlayacağı için gelişme raporu istenmeyen projeler dahil.