

TAGEM



3 Aylık Yayın / 2014-1

# e-BÜLTEN

Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü

## NİJER CUMHURBAŞKANI MAHAMADOU'NUN GENEL MÜDÜRLÜĞÜMÜZÜ ZİYARETİ

*Nijer Cumhurbaşkanı Issoufou Mahamadou ve beraberindeki heyet Sayın Bakanımız Mehdi EKER ile birlikte 11 Mart Salı günü Genel Müdürlüğümüzü ziyaret etmişler, incelemelerde ve görüşmelerde bulunmuşlardır.*

Görüşmelerde; Türkiye'nin tarım sektörü ve tarımsal araştırmalarla ilgili sistemini ve bu alandaki işleyişi hakkında bilgi veren Sayın Bakanımız M. Mehdi EKER "Türkiye'de yaklaşık 24 milyon hektar arazide tarım yapıldığını, Türkiye'nin polikültür tarım yaptığını ve yaklaşık 150 değişik tarımsal ürünün yetiştirildiğini" bildirdi. Türkiye'nin biyoçeşitlilik açısından dünyanın en zengin bölgelerinden biri olduğunu belirten Bakan EKER, "Türkiye, üç önemli gen merkezinin kesişim alanında bulunuyor" ifadelerini kullandı. Son 10 yıldaki gelişmelerin daha çok verimlilik artışıyla sağlandığına dikkati çeken Bakanımız, bu verimlilik artışını sağlayacak şekilde politika ve proje uygulamalarını söyledi.

Sayın Genel Müdürümüz Doç. Dr. Masum Burak da Cumhurbaşkanı Issoufou Mahamadou ve beraberindeki heyete, Türkiye'nin tarımsal araştırmalar sistemini ve uygulamaları hakkında özet bilgiler aktarmıştır.



Yapılan sunumun ardından, Nijer Cumhurbaşkanı Issoufou Mahamadou ise Türkiye'nin tarım alanında önemli başarıları imza attığını belirterek, "Bu alandaki tecrübelerinizden yararlanmak istiyoruz" diye konuştu. Nijer'in kuraklığa ve iklim değişikliklerinin yarattığı olumsuz etkilere maruz kaldığını ifade eden Cumhurbaşkanı Issoufou Mahamadou, ülkesinin bu olumsuzları aşmada ve tarımda kendine yetebilmesi için başlattıkları Ar-Ge programı ile verimliliği artırmayı hedeflediklerini söyledi.

Daha sonra, Sayın Bakanımız M. Mehdi EKER Nijer Cumhurbaşkanı Issoufou Mahamadou ve beraberindeki heyete Gen Bankası'nı gezdirdi. Nijer Cumhurbaşkanı Issoufou Mahamadou'ya bilgi veren Bakanımız, Avrupa kıtasında 2 bin 400 olan endemik bitki türünün Türkiye'de 4 bin 200 olduğunu belirtti. Bunların gıda güvenliği ve gelecekte gıdayla ilgili yapılacak araştırmaların potansiyeli açısından çok önemli olduğunu vurgulayan Sayın Bakanımız M. Mehdi EKER, "Türkiye buğdayın ana vatanı. Bizim topraklarımızda buğdayın 27 çeşit yabancı akrabası var. Yeni bir çeşit araştırıldığı zaman tabiatın alıyor ve değerlendiriliyor.

*Genel Müdürümüz Masum BURAK  
Tekirdağ'da Namık Kemal Üniversitesi  
tarafından düzenlenen konferansa  
konuşmacı olarak katıldı.*



Genel Müdürümüz Sayın Doç Dr. Masum BURAK, 13 Mart 2014 tarihinde Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi tarafından düzenlenen "Tarımsal Araştırmalar ve Türkiye Ekonomisine Katkıları" konulu konferansa konuşmacı olarak katılmıştır.

Üniversite Rektör Yardımcısı ve Ziraat Fakültesi Dekanının konuşmalarının ardından kürsüye gelen Sn. Doç. Dr. Masum BURAK, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı bünyesinde yer alan kurumlar tarafından yürütülen Ar-Ge faaliyetleri ve bunların milli ekonomiye katkıları konusunda açıklayıcı bilgiler verdi.

Ziraat Fakültesi öğretim üyeleri ve öğrenci grupları tarafından yoğun bir ilgi ile takip edilen konferansta konuşan Genel Müdürümüz Sn. Doç. Dr. Masum BURAK, Tarımsal Araştırma Kuruluşlarının Ar-Ge faaliyetleri sonucunda ekonomiye 2 Milyar TL den fazla katkı sağladığını belirtti.

Mezun olacak olan öğrencilerin Bakanlığımıza bağlı tarımsal araştırma kuruluşlarında istihdamı konusunda da bilgiler veren BURAK; yüksek lisansı tamamlamanın ve yabancı dilin öncelikli şartlar olduğunu ifade etti.

Sayın Genel Müdürümüz ziraat fakültesi öğrencilerine, 1416 sayılı Kanun ve buna bağlı yönetmelik kapsamında Bakanlığımız tarafından ilk defa yurt dışına resmi burslu öğrenci gönderilmeye başlandığını ve bu uygulamanın bundan sonra da devam edeceğini açıkladı.

Ulusal ve yerel basın kuruluşları temsilcilerinin de takip ettiği konferans; Doç. Dr. Masum Burak'a katılımcıların sorularını yöneltmesinin ardından günün anısına plaket ve çiçek takdimi ile son bulmuştur.

*Azerbaycan Tarım Bakanı ve  
Beraberindeki heyetin Genel  
Müdürlüğümüzü Ziyareti*



3 Ocak 2014 tarihinde Azerbaycan Tarım Bakanı Sayın Haydar ASADOV ve beraberindeki Azerbaycan tarım heyeti Genel Müdürlüğümüzü ziyaret etmişlerdir.

Söz konusu ziyaret sırasında, Genel Müdürümüz Sayın Doç. Dr. Masum BURAK Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü'nün teşkilat yapısı, Master Plan, Ar-Ge faaliyetleri ve uygulanmakta olan programlara ilişkin bir sunum yapmış, son yıllarda bu alanda sağlanan gelişmeleri aktarmışlardır.

Azerbaycan Tarım Bakanı Sayın Haydar ASADOV, kendi ülkelerindeki tarımsal araştırma sistemini geliştirmek üzere Azerbaycan'daki Bakanlıkları bünyesinde TAGEM çalışma sistemine benzer yapılanma oluşturabilmek için Genel Müdürlüğümüzden teknik destek verilmesi talebini dile getirmiştir. Sayın Genel Müdürümüz bu konu ile ilgili çalışmak üzere bir heyet oluşturularak inceleme ve tespitlerde bulunmak üzere Azerbaycan'a gönderilebileceğini ve tarımsal araştırmalar konusunda her türlü desteği sağlayabileceğini ifade etmiştir.

Konuk Bakan ve beraberindeki Azerbaycan Heyeti, Genel Müdürlüğümüze bağlı Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü-Türkiye Tohum Gen Bankası ve Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğünü ziyaret etmişler çalışmalar ve uygulamalar hakkında bilgi almışlardır. Adı geçen Enstitü Müdürlükleri misafir heyete kendi çalışmalarını ve araştırma projelerini sunmuşlardır.

*TAGEM Araştırma Projelerinin Görüldüğü  
Program Değerlendirme Toplantıları Antalya'da yapıldı.*



Genel Müdürlüğümüze bağlı Araştırma Enstitü ve İstasyonlarında yürütülen projelerin "Tarımsal Araştırma Mastır Planı" hedefleri doğrultusunda planlanması, hazırlanması, uygulanması ve değerlendirmesinde işbirliği ve eşgüdümü sağlamak, bu çerçevede sonuçlanan araştırma projelerini görüşmek, araştırma sonuçlarının uygulamaya aktarma şeklini ve yayınlanmasını karara bağlamak, projelerin program hedeflerini karşılama durumlarını gözden geçirmek amacıyla Genel Müdürlüğümüz tarafından her yıl düzenlenmekte olan Program Değerlendirme Toplantıları bu yıl 10 Şubat - 7 Mart 2014 tarihleri arasında Antalya'da tamamlanmıştır.

Çalışmalar; 1. Hafta Genel Müdürümüz Sayın Doç. Dr. Masum BURAK, KKTC Tarım Müsteşarı Sayın Hasan KESTİGÜL, Siirt Üniversitesi Rektörü ve Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanı, Araştırma Enstitülerimizin yönetici ve araştırmacıları, Diğer Kamu ve Özel Sektör temsilcilerinin de yer aldığı geniş katılımlı bir açılışla başlamıştır. 2. Hafta ise Bakan Yardımcımız Kutbettin ARZU toplantıya katılım sağlamıştır.

Açılışta "Milli Botanik Bahçesi Sinevizyon Gösterisi" yapılmış daha sonra Genel Müdürümüz Doç. Dr. Masum BURAK yaptıkları konuşmada; yılda bir defa yapılan program değerlendirme toplantılarının önemine vurgu yaparak,

AR-GE Yapısı (Bütçe, Yayınlar, Personel), İleri AR-GE Merkezleri, Enstitü ve İstasyonların Modernizasyonu, TÜBİTAK projeleri ile uluslararası projeler hakkında bilgi vermiştir. Konuşmalarında ayrıca Kamu-Özel Sektör-Üniversite işbirliğinin çalışmalarımıza ivme kazandırması ve 2023 vizyonumuza ulaşmada sağlayacağı katkının önemini vurgulamıştır. Programın devamında TMO'nun Ekmek İsrafi kampanyası kapsamında bilgilendirme sunumu yapılarak açılış programı sona ermiştir.

10 -14 Şubat tarihleri arasında yapılan ilk hafta çalışmalarında; Tarla Bitkileri Araştırmaları ile ilgili araştırma projeleri, 17 - 21 Şubat tarihleri arasında yapılan 2. hafta çalışmalarında Bahçe Bitkileri ve Toprak-Su kaynaklarıyla ilgili araştırma projeleri, 24 - 27 Şubat tarihleri arasında yapılan 3. hafta çalışmalarında Bitki Sağlığı Araştırmaları ile Tarım Ekonomisi ve Organik Tarım araştırmalarıyla ilgili projeler, 3 - 7 Mart tarihleri arasında yapılan son hafta çalışmalarında ise Hayvan Sağlığı ve Gıda Yem Araştırmalarına ilişkin Araştırma Projeleri görüşülerek 2014 Yılı Program Değerlendirme Toplantıları tamamlanmıştır. Toplantılara 4 hafta boyunca; Özel Sektör ve Sivil Toplum Kuruluşlarından 141, Üniversitelerden 289, TAGEM'den 80, Araştırma Enstitülerinden 1335, diğer kuruluşlardan 162 olmak üzere toplam 2014 katılımcı iştirak etmiştir.



GENEL MÜDÜRÜMÜZ  
DOÇ. DR. MASUM BURAK'A  
TASAM'DAN  
YILIN BÜROKRATI ÖDÜLÜ



Türk Asya Stratejik Araştırmalar Merkezi-TASAM'ın 2006 yılından bu yana farklı fikirleri, uygulamaları ve bilimsel yaklaşımları ile ülkemizin stratejik vizyonunu temsil eden başarılı devlet adamları, bürokratlar, bilim insanları, kurumlar, iş adamları, sanatçılar, siyasetçiler ve gazeteci

yazarları onurlandırmak amacıyla verdiği, "Stratejik Vizyon Ödülleri"nin 8'incisi 11 Mart 2014' tarihinde İstanbul'da sahiplerini buldu.

Bunlardan "Stratejik Vizyon Sahibi Bürokrat Ödülü" son yıllarda tarımsal araştırmalar alanında gösterdiği çok yönlü başarılar, bu alandaki sağlanan kapasite artışı ile TAGEM'in eriştiği bilimsel, fiziki ve mali nokta göz önüne alınarak Genel Müdürümüz Doç. Dr. Masum BURAK'a verilmiştir.

"Stratejik Vizyon Sahibi Bürokrat Ödülü" Sayın Genel Müdürümüzle birlikte; Konya Valisi Muammer EROL, Başbakanlık Tanıtma Fonu Sekreteri Süleyman ERDEM ve Başbakanlık Basın Yayın Enformasyon Genel Müdürü Murat KARAKAYA'ya verilmiştir.

TASAM, Yılın Bürokrati ödülünden başka; Stratejik Vizyon Sahibi Bilim İnsanı, Stratejik Vizyon Sahibi İş Adamı, Stratejik Vizyon Sahibi Sanatçı, Stratejik Vizyon Sahibi Siyasetçi, Stratejik Vizyon Sahibi Gazeteci-Yazar, Stratejik Vizyon Sahibi Kurum, Stratejik Vizyon Sahibi Devlet Adamı dalları olmak üzere 8 kategoride ödüller dağıtmıştır.

TÜRKİYE'NİN ULUSAL GIDA  
KOMPOZİSYON VERİ TABANI  
**TÜRKOMP** KURULDU

Ulusal gıda kompozisyon veri tabanı TÜRKOMP, 'Ulusal Gıda Kompozisyonunun Belirlenmesi ve Yaygın Sürekli Paylaşım Sisteminin Oluşturulması' projesinin tamamlanması ile hizmete girmiştir.

Uluslararası standartlarda hazırlanan TÜRKOMP'da 500'den fazla gıdaya ait 100 bileşen için yaklaşık 63000 veri bulunmaktadır. TÜRKOMP, ülkemizde üretilen ve tüketilen işlenmemiş ve işlenmiş tarımsal ürünler ile sanayileşmiş geleneksel gıdaların besin öğeleri bileşimlerinin incelendiği baştan sona izlenebilir özgün ve sürdürülebilir ulusal bir sistemdir. TÜBİTAK KAMAG 1007 proje destekleri kapsamında gerçekleştirilen bu proje ile tarım, gıda, beslenme, diyet ve sağlık alanında yapılan tüm çalışmalarda doğrudan kullanılmak üzere Türkiye'yi temsil eden verilerin üretilmesi amaçlanmıştır.



Geleneksel gıdalara ilişkin 53 ürün için 122 farklı üretim tekniği, yerinde kayıt altına alınarak Türkiye'nin geleneksel gıdası olduğunun ispatına yönelik taslak tescil dosyaları hazırlanmıştır. Geleneksel gıdalara ait veriler, geleneksel gıda yasa tasarısının halen kanunlaşmamasından dolayı paylaşımına açılmayacaktır. Beklenen tasarının yasallaşmasını takiben TPE'ye başvurularak veriler TÜRKOMP'ta görülebilecektir.

Verilerin bölge bazında da gösterildiği TÜRKOMP'ta ara-malar; "gıdaya", "bileşene", "beslenmeye" göre yapılabil-mekte, 2 farklı gıda, aynı ekran üzerinde bileşenleri yönünden karşılaştırılabilmekte, bileşenlere göre gıdalar çoktan aza doğru sıralanabilmekte ve "beslenme çantasıyla" günlük enerji ve besin ögesi düzeyleri kolaylıkla hesaplanabilmektedir.

TÜRKOMP, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü TAGEM'in sunucusu üzerinden hizmet verecektir.



**TAGEM ARAŞTIRMACILARINA TÜBİTAK PROJESİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ**

**Araştırmacıların TÜBİTAK projelerinde daha fazla yer alması ve proje niteliklerinin artırılması amacıyla TAGEM çalışanlarına 'Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi' verildi.**

Türkiye'de genişleyen bilimsel ve teknolojik altyapı imkânları ile sayısı hızla artan bilim insanı potansiyelinin Araştırma Destek Programları Başkanlığı - ARDEB projeleri kapsamında etkin olarak değerlendirilmesi ve nitelikli proje sayısının artırılması amacıyla eğitim programları başlatıldı. Bu eğitim programları kapsamında, 8-10 Mart 2014 tarihleri arasında Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM) çalışanları için Antalya'da bir eğitim gerçekleştirildi.

TÜBİTAK Araştırma Destek Programları Başkanlığı - ARDEB, halen 8 farklı nitelikteki destek programı ve 10 farklı Araştırma Destek Grubu ile üniversite, özel sektör ve kamuda çalışan araştırmacıların projelerine araştırma destekleri vermektedir.

Toplantı Genel Müdürlüğümüz Genel Müdür Yardımcısı Dr. Necati TULGAR ve Prof. Dr. Cengiz SANCAK'ın açılış konuşmalarının ardından Dr. Ebru GÖNCÜOĞLU tarafından yapılan sunu ile devam etmiştir.

İlk olarak TÜBİTAK Başkanlık binasında farklı üniversite ve kurumdan gelen 123 araştırmacıya verilen "Proje Hazırlama Eğitimi" bu kez Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü (TAGEM) çalışanları için Antalya'da gerçekleştirildi.

Araştırma enstitülerinde görev yapan yaklaşık 200 personelin katılımı ile gerçekleştirilen eğitim kapsamında TÜBİTAK Ulusal Akademik Ar-Ge Proje Destek Programlarının tanıtımı, projelerin bilimsel değerlendirmeye alınmadan iade edilme sebepleri ve proje önerisi hazırlamanın bütün aşamaları hakkında, konusunda uzman akademisyenler tarafından, bilgiler verildi.

Düzenlenen bu eğitimlerle ARDEB Araştırma Destek Grupları bünyesinde devam eden eğitimlere katılacak kişilerin çeşitli destek programlarına yönlendirilmesi ve başvuru sırasında karşılaşılabilecekleri sorunların önlenmesi hedeflenmektedir.

Üniversite öğretim üyeleri ve TÜBİTAK uzmanları tarafından verilen eğitim; Gıda, Hayvancılık ve Su Ürünleri, Toprak Su Kaynakları, Tarım Ekonomisi Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri ve Bitki Sağlığı Araştırmaları konularından oluşan 5 grup halinde tamamlanmıştır.

Eğitime, araştırmacıların ilgisi büyük olmuş, eğitimin oldukça yararlı olduğu bu konuda doğrudan bilgi edinildiği, daha önce karşılaşılan bazı sorunlar hakkındaki gerekli bilgilerin alındığı ifade edilmiştir. Eğitimi veren öğretim üyeleri de araştırmacıların ilgisinden memnun olduklarını ifade etmişlerdir. Eğitim; eğitimi veren öğretim üyeleri ve katılımcılara belgelerinin verildiği kapanış oturumu ile sona ermiştir.



## SU YÖNETİMİ VE SUYUN ETKİN KULLANIMI KONULU AARINENA 13. GENEL KONFERANSI HAZIRLIKLARI

07.03.2014 tarihinde de Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezine ziyaret eden Sayın Dr. Mohamad M. Ajlouni ile konferans detayları aşağıdaki gibi belirlenmiştir.

Üye ülkelerin yanı sıra bölgede bulunan uluslararası enstitüler (ACSAD, ICARDA, GFAR, FAO, FORAGRO, ICBA, IFPRI), üniversiteler, STK'lar ve çiftçi örgütleri katılımı ile gerçekleştirilecek konferansta "Su Yönetimi ve Suyun Etkin Kullanımı" konusu ele alınacaktır. Konferansın Tematik alanları; 1.Tarla İçi Yönetim Sistemi, 2.Toplumsal Cinsiyet ve Su Kaynaklarına Erişim, 3.Tuzluluğa ve Kuraklığa Dayanıklı Bitki Genetik Kaynaklarının Geliştirilmesi ile Su Kullanım Etkinliğine Dikkat Çekilmesi 4.Su Kaynaklarının Verimli Kullanımı ve Korunumu (Suyun Yeniden Kullanımı) ile Ulusal Entegre Su Yönetimi Politikaları başlıklarını kapsamaktadır.

Yakın Doğu ve Kuzey Afrika Araştırma Kuruluşları Birliği – AARINENA Genel Sekreteri Sayın Dr. Mohamad M. Ajlouni 9-11 Eylül 2014 tarihinde Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezinde yapılacak olan 13. Genel Konferansın ayrıntılarını görüşmek üzere 06.03.2014 tarihinde Genel Müdürlüğümüzü ziyaret etmiştir. Genel Müdürümüz Sayın Doç. Dr. Masum BURAK ve Genel Müdür Yardımcımız Sayın Dr. A. Ahmet YÜCER ile görüşmüştür. Toprak Gübre Ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğüne de enstitü ziyareti gerçekleştirilmiş olup, enstitü çalışmaları hakkında bilgi verilmiştir.

## KUZEY AMERİKA TÜRK KAYNAK MERKEZİ VE ABD MICHIGAN STATE ÜNİVERSİTESİ TARIM GRUBUNDAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜMÜZE ZİYARET

12 Şubat 2014 tarihinde; Ülkemiz ve ABD arasında, ekonomi, eğitim ve kültürel alanlarda fırsatlar yaratmak ve bu fırsatları karşılıklı olarak değerlendirmeye yönelik çalışmalarda bulunan Kuzey Amerika Türk Kaynakları Merkezi ve ABD Michigan State Üniversitesi Tarım Grubu Genel Müdürlüğümüzü ziyaret etmişlerdir.

Ziyaret sırasında gerçekleştirilen toplantıda, iki ülkenin katılımcılarının kendilerini kısa olarak tanıtmalarını takiben Genel Müdür Yardımcımız Dr. Ali Osman SARI tarafından konuklara TAGEM'in "Tarımsal Araştırma Sistemi", "Personel ve Bütçe Yapısı", "Araştırma Merkezleri", "Araştırma Çalışmalarının Çıktıları" ve "Gelecekte Açılması Planlanan Araştırma Merkezleri" başlıklarının işlendiği kısa bir sunum gerçekleştirilmiştir.

Görüşmeler taraflar arasında karşılıklı soru ve cevaplarla devam ederek, karşılıklı işbirliğinin ilerletilmesi konusundaki temennilerle son bulmuştur.



## TAGEM - FAO İşbirliği ile Yürütülen Çeltikte Değer Zinciri Analizi Proje Sonuçları Değerlendirildi.

*"Bakanlığımız Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü ile FAO'nun İşbirliğinde yürütülen "Değer Zinciri Analiziyle Politika Seçeneklerinin Sosyo-ekonomik Etki Analizi Projesi" sonuç değerlendirme toplantısı 20.02.2014 tarihinde TAGEM Toplantı salonunda yapılmıştır."*

Toplantıya TAGEM Genel Müdür Yardımcısı Dr. A. Ahmet YÜCER ve FAO Orta Asya Alt Bölge Ofisi Koordinatörü V. Dr. Ayşegül AKIN'ın yanında Bakanlığımızın ilgili birimlerinden yaklaşık 50 kişi katılmıştır.

Toplantıda özetle; Bakanlık-FAO Ortaklık Programı konusunda bilgi verilmiş ve bu ortaklık programının önemi vurgulanmıştır. Ayrıca kırsal kalkınmada değer zinciri analizlerinin önemini ve bu konuda FAO'nun teknik kapasitesinin ve desteğinin önemine vurgu yapılmıştır.

Ayrıca Bakanlık olarak FAO ile işbirliklerinin temel amacının; dünyada açlığın önlenmesine, herkesin ihtiyaç duyduğu gıdaya erişmesine, gıda güvenliğine ve kırsal yoksulluğun giderilmesine katkı sağlamak olduğunu belirterek, bu konuda FAO'nun tecrübeleri ile Türkiye'nin teknik ve finansman kapasitesinin birleştirilmesi ve kaynakların etkin kullanılmasının hedeflendiğini ifade edilmiştir.

Bakanlığın bu konuda FAO'dan başka diğer uluslararası kuruluşlara da kaynak sağladığı ve işbirliği yaptığı, bunlar arasında başta CIMMYT- ICARDA- IIRI -IFPRI- CIHEAM gibi kuruluşlar olduğu belirtilerek, son on yılda ülkemizin bu alanlarda kaynak sağlayan (Donör) ülke konumuna geçtiğini belirtilmiştir.

FAO Türkiye temsilcisi ise özetle konuşmasında; yapılan işbirliğinin önemli olduğunu, başarılı bir çalışma gerçekleştirildiğini ve bundan böyle de ortak çalışmaların devam edeceğini belirtmiştir.

Bu proje kapsamında bir yandan Çeltikle ilgili uygulanan ve muhtemel politikaların etki değerlendirmesinin sonuçları konunun paydaşları ile tartışılmıştır. Proje ile diğer ürünlerde de Değer Zinciri Analizi yapmak üzere Tarımsal Ekonomi ve Politika Geliştirme Enstitüsünde uygulamalı eğitimle önemli bir kapasite oluşması sağlanmıştır.

Ülkemiz ile Hollanda ve Genel Müdürlüğümüz ile Hollanda'nın Raalte şehrinin Landstede Koleji arasında yapılan görüşmeler doğrultusunda; genç nüfusların ileriye dönük etkili iletişimlerinin geliştirilmesi, ulusal ve uluslararası alanlarda bilim insanı yetiştirme kapasitesinin artırılması amacıyla Genel Müdürlüğümüze gelen Hollandalı teknik lise düzeyindeki öğrenciler 10-21 Şubat 2014 tarihleri arasında aşağıda belirtilen alanlarda ve birimlerde kısa süreli gözlem ve incelemeler yapmaları sağlanmıştır.

**Hollandalı Öğrenciler TAGEM'de ve Enstitülerimizde Staj Yaptılar.**



Misafir öğrencilerin gözlem ve inceleme programı dâhilinde; Tarla Bitkileri Araştırmaları Dairesi Başkanlığına bağlı olarak çalışan Coğrafi Bilgi Sistemleri (CIS), Tohum Gen Bankası, Biyoteknoloji Araştırma Merkezi, Toprak ve Su Kaynakları Araştırmaları Daire Başkanlığına bağlı görev yapan Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Hayvancılık ve Su Ürünleri Araştırmaları Daire Başkanlığına ise Halk Elinde İslah Projesi Veri Tabanı ve Bilgi İşlem Birimi TAGEM Networking konuları yer almıştır.

## Türkiye'nin İlk Geofit Bahçesinin Temeli Yalova'da Atıldı.



Türkiye'nin ilk Geofit Bahçesinin temeli, 20 Ocak 2014 tarihinde Yalova Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü'nde Sayın Bakanımız Mehdi Eker tarafından atıldı.

Temel Atma törenine Yalova Valisi Esengül ÇİVELEK, Yalova Milletvekili Temel COŞKUN, Balıkesir Milletvekili Tülay Babuşcu, Yalova Belediye Başkanı Yakup KOÇAL, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürü Doç. Dr. Masum BURAK, Bakanlık Bürokratları, Daire Müdürleri, süs bitkileri üreticileri ile Yalova halkı katılmıştır.

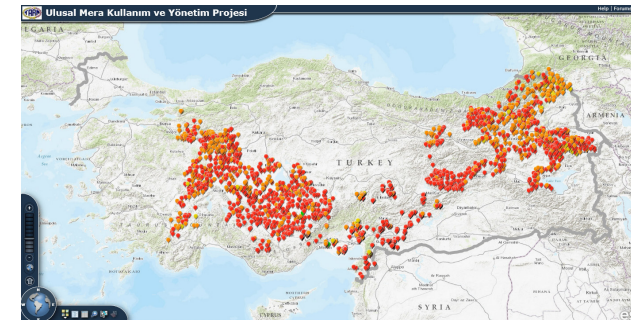
Türkiye sahip olduğu coğrafi özellikleri nedeniyle Dünyadaki en zengin biyolojik çeşitliliğe sahip ülkelerden birisidir. Ülkemizde yaklaşık 4.000'i endemik olmak üzere 12.000'den fazla bitki türü bulunmaktadır. Ülkemiz biyolojik çeşitliliğinin en önemli unsurlarından biri geofit diye adlandırılan yumrulu ve soğanlı bitkilerdir.

Türkiye Florasından bitki toplamaya 2000 yılında başlanmış olup, yaklaşık 350.000 bin km. yol kat edilerek 1000 Geofit türü toplanmış, yaklaşık 100.000 adet canlı bitki olarak Yalova'da tesisi devam eden "Türkiye Geofit Bahçesinde" muhafaza altında tutulmaktadır.

Açılışı 2014 Haziran ayında yapılacak olan Türkiye Geofit Bahçesi; ılıman iklim kuşağında barındırdığı endemik türler ve toplam tür sayısı bakımından Dünyada 1. sırada yer alacaktır. Türkiye Geofit Bahçesi Yapılacak Fiziksel Yapılar, Seralar Kompleksi, Giriş Kompleksi ve Açık Alanlar olmak üzere 20.000 m<sup>2</sup> den oluşmaktadır.

## Ulusal Mera Kullanım ve Yönetim Projesi Veritabanı Kullanıcıların Hizmetine Sunuldu.

Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Koordinatörlüğünde 8 araştırma enstitüsünün katılımı ile yürütülen TÜBİTAK destekli "Ulusal Mera Kullanım ve Yönetim Projesi" tamamlanarak proje verileri internet ortamında yayınlanmıştır. Proje kapsamında meraların durum ve sağlık sınıfları, bitki türleri ve toprak özellikleri belirlenmiştir. Bu veriler <http://ulusalmera-tagem.gov.tr/> web adresinden yayınlanmaktadır. Proje kapsamında ziyaret edilen meralar ve uydu görüntüleri üzerinden çizilen mera sınırlarını gösteren interaktif mera haritasına <http://cbs.tarlabitkileri.gov.tr/index.php/component/k2/item/276-online-haritalar> linkinden ulaşılmaktadır.



Türkiye genelinde 48 ilde bu çalışmalar tamamlanmıştır. Bu illerdeki meralara ait bilgiler Coğrafi Bilgi Sistemleri veri tabanında toplanarak internet ortamında sorgulanabilir hale getirilmiştir. Bu proje sonucunda oluşturulan bilgiler güncellenebilir yapıda olup, yıllar itibarıyla meralardaki değişimin izlenmesi ve gerekli önlemlerin zamanında alınmasına imkan vermektedir. Bu veriler hem İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerinin mera projeleri çalışmalarında hem de araştırmacıların çalışmalarında kaynak veri olarak kullanılabilir. 48 il haricinde geri kalan illerdeki meralara ait veri tabanının tamamlanması için Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsünün koordinatörlüğünde ilgili Enstitülerin katılımı ile yeni bir proje başlatılmıştır.

## TRABZON'Da Uluslararası Balıkçılık Çalıştayı



Akdeniz Genel Balıkçılık Komisyonu'nun Karadeniz Çalışma Grubu (General Fisheries Commission for the Mediterranean Working Group on the Black Sea- GFCM-WGBS) tarafından Karadenizdeki ortak balık stoklarının yönetimiyle ilgili olarak düzenlenen "Karadeniz'de Çok Yıllık Yönetim Planlarının Uygulanmasının ve Yapılabilirliğinin İncelenmesi Çalıştayı" 24 - 25 Şubat 2014 tarihlerinde, Trabzonda, Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü evsahipliğinde gerçekleştirilmiştir.

Çalıştayı hedefleri doğrultusunda; Karadeniz'deki "Kalkan Balığı" ve önemli diğer balık grupları için çok yıllık yönetim planlarının geliştirilmesi, GFCM önerilerinin teknik yapılabilirliğinin incelenmesi, ilgili türlerin balıkçılığının yönetiminde ortaya çıkan sorunların ve ihtiyaçların belirlenmesi ve seçilen durum çalışmaları için yönetim planları ve stratejilerini destekleyen teknik dokümanların hazırlıklarının geliştirilmesi şeklinde gerçekleşmiştir. Çalışmalara GFCM temsilcileri ile Ülkemizin yanı sıra; Belçika, Bulgaristan, Gürcistan, Romanya ve Ukrayna'dan araştırmacı ve kamu görevlileri katılmışlardır.

Çalıştayda; özellikle son yıllarda stoklarında büyük düşüşler yaşanan kalkan balığının avcılığı için ulusal veya bölgesel yönetim planlarında belirlenmiş özel hedefler, kriterler ve alınması gereken asgari yönetim tedbirlerini içeren çok yıllık yönetim planlarının minimal yapısı ayrıntılı bir şekilde hazırlanmıştır.