



Trakya Bölgesinde İklim Değişikliği İle Mücadele ve Adaptasyon İçin Kapasite Artırımı

Capacity Building for Climate Change Mitigation and Adaptation in Trakya Region

TR2013/0327.05.01-02/042 Trakya Bölgesinde İklim Değişikliği ile Mücadele ve Adaptasyon için Kapasite Artırımı (CBCCMA) Projesi

TR21 Trakya Bölgesi iklim değişikliği modelleme sonuçları, iklim değişikliğinin su kaynakları (kalite ve miktarına), tarımsal üretim (buğday ve ayçiçeği verimi) ve ekstrem iklim olaylarına etkisi konulu 2. Eğitim Programı gerçekleştirildi.

Avrupa Birliği Katılım Öncesi Mali Yardım Aracı (IPA) tarafından desteklenen ve Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın yararlanıcısı olduğu "Türkiye'de İklim Değişikliği Alanında Kapasitesinin Geliştirilmesi Hibe Programı" dahilinde Tekirdağ Büyükşehir Belediyesinin (TBB) Proje sahibi, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi'nin (NKU) ortak ve TESKİ ve TRAKYAKENT'in iştirakçi olduğu



"TR2013/0327.05.01-02/042 Trakya Bölgesinde İklim Değişikliği ile Mücadele ve Adaptasyon için Kapasite Artırımı" başlıklı Proje kapsamında, üç kez düzenlenecek olan Eğitim Programlarından 2.'si 10-11 Ocak 2019 tarihinde Tekirdağ Ramada Otelde gerçekleştirildi.

İkinci Eğitim Programı'nın konusu, "TR21 Trakya Bölgesi iklim değişikliği modelleme sonuçları, iklim değişikliğinin su kaynakları

(kalite ve miktarına), tarımsal üretim (buğday ve ayçiçeği verimi) ve ekstrem iklim olaylarına etkisi" idi. Toplantıya TBB Tarımsal Hizmetler Dairesi çalışanı Ziraat Yüksek Mühendisi ve Proje Koordinatörü **Levent Tuna**, NKÜ Ziraat Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi ve Proje Veri Yönetim Koordinatörü **Prof. Dr. Selçuk ALBUT**, NKÜ Ziraat Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi ve Proje İklim Değişikliği Modelleme Koordinatörü **Prof. Dr. Fatih KONUKCU**, NKÜ Teknik Bilimler MYO Öğr. Gör. ve Proje Veri Toplama ve İşleme Koordinatörü **Dr. Bahadır ALTÜRK** yanında TR21 Trakya Bölgesi kamu kurumları, yerel yönetimler, üniversiteler ve araştırma enstitülerinden uzmanların oluşturduğu "Trakya İklim Değişikliğini İzleme ve Adaptasyon Platformu" üyeleri (birinci gün 44, ikinci gün 41 kişi) katıldı.



Proje Sahibi: Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi
Proje Ortağı: Namık Kemal Üniversitesi
Proje Numarası: CCGS/042
Proje İştirakçisi: TRAKYAKENT, TESKİ



T.C. ÇEVRE VE
ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

Trakya Bölgesinde İklim Değişikliği İle Mücadele ve Adaptasyon İçin Kapasite Artırımı

Capacity Building for Climate Change Mitigation and Adaptation in Trakya Region



Açılıшта, Proje İklim Değişikliği Modelleme Koordinatörü **Prof. Dr. Fatih KONUKCU**, Proje ve Eğitim Programının detayları hakkında bilgi verdi. İkinci Eğitim Programında konuşmacılar ve konuları şu şekilde oldu:

Doç. Dr. Asude HANEDAR (NKÜ Çevre Mühendisliği Bölümü), **TR21 Trakya Bölgesi 2100 yılına kadar her 10 yıllık periyotlarda iklimin nasıl değişeceği** konusunda bilgi verdi. Bölgede, sıcaklığın çalışılan tüm model ve senaryolarda 5 °C'ye kadar artacağını, yağışlarda önemli bir değişiklik beklenmemekle birlikte yağış rejiminin değişeceği, kurak periyotların ve ani aşırı yağışların artacağını söyledi.

Dr. Bahadır ALTÜRK (Proje Veri Toplama ve İşleme Koordinatörü), **“İklim Değişikliğinin TR21 Trakya Bölgesinde Tarımsal Üretime (ayçiçeği ve buğday verimine) Etkisi”** başlıklı sunumunda, iklim değişikliği ile birlikte Bölgede buğday veriminin %60'lara kadar artacağını, ayçiçeği veriminde ise %20'lere kadar azalacağını belirtti.



Proje Sahibi: Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi

Proje Ortağı: Namık Kemal Üniversitesi

Proje Numarası: CCGS/042

Proje İştirakçisi: TRAKYAKENT, TESKI



Bu Proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Trakya Bölgesinde İklim Değişikliği İle Mücadele ve Adaptasyon İçin Kapasite Artırımı

Capacity Building for Climate Change Mitigation and Adaptation in Trakya Region



Doç. Dr. Asude HANEDAR (NKÜ Çevre Mühendisliği Bölümü), “İklim Değişikliğinin TR21 Trakya Bölgesinde Su Kaynakları Miktarı Üzerine Etkisi” başlıklı sunumunda, iklim değişikliği ve diğer sosyoekonomik faaliyetler sonucu su kaynaklarında sıkıntılar yaşanacağına dikkat çekti.

Prof. Dr. Nusret KARAKAYA (Abant İzzet Baysal Üniversitesi Çevre Mühendisliği Bölümü), “İklim Değişikliğinin TR21 Trakya Bölgesinde Su Kaynakları Kalitesi Üzerine Etkisi” başlıklı sunumunda, yağış rejiminde meydana gelen değişimlerin ve nüfus artışının bölge su kaynaklarının kalitesine olumsuz etkisi olabileceğini, özellikle fosfor kirliliğine dikkat edilmesi gerektiğini vurguladı.

Ferat ÇAĞLAR (İklim Uzmanı İO Çevre Çözümleri Araştırma ve Geliştirme Ltd. Şti), “TR21 Trakya Bölgesi Ekstrem İklim Olayları” başlıklı sunumunda, iklim ve tarım, iklim değişikliği, iklim değişikliği modelleri ve senaryolar, TR21 Trakya bölgesinde ekstrem iklim olaylarının (don olan günler, bitki büyüme sezonu, yaz günleri, tropik geceler, ardışık kurak geçen gün sayısı, şiddetli yağış ve çok şiddetli yağış indisleri) önemli oranda artacağına dikkat çekti.



Proje Sahibi: Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi

Proje Ortağı: Namık Kemal Üniversitesi

Proje Numarası: CCGS/042

Proje İştirakçisi: TRAKYAKENT, TESKI



T.C. ÇEVRE VE
ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI



Bu Proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Trakya Bölgesinde İklim Değişikliği İle Mücadele ve Adaptasyon İçin Kapasite Artırımı

Capacity Building for Climate Change Mitigation and Adaptation in Trakya Region

Proje Veri Yönetim Koordinatörü **Prof. Dr. Selçuk ALBUT** tarafından yönetilen “Değerlendirme Bölümü”nde Eğiticiler, Platform Üyelerinden gelen soru, eleştiri ve katkıları analiz etmişlerdir.

İkinci Eğitim Programı sonunda “**Trakya İklim Değişikliğini İzleme ve Adaptasyon Platformu**” üyelerine **Katılım Sertifikası** verilmiştir.



Proje kapsamında, **24 Ocak 2019** da düzenlenecek **3. Eğitim Programı**'nda, “**Trakya'da iklim değişikliğinin etkilerini en aza indirmek için alınabilecek önlemler ve adaptasyon stratejileri**” konuları ele alınacaktır.

Bu yayın Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti'nin mali desteği ile hazırlanmıştır. Bu yayının içeriği yalnızca Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi liderliğindeki konsorsiyumun sorumluluğundadır. Avrupa Birliği'nin ve Türkiye Cumhuriyeti'nin görüşlerini yansıtmamaktadır.

Proje Sahibi: Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi

Proje Ortağı: Namık Kemal Üniversitesi

Proje Numarası: CCGS/042

Proje İştirakçisi: TRAKYAKENT, TESKI



T.C. ÇEVRE VE
ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI