



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

iklim değişikliğine uyum hibe programı



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



Bu yayın Avrupa Birliği'nin ve Türkiye Cumhuriyeti'nin maddi desteği ile hazırlanmıştır.
İçerik tamamıyla UNDP Türkiye Ofisi sorumluluğu altındadır.
Türkiye Cumhuriyeti ve Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.





İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programı

Türkiye’de İklim Değişikliğine Uyum Eyleminin Güçlendirilmesi Projesi, 8 Ekim 2019’da başlamış olup, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından Katılım Öncesi Yardım Aracı-II (IPA II) Fonları kapsamında finanse edilmektedir. Proje, Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı Türkiye Ülke Ofisi tarafından yürütülmekte olup, sözleşme makamı Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Avrupa Birliği ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü’dür. Nihai faydalanıcı ise Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı İklim Değişikliği Başkanlığı’dır. Projenin bütçesi 4.225.000 Avro’dur.

Projenin genel hedefi, özellikle sektör ve kent ölçeğinde iklim değişikliğine uyumun güçlendirilmesi yoluyla toplumsal direnci arttırılmasıdır.

- İklim değişikliğine uyum eylemini uygulamak için Türkiye’de uygun bir ortamın oluşturulması çerçevesinde projenin özel hedefleri ise şunlardır;
- Ulusal iklim değişikliğine uyum politikaları için daha iyi karar verme araçlarının geliştirilmesi,
- Kentsel uyum planlama çözümlerinin sunulması (yerel iklim değişikliğine uyum stratejileri ve eylem planları),
- AB ve uluslararası toplumla iklim değişikliğine uyum için kapasite geliştirme ve ağ oluşturma faaliyetleri,
- İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programının başlatılması.

Türkiye’de yerel ve bölgesel düzeyde iklim değişikliğine uyum eylemlerinin uygulanmasını desteklemek amacıyla oluşturulmuştur. İklim

Değişikliğine Uyum Hibe Programı, toplumların dirençliliğini, doğal kaynaklar ve ekosistemlerin korunmasını, etkilenebilir sosyal kesimlerin, kentlerin ve ekonomik sektörlerin uyum kapasitelerini artırmayı hedeflemektedir.

İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programı, bu çağrıda, Türkiye’de ve AB’de belediyeler, bölge ve il müdürlükleri, bölgesel kalkınma ajansları, sivil toplum kuruluşları, üniversiteler, araştırma kurumları, toplum temelli kuruluşlar, odalar ve birliklere hitap etmektedir. Teklif çağrısının genel amacı; Türkiye’de iklim değişikliğine uyumun iyileştirilmesidir.

Teklif çağrısının özel amacı ise; toplulukların ve şehirlerin dirençliliğini artırmak, doğal kaynakları ve ekosistemleri korumak ve etkilenebilir ekonomik sektörlerin uyum kapasitesini artırmaktır.

İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programı’nın bütçesi yaklaşık 6.800.000 Avro olarak belirlenmiş olup, Lot 1 (EUR 100.000- EUR 150.000) ve Lot 2 (EUR 150.000- EUR 450.000) olarak çağrıya çıkmıştır. İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programı’nın duyurulduğu tarih olan 14 Ekim 2020’den başlayarak 28 Aralık 2020’de başvurular kapatılmıştır. Bu süreçte toplam 1000 başvuru alınmıştır ve uygun bulunan 29 adet proje Aralık 2023 tarihinde sözleşme imzalayarak uygulamaya başlamıştır.

Bu öncelikler doğrultusunda 16 farklı ilden (**İstanbul, Kocaeli, İzmir, Ankara, Tekirdağ, Kırklareli, Bartın, Mersin, Van, Hatay, Antalya, Eskişehir, Balıkesir, Niğde, Malatya, Sinop**) 29 proje İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programı kapsamında hibe almaya hak kazanmıştır.

Projelerin uygulama süreleri 12 ile 18 ay arasında değişmektedir.



4

PROGRAM ÖNCELİKLERİ

Öncelik 1

Yerel iklim proje planları ve stratejileri geliştirmek ve/veya karar verme araçları hazırlamak (modelleme, etki ve etkilenebilirlik analizi, vb.)

Öncelik 3

İklim değişikliğinden etkilenen sektörlerin dirençliliğini artırmak

Öncelik 2

İklim değişikliğiyle ilgili risklerden kaçınmak ve bunlara maruz kalmayı azaltmak (su kıtlığı, kuraklık, orman yangınları, seller, aşırı hava olayları vb.)

Öncelik 4

İklim değişikliğine uyumlu yenilikçi teknolojilerin ve sistemlerinin oluşturulması ve/veya uygulanması için Türkiye ve/veya AB'deki kuruluşlar ve şehirler arasında uyum ile ilgili bilgi ve deneyim alışverişini artırmak



Tablo 1. İklim değişikliğine uyum hibe programı: Bütçe

Proje	Proje Süresi (Ay)	AB Finansman (Avro)	Eş Finansman (Avro)	Toplam Bütçe (Avro)
CCAGP/041 – Karadeniz'deki Deniz Koruma Alanları için Deniz Çayırlarının Haritalanması Yoluyla İklim Değişikliğine Uyumun Güçlendirilmesi Projesi	18	143.846,42	159.82,94	159.829,36
CCAGP/055 – C'Localization – İklim Değişikliğine Uyum için Yerelleştirme	18	132.000,00	18.000,00	150.000,00
CCAGP/067 – Malatya Büyükşehir Belediyesi'nin İklim Değişikliğine Uyum Eylem Planının Hazırlanması ile Toplumsal Bilinç ve Farkındalığın Artırılması Projesi	15	317.780,3	56078,88	373859,19
CCAGP/073 – Eskişehir İlinde İklim Değişikliğine Dayanıklı Tarımsal Üretim Modelinin Uygulanması ve Yaygınlaştırılması	18	134.904,35	15.056,02	149.960,38
CCAGP/081 – Polatlı İklim Değişikliği Uyum Eylem Planı Yapımı	18	359.118,96	39.990,80	399.109,76
CCAGP/085 – İklim Değişikliği Adaptasyonunda Kırsal Kesimdeki Kadınlar İçin Ekonomik Fırsatlar Oluşturma	18	130.936,54	14.548,50	145.485,04
CCAGP/088 – TR21 Trakya Bölgesinde İklim Değişimine Adaptasyon için Nötr Arazi Bozunumu	18	311.915,7	34.657,30	346.573,00
CCAGP/090 – STORMLOG (Yerel Yönetim Hizmetlerinde Sürdürülebilir Ulaşım ve Su Yönetimi) Projesi	18	449.913,57	49.990,40	499.903,97
CCAGP/094 – Kırsal Alanların, Genç ve Kadın Çiftçilerin Rekabet Edebilirliğini ve İklim Değişikliğine Uyumlu Sürdürülebilirliğini Geliştirmek	18	98.990,83	10.998,98	109.989,81
CCAGP/095 – İklim Değişikliğine Uyum İçin Daha Temiz Üretim	18	98.911,07	10.990,12	109.901,19
CCAGP/097 – Hep Yeşile: Sanayi Bölgelerinde İklim Uyumlu ve Dirençli Kentler Oluşturmak	18	206.879,32	22.986,60	229.865,92



Proje	Proje Süresi (Ay)	AB Finansman (Avro)	Eş Finansman (Avro)	Toplam Bütçe (Avro)
CCAGP/121 – İzmir Kıyı İlçelerinin İklim Değişikliği Etkilenebilirlik/Kırılabilirlik Analizi	18	147.644,21	16.404,91	164.049,12
CCAGP/133 – İklim Değişikliğine Karşı Hassas Sanayi Sektörlerinin Adaptasyon Kapasitesinin Risk Değerlendirmesi Yoluyla Geliştirilmesi (ClimaTech 4 Industry)	18	149.008,68	16.574,92	165.583,60
CCAGP/135 – Kuraklık Ustaları	18	130.255,38	14.472,82	144.728,20
CCAGP/141 – İklim Değişikliği ile Mücadelede Kentsel Su Dağıtım Sistemlerinde Verimliliği ve Güvenilirliği Artırma	18	371.898,57	61.347,67	433.246,24
CCAGP/158 – İklim Değişikliğine Uyum İçin Hareket Edin	18	404.138,05	44.904,23	449.042,28
CCAGP/206 – İklim Değişikliğinin Gıda Güvenliği Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi ve Kırsal Toplulukların Dayanıklılığının Artırılması	18	449.418,1	60.473,10	509.891,20
CCAGP/231 – Yerel ve Bölgesel Alanlarda Doğal Tehlikelere ve İklim Değişikliğine Karşı Toplumsal Dirençliliğin Oluşturulması (Dirençlilik Çalışma Akademisi- REMEDY)	18	435.198,96	48.355,44	483.554,40
CCAGP/251 – İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü'nde Toplumsal Adaptasyon için Orman Ekosistem Hizmetleri	18	419.999,6	93.407,80	513.407,40
CCAGP/311 – Kentsel Su Direnci Yaklaşımıyla Türkiye'deki Şehirlerde İklim Değişikliğine Uyumun Güçlendirilmesi Projesi	18	126.709,77	14.172,79	140.882,56
CCAGP/342 – Su Kaybının Önlenmesiyle İklim Değişikliğine Dayanıklılık ve Uyumun Desteklenmesi	18	149.815,59	16.668,01	166.483,60
CCAGP/418 – Orman Yangınları Özelinde Hatay'ın İklim Değişikliği Uyumunun Artırılması	15	147.440,7	16.382,30	163.823,00



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Proje	Proje Süresi (Ay)	AB Finansman (Avro)	Eş Finansman (Avro)	Toplam Bütçe (Avro)
CCAGP/420 – İklim Dostu Çiftlikler: Tarımın İklim Değişikliğine Uyumu için Bir Model	18	149.366,08	16.596,23	165.962,31
CCAGP/469 – Tarım ve Balıkçılık Sektörlerinin İklim Değişikliğine Uyumu	18	261.797,33	40.125,55	301.922,88
CCAGP/558 – Bitkilerin Sesini Duy, İklim Değişikliğine Adapte Ol	18	134.990,02	14.998,89	149.988,91
CCAGP/560 – Plan B'ee: İstranca Arıcılığının İklim Değişikliğine Uyum Kapasitesinin Artırılması	18	145.357,17	17.965,49	163.322,66
CCAGP/611 – Farklı İklim Projeksiyonları Kullanılarak Gelecekteki Temel Orman Ağacı Türlerinin Dağılımının Tahmin Edilmesi ve Türkiye İçin Uyum Stratejilerinin Geliştirilmesi	18	177.286,37	19.698,49	196.984,86
CCAGP/746 – İklim Değişikliğine Uyum Stratejileri: Bartın'da Taşkın ve Su Kıtlığı Risklerinin Azaltılması	18	398.695,92	85.334,57	484.030,49
CCAGP/867 – Geleceğimizi İklim Değişikliğine Uyumlaştırma	12	142.716,06	16.903,74	159.619,80

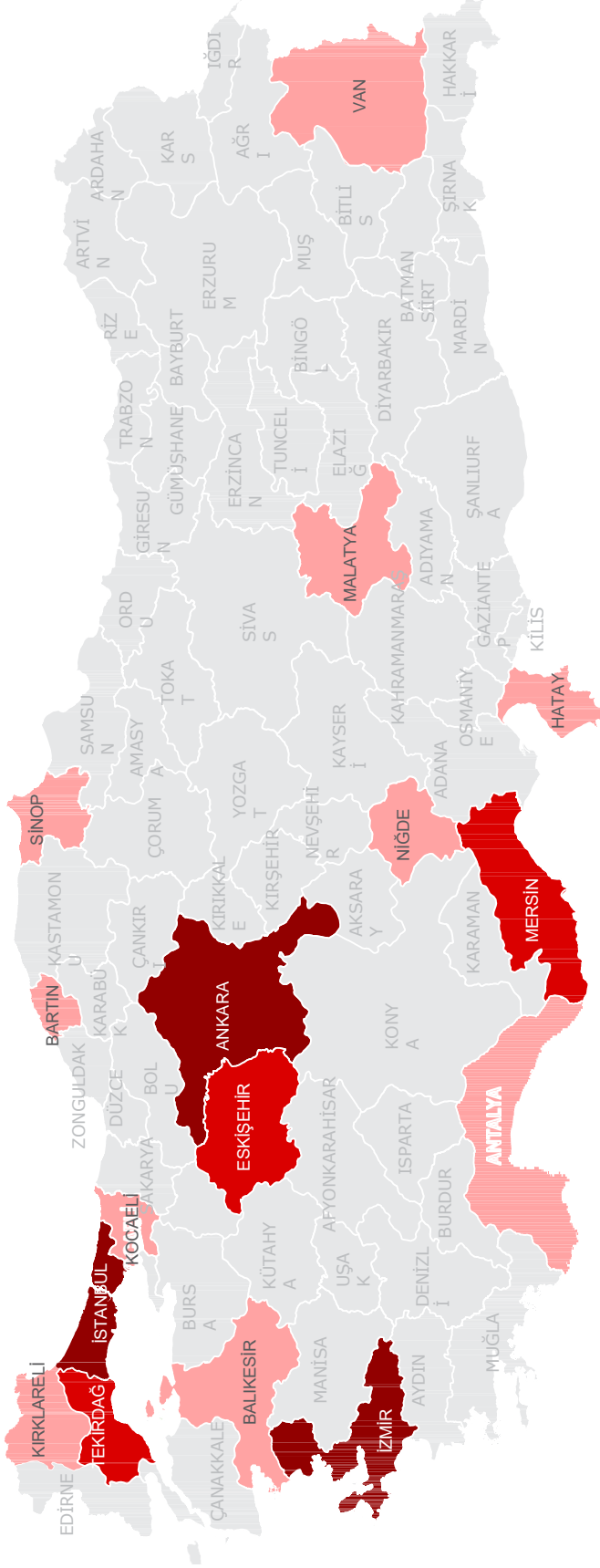




Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



Hibe Alan İller



İstatistikler

Faydalanıcı	Adet
Üniversite	8
Belediye Kamu	6
Kurumu	6
STK'lar	8
Kalkınma Ajansı	1

Bunlar dışında Eş-Faydalanıcı statüsünde:
11 Üniversite
1 Belediye
12 Kamu kurumu
24 STK

Toplamda

Faydalanıcı	Adet
Üniversite	19
Belediye Kamu	7
Kurumu	18
STK'lar	32
Kalkınma Ajansı	1





Projeler



1

CCAGP/041

Karadeniz'deki Deniz Koruma Alanları için Deniz Çayırlarının Haritalanması Yoluyla İklim Değişikliğine Uyumun Güçlendirilmesi Projesi

2

CCAGP/055

C'LOCALIZATION : İklim Değişikliğine Uyum için Yerelleştirme

3

CCAGP/067

Malatya Büyükşehir Belediyesi'nin İklim Değişikliğine Uyum Eylem Planının Hazırlanması ile Toplumsal Bilinç ve Farkındalığın Artırılması Projesi

4

CCAGP/073

Eskişehir İlinde İklim Değişikliğine Dayanıklı Tarımsal Üretim Modelinin Uygulanması ve Yaygınlaştırılması

5

CCAGP/081

Polatlı İklim Değişikliği Uyum Eylem Planı Yapımı



6

CCAGP/085

İklim Değişikliği Adaptasyonunda Kırsal Kesimdeki Kadınlar İçin Ekonomik Fırsatlar Oluşturma

7

CCAGP/088

TR21 Trakya Bölgesinde İklim Değişimine Adaptasyon için Nötr Arazi Bozunumu



8

CCAGP/090

STORMLOG: Yerel Yönetim Hizmetlerinde Sürdürülebilir Ulaşım ve Su Yönetimi Projesi

9

CCAGP/094

Kırsal Alanların, Genç ve Kadın Çiftçilerin Rekabet Edebilirliğini ve İklim Değişikliğine Uyumlu Sürdürülebilirliğini Geliştirmek

10

CCAGP/095

İklim Değişikliğine Uyum İçin Daha Temiz Üretim

11

CCAGP/097

Hep Yeşile: Sanayi Bölgelerinde İklim Uyumlu ve Dirençli Kentler Oluşturmak

12

CCAGP/121

İzmir Kıyı İlçelerinin İklim Değişikliği Etkilenebilirlik/ Kırılganlık Analizi

13

CCAGP/133

İklim Değişikliğine Karşı Hassas Sanayi Sektörlerinin Adaptasyon Kapasitesinin Risk Değerlendirmesi Yoluyla Geliştirilmesi (ClimaTech 4 Industry)

14

CCAGP/135

Kuraklık Ustaları

15

CCAGP/141

İklim Değişikliği ile Mücadelede Kentsel Su Dağıtım Sistemlerinde Verimliliği ve Güvenilirliği Artırma





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

CCAGP/158

İklim Değişikliğine Adaptasyon İçin Harekete Geç

CCAGP/206

İklim Değişikliğinin Gıda Güvenliği Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi ve Kırsal Toplulukların Dayanıklılığının Artırılması

CCAGP/231

Yerel ve Bölgesel Alanlarda Doğal Tehlikelere ve İklim Değişikliğine Karşı Toplumsal Dirençliliğin Oluşturulması (Dirençlilik Çalışma Akademisi-REMEDY)

CCAGP/251

İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü'nde Toplumsal Adaptasyon için Orman Ekosistem Hizmetleri

CCAGP/311

Kentsel Su Direnci Yaklaşımıyla Türkiye'deki Şehirlerde İklim Değişikliğine Uyumun Güçlendirilmesi Projesi

CCAGP/342

Su Kaybının Önlenmesiyle İklim Değişikliğine Dayanıklılık ve Uyumun Desteklenmesi

CCAGP/418

Orman Yangınları Özelinde Hatay'ın İklim Değişikliği Uyumunun Artırılması

CCAGP/420

İklim Dostu Çiftlikler: Tarımın İklim Değişikliğine Uymu için Bir Model

CCAGP/469

Tarım ve Balıkçılık Sektörlerinin İklim Değişikliğine Uymu

CCAGP/558

Bitkilerin Sesini Duy, İklim Değişikliğine Adapte Ol

CCAGP/560

Plan B'ee: İstranca Arıcılığının İklim Değişikliğine Uyum Kapasitesinin Artırılması

CCAGP/611

Farklı İklim Projeksiyonları Kullanılarak Gelecekteki Temel Orman Ağacı Türlerinin Dağılımının Tahmin Edilmesi ve Türkiye İçin Uyum Stratejilerinin Geliştirilmesi

CCAGP/746

İklim Değişikliğine Uyum Stratejileri: Bartın'da Taşkın ve Su Kıtlığı Risklerinin Azaltılması

CCAGP/867

Geleceğimizi İklim Değişikliğine Uyumlaştırma



Karadeniz'deki Deniz Koruma Alanları için Deniz Çayırlarının Haritalanması Yoluyla İklim Değişikliğine Uyumun Güçlendirilmesi Projesi

Projenin Amacı

Karadeniz'de (Sinop açıklarında), iklim değişikliğine bağlı risklerin önlenmesi, maruziyetin azaltılması ve balıkçılık, biyoçeşitlilik ve çevre sektörlerinin dirençliliğini artırılması için deniz çayırlarıyla kaplı hassas habitatların haritalanarak deniz koruma alanlarının belirlenmesi ve böylece ana balıkçılık endüstrisi için yerel iklim stratejilerinin geliştirilmesi; Türkiye'deki iklim değişikliği adaptasyonları ile ilgili bilinçlendirme faaliyetleri yoluyla toplumdaki bilgi tabanının genişletilmesi ve deniz çayırlarını kapsayan DKA'ların (Deniz Koruma Alanları) uygulanması için Türkiye ve AB içindeki kuruluşlar arasında adaptasyon bilgisi ve deneyim alışverişinin artırılması amaçlanmaktadır.

- Karadeniz'de geçmişten günümüze kadar olan dönemi içeren deniz yüzey sıcaklığı (SST) ve klorofil pigment konsantrasyonunun belirlenmesi.
- Seminerler (balıkçılar, yerel yönetimler ve ilgili STK'lar için) ve eğitim (300 öğrenci için 75 saat).
- "Karadeniz yaşamı, deniz çayırları, DKA ve iklim değişikliğine uyum" temalı ödüllü fotoğraf yarışması.

Proje Ana Faaliyetleri

- DKA'ların belirlenmesi ve oluşturulması: Sinop kıyıları çevresinde deniz çayırları dağılımının tespiti, Sinop kıyısı çevresindeki deniz çayırları dağılımının haritalanması, Sinop kıyılarında, Yapay Resifler (AR'ler) tarafından desteklenen iyi bir Deniz Koruma Alanı uygulamasının geliştirilmesi AR'lerin hazırlanması ve başlatılması. Deniz çayırları haritaları ve DKA'ları içeren kitabın hazırlanması.
- İzleme: Sinop kıyılarında deniz çayırlarının dağılımı ve bolluğunun izlenmesi. Sinop kıyısı çevresindeki deniz çayırlarının yaşam alanlarındaki biyoçeşitliliğin izlenmesi. Karadeniz'in Sinop kıyılarında i) önerilen DKA'lar, ii) deniz yosunu haritaları ve iii) deniz yosunu bolluğu ve iv) deniz çayırı habitatındaki biyolojik çeşitliliği içeren bir rehber kitap hazırlanması.

Faydalanıcı

Sinop Üniversitesi

Proje Konumu

Sinop/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Mare Nostrum Organizatia Ecologista Neguvernamentală "Mare Nostrum" Constanta (Romanya)
Sinop İl Özel İdaresi

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€159.829,36

CCAGP/041





C'LOCALIZATION

İklim Değişikliğine Uyum için Yerelleştirme

Projenin Amacı

Konak ilçesi için katılıma dayalı iklim değişikliğine uyum stratejisinin geliştirilmesi;
Konak ilçesinde faaliyet gösteren sektörlerin iklim değişikliğine karşı direncinin artırılması;
Bu sürecin yerel stratejilere yön verecek yenilikçi dijital kanallarla ulusal ve uluslararası düzeyde bilgi ve deneyim paylaşım ağına dönüştürülmesi amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- İki AB ülkesinde iklim değişikliğine uyum stratejilerini geliştiren ve uygulayan dört yerel yönetime proje ekibi tarafından izleme ziyaretleri yapılması.
- Yapılacak izleme ziyaretleri doğrultusunda AB İklim Değişikliği Uyum Stratejisi, BM İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi ve T.C. Türkiye Çevre ve Şehircilik Bakanlığı İklim Değişikliği Uyum Stratejisi ve Eylem Planı (2011-2023), "İklim Değişikliği Uyum Stratejisi Hazırlama Rehberi ve Tatbikat Seti"nin hazırlanması.
- Bu uygulamanın iklim değişikliğinden etkilenen sektör temsilcilerine (özel sektör, belediye birimleri ve bağlı kuruluşları, ticaret birlikleri, STK'lar vb.) ve sosyal adaletsizlikten etkilenen gruplara (kadınlar, çocuklar, gençler, engelliler ve sığınmacılar vb.) yaygınlaştırılması.
- Sektör temsilcileri ve yatay uyum grupları için ayrı iklim değişikliği uyum stratejisi geliştirmek için modelleme çalışmaları düzenlenmesi.
- "Konak İklim Değişikliği Uyum Stratejisi" hazırlanması.

- Strateji doğrultusunda uygulama planı hazırlanması ve saha çalışmaları yapılması.
- Stratejinin yerelde görünürlüğünü sağlayacak tanıtım kampanyası yürütülmesi.
- İzleme çalışmalarından elde edilen bilgiler, "Konak İklim Değişikliği Uyum Stratejisi", strateji doğrultusunda yapılacak uygulamaların görünürlük materyalleri ve yerel düzeyde iklim değişikliği uyum stratejisi hazırlamak isteyen kurumlar için bir rehberin proje kapsamında oluşturulacak dijital portala eklenmesi.
- Dijital portal üzerinden ulusal ve uluslararası çalışmalara yer verilmesi iklim değişikliğine uyum için bilgi ve deneyim paylaşımı yapılması.

Faydalanıcı

Konak Belediyesi

Proje Konumu

Konak/İzmir/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Sosyal İklim Derneği (Türkiye)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€150.000,00

CCAGP/055



Malatya Büyükşehir Belediyesi'nin İklim Değişikliğine Uyum Eylem Planının Hazırlanması ile Toplumsal Bilinç ve Farkındalığın Artırılması Projesi

Projenin Amacı

Malatya ilinin iklim değişikliğine uyumunu ve dirençliliğini geliştirmeye yönelik eylemlerin planlanması ve geliştirilmesi;
İklim değişikliği ile ilgili risklere maruz kalma ve olumsuz etkileri azaltarak kuruluşun iş yapma kapasitesinin artırılması;
Malatya ilinde iklim değişikliğine karşı farkındalık ve bilinç oluşturarak toplumda bilgi tabanının genişletilmesi amaçlanmaktadır.

- Aşırı yağmur, sel, fırtına, çok soğuk veya çok sıcak hava; sinyalizasyon kavşak noktalarında enerji dalgalanmalarının meydana gelmesini önlemeye yönelik düzenlemelerin yapılması
- Su kıtlığı riskine karşı 10.000 m2 alanda akıllı tarımsal sulama sisteminin örnek çalışmasının yapılması (otomatik toprak nemi ölçümü ve kontrollü sulama).
- Tanıtım ve görünürlük faaliyetleri

Proje Ana Faaliyetleri

- Malatya Büyükşehir Belediyesi'nin azaltım faaliyetleri de dâhil olmak üzere iklim değişikliğine uyum eylem planının uygulanması
- İklim değişikliği ve etkileri konusunda farkındalık ve bilinçlendirme eğitimlerinin verilmesi (Kırsal kesimde yaşayan 200 kadının kuraklığın tarım üzerindeki etkileri konusunda eğitilmesi)
- Sel ve şiddetli yağışlarda binalarda su tahliyesini sağlamak için 30 adet motopomp ve 30 adet dalgıç pompa ve ekipman alarak Malatya Büyükşehir Belediyesi'nin iş yapma kapasitesinin artırılması

Faydalanıcı

Malatya Büyükşehir Belediyesi

Proje Konumu

Malatya/Türkiye

Proje Süresi

15 ay

Proje Bütçesi

€373.859,19

CCAGP/067



Eskişehir İlinde İklim Değişikliğine Dayanıklı Tarımsal Üretim Modelinin Uygulanması ve Yaygınlaştırılması

Projenin Amacı

Özellikle, toprak koruma, yağmur hasadı ve doğrudan yetiştirme yöntemleri, sınırlı kaynaklarla suyun etkin kullanımı, biyolojik çeşitliliğin ve kontrolün artırılması gibi muhafazakar tarım teknikleri kullanılarak iklim değişikliğine dirençli bir tarımsal üretim yönteminin köy bazında uygulanması ve yaygınlaştırılması hedeflenmektedir.

Proje Ana Faaliyetleri

- Eskişehir ilinde muhafazakar tarım pilot uygulaması
 - Tarımsal faaliyetlerde kullanılmak üzere doğrudan ekim makinesi temini, üretim planlaması sonrası tohum, gübre (su kapanı, leonardit vb.) ve zirai ilaç gibi tarımsal girdilerin temini ve ardından dikim uygulaması
 - Belirlenen alanlarda hendek, besleme ve geomembran havuz yapımı, basınçlı sulama sistemlerinin kurulumu
 - Tarımsal çevrede tarımsal ormancılık uygulamaları ve ağaç, meyve ağacı ve çalı şeklinde ağaçlandırma
 - Biyolojik kontrol yöntemlerinin uygulanması için planlama
 - Biy çeşitliliği artırmaya yönelik planlama, rezerv alanları oluşturma
 - Mera iyileştirme çalışmaları

- Eğitim ve yayın faaliyetleri
 - Bakanlık Merkez ve İl teşkilatı ile eş-başvuru sahibi teknik personelin teorik ve uygulamalı eğitimi
 - Çiftçi eğitimi için çalıştay ve yayın için Tarla Günleri
 - Eğitim ve yayın faaliyetlerinde kullanılmak üzere gerekli ekipmanların temini
 - Broşür, broşür ve kitapçıkların basımı ve dağıtımı

Faydalanıcı

Eskişehir İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

Proje Konumu

Eskişehir/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Eskişehir Odunpazarı Ziraat Odası Başkanlığı

Sakaryabaşı Sulama Birliği (Türkiye)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€149.960,38

CCAGP/073



Polatlı İklim Değişikliği Uyum Eylem Planı Yapımı

Projenin Amacı

İklim değişikliği kapsamında Polatlı Belediyesi'nin iklim değişikliğine uyum eylemlerinin artırılmasını sağlamak için çeşitli önlemlerin uygulanmasında ilerlemeyi kolaylaştıracak bir araç olması hedeflenmektedir.

Proje Ana Faaliyetleri

- İklim profili analizleri;
 - Yapılan iklim eylemlerini güçlendirmek için kurumsal yapılar ve boşluk analizlerinin gözden geçirilmesi ve boşluk analizleri
 - Polatlı'da iklim değişikliğinin etkileri
 - Risk, etkilenebilirlik ve fırsat değerlendirmelerinin yapılması
 - İklim değişikliği projeksiyonlarının hazırlanması
- Sektör bazında belirlenen iklim değişikliğine uyum stratejileri ve faaliyetleri
 - Dezavantajlı sektörler ve paydaşlar dahil olmak üzere tanımlanan kilit ekonomik sektörler ve paydaşlar
 - Yatay olarak kesişen kırılgan alanlar ve dezavantajlı gruplar ve sektör alanları
 - İklim değişikliğine uyum stratejileri ve tanımlanan eylemler
 - Toplumsal cinsiyet eşitliği sağlanarak gerçekleştirilen online paydaş katılımı ve istişare toplantıları
- Demo sitelerinde öncelikli en iyi uyarılama uygulamalarının tanıtılması
 - Demo sitelerinin seçilmesi
 - Demo siteleri için geliştirilmiş iş planı ve satın alma planı
 - Tedarik edilen demo siteleri için mal ve hizmetler
 - Tanıtilan tanıtım faaliyetleri (yol kenarı ağaçlandırmaları, rekreasyon alanları, parklar ve bisiklet yolları gibi iklim dostu şehir

uygulamalarını desteklemek, yayalar için yürüyüş yolları, yeşil alanlar ve ağaçlandırma uygulamalarının uygulanması vb.)

- Demo faaliyetleri öncesi ve sonrası incelenen bölgenin sosyoekonomik, sosyokültürel ve sosyoekolojik gelişmişlik durumu
- Görünürlük, farkındalığın artması ve iklim değişikliğine uyum önlemlerinin uygulanmasına dayalı kurumsal kapasite
- Bilinçlendirme ve kapasite geliştirme faaliyetleri için belirlenen hedef gruplar
- Bilinçlendirme ve kapasite geliştirme faaliyetleri için bir müfredat ve çalışma planı geliştirildi
- İklim değişikliğine uyum konusunda en az 10 kapasite geliştirme ve bilinçlendirme faaliyeti yürütmek (250 paydaş ve 1000 vatandaş)
- İletişim ve görünürlük stratejisi geliştirilmesi
- PR materyallerinin yayınlanması
- Polatlı Belediyesi web sitesi altında geliştirilen bir web sayfası

Faydalanıcı

Polatlı Belediyesi

Proje Konumu

Polatlı/Ankara

Eş-Faydalanıcı

Tohum Eğitim Kültür ve Doğa Derneği (Türkiye)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€399.109,76

CCAGP/081





İklim Değişikliği Adaptasyonunda Kırsal Kesimdeki Kadınlar İçin Ekonomik Fırsatlar Oluşturma

Projenin Amacı

Niğde'nin seçilmiş kırsal alanlarında uygulanan kompost üretimi, pratik tarımsal uygulama, yağmur suyu hasadı ve kadın ve çocuklar için eğitim faaliyetleri ile halkın dirençlilik kapasitesinin artırılması ve değişen iklim koşulları altında verimli tarım için toprağın korunması amaçlanmaktadır.

- Etkinliği sağlayacak sosyal medya hesaplarının kurulması, kırsal kesimdeki kadınların bahçelerinde yetiştirdikleri organik ürünlerin satışının yapılması
- Programın sonunda oluşturulan kompostların halka açık sergilenmesi
- Projede iklim uyum çalışmalarının desteklenmesi; yazılı ve görsel medya ve sosyal medya çalışmaları

Proje Ana Faaliyetleri

- İklim uyumu ve su kaynaklarının köy için önemi ve etkin kullanımı için imam ve muhtarlara eğitimlerin düzenlenmesi
- Su kaynaklarının ve yağmur suyunun etkin kullanımı konusunda köy ve köy okullarında eğitimler düzenlenmesi
- Kırsal kesimdeki kadınlara iklim uyumu, kaynaklarının önemi ve etkin kullanımı, kompost üretim ve organik tarım uygulamaları konusunda eğitim düzenlenmesi
- Kırsaldaki kompost tekniklerinin pratik açıklaması, kadın bahçeleri ve kompost üretiminin yakın takibi ve uygulamalar (kırsal kadın bahçelerinde kompost atölyesi)
- Kompostların içeriğini belirlemek için analizler yapılması

Faydalanıcı

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi

Proje Konumu

Niğde/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Çukurova Üniversitesi

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€145.485,04

CCAGP/085



TR21 Trakya Bölgesinde İklim Değişimine Adaptasyon için Nötr Arazi Bozunumu

Projenin Amacı

Arazi Tahribatını önlemek ve tersine çevirmek, çölleşmeyle mücadele etmek ve UNDP Sürdürülebilir Kalkınma Hedefi (Madde 15) doğrultusunda Arazi Tahribatının Dengelenmesi (ATD) hedeflerinin belirlenmesi amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Arazi tahribatını araştırma ve izlemeye yönelik CBS tabanlı bir yazılım geliştirmek ve bunun Karar Destek Sistemi olarak mevcut entegre sisteme dahil edilmesi
- Trakya bölgesindeki tarımsal üretimin iklim değişikliğine adaptasyonu için ATD hedefleri ve gerekli tüm verileri içeren entegre bir veri tabanı oluşturulması
- Uygulanabilir, yeterli ve sürdürülebilir tarımsal üretim için kamu otoritelerinin bilgi alışverişine ve üniversitelerin Ar-Ge faaliyetlerine dahil edilmesi
- Bir eylem planı ve kapasite geliştirme programı geliştirilerek arazi tahribatı ve iklim değişikliğine uyum konusunda toplumsal bilincin artırılması

Faydalanıcı

Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi

Proje Konumu

Tekirdağ/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Edirne İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

Tekirdağ İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

Kırklareli İl Tarım ve Orman Müdürlüğü

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€346.573,00

CCAGP/088



STORMLOG

Yerel Yönetim Hizmetlerinde Sürdürülebilir Ulaşım ve Su Yönetimi Projesi

Projenin Amacı

Yeni teknolojileri iklim krizine karşı uyarlamak için toplulukların ve şehirlerin direncini artırmak ve Türkiye'deki kurum ve kuruluşlar arasında uyum bilgisi ve deneyim alışverişinin artırılması ve yenilikçi iklim değişikliğine uyum teknolojileri ve sistemlerinin uygulanması amaçlanmaktadır.

- Belediyeler ve kamu sektörü için kapasite geliştirme faaliyetleri (çalıştaylar ve web seminerleri)
- Türkiye ve AB içindeki şehirlerle işbirliği yoluyla en iyi uygulamaların yaygınlaştırılması için saha gezileri ve çalıştaylar

Proje Ana Faaliyetleri

- Yerel düzeyde iklim değişikliğinin etkilerinin belirlenmesi ve izlenmesi
- Sürdürülebilirlik için Kentsel Değerlendirme sistemlerine ilişkin bir Rehberin Geliştirilmesi
- Bornova Belediyesi Örneği'nde yüksek oranda kentleşmiş bölgeler için yerel iklim eylem planları ve stratejilerinin geliştirilmesi
- Farklı yaş gruplarına ve gençlere yönelik farkındalık artırıcı atölye çalışmaları, web seminerleri ve kısa eğitimler
- Farklı paydaş grupları için su kullanımının azaltılmasına ilişkin kılavuzlar ve pratik uygulama kitapları: genel halk, çiftçiler, kamu kuruluşları
- Kentsel Elektrifikasyon için bir yol haritasının geliştirilmesi
- Altyapının su kıtlığına uyarlanması için bir yol haritasının geliştirilmesi
- İklim adaptasyonu için Avrupa ve Türkiye arasında bilgi ve deneyim alışverişi
- Kamuya açık yeşil alanlar ve havuzlar gibi su yoğun kamu işlerinde suyun yeniden kullanımına yönelik gösterici eylemlerin pilot uygulaması
- Kamu çalışmaları için yerinde yenilenebilir enerji entegrasyonu ve kentsel ortamda Elektrikli Araçlar dönüşümü için pilot eylemler

Faydalanıcı

Bornova Belediyesi

Proje Konumu

Bornova (İzmir ve Ege Bölgesi)

Eş-Faydalanıcı

Energie Cites (Fransa)

Yaşar Üniversitesi

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€499.903,97

CCAGP/090



Kırsal Alanların, Genç ve Kadın Çiftçilerin Rekabet Edebilirliğini ve İklim Değişikliğine Uyumlu Sürdürülebilirliğini Geliştirmek

Projenin Amacı

Genç ve Kadın Çiftçiler için iklim değişikliğine uyarlanmış bir üretim portalı oluşturulması; Tarım sektörü için mesleki eğitimde EQF (Avrupa Yeterlilikler Çerçevesi) tavsiyelerini uygulamak için gerekli belgelerin hazırlanması; Balıkesir çiftçileri için iletişim ağı kurulması; İklim değişikliği ve bunun tarımsal üretime etkilerini sürdürülebilir kılabacak bir yapının kurulması amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Proje yönetimi yapısının oluşturulması
- Veri ve bilgilerin elektronik olarak paylaşılmasına yönelik sistemlerin (iç iletişim, kısıtlı alan portalı, dijital konferanslar) yanı sıra idari yönergelerin ve işletimin kurulması ve paylaşılması
- Balıkesir ilindeki genç ve kadın çiftçiler veri tabanına erişim
- Hedef kitle ile çevrimiçi bir iletişim ağı kurmak
- Ulusal ve uluslararası arenadan iyi uygulama örnekleri ile birlikte iklim değişikliği ile uyumlu sürdürülebilir ve rekabetçi bilgi ve belgelerin toplanması

- Sürdürülebilir rekabetçi tarım ve iklim değişikliği çalıştay düzenlenmesi, okullarda bilgilendirme faaliyetleri yapılması, rekabetçi bir tarım fuarı düzenlenmesi
- Proje ekibinden 1 kişi ve yarışma ile seçilecek 4 genç çiftçi ile Avrupa'daki en iyi tarım örneklerinden birinin ziyareti
- Genç ve kadın çiftçiler için sürdürülebilir, rekabetçi ve iklim değişikliğine uyumlu bir tarım portalının oluşturulması
- Devam eden proje çıktılarına ilişkin ulusal yaygınlaştırma faaliyetlerinin düzenlenmesi

Faydalanıcı

Balıkesir İşadamları ve Sanayiciler Derneği (BASİAD)

Proje Konumu

Balıkesir/Türkiye

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€109.989,81

CCAGP/094



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

İklim Değişikliğine Uyum İçin Daha Temiz Üretim

Projenin Amacı

İklim değişikliğine uyum açısından yerel sanayinin ihtiyaç ve gereksinimlerinin belirlenmesi;
İklim değişikliğine uyum konusunda odaların ve üreticilerin teknik kapasitesinin artırılması;
İklim değişikliğine neden olan yanlış ve verimsiz endüstriyel uygulamaların azaltılması;
Oda personelinin ve üye şirketlerin iklim değişikliğine uyum konusunda bilinçlendirilmesi;
Proje ortakları ve hedef gruplar arasındaki sosyal diyalogun ve paylaşımının artırılması amaçlanmaktadır.

- Endüstriyel Simbiyozda (IS) Kapasite Geliştirme Modülü (IS Eğitim ve Danışmanlık Programı)
- Heyet ziyareti: İspanya'daki iyi uygulamaların yerinde incelenmesi
- Eskişehir Sanayi Odası'nda iklim değişikliği uyum destek masasının kurulması

Proje Ana Faaliyetleri

- İklim değişikliğine uyum ihtiyaç analizi anketi
- İyi uygulamaların proje ortağından aktarılması
- Temiz Üretimde Kapasite Geliştirme Modülü (Temiz Üretim Eğitim ve Danışmanlık Programı)
- Eko-Verimlilik Konusunda Kapasite Geliştirme Modülü (Eko-Verimlilik Eğitim ve Danışmanlık Programı)

Faydalanıcı

Eskişehir Sanayi Odası

Proje Konumu

Eskişehir/Türkiye – Barselona/İspanya

Eş-Faydalanıcı

Cambra Oficial De Comerç, Industria i Navagacio De Barcelona (İspanya)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€109.901,19

CCAGP/095



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Hep Yeşile: Sanayi Bölgelerinde İklim Uyumlu ve Dirençli Kentler Oluşturmak

Projenin Amacı

Proje, tüm paydaşların işbirliği ve vatandaşların katılımıyla Çerkezköy'ün kendi iklim değişikliği uyum planını oluşturması; İlçede faaliyet gösteren sektörler ve vatandaşlar üzerindeki etkileri önlemek veya azaltmak için yeşil uygulamaların farklı faaliyetlerle güçlendirilmesi; Kadınlar, gençler, çocuklar ve sanayiciler gibi etkilenebilirlik ve tersine etkilenebilirlik açısından kilit gruplar, istihdam, yeni projelerin geliştirilmesi ve işbirlikleri ile sonuçlanacak iklim değişikliği ve uyum konusunda bilgi ve farkındalığın artırılması; Tüm paydaşların katılımıyla ilçenin geleceğinin çizilmesi ve iklim değişikliklerine uyum şeklinde iyi örneklerin paydaşlarla birlikte uygulanması amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Yeşil Kentsel Altyapı Uygulamaları: Gözenekli Kaplama, biyoswale, yağmur hendeği,
 - Yeşil çatı, Yenilebilir Bahçe konularında pilot uygulamaların gerçekleştirilmesi
- Çerkezköy İklim Değişikliğine Uyum Planının hazırlanması
- İklim Değişikliğine Uyum Eğitimlerinin verilmesi
- Sanayici paydaş platformunun kurulması
- Kopenhag'a çalışma ziyareti gerçekleştirilmesi
- Farkındalık artırıcı faaliyetlerin planlanması

Faydalanıcı

Çerkezköy Belediyesi

Proje Konumu

Çerkezköy/Tekirdağ/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Kampüs Sivil Toplum, Sanat, Kültür ve Eğitim Derneği (KASSKED)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€229.865,92

CCAGP/097



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

İzmir Kıyı İlçelerinin İklim Değişikliği Etkilenebilirlik/Kırılganlık Analizi

Projenin Amacı

İzmir'deki kentsel kıyı ilçelerinde iklim değişikliğinin etkilerinin ve iklim risklerinin tanımlanması, sektörlerin (kentsel altyapılar, ekosistemler, tarım, sağlık) iklim riskleri nedeniyle etkilenebilirliklerinin belirlenmesi;
Hassas sektörler için hedeflenen doğaya dayalı uyum seçeneklerinin geliştirilmesi;
İklim değişikliği ve doğa temelli çözümlerin (NBS) etkilerine ilişkin farkındalığın artırılması hedeflenmektedir.

Proje Ana Faaliyetleri

- İklimle ilgili risklerin analiz edilmesi ve haritalanması
- Sektörel güvenlik açığı değerlendirmelerinin yapılması ve güvenlik açığı haritalarının geliştirilmesi
- Doğaya dayalı bir dizi uyum seçeneği geliştirilmesi ve ortak faydaların tanımlanması
- Eğitim ve farkındalık çalışmalarının yapılması

Faydalanıcı

Ege Üniversitesi

Proje Konumu

İzmir/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Society for Urban Ecology-SURE (Avusturya)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€164.049,12

CCAGP/121



CLIMATECH 4 INDUSTRY

İklim Değişikliğine Karşı Hassas Sanayi Sektörlerinin Adaptasyon Kapasitesinin Risk Değerlendirmesi Yoluyla Geliştirilmesi

Projenin Amacı

İklim değişikliğine uyum konusunda bilgi alışverişinde bulunmak için akademi ve sanayi arasındaki işbirliğinin artırılması;
İklim değişikliğinin etkilerinin beklediği sektörel etkilenebilirlikleri ve sosyo-ekonomik riskleri değerlendirerek, uyum seçeneklerini belirleyerek ve dirençliliği güçlendirerek imalat sektörlerinin uyum kapasitesinin geliştirilmesi;
İstanbul merkezli imalat sanayinin iklime duyarlı sektörlerinin (Tekstil Ürünleri Sanayi / Orman, Kağıt ve Mobilya Ürünleri Sanayi / Gıda Ürünleri Sanayi) tanımlanması amaçlanmaktadır.

uyum planlarının hazırlanması çalışmaları (60 katılımcı ile), yaygınlaştırma faaliyetleri

- İmalat sanayinde iklime duyarlı seçilmiş sektörlerin uyumunu kolaylaştıracak politika yapıcılar için raporun (siyasi belge) sonuçlandırılması

Proje Ana Faaliyetleri

- Temel araştırma ve ihtiyaç analizi, sektörel danışma kurullarının oluşturulması, iklim değişikliği risk değerlendirme metodolojisinin geliştirilmesi, iklim değişikliği risk değerlendirmesi için anketler, anketler ve öz kontrol kılavuzlarının hazırlanması, mini MBA eğitimi, içerik ve müfredat hazırlanması, ISO personeli için kapasite geliştirme eğitimi
- İklime duyarlı seçilmiş sektörlerdeki 40 imalat firmasına yerinde saha ziyaretlerinin planlanması ve organizasyonu, iklim değişikliğine uyum konulu mini MBA eğitimlerinin verilmesi (60 katılımcı ile), iklime duyarlı sektörlerden bilgi toplama, sektörel danışma kurulları ile yuvarlak masa toplantıları, iklim değişikliğine uyum web seminerleri (400 katılımcı ile), iklime duyarlı sektör ve şirketlerden toplanan verilerin değerlendirilmesi ve analizi, iklime duyarlı seçilmiş sektörler için iklim değişikliği

Faydalanıcı

İstanbul Sanayi Odası

Proje Konumu

İstanbul/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Marmara Araştırma Merkezi (TÜBİTAK MAM)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€165.583,60

CCAGP/133





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Kuraklık Ustaları

Projenin Amacı

İklim değişikliği ile uyumlu yerli tarım tekniklerinin belirlenmesi;
Halihazırda zorlu iklim koşullarına adapte edilmiş yerli/geleneksel tarım yöntemlerini (hayvancılık dahil) modern teknoloji ve bilgi birikimini değiştirerek geliştirmek;
İklim dostu tarımsal üretim yapmak zorunda olan eski nesil ile yeni nesil arasında bir bağ oluşturmak için veri tabanı oluşturulması hedeflenmektedir.

Proje Ana Faaliyetleri

- Kullanımlı çiftçiler ile birlikte çalışma iklim dostu ve iklim tipi uygulanmakta olan arazi kullanımlarından faydalanmak için uygulanan/yerli arazi uygulamaları
- Her bir alanda gençlerin çalışma ve bilgilendirilmesi
- İklim dostu tarım konusunda bilgili eski nesille belgesel film/filmler yapmak
- En son teknolojilerle yerli bilginin değiştirilmesi
- Genç çiftçiler için çevrimiçi bir veri kaynağı oluşturma
- Bakanlıklar, karar vericiler, yerel çiftçiler ve STK'lar ile proje sonuçlarının yaygınlaştırılması

Faydalanıcı

TEMA-Türkiye Erozyonla Mücadele, Ağaçlandırma ve Doğal Varlıkları Koruma Vakfı

Proje Konumu

Yeşilyurt, Ereğli ve Beyşehir/Konya/Türkiye

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€144.728,20

CCAGP/135

İklim Değişikliği ile Mücadelede Kentsel Su Dağıtım Sistemlerinde Verimliliği ve Güvenilirliği Artırma

Projenin Amacı

Kentsel su tedarik sistemlerinin verimliliğini ve güvenilirliğinin artırılması ve su tasarrufu konusunda halkın bilinçlendirilmesi amaçlanmaktadır

Proje Ana Faaliyetleri

- Pilot çalışma alanları (PSA) olarak Antalya Şehri'nde 3 Bölge Ölçümlü Alanın (DMA) seçilmesi/kurulması
- Seçilen DMA'lara gerekli debimetre ve basınç ölçerlerin kurulması ve SCADA sistemine bağlanması, DMA'larda akış hızlarının ve su basınçlarının izlenmesi
- Su tüketimini izlemek ve sayaç sonrası sızıntıyı tespit etmek için seçilen halka açık yerlerde yaklaşık 30 akıllı su sayacının kurulması
- PSA'lar için su kaybı bileşenlerini ve Gelir Getirmeyen Su (NRW)'yu analiz etmek için aylık SWB tablolarının oluşturulması
- PSA'ların çevrimiçi izleme sonuçlarını kullanarak Minimum Gece Akışı (MNF) analizleri, PSA'larda hidrolik modelin kalibrasyonu ve doğrulanması
- Su ve enerji verimliliğini iyileştirmek için izlenen veri setlerinin analizi
- PSA'larda su kayıplarını azaltmak için hidrolik modelleme, akıllı basınç yönetimi ve ALC tekniklerinin (basit ve karmaşık) uygulanması
- Müşteri sayaçlarının yanlışlıklarının analizi ve gösterim amacıyla hatalı sayaçların (yaklaşık 100) doğru olanlarla değiştirilmesi.
- Halka açık yerlerde su tüketimlerini ve sayaç sonrası sızıntı hacimlerini belirlemek için akıllı su sayaçlarının izleme sonuçlarının analizleri
- Yüzde su kaybı göstergesinin tarafı yönlerinin gösterilmesi ve PSA'lar için tarafsız bir performans göstergesi olarak ILI'nin uygulanması
- PSA'larda gelecekteki kentsel nüfus ve su talepleri artışı dikkate alınarak iklim değişikliğinin etkilerine ilişkin senaryo analizi

- Kalibre edilmiş ve doğrulanmış hidrolik modeli kullanarak azalan veya artan NRW seviyelerine ve iklim değişikliği etkilerine dayalı olarak WDN'nin kritik operasyonel koşullarının belirlenmesi
- İki farklı ihtiyaç değerlendirme anketinin uygulanması; biri belediye personeli, diğeri halka açık yerlerdeki su tüketicileri için
- Yerinde eğitim için Malta'ya teknik bir ziyaretin gerçekleştirilmesi ve kaçak yönetimi için iyi AB uygulamaları konusunda deneyim kazanılması
- Kapasite geliştirme konusunda Malta'dan deneyimli uzmanların işbirliği ile Türkiye'den büyükşehir, il ve ilçe belediyelerinden temsilciler için 3 farklı çalıştay ve yerinde eğitim etkinliği düzenlenmesi cinsiyet eşitliği dikkate alınarak farklı belediyelerden yaklaşık 30 katılımcı
- Su tasarrufu, iklim değişikliğinin etkileri ve su kıtlığı sorunu hakkında farkındalık yaratmak için yerel okullar ve üniversiteler de dahil olmak üzere halka açık yerlerde farkındalık kampanyaları düzenlemek (cinsiyet eşitliği dikkate alınacaktır)

Faydalanıcı

Akdeniz Üniversitesi

Proje Konumu

Antalya/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Antalya Su ve Atıksu İdaresi
Genel Müdürlüğü (Türkiye)

Energy and Water Agency (Malta)

Water Services Corporation (Malta)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€433.246,24

CCAGP/141



İklim Değişikliğine Adaptasyon İçin Harekete Geç

Projenin Amacı

Proje ile Mersin’de iklim değişikliği ile mücadele ve uyum konusunda karar vericilerin ve yerel aktörlerin kapasitelerinin artırılması;
Mersin’de iklim değişikliğinin azaltılması;
Uyum konularında kamuoyunun bilinçlendirilmesi amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- İklim Değişikliği Uyum-Eylem Planının Hazırlanması
- Mersin Ticaret ve Sanayi Odası (MCCI) sektör üyelerinin iklim değişikliği konusunda kapasitelerinin artırılması ve iklim değişikliğine uyum-eylem projeksiyonlarının oluşturulması için toplantılar düzenlenmesi, tüm üyelerin kullanımına yönelik ‘İklim Değişikliğine Uyum’ eğitim modülünün hazırlanması
- MEDCITIES tarafından Akdeniz Kentleri İklim Değişikliğine Uyum Çalıştayı Düzenlenmesi
- Kadın girişimciliğini desteklemek için Lepistes balık yetiştiriciliği eğitimlerinin ve pilot çalışmasının organizasyonu
- İklim ve Çevre Bilim Merkezi’nin güneş enerji sistemi, yeşil çatı ve yağmur suyu toplama sistemlerinin yapımı ve montajı
- Farklı yaş gruplarına iklim değişikliğine uyum ve sera gazı azaltımı konularında verilecek eğitimler, kentsel ısı adası etkisini önlemek ve karbon yutakları oluşturmak için eğitimlere katılanlar için ‘Geleceğe Bir Fidan’ ağaçlandırması organizasyonu
- Yüksek, orta ve düşük gelirli iki pilot belediye bölgesinin seçimi. En az 3.000 hanede sıfır atık bilincinin yaygınlaştırılması ve seçilen toplu konutların ortak kullanım alanlarına Kompost üretim sistemlerinin montajı
- Çeşitli yaş gruplarına yönelik iklim değişikliğine uyum ve azaltım konularına yönelik içerikli mobil uygulama tasarımı

Faydalanıcı

Mersin Büyükşehir Belediyesi

Proje Konumu

Türkiye/Mersin – İspanya/Barselona

Eş-Faydalanıcı

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Marmara Araştırma Merkezi (TÜBİTAK MAM)

Mersin Ticaret ve Sanayi Odası

MEDCITIES (İspanya)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€449.042,28

CCAGP/158



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

İklim Değişikliğinin Gıda Güvenliği Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi ve Kırsal Toplulukların Dayanıklılığının Artırılması

Projenin Amacı

Farklı sera gazı konsantrasyon senaryoları altında iklim ve su kaynaklarının gelecekteki durumlarının tahmin edilmesi;
İklim değişikliğinin seçilmiş bölgelerdeki tarım ve hayvancılık üzerindeki etkilerinin, sosyo-ekonomik sonuçları da dahil olmak üzere belirlenmesi;
Kırsal Dayanıklılık Topluluk Planları aracılığıyla yerel kırsal toplumun güçlendirilmesi, uyum seçeneklerinin değerlendirilmesi;
İklim değişikliği ile ilgili risklerin değerlendirilmesi ve sektöre yönelik önlemlerin uygulanması konusunda bilgi ve kapasitenin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Hava ve iklim aşırılıklarının modellenmesi ve tahmin edilmesi
- İklim değişikliğinin su kaynakları üzerindeki etkisinin modellenmesi
- İklim değişikliğinin tarımsal üretim üzerindeki etkisinin modellenmesi
- İklim değişikliğinin tarımsal üretim üzerindeki sosyo-ekonomik etkilerinin belirlenmesi
- Tarımsal üretime uyum seçeneklerinin değerlendirilmesi,
- Yaygınlaştırma ve koordinasyon

Faydalanıcı

TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi (MAM)

Proje Konumu

Küçük Menderes Nehri Havzası, Eğirdir-Karacören Gölü Havza Sistemleri ve Beyşehir Gölü Havzası/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Ege Üniversitesi
İstanbul Üniversitesi
İstanbul Teknik Üniversitesi
Uluslararası Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü
Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€509.891,20

CCAGP/206



Yerel ve Bölgesel Alanlarda Doğal Tehlikelere ve İklim Değişikliğine Karşı Toplumsal Dirençliliğin Oluşturulması (Dirençlilik Çalışma Akademisi- REMEDY)

Projenin Amacı

Yerel ve bölgesel iklim eylem planları ve stratejileri için bir çerçeve geliştirilmesi için iklim değişikliği etkilerinin ve ilgili doğal afetlerin altında yatan faktörlerin ele alınması;
AB'den know-how transferleri ve kapasite geliştirme faaliyetleri yoluyla toplum içinde iklim değişikliğine uyum bilgi tabanının yaygınlaştırılması ve farkındalığın artırılması;
Esneklik altyapısını artırarak ve risk azaltma stratejileri geliştirilerek toplulukların sağlıklı, beslenmiş, eğitilmiş, güçlü, güvenli ve emniyetli kalmasına yardımcı olunması amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Veri Toplama ve Analiz Yapma
 - Topluluklarla röportajlar, saha ziyaretleri ve yerel toplantılar
 - Teknik verilerin toplanması
 - Farklı tehlike türlerine (kuraklık, su kıtlığı, şiddetli yağışlar, ani sel, toprak kayması, orman yangınları vb) karşı bölgesel duyarlılıkları derecelendirmek için iklim değişikliğinin etkilerini analiz etmek
- Tanımlama ve Planlama
 - İklim değişikliğinin doğal ve beşeri sistemler üzerindeki potansiyel etkilerinin bölgesel ölçekte belirlenmesi
 - Uyum sağlama kapasitesinin tahmin edilmesi ve iklim değişikliğine karşı kırılganlığın değerlendirilmesi
 - Bölgesel iklim uyum planlarının odaklanacağı etkilerin önceliklendirilmesi
 - İklim değişikliği için bölgeye özgü eylem/stratejilerin ve ilgili afet risk azaltma faaliyetlerinin tanımlanması ve planlanması
- Eğitim ve Uygulama
 - Yerel topluluklar ve belediye personeli için iklim değişikliği eylem planları ve stratejileri kapsamında

tasarlanan kapasite geliştirme faaliyetleri (öğrenme araçları, çalıştaylar) tasarlamak

- Doğal afetlere ve iklim değişikliğine karşı toplum direncini artırmak için eğitim faaliyetleri uygulamak
- Kamuya ve afet yönetimi kurumlarına afette ilgili güvenilir bilgileri artırmak için bir bilgi alışverişi platformu oluşturmak
- İzleme ve Değerlendirme
 - Topluluk direncini oluşturmak için toplulukların bilgi, tutum ve davranışlarını artırmak için öğrenme faaliyetlerini izlemek
 - Bölge için geliştirilen hedef ve stratejiler bazında projenin ön sonuçlarının incelenmesi
- Değiştir ve Aktar
 - Alınan derslerin gözden geçirilmesi ve iklim değişikliği için tasarlanan faaliyetlerin ve planlanan bölgeye özgü eylemlerin/stratejilerin ve uzun vadeli uygulama başarısının sürdürülmesi için ilgili afet risk azaltma faaliyetlerinin zayıf yönlerinin değiştirilmesi/güncellenmesi
 - Profesyoneller için eğitim oturumları ile gelecekteki bölgesel iklim uyum süreçleri için standart bir yaklaşım olarak geliştirilmiş bir çerçeveyi teşvik etmek, Türkiye'de bölgesel iklim değişikliğine uyum için bağımsız bir danışmanlık pazarı geliştirmek

Faydalanıcı

Hacettepe Üniversitesi

Eş-Faydalanıcı

Türkiye Belediyeler Birliği

Proje Konumu

Doğu Karadeniz Bölgesi/ Türkiye

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€483.554,40

CCAGP/231





İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü'nde Toplumsal Adaptasyon için Orman Ekosistem Hizmetleri

Projenin Amacı

Proje ile orman ekosistem hizmetlerinin etkin kullanımı yoluyla orman ekosistemlerinin dirençliliğinin ve toplumsal dirençliliğinin artırılması; İklim değişikliğine uyumda ekosistem hizmetlerinin ve doğa temelli çözümlerin etkin kullanımı için ilgili kurumların kapasitesinin artırılması hedeflenmektedir.

Proje Ana Faaliyetleri

- İstanbul Orman Genel Müdürlüğü için uzamsal veri tabanının hazırlanması
- İstanbul OGM ormanlarının haritalanması ve karakterizasyonu
- Toplantılarla İstanbul OGM'de ekosistem hizmetlerinin katılımcı haritası
- Orman ekosistemlerinde ve orman ekosistem hizmetlerinde iklim değişikliğine bağlı zafiyetlerin belirlenmesi
- Orman ekosistemlerinin ve ekosistem hizmetlerinin dirençliliğini artırmak için güvenlik açığı noktalarının belirlenmesi
- İstanbul OGM için iklim değişikliği uyum stratejisinin katılımcı bir şekilde hazırlanması
- 10 orman amenajman müdürlüğünde ekosistem hizmetleri ve iklim değişikliğine uyum konusunda 1 günlük çalıştaylar düzenlenmesi
- Hassasiyet noktaları çevresinde insanlar ve okullar için iklim değişikliğine uyum, ekosistem hizmetleri ve doğaya dayalı çözümler konusunda bir eğitim programı hazırlanması ve düzenlenmesi
- Bölgedeki ormancılık sektörü temsilcileri için iklim değişikliği etkileri ve uyum ihtiyaçları konusunda 1 günlük çalıştay düzenlenmesi
- İklim değişikliğine uyumda orman ekosistem hizmetlerinin önemini vurgulamak için iletişim materyallerinin hazırlanması ve dağıtılması
- İstanbul Orman Genel Müdürlüğü için iklim değişikliğine uyum stratejisinin uygulanmasının başlatılması

- Hassasiyet noktalarında toplumsal dirençliliği artırmak için uyum stratejisinin 3 pilot eyleminin uygulanması
- Ekosistem hizmetlerinin orman yönetim planlamasına entegrasyonu için bir rehber hazırlanması
- OGM merkez ve yerel birimleri için iklim değişikliğine uyum stratejisi hazırlama, ekosistem hizmetleri ve doğaya dayalı çözümler konusunda eğitim programı hazırlanması ve düzenlenmesi
- Kentsel uyum stratejisini ve eylem planlarını geliştirmeyi desteklemek için yerel belediyelere yönelik ekosistem hizmetleri ve doğa temelli çözümler konusunda bilinçlendirme faaliyetleri hazırlanması ve uygulanması
- Orman yönetiminde ekosistem hizmetleri ve doğa temelli çözümlerin kullanımı konusunda bir AB ülkesine teknik ziyaret düzenlenmesi
- Türkiye ve AB ülkelerinde ormancılık bölge müdürlükleri ve belediyeler arasında deneyim paylaşımı ve bilgi aktarımı için orman ekosistem hizmetleri ve doğaya dayalı çözümler yoluyla iklim değişikliğine uyum konusunda 2 günlük uluslararası bir çalıştay düzenlenmesi

Faydalanıcı

İstanbul Orman Bölge Müdürlüğü

Eş-Faydalanıcı

Doğa Koruma Merkezi Vakfı
UICN Bureau aupres de l'Union
Europenne (Belçika) (IUCN)

Proje Konumu

İstanbul,
Edirne,
Kırklareli
ve
Tekirdağ/
Türkiye

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€513.407,40

CCAGP/251



Kentsel Su Direnci Yaklaşımıyla Türkiye'deki Şehirlerde İklim Değişikliğine Uyumun Güçlendirilmesi Projesi

Projenin Amacı

Hedef şehirlerdeki su ve atık su yönetimi sektörlerinin mevcut durumunun değerlendirilmesi ve iklim hassasiyetlerini ortaya çıkarmak;
Hedef şehirlerin iklime uyum kapasitelerini ve suya dayanıklılıklarını güçlendirmek için özel ihtiyaçların belirlenmesi;
Hedef şehirlerin iklim değişikliği uyum stratejilerini hazırlamalarına veya mevcut stratejilerini iyileştirmelerine destek olunması amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Hedef şehirlerde iklim değişikliği uyum için özel ihtiyaçların belirlenmesi
- İklim esnekliği değerlendirme aracının geliştirilmesi ve uygulanması
- Hedef şehirlerin iklim değişikliği uyum stratejilerini tasarımlarının ve uygulamalarının desteklenmesi
- Üretilen bilginin yerel ve ulusal paydaşlarla yaygınlaştırılması ve kullanılması

Faydalanıcı

Ankara Üniversitesi
Su Yönetimi Enstitüsü

Proje Konumu

Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Universiteit
Twente (Hollanda)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€140.882,56

CCAGP/311



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Su Kaybının Önlenmesiyle İklim Değişikliğine Dayanıklılık ve Uyumun Desteklenmesi

Projenin Amacı

Kimyasallar ve kimyasal ürünlerin imalatında, diğer metalik olmayan mineral ürün sektörlerinin imalatında su tüketimi ve iklim değişikliğinin olası etkileri hakkında şirketler ve yararlanıcılar arasında farkındalık yaratarak iklim değişikliği dirençlerini güçlendirmek; Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı sektörlerinde, diğer metalik olmayan mineral ürünler sektörlerinin imalatında ve diğer ilgili aktörlerde farkındalığı artırarak iklim değişikliğine uyum kapasitesini ve direncini güçlendirmek için Mevcut En İyi Teknikler aracılığıyla ilgili imalat sektöründe su yönetimi ve su verimliliği ve know how transferi ve deneyim paylaşımı ile tecrübenin artırılması hedeflenmektedir.

Proje Ana Faaliyetleri

- Tanıtım ve Yaygınlaştırma Faaliyetleri
- Belirlenen alt sektörlerde iklim değişikliği etki analizlerinin yapılması
- İlgili sektörlerde birim başına kullanılan su miktarlarının belirlenmesi
- Su Tüketimini Azaltmak ve “çevrimiçi iyi uygulama ve işbirliği” platformu oluşturmak için Mevcut En İyi Teknikler analizi
- Belirlenen Mevcut En İyi Teknikler alanlarına teknik ön ziyaretlerin yapılması ve alanların karakterizasyon raporunun hazırlanması
- Acil müdahale edilebilecek uygulama ve tekniklerin derlenmesi, belgesel ve kılavuz olarak tasarlanması
- Sektörel Mevcut En İyi Teknikler Yurtdışı Çalışma Ziyaretleri Yapılması
- Bakanlık düzeyinde eylem planı tavsiye mektubunun hazırlanması ve ilgili bakanlıklara gönderilmesi ve proje raporlaması

Faydalanıcı

İstanbul Maden ve Metal İhracatçı Birlikleri

Proje Konumu

İstanbul/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Su Politikaları Derneği

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€ 166.483,60

CCAGP/342





Orman Yangınları Özelinde Hatay'ın İklim Değişikliği Uyumunun Artırılması

Projenin Amacı

Kapasite geliştirme ve bilinçlendirme faaliyetleri ile Hatay'ın iklim değişikliğine uyumunun iyileştirilmesi; Hatay'ın orman yangını ile mücadele kapasitesinin geliştirilmesi; Hatay'ın İklim Değişikliğine karşı direncinin artırılması; İklim değişikliği konusunda Hatay'da kamuoyu bilincinin artırılması amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Orman yangınları için drone destekli erken uyarı sistemi hazırlanması
- Orman yangınları için erken uyarı sistemi donanımı alımı
- Çözüm bulma etkinliği (Hackathon) düzenlemek
- Erken uyarı sistemi izleme yazılımının geliştirilmesi,
- Orman yangınlarına ilişkin mevcut durum analizi (nedenleri, müdahale yöntemleri, araçları ve müdahale hızı)
- Orman yangını müdahale planının içeriği ve işbirliği mekanizmaları konusunda ilgili paydaşlarla çalıştaylar
- Hatay orman yangını müdahale planının hazırlanması
- Orman yangınları ve iklim değişikliği el kitabının halkın kullanımına sunulması
- Farkındalık artırma faaliyetleri
- Hatay'da 3 farklı lokasyonda iklim değişikliği bilinçlendirme günü düzenlenmesi
- DOĞAKA uzmanları için iklim değişikliği sertifikasyon programı

Faydalanıcı

Doğu Akdeniz Kalkınma Ajansı (DOĞAKA), Hatay

Proje Konumu

Hatay/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Hatay Orman Bölge Müdürlüğü

Proje Süresi

15 ay

Proje Bütçesi

€ 163.823,00

CCAGP/418



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

İklim Dostu Çiftlikler: Tarımın İklim Değişikliğine Uyumu için Bir Model

Projenin Amacı

İklim Akıllı Çiftlikleri projesi, kopyalanabilen ve ölçeklendirilebilen bütünsel bir model yaratmayı hedeflemekte, bu amaçla, İzmir'de gıda sisteminin uçyayğını, çiftçiler, tüketiciler ve karar vericileri odağına almaktadır. Proje, İzmir'deki çiftçilerin iklim dostu tarım uygulamalarına geçişine yardımcı olmak, yerel ekosistemleri korumak ve bu başarıyı Türkiye genelinde tekrar uygulanabilecek bir model haline getirmek için tasarlanmıştır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Projenin yönetimi ve koordinasyonu
- Yerel istişare toplantıları
- Pilot çiftliklerin seçimi
- Mevcut durum çalışmasının yürütülmesi
- Durum analizi raporunun hazırlanması
- Pilot çiftlikler için eğitimler ve mentorluk
- Çiftçiler için el kitabının hazırlanması
- Kısa gıda tedarik zincirlerinin kurulmasının desteklenmesi
- Kapasite geliştirme faaliyetleri
- İletişim, tanıtım ve yaygınlaştırma faaliyetleri

Faydalanıcı

Buğday Ekolojik Yaşamı
Destekleme Derneği, İzmir

Proje Konumu

İzmir/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Delegazione Europea per l'Agricoltura
Famigliare in Asia, Africa e America
Latina ETS (DEAFAL ETS) (İtalya)

S.S İzmir Tarımsal Kalkınma ve
Diğer Amaçlı Kooperatifler Birliği

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€165.962,31

CCAGP/420



Tarım ve Balıkçılık Sektörlerinin İklim Değişikliğine Uyumu

Projenin Amacı

Van ilinde iklim değişikliğinin tarım ve balıkçılık sektörleri üzerindeki etkisinin azaltılması; Yenilikçi Akuaponik Tarım Sistemleri ile sürdürülebilir ve katma değeri yüksek tarım uygulamalarının iklim uyumuna uygulanmasının teşvik edilmesi; Tarım ve balıkçılık sektörlerinde çiftçilerin dirençliliğinin ve uyum kapasitesinin oluşturulması; Van ilinde kadın çiftçilerin güçlendirilmesi amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- İklim değişikliğinin mevcut etkilerinin değerlendirilmesi
- Akuaponik sera fizibilite raporunun hazırlanması
- Hollanda'daki Wageningen Üniversitesi'ne çalışma ziyareti yapılması
- Akuaponik Ürünlerin pazarlama ve geliştirme stratejilerinin araştırılması
- Akuaponik Sera uygulama süreçleri
- Akuaponik Sera sistemlerinin kurulumu
- Akuaponik Sera yönetiminin akıllı uygulamasını geliştirme
- Akuaponik Sera eğitim materyalinin hazırlanması
- Hedef grubun eğitimi ve Akuaponik Sera tanıtım programının uygulanması
- 'Akuaponik Tarım' kooperatifi kurmak
- Yaygınlaştırma ve kapanış faaliyetleri
- Proje web sitesinin oluşturulması, proje filminin çekimi, afiş tasarımı yarışmasının düzenlenmesi, proje sonuçları kitapçığının hazırlanması, çalıştaylar, seminerler ve şaretler (ortak nihai toplantılar) düzenlenmesi
- Ekosistem hizmetlerinin orman yönetim planlamasına entegrasyonu için bir rehber hazırlanması

- OGM merkez ve yerel birimleri için iklim değişikliğine uyum stratejisi hazırlama, ekosistem hizmetleri ve doğaya dayalı çözümler konusunda eğitim programı hazırlamak ve düzenlemek
- Kentsel uyum stratejisini ve eylem planlarını geliştirmeyi desteklemek için yerel belediyelere yönelik ekosistem hizmetleri ve doğa temelli çözümler konusunda bilinçlendirme faaliyetleri hazırlamak ve uygulamak
- Orman yönetiminde ekosistem hizmetleri ve doğa temelli çözümlerin kullanımı konusunda bir AB ülkesine teknik ziyaret düzenlenmesi
- Türkiye ve AB ülkelerinde ormancılık bölge müdürlükleri ve belediyeler arasında deneyim paylaşımı ve bilgi aktarımı için orman ekosistem hizmetleri ve doğaya dayalı çözümler yoluyla iklim değişikliğine uyum konusunda 2 günlük uluslararası bir çalıştay düzenlenmesi

Proje Konumu

Van/Türkiye

Faydalanıcı

Van İl Milli Eğitim Müdürlüğü

Eş-Faydalanıcı

Van Valiliği (Türkiye)

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi (Türkiye)

Sürdürülebilir Yaşam ve Yeşil Gelecek Derneği (Türkiye)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€301.922,88

CCAGP/469





Bitkilerin Sesini Duy, İklim Değişikliğine Adapte Ol

Projenin Amacı

Mersin'de tarım sektörü için tarımsal dirençliliği artırmak ve küresel iklim değişikliğine uyum sağlamak için alternatif tarım kültürü bitki türlerinin belirlenmesi;
Mevcut ürünler de dahil olmak üzere, küresel iklim değişikliğine uyum sağlayan bölge içinde ekonomik değeri yüksek ve hesaplanabilirliğe uygun alternatif tarımsal bitki tür ve çeşitlerinin belirlenmesi;
Belirtilen alternatif tarımsal bitki türleri için uygulanabilir yenilikçi yetiştirme yöntemlerinin belirlenmesi ve kullanımlarının yaygınlaştırılması;
Alternatif tarımsal bitki türlerinin yetiştirilmesi ve yaygınlaştırılması konusunda farkındalığın artırılması;
Küresel iklim değişikliğine uyum sağlayan ekonomik tarımsal bitki türlerinin yaygınlaştırılması yoluyla tarım ve tarıma dayalı sanayinin sürdürülebilirliğinin desteklenmesi;
Bölgedeki kurum ve kuruluşların iklim değişikliğine uyum kapasitesinin artırılması;
Kurumlararası işbirliği ve koordinasyonun artırılmasına yönelik İklim Değişikliği ve Tarımsal Üretim Uyum Merkezinin kurulması;
Alternatif ürün yetiştiriciliğinin yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- Mersin iklim değişikliği ve tarım çalıştay düzenlenmesi
- Mersin tarım kültürü bitki tür önerisi ve ürün yetiştirme yöntemleri raporlarının hazırlanması
- İklim değişikliği organizasyonu ve tarım bilincini artırma faaliyetleri
- Uluslararası akdeniz iklim değişikliği ve tarım konferansı organizasyonu
- İklim değişikliği ve tarımsal üretim uyum merkezinin kurulması

Faydalanıcı

Mersin Ticaret ve Sanayi Odası

Proje Konumu

Mersin/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Mersin Büyükşehir Belediyesi

Boğaziçi Üniversitesi

Mersin Alata Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€149.988,91

CCAGP/558



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Plan B'ee: Istanca Arıcılığının İklim Değişikliğine Uyum Kapasitesinin Artırılması

Projenin Amacı

Istanca arıcılığının iklim değişikliğine uyum kapasitesinin güçlendirilmesi amaçlanmaktadır

Proje Ana Faaliyetleri

- İklim değişikliğinden kaynaklanan bal verimi ve koloni kayıplarının önlenmesi
- Üreticilerin ve sektörün ihtiyaçlarının ve eksikliklerinin daha iyi anlaşılması
- Verim kaybından kaynaklanan ekonomik kayıpların en aza indirilmesi
- Bölgedeki arıcıların iklim değişikliğiyle mücadele ve uyum konusunda kapasitelerinin artırılması
- İklim kaynaklı sosyo-ekonomik sorunları en aza indirerek iklim kaynaklı göçün önlenmesi.
- - Kırklareli arıcılığının katma değerinin artırılması ve markalaşmasına katkı sağlanması
- - İklim değişikliğine uyum konusunda başarılı saha uygulamaları ve yenilikçi örnekler sunulması
- - Karar vericiler başta olmak üzere çiftçi, hayvan yetiştiricisi, ormancı gibi aktörlerin konu hakkında bilgilendirilmesi ve farkındalıklarının artırılması
- - Belirlenen alanda ilan edilen koruma bölgesinin sağlanması ve saf, katma değeri yüksek, sürdürülebilir arıcılık faaliyetlerine yönelik tehditlerin ortadan kaldırılması

Faydalanıcı

Kırklareli Ticaret ve Sanayi Odası

Proje Konumu

Kofçaz, Lüleburgaz, Vize, Pınarhisar, Babaeski, Pehlivan köyü, Demirköy, İğneada/Kırklareli/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Demirköy İlçesi Bal Üreticileri Birliği

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€163.322,66

CCAGP/560





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Farklı İklim Projeksiyonları Kullanılarak Gelecekteki Temel Orman Ağacı Türlerinin Dağılımının Tahmin Edilmesi ve Türkiye İçin Uyum Stratejilerinin Geliştirilmesi

Projenin Amacı

- Ülke genelinde bölgesel iklim modelleri kullanılarak gelecekteki ağaç türlerinin dağılımının tahmin edilmesi
- İklim değişikliğinden en çok etkilenecek orman alanlarının haritalanması ve iklim değişikliğine uyum sağlayabilecek ağaç türlerinin araştırılması
- Orman yönetimini temel alan iklim değişikliğine uyum stratejilerinin geliştirilmesi ve ormancılık ile ilgili bilgi seviyesinin artırılması

Proje Ana Faaliyetleri

- Bölgesel iklim projeksiyonları yapılması
- İklim değişikliği senaryoları altında Maxent ve Biomod yardımıyla büyük orman ağacı türleri için habitat uygunluğunun tahmin edilmesi
- Ağaç türleri karışım haritasının üretilmesi
- İklim değişikliğinden etkilenecek orman alanlarının belirlenmesi/sınıflandırılması
- Sınıflandırmalar için yönetim ve ormancılık uyum stratejilerinin geliştirilmesi
- Üretilen verilerin web ortamında paylaşılması
- Yaygınlaştırma

Faydalanıcı

Marmara Ormancılık Araştırma Enstitüsü

Proje Konumu

Tüm Bölgeler/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ)
Karadeniz Teknik Üniversitesi (KTÜ)

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€196.984,86

CCAGP/611



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

İklim Değişikliğine Uyum Stratejileri: Bartın'da Taşkın ve Su Kıtlığı Risklerinin Azaltılması

Projenin Amacı

- Bartın İli'nin iklim değişikliğine karşı dayanıklılığının artırılması,
- Bartın Nehri havzasının su kaynaklarının ve ekosisteminin korunması

Proje Ana Faaliyetleri

- IoT tabanlı bir su baskını erken uyarı sisteminin geliştirilmesi
- İklim değişikliğine uyum stratejilerinin oluşturulmasına yönelik haritalama ve planlama faaliyetleri
- Yağmur suyu toplama pilot uygulamaları
- İklim değişikliğinin etkileri konusunda farkındalığın artırılması

Faydalanıcı

Bartın Üniversitesi
(BARÜ)

Proje Konumu

Bartın/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

Bartın İl Özel İdaresi
Bartın Belediyesi

Proje Süresi

18 ay

Proje Bütçesi

€484.030,49

CCAGP/746



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Geleceğimizi İklim Değişikliğine Uyumlaştırma

Projenin Amacı

Doğa ve ekosistem temelli eğitim merkezi ve programı aracılığıyla toplumun uyum kapasitesini güçlendirerek Türkiye'de iklim değişikliğine uyumun artırılması amaçlanmaktadır.

Proje Ana Faaliyetleri

- İklim değişikliğine dirençlilik aracı olarak kurulan Ekoloji Eğitim Merkezi ve biyomimikri yaklaşımıyla hazırlanan eğitim programı ile toplumun dirençliliğinin ve kırılgan grupların uyum kapasitesinin artırılması
- Ulusal ve uluslararası düzeyde bilgi ve deneyim alışverişini yaygınlaştırarak doğal kaynakların ve ekosistemlerin korunması konusunda farkındalık yaratılması

Faydalanıcı

Hayat Boyu Öğrenme, Mesleki Eğitim ve Geliştirme Derneği

Proje Konumu

İzmir/Türkiye

Eş-Faydalanıcı

İzmir İl Milli Eğitim Müdürlüğü
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa

Ege Orman Vakfı

Fundacja Osrodek Badawczco-Edukacyjny
w Zielonowie (Polonya)

Proje Süresi

12ay

Proje Bütçesi

€159.619,80

CCAGP/867