



Ufuk Avrupa Misyonlar Bilgi Günü

Çağrı Yıldırım

TÜBİTAK AB Çerçeve Programları Müdürlüğü

Avrupa Birliği Çerçeve Programları Nedir?



- ✓ Dünyanın en büyük bütçeli sivil Ar-Ge ve Yenilik programıdır.
- ✓ Bilimsel araştırma, teknolojik geliştirme ve inovasyon faaliyetleri desteklenir.
- ✓ Sosyal ve ekonomik kalkınmayı sağlamak amaçlanır.
- ✓ Araştırma ve teknoloji geliştirme kapasitesi güçlendirilir, üniversite-sanayi işbirliği teşvik edilir.
- ✓ AB politikalarına ilişkin farklı alanlarda işbirliğini güçlendirmek hedeflenir.

AB Çerçeve Programları



*Dünyanın en büyük sivil bütçeli
Ar-Ge ve Yenilik programıdır.*



2002



Türkiye'nin Programa katılımı

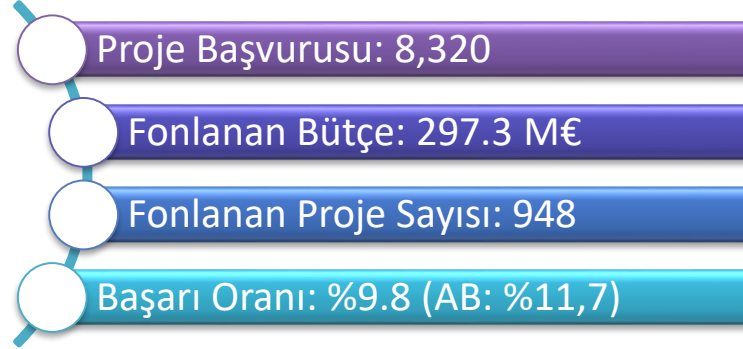
TÜBİTAK: 2002 yılından bu yana Ulusal Koordinasyon Ofisi

Türkiye'nin Performansı



2014-2020

UFUK 2020



• **1328** Türk Proje Ortağı

• **Koordinatör Sayısı:**

• 2019 öncesi: **7**

• Eylül 2021 itibari: **29**



2021-2027

UFUK AVRUPA

Öngörülen Bütçe: **95,5 Milyar Avro**

Türkiye, 27 Ekim 2021 tarihi itibariyle **assosiye ülke statüsüyle**

Programa dahil olmuştur.

Ufuk Avrupa Programı



Bütçesi 95,5 Milyar Avro olması öngörülen araştırma ve yenilik programı yedi yıl için (2021-2027) planlanmıştır.



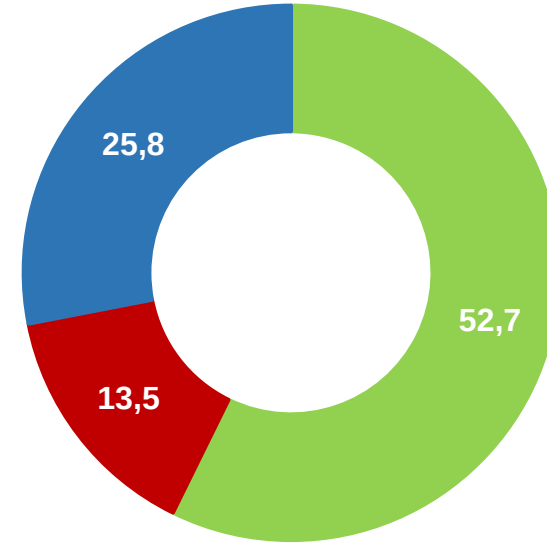
Avrupa'yı bilimsel ve teknolojik yönden güçlendirmek



Avrupa'nın yenilik kapasitesini, rekabetçiliğini ve istihdamını yükseltmek



Toplumsal sorunlara cevap vermek ve sosyo-ekonomik modelleri ve değerleri sürdürülebilir kılmak



■ Küresel Sorunlar ve Endüstriyel Rekabet

■ Yenilikçi Avrupa

■ Bilimsel Mükemmeliyet

Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri

1. Yoksulluğa son
2. Açlığa son
3. Sağlıklı bireyler
4. Nitelikli eğitim
5. Toplumsal Cinsiyet Eşitliği
6. Temiz su ve sıhhi koşullar
7. Erişilebilir ve temiz enerji
8. İnsana yakışır iş ve ekonomik büyüme
9. Sanayi Yenilikçilik ve altyapı
10. Eşitsizliklerin azaltılması
11. Sürdürülebilir şehir ve yaşam alanları
12. Sorumlu tüketim ve üretim
13. İklim eylemi
14. Sudaki yaşam
15. Karasal Yaşam
16. Barış, adalet ve güçlü kurumlar
17. Hedefler için ortaklıklar



**İklim değişikliğine ayrılması
öngörülen bütçe
%35**



Avrupa Yenilik Konseyi (EIC)

- KOBİ'lerin riskli büyüme potansiyelini desteklemek
- Araştırmadan ticarileşmeye tüm adımları karşılayan farklı araçlar

Misyonlar

- 5 misyon alanı
- İklim değişikliği, kanser, sağlıklı sular, karbonsuz sürdürülebilir şehirler, sürdürülebilir gıda

Ortaklıklar

- 49 aday Avrupa Ortaklığı
- 2 ve 3 no'lu sütun altındaki alanlarla ilişkili
- Madde 185 & 187 inisiyatifleri

Açık Erişim

- Zorunlu ve ivedi yayın politikası
- Veri paylaşımı (FAIR prensipleri)
- Değerlendirme kriteri

Fonlama Oranları



Fonlama Türü	Fonlama oranı
Ar-Ge ve yenilik (RIA)	100%
Yenilik (IA)	70%'e kadar (kâr amacı gütmeyen kurumlar 100%)
Koordinasyon ve Destek (CSA)	100%
Ortak Fonlama (Co-fund)	30% - 70% arası
Yenilik ve pazara yayılım (IMDA)	70%'e kadar (kâr amacı gütmeyen kurumlar 100%)
Eğitim ve Hareketlilik (TMA)	100%
Ticarileşme Öncesi Tedarik (PCP)	100%
Kamu Tedariki için Yenilikçi Çözümler (PPI)	50%

Destek Kapsamındaki Bütçe Kalemleri

Masraf Olarak Beyan Edilebilecek Kalemler

Doğrudan Maliyetler (Direct Costs)

Personel Maliyeti (Personnel Costs)

- Maaş bordrosundaki ücret ve projeye çalışılan süre üzerinden hesaplanan masraf
- Proje ortağı kurumun halihazırda çalışan veya proje özelinde istihdam edilecek/görevlendirilecek personelinin masrafları

Alt yüklenici Maliyeti (Subcontracting Costs)

- Paydaşın sorumlu olduğu görevlerden (tasks) biri veya birkaçının bir tedarikçiye taşınması

Satın alım maliyetleri (Purchase costs)

Seyahat (Travel and Subsistence)

- Temel referans, ulusal mevzuat & kurum içi yönetmelikler ve uygulamalar
- Komisyonun yayınladığı birim gündelik tutarları içeren belgeler geçerli değildir.

Makine/Teçhizat (Equipment)

- Satın alınan makine/teçhizatın projede kullanılacağı süreye karşılık gelen amortisman bedeli kadarı, istisnai durumlar dışında, geçerli masraf

Diğer Hizmet Alım (Other goods, work and services)

- Sarf malzeme, etkinlik organizasyon, basım-yayım, açık erişim masrafları

Dolaylı Maliyetler (Indirect Costs)

- Doğrudan beyan edilemeyen veya doğrudan maliyet olarak üstlenilen zararların karşılanması için verilen «kurum payı»
- Personel ve satın alım maliyetleri toplamının %25'i kadar sabit oran. Alt yüklenici maliyeti hesaplama dahil değildir.

Ulusal İrtibat Noktaları

- Gürsel Fırat GEDİKLİ
- Hüseyin Arif SAYILI
- ncpfinance@tubitak.gov.tr



Başvurular çevrimiçi

- Funding & Tender Opportunities Portal

Konsorsiyum yapısı:

- Ar-Ge projeleri: 1 AB Üye + 2 Üye veya Asosiye Ülke

Fonlanabilir Ülkeler

- Üye, Asosiye, Düşük & Orta Düzey Gelirli Ülkeler, Çağrıda katılımı elzem görülen diğer ülkeler



Uygunluk (eligibility) kriteri: Cinsiyet Eşitliği Planı

- **1 Ocak 2022** itibariyle kapanacak olan tüm Ufuk Avrupa çağrıları için geçerlidir
- AB Üye ve Asosiye Ülkelerinde kurulu **tüm kamu kurumları, araştırma kurumları ve yüksek öğretim kurumları**
- Planda olması gereken zorunlu öğeler: **kamuya açık olması, kaynak ayrılması, veri toplanması ve takibi ve eğitim ve kapasite geliştirme faaliyetleri içermesi**
- Proje sözleşmesi imzalanana kadar GEP'lerin hazır olması gerekmektedir. Aksi takdirde kurumun projeden fon alamamasına veya tüm projenin fonlanmamasına sebebiyet verebilecektir. Proje başladıktan sonra denetimlerin yapılması planlanmaktadır.



Değerlendirme kriteri: Araştırma ve yenilik içeriğine cinsiyet boyutunun entegre edilmesi



Sıralama (ranking) kriteri: Aynı puanı alan Projeler arasında araştırma ekibinde cinsiyet dengesi bulunması

Ufuk Avrupa Programı



Çözüm gerektiren güçlüklerin merkezde olduğu yaklaşımlar birlikte izleniyor



Nitelikli Bilgi,
Nitelikli İnsan



Çözüm Gerektiren
Güçlükler



Birlikte Geliştirme
(Co-Creation)

Bilimsel Mükemmeliyet

Avrupa Araştırma Konseyi

MSCA Eylemleri

Altyapılar

Küresel Sorunlar ve Endüstriyel Rekabet

- Sağlık
- Kültür, yaratıcılık ve kapsayıcı toplumlar
- Sivil güvenlik
- Dijital, endüstri ve uzay
- İklim, enerji ve mobilite
- Gıda, biyoekonomi, doğal kaynaklar, tarım ve Çevre

Ortak Araştırma Merkezi

Yenilikçi Avrupa

Avrupa Yenilik Konseyi

Avrupa Yenilik Ekosistemi

Avrupa İnovasyon ve
Teknoloji Enstitüsü

Katılımın Yaygınlaştırılması ve ERA'nın Güçlendirilmesi

Mükemmeliyetin Paylaşımı ve Yayılmı

Avrupa Araştırma & Yenilik Sisteminin Reformu ve
Geliştirilmesi



Çözüm Gerektiren Güçlükler ve Ufuk Avrupa için Belirlenen Misyonlar



Karmaşık sorunlar içeren güçlükler karşı çözüm üretilmesi için geniş çaplı işbirliği hedefleniyor



İklim Değişikliğine
Uyum ve
Toplumsal Değişim

İklim değişikliğinin etkilerine karşı direncin artırılması, iklim değişikliğinin artan etkilerine hazırlanılması, davranışsal değişikliklerin ve sosyal yönlerin araştırılması



Kanser

Daha az kanserli hasta, daha erken teşhis edilen kanser vakaları, kanser hastalarının daha az etkilenmesi ve **tedavi sırasında ve sonrasında hastaların daha iyi bir yaşam kalitesine sahip olması**



Sağlıklı Denizler,
Okyanuslar ve
Doğal Sular

Deniz kirliliğinin önlenmesi, azaltılması ve giderilmesi, **döngüsel ekonomi ve mavi ekonomiye geçiş**, okyanus kirliliği ve iklim değişikliği etkilerine uyum, okyanus kaynaklarının sürdürülebilir kullanımı ve yönetimi, yeni malzemelerin geliştirilmesi, kentsel, kıyı ve deniz alan planlamaları, okyanus ekonomisi ve yönetimi



İklim Nötr ve Akıllı
Şehirler

2030 yılına kadar 100 Avrupa şehrinde sistemik dönüşümün sağlanması aracılığıyla **net sıfır karbon hedefine ulaşılması**



Sürdürülebilir Gıda
için Toprak Sağlığı

Toprakların önemi hakkında farkındalığın oluşturulması, **toprak sağlığı ve toprak fonksiyonlarına yönelik çözümler**

Güçlükler

Çözümler

<https://ufuk2020.org.tr/tr/haberler/ufuk-avrupa-misyon-ara-raporlari-yayimlandi>



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE

Concrete solutions for our greatest challenges



#EUmissions #HorizonEU #MissionClimate

Küme 5

- Hedef 1 iklim bilimi ve iklim modellemesine yönelik faaliyetlere odaklanırken,
- Hedef 2 iklim, enerji ve ulaşım kesişiminde ortak çözümler ve teknolojiler geliştirmeye odaklanmakta,



Küme 6

- Hedef 5 ise küme önceliklerine odaklanarak iklim değişikliğini azaltma ve uyum çözümlerinin uygulanmasına katkı sağlamaktadır.



Misyonlar:

**İklim Değişikliğine Uyum ve
Toplumsal Değişim ile Karbonsuz ve Sürdürülebilir Şehirler**

İklim Değişikliğine Uyum Misyonu



Sorun

- İklim değişikliği yaşam tarzımıza, ekonomiye ve sağlığımıza yönelik acil müdahale gerektiren bir tehdittir.
- İklim değişikliği sebebiyle su baskınları, sel, fırtına, orman yangınları, kuraklık ve sıcaklık dalgalarında artış yaşanmaktadır.

Hedef

- **2030'a kadar en az 150 Avrupa Bölgesi ve Topluluğunun iklime dirençli hale getirilmesi temel hedeftir.**
- Planlama: İklim direnç için planlama ve hazırlık yapılması (bölgelerde farkındalığın arttırılması)
- Tasarlama: İklim direnci için dönüşümün hızlandırılması ve
- Uygulama: Sistemik dönüşümün gösterimi (75 büyük ölçekli demonstrasyon)

Öngörülen Aktörler

- Avrupa Birliği üye ülkeleri, bölgesel ve yerel otoriteler, araştırma enstitüleri, sivil toplum, özel sektör, yatırımcılar ve vatandaşlar olmak üzere tüm aktörleri harekete geçirmek istemektedir.
- **Place –based approach:** Bölge ve topluluklar ön plandadır.

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE UYUM MİSYONU



İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE UYUM MİSYONUNA KATILIM

Misyon faaliyetlerini «Bölge» ve «Topluluklar» odağında gerçekleştirmektedir

([Tanımlar için tıklayınız](#))

Misyonda «araştırma projeleri» veya «uygulama projeleri» olarak yer alınabilmektedir

Misyon Uygulama Platformu kurulacaktır. Bu sayede, farklı misyon eylemleri ve tüm ilgili paydaşlar koordine edilecektir

Uygulama Projelerinde uygulamanın yapılacağı topluluk/bölgelerin ilgili otoritelerce imzalanmış onay sunmaları gerekmektedir

(Proje önerisine Niyet Mektubu olarak ilave edilir)

MİSYONLAR 2021-2022 ÇALIŞMA PROGRAMI ÇAĞRILARI

ÇAĞRI KODU	ÇAĞRI	DESTEKLENECEK PROJE ADEDİ	PROJE BAŞINA BÜTÇE (MİLYON AVRO)
HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-01	Development of climate change risk assessments in European regions and communities based on a transparent and harmonised Climate Risk Assessment approach (RIA)	1	15-20
HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-02	Support to the regions in developing pathways towards climate resilience and corresponding innovation agendas(RIA)	1	25-30
HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-03	Towards asset level modelling of climate risks and adaptation (RIA)	2	1.5-2.5
HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-04	(Large scale demonstrators of climate resilience creating cross-border value (IA)	2	15-25
HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-05	(Local engagement of citizens in the co-creation of societal transformational change for climate resilienceRIA)	1	3-5

Çağrı Açılış: 11.01.2022

Çağrı Kapanış: 12.04.2022

ncpcem@tubitak.gov.tr

İklim Değişikliğine Uyum Misyonu-Etkinlikler



**Avrupa Komisyonu İklim Misyonu Bilgi Günü,
23 Kasım 2021**

Toplantı kayıtları için;

<https://webcast.ec.europa.eu/information-session-mission-adaptation-to-climate-change>



Avrupa Komisyonu Genel Bilgi Günü, 18-19 Ocak 2022

Toplantı kayıtları için;

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/events/upcoming-events/horizon-europe-info-days/eu-missions_en



**Adaptation to Climate Change & Climate Netural and Smart Cities
Brokerage Event, 10 Şubat 2022**

Etkinlikler için web sitemize üye olabilirsiniz

<https://ufukavrupa.org.tr/tr/e-bulten>



Meltem ÜNLÜ TOKCAER

Ulusal İrtibat Noktası

meltem.unlu@tubitak.gov.tr

T: 0312 298 1788



Çağla AKAT KÖSE

Ulusal İrtibat Noktası

cagla.akatkose@tubitak.gov.tr

T: 0312 298 1783

ncpenv@tubitak.gov.tr



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

CANCER

Concrete solutions for our greatest challenges



#EUmissions #HorizonEU #MissionCancer



ZORLUKLAR

Her yıl AB’de 2,7 Milyon kişi kanser tanısı almaktadır.

Her yıl 1,3 Milyon kişi kanser nedeniyle hayatını kaybetmekte

Kanserin AB ekonomisine maliyeti: 199 Milyar € (2018)

Misyon Hedefleri

2030 yılına kadar 3 Milyondan fazla kansere yakalanması beklenen kişinin ve bakım sağlayıcılarının hayatının iyileştirilmesi

Kanser hastalığının anlaşılması

Önleme ve erken tespit

Tanı ve tedaviler

Yaşam kalitesi

Kanser Misyonu kapsamında 5 müdahale alanı ve 13 aksiyon belirlenmiştir



Avrupa'nın Kanser Planı



https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/research-area/health/cancer_en

Temel Eylemler

- Ufuk Avrupa Programı kapsamında Kanser Misyonu'na 378,2 Milyon Avro ayrılacaktır (2021-2023)
- Misyon kapsamında Stratejik Araştırma Ajandası ve yönetim mekanizması oluşturulacaktır.
- Avrupa çapında UNCAN.eu araştırma platformu kurulacaktır (2023).
- Kanser hastaları için dijital bir merkezin kurulması planlanmaktadır (2023).
- Kanser Altyapıları Ağı (2025)

EUROPE'S BEATING CANCER PLAN
LET'S STRIVE FOR MORE
#EUCancerPlan

Kanser Misyonu 2021 Çağrıları



ÇAĞRI KODU	ÇAĞRI	DESTEKLENE CEK PROJE ADEDİ	PROJE BAŞINA BÜTÇE (MİLYON AVRO)
HORIZON-MISS-2021-CANCER-02-01	Develop new methods and technologies for cancer screening and early detection (RIA)	10	4-15
HORIZON-MISS-2021-CANCER-02-02	Develop and validate a set of quality of life and patient preference measures for cancer patients and survivors (RIA)	1	11
HORIZON-MISS-2021-CANCER-02-03	Better understanding of the impact of risk factors and health determinants on the development and progression of cancer (RIA)	6	4-15

Çağrı Açılış: 22.12.2021

Çağrı Kapanış: 26.04.2022

ncphealth@tubitak.gov.tr

Kanser Misyonu-Etkinlikler



Avrupa Komisyonu Genel Bilgi Günü, 18-19 Ocak 2022

Toplantı kayıtları için;

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/events/upcoming-events/horizon-europe-info-days/eu-missions_en



**Cancer Mission International Brokerage Event
, 14 Şubat 2022**

Etkinlikler için web sitemize üye olabilirsiniz

<https://international-networking-event-on-cancer.b2match.io/page-991>



Ayşe Özge Gözay

Ulusal İrtibat Noktası
ozge.gozay@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 18 93



Şükran Alpdemir

Ulusal İrtibat Noktası
sukran.alpdemir@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 17 81

ncphealth@tubitak.gov.tr

OKYANUS VE SULAR MİSYONU



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

OKYANUS VE SULAR MİSYONU

RESTORE OUR OCEAN & WATERS

Concrete solutions for our greatest challenges

#EUmissions #HorizonEU #MissionOcean

AMAÇLAR

Okyanuslar, denizler, nehirlerle suların bağlantılı sistemini ele alan sistematik bir yaklaşım benimseyerek okyanusları ve suları 2030 yılına kadar eski haline getirmek

Su sisteminin sağlığını daha iyi izlemek, tahmin etmek ve değerlendirmek için dijital bir okyanus ve su bilgi sistemi ve çevresel izleme sistemi kurmak

Vatandaşların okyanus, denizler ve sular hakkında geniş bir eğitim sağlanması ve Avrupa Yeşil Anlaşması hedeflerine ulaşılmasını sağlayacak geçişlerin vatandaşlar ile birlikte tasarlanması



[MİSYONLAR 2021-2022 ÇALIŞMA PROGRAMI](#)
[LİNKİ](#)



OKYANUS VE SULAR MİSYONU



OKYANUS VE SULAR MİSYONUNA KATILIM

Misyon bölgeleri olarak, başlıca Avrupa deniz ve nehir havzaları için mevcut yapılara dayalı olarak 'deniz fenerleri' kurulması

Ölçeklenebilir ve tekrarlanabilir, mükemmel ve etki odaklı araştırma ve yenilik çözümleri (teknolojik, ticari, sosyal ve yönetim)

Çevre ve çevre dahil olmak üzere dijital bir okyanus ve su bilgi sistemi biyolojik çeşitlilik izleme sistemi geliştirilmesi

Halkın seferberliği ve katılımı

MİSYONLAR 2021-2022 ÇALIŞMA PROGRAMI ÇAĞRILARI

ÇAĞRI KODU	ÇAĞRI	DESTEKLENECEK PROJE ADEDİ	PROJE BAŞINA BÜTÇE (MİLYON AVRO)
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-02-01	European Blue Parks	2	8.5
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-02-02	Danube river basin lighthouse – restoration of fresh and transitional water ecosystems	2	8.5
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-02-03	Atlantic and Arctic basin lighthouse - restoration of marine and coastal ecosystems and increased climate resilience	2	8.5
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-02-04	Danube river basin lighthouse – coordination activities	1	3
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-02-05	Atlantic and Arctic basins lighthouse – coordination activities	1	3
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-03-01	Mediterranean sea basin lighthouse - actions to prevent, minimise and remediate litter and plastic pollution	2	8
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-03-02	Mediterranean sea basin lighthouse – coordination activities	1	3
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-04-01	Lighthouse in the Baltic and the North Sea basins - Low impact marine aquaculture and multi-purpose use of marine space	2	8
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-04-02	Baltic and North Sea basin lighthouse – coordination activities	1	3
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-05-01	Underlying models for the European Digital Twin Ocean	1	7
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-05-02	The relation of young generations with the sea and water: values, expectations, and engagement	1	1
HORIZON-MISS-2021-OCEAN-05-03	Piloting citizen science in marine and freshwater domains	1	1

Çağrı Açılış: 22.12.2021

Çağrı Kapanış: 12.04.2022

ncpbio@tubitak.gov.tr

Okyanus ve Sular Misyonu-Etkinlikler



Avrupa Komisyonu Genel Bilgi Günü, 18-19 Ocak 2022

Toplantı kayıtları için;

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/events/upcoming-events/horizon-europe-info-days/eu-missions_en

International Networking Event

Horizon Europe – Missions

**RESTORE OUR OCEAN
AND WATERS & A SOIL DEAL
FOR EUROPE**

8 February 2022



**Restore Our Ocean and Waters & A Soil Deal for Europe
Brokerage Event, 8 Şubat 2022**

Etkinlikler için web sitemize üye olabilirsiniz

<https://restore-our-ocean-and-waters.b2match.io/>



Serhat Yıldırım

Ulusal İrtibat Noktası
azmiserhat.yildirim@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 17 65



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

SOIL DEAL FOR EUROPE

Concrete solutions for our greatest challenges



#EUmissions #HorizonEU #MissionSoil

AB topraklarının %60-70'i, özellikle sürdürülebilir olmayan yönetim uygulamaları nedeniyle sağlıksızdır. Bunlara ek olarak; iklim değişikliği, toprak sağlığı üzerinde ilave bir baskı oluşturmaktadır.

AMAÇLAR

Sağlıklı toprak ile besleyici ve güvenli gıda ilişkisinin anlaşılması

Güçlü toprak izleme programları geliştirilmesi ve ortak tanımların belirlenmesi

İlgili AB stratejilerinin desteklenmesi



[MİSYONLAR 2021-2022 ÇALIŞMA PROGRAMI](#)
[LİNKİ](#)



Öngörülen Oyuncular

- Çiftçiler, arazi yöneticileri, endüstri firmaları, tüketiciler ve genel olarak toplum dahil olmak üzere tüm gıda zinciri boyunca paydaşlar ve sosyal bilimciler – **Multi-actor approach!!!**

Beklenen Etki

- Proje sonuçlarının son kullanıcılar tarafından benimsenmesi ve uygulanması
- Toprak ile ilgili ortak bir dil kullanımı

Çağrı Açılış

• 22 Aralık 2021

Çağrı Kapanış

• 24 Mart 2022

Çağrı Bütçesi

• 62 Milyon €

Konu Başlığı

• 8

TOPRAK SAĞLIĞI VE GIDA MİSYONUNA KATILIM

Toprak izleme için araçlar ve yöntemler geliştirilmesi ve iyileştirilmesi

Farklı arazi kullanımı türlerinde toprak karbonunu korumak ve önemli ölçüde artırmak için yapılacak çalışmalar

Toprak kirliliğini azaltmak ve toprak iyileştirme kapasitelerini artırmak odağındaki çalışmalar

Toprakla ilgili eğitimin ve bilgiye erişimin geliştirilmesi

MİSYONLAR 2021-2022 ÇALIŞMA PROGRAMI ÇAĞRILARI

ÇAĞRI KODU	ÇAĞRI	DESTEKLENECEK PROJE ADEDİ	PROJE BAŞINA BÜTÇE (MİLYON AVRO)
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-01	From knowledge gaps to roadmaps on soil mission objectives	1	5
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-02	Validating and further developing indicators for soil health and functions	1	12
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-03	Linking soil health to nutritional and safe food	1	7
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-04	Social, economic and cultural factors driving land management and land degradation	2	5
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-05	Incentives and business models for soil health	2	5
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-06	Engage with and activate municipalities and regions to protect and restore soil health	3	3.3
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-07	National engagement sessions and support to the establishment of soil health living labs	1	3
HORIZON-MISS-2021-SOIL-02-08	Next generation soil advisors	1	5

Çağrı Açılış: 22.12.2021

Çağrı Kapanış: 24.03.2022

ncpbio@tubitak.gov.tr

Toprak Sağlığı ve Gıda Misyonu-Etkinlikler



Avrupa Komisyonu Genel Bilgi Günü, 18-19 Ocak 2022

Toplantı kayıtları için;

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/events/upcoming-events/horizon-europe-info-days/eu-missions_en

International Networking Event

Horizon Europe – Missions

**RESTORE OUR OCEAN
AND WATERS & A SOIL DEAL
FOR EUROPE**

8 February 2022



**Restore Our Ocean and Waters & A Soil Deal for Europe
Brokerage Event, 8 Şubat 2022**

Etkinlikler için web sitemize üye olabilirsiniz

<https://restore-our-ocean-and-waters.b2match.io/>



Çınar Öner

Ulusal İrtibat Noktası
cinar.adali@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 17 73

İklim Nötr ve Akıllı Şehirler



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

CLIMATE-NEUTRAL & SMART CITIES

Concrete solutions for our greatest challenges



© European Union, 2021

#EUmissions #HorizonEU #MissionCities

İKLİM NÖTR VE AKILLI ŞEHİRLER MİSYONU



AMAÇLAR

2030 yılına kadar en az 100 iklim nötr ve akıllı şehir uygulaması

2050 yılına kadar tüm Avrupa şehirlerini iklim açısından nötr olacak bir konuma getirmek için bu şehirlerin deney ve yenilik merkezleri olarak hareket etmesini sağlamak

MİSYONUN ANA BİLEŞENLERİ

İklim Şehri
Sözleşmeleri

Misyon Platformu

Finansman ve
finansman
konusunda kişiye
özel yardım

Diğer programlarla
sinerjilerin kilidini
açmak için bir
Misyon etiketi

Araştırma ve
Geliştirme
Aksiyonları

Yenilikçi şehir
yönetişim modelleri
ve vatandaş katılımı

İzleme, raporlama
ve doğrulama için
ortak çerçeve

İKLİM NÖTR VE AKILLI ŞEHİRLER MİSYONU



İKLİM NÖTR VE AKILLI ŞEHİRLER MİSYONUNA KATILMAK İÇİN İLGİ FORMU ÇAĞRISI

31 Ocak 2022 başvuru için son gün

Şehirlerin 2030 yılına kadar net sıfır sera gazı emisyonuna ulaşmak anlamına gelen **iklim nötr** olma isteklerini açıkça belirtmelidir.

En az **100.000 nüfuslu** şehirlerin katılımı özellikle teşvik edilmektedir.

Şehirlerden, iklim nötrlüğüne ulaşma iradesi (commitment) ile Şehirler Misyonuna katılma taahhütlerini onaylamaları istenmektedir– **Konsey Kararı, Belediye Başkanının mektubu vb. resmi dokümanlar**

Var olan **insiyatifler ve planlar sunulacaktır** –iklim değişimine yönelik gerçekleştirilen faaliyetler; emisyon hedefleri (SEAP, SECAP vb)

MİSYONLAR 2021-2022 ÇALIŞMA PROGRAMI ÇAĞRILARI

ÇAĞRI KODU	ÇAĞRI	DESTEKLE NECEK PROJE ADEDİ	PROJE BAŞINA BÜTÇE (MİLYON AVRO)
HORIZON-MISS-2021-CIT-02-01	Urban planning and design for just, sustainable, resilient and climate-neutral cities by 2030 (IA)	3	11-12
HORIZON-MISS-2021-CIT-02-02	Unleashing the innovation potential of public transport as backbone of urban mobility (IA)	3	12-20
HORIZON-MISS-2021-CIT-02-03	Framework Partnership Agreement (FPA) for the Climate-Neutral and Smart Cities Mission Platform (FPA)	1	
HORIZON-MISS-2021-CIT-02-04	Positive Clean Energy Districts (IA)	2	15-20
HORIZON-MISS-2021-CIT-02-05	Global cooperation and exchange on urban climate neutrality (CSA)	1	~2

Çağrı Açılış: 11.01.2022

Çağrı Kapanış: 26.04.2022

ncpcem@tubitak.gov.tr

İKLİM NÖTR VE AKILLI ŞEHİRLER MİSYONU ETKİNLİKLERİ



Genel Bilgilendirme Etkinliği: Avrupa Misyonu - 2030 Yılına Kadar 100 İklim-Nötr ve Akıllı Şehir **12 Ocak 2022**

<https://ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/genel-bilgilendirme-etkinligi-avrupa-misyonu-2030-yilina-kadar-100-iklim-notr-ve-akilli>

EU Missions info days – **18 – 19 Ocak 2022**

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/events/upcoming-events/horizon-europe-info-days/eu-missions_en



Adaptation to Climate Change & Climate Netural and Smart Cities Brokerage Event– **10 Şubat 2022**

<https://networking-event-missions-climate-cities.b2match.io/>



Serhat Melik

Ulusal İrtibat Noktası
serhat.melik@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 18 63



Arzu İpek Üçüncü

Ulusal İrtibat Noktası
serhat.melik@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 18 63



Çağrı Yıldırım

Ulusal İrtibat Noktası
Cagri.yildirim@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 18 84



Dr. Hanife Tuzcuoğlu

Ulusal İrtibat Noktası
hanife.tuzcuoglu@tubitak.gov.tr
T: 0312 298 11 26

ncpcem@tubitak.gov.tr

Ufuk2020 ve Sonrasında Ekosistemimizin Başarılarını Teşvik Ediyoruz



TÜBİTAK Destek Programları ile ekosistem aktörlerimizi cesaretlendiriyor, başarılarını teşvik ediyoruz



Hakemlerde aranan özellikleri:

- Akademisyenler, araştırmacılar, sanayi şirketi, KOBİ, danışmanlık şirketleri, STK temsilcileri
- ilgili proje başlığı konusunda mesleki deneyim ve en az lisans derecesi
- ileri düzey araştırma, proje yönetimi ve yenilik deneyimi
- mükemmel düzeyde yazılı ve sözlü İngilizce bilgisi
- dikkat edilen diğer hususlar (cinsiyet, coğrafi çeşitlilik, yeni uzmanların katılımı vb.)



Hakemlik kaydı yapmak için:

- Katılımcı Portalı'nda hesap oluşturun
- Hakemlik kaydınızı aşağıdaki bağlantıdan oluşturun:

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/work-as-an-expert>

Değerlendirme yapmak istediğiniz konuya ait anahtar kelimeleri seçin

Ortak Arama : Geçmiş Projeler-CORDIS



English

Search

HOME

RESULTS PACKS

RESEARCH*EU MAGAZINES

NEWS & EVENTS

PROJECTS & RESULTS

ABOUT US

Sign in

CORDIS is the primary source of results from EU-funded projects since 1990

Search projects and results



▲ List projects by framework programme

See all H2020 projects

See all FP7 projects

▲ See latest results

See latest Results in Brief

See latest Report Summaries

See latest Project Deliverables

See latest Project Publications

▲ Download projects as open data

Download all H2020 projects

Download all FP7 projects

▲ Visualise Horizon 2020 data

Explore interactive H2020 data

H2020 Collaboration Network map

<https://cordis.europa.eu/projects/en>

Funding and Tenders Portal



Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)



SEARCH FUNDING & TENDERS ▾

HOW TO PARTICIPATE ▾

PROJECTS & RESULTS

WORK AS AN EXPERT

SUPPORT ▾



- Legal Entity and Bank Account validations tasks will experience issues in the Grant Management Services on Monday, 15.11.2021, between 20:00 and 22:00.
- The Identity, Bank Account, Contracts & Payments functionalities in the Experts Area of the F&T Portal will be unavailable on Monday, 15.11.2021, between 20:00 and 22:00.

Sustainable processing and refining of battery grade graphite (Batteries Partnership)

TOPIC ID: HORIZON-CL5-2022-D2-01-01

Grant

General information

Topic description

Destination

Conditions and documents

Partner search

Submission service

Topic related FAQ

Get support

General information

Programme

Horizon Europe Framework Programme (HORIZON)

Call

[Cross-sectoral solutions for the climate transition \(HORIZON-CL5-2022-D2-01\)](#)

Type of action

HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions

Deadline model

single-stage

Planned opening date

28 April 2022

Type of MGA

HORIZON Action Grant Budget-Based [HORIZON-AG]

Deadline date

06 September 2022 17:00:00 Brussels time

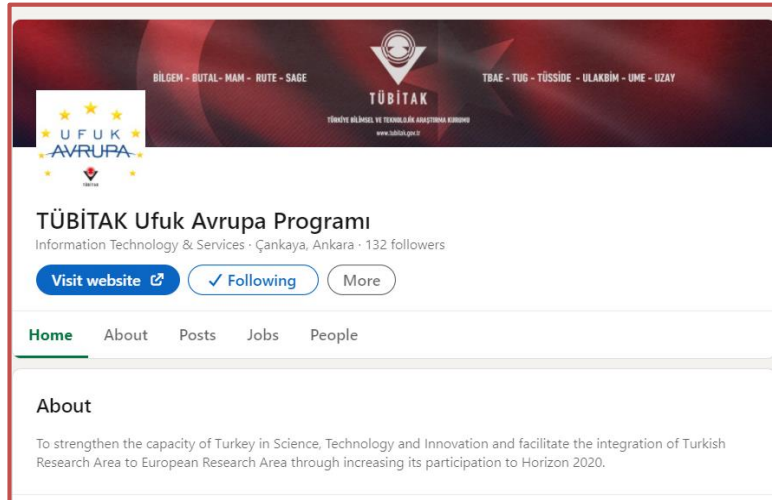
Ufuk Avrupa Resmi Web Sitesi ve Sosyal Medya Hesapları



- Alan özelinde ana sayfalar
- Etkinlik takvimi
- Başarı hikayeleri
- Komisyon ile senkronize çağrı takibi
- Avrupa Ağları
- Bülten ve haberler



www.ufukavrupa.org.tr



<https://www.linkedin.com/company/t%C3%BCbi%CC%87tak-ufuk-avrupa-program%C4%B1/>



https://twitter.com/UfukAvrupa_TR



Teşekkürler