

Interreg



Co-funded by  
the European Union



NEXT Black Sea Basin

## INTERREG NEXT Karadeniz Havzası Programı 2021-2027

**Proje Adı: Tarımda İklim Uyum İçin Bölgelerarası İş Birliği (ADAPTAGRI)**

**Project Name:** Interregional Cooperation for Adaptation to Climate in Agriculture (ADAPTAGRI)

**Proje Ortakları:** Dobruca Tarım ve İşletme Okulu (DABS), Kuzey Evros Kırsal Araştırma ve Kalkınma Şirketi A.Ş. (EEABE)

**Project Partners:** Dobrudzha Agrarian and Business School (DABS), Rural Research and Development Company of North Evros S.A. (EEABE)

**Proje Toplam Bütçesi:** 513.814,00 Euro

**Total Project Budget:** 513.814,00 Euro

**Interreg Programı Tarafından Finanse Edilen Bütçe Tutarı:** 462.432,60 Euro

**Project Budget Financed by the Interreg Programme:** 462.432,60 Euro

**Proje Süresi:** 18 Ay

**Project Duration:** 18 Months

**Sözleşme İmza Tarihi:** 21.08.2025

**Contracting Date:** 21.08.2025

## **Proje Özeti:**

21.08.2025 tarihinde sözleşmesi imzalanan ADAPTAGRI projesinin temel amacı, Karadeniz Havzasında özellikle tarla bitkileri üretiminde etkisini giderek artıran kuraklık, su kıtlığı ve sıcak hava dalgaları gibi iklim kaynaklı risklere karşı bölgenin uyum kapasitesini güçlendirmektir. Proje, akıllı ve iklime duyarlı tarım uygulamalarını yaygınlaştıracak yenilikçi çözümler geliştirmeyi; araştırma, politika önerileri, kapasite geliştirme çalışmaları ve sınır ötesi iş birliği yoluyla sürdürülebilir ve dirençli tarımsal üretim sistemleri oluşturmayı hedeflemektedir.

Projemiz; Türkiye, Bulgaristan ve Yunanistan'dan paydaşların ortaklığıyla yürütülmekte olup bölgeler arasında bilgi paylaşımı, iyi uygulama tekniklerinin değerlendirilmesi ve uyumlu stratejiler geliştirilmesi için kapsamlı bir iş birliği zemini kuracaktır.

Proje kapsamında ele alınacak başlıca ortak bölgesel ihtiyaçlar ve bunların projeye katkıları şunlardır:

### **İklim Değişikliğine Uyum ve Tarımsal Dirençlilik**

Bölgedeki tarımsal üretim; yağış eksikliği, kuraklık ve sıcaklık artışları gibi iklim değişikliği etkileri nedeniyle risk altındadır. Bu nedenle proje, iklim verilerinin değerlendirilmesi, arazi kullanım analizleri ve bölgesel ihtiyaçların belirlenmesi yoluyla uyum stratejileri geliştirecek; üreticilerin değişen koşullara daha hızlı ve doğru şekilde uyum sağlamasına katkı sunacaktır.

### **Ekonomik Rekabet Gücü ve Akıllı Tarım Uygulamaları**

ADAPTAGRI, bölgedeki işletmelerin ve çiftçilerin rekabet gücünü artırmak amacıyla akıllı teknolojiler, veri temelli üretim modelleri ve modern tarımsal planlama araçlarının kullanımını desteklemektedir. Proje sürecinde Trakya Bölgesinde drone teknolojisinin kullanıldığı örnek bir pilot uygulama gerçekleştirilecektir. Bu uygulama, su ve girdi kullanımının optimize edilmesi, verim tahmini ve tarla içi gözlem süreçlerinin geliştirilmesine yönelik yenilikçi uygulamalar sunacaktır.

### **Kapasite Geliştirme ve Bilgi Paylaşımı**

Proje kapsamında ülkeler arasında ortak eğitim programları düzenlenecek; sürdürülebilir tarım, iklime uyum, akıllı teknolojiler ve modern tarımsal yönetim tekniklerine yönelik Teknik Eğitim Programı uygulanacaktır. Ayrıca, paydaşların bilgi alışverişinde bulunabileceği sınır ötesi bir "Akıllı ve Yeşil Tarım Bilgi Platformu" oluşturulacaktır. Bu platform, bölge genelinde farkındalık artıracak bilgilendirici içeriklerin paylaşılmasını da sağlayacaktır.

### **Sosyoekonomik Etkilerin Güçlendirilmesi**

İklim değişikliğinin olumsuz etkileri, tarımsal üretimde verimliliği düşürerek ekonomik ve sosyal açıdan kırılganlık yaratmaktadır. Bu kapsamda proje, çiftçilerin ve tarım paydaşlarının bilgi ve becerilerini geliştirmeyi; üretim süreçlerinde verimliliği artırmayı ve bölge ekonomisinin iklime dayanıklı şekilde güçlenmesine katkı sağlamayı hedeflemektedir.

## **Project Summary:**

The ADAPTAGRI project, whose contract was signed on 21 August 2025, aims to strengthen climate resilience in the Black Sea Basin by addressing the increasing risks posed by drought, water scarcity, and heatwaves in field crop agriculture. The project focuses on developing innovative solutions to promote smart and climate-sensitive agricultural practices through research, policy development, capacity-building activities, and enhanced cross-border cooperation.

Our project brings together partners from Türkiye, Bulgaria, and Greece to foster knowledge exchange, assess regional needs, and develop harmonised strategies that support sustainable and resilient agricultural systems

The main shared regional needs to be addressed within the project and their contributions are as follows:

### **Climate Adaptation and Agricultural Resilience:**

The project addresses the substantial impacts of climate change on agricultural production by analysing regional conditions and developing adaptive strategies to ensure sustainable food systems.

### **Economic Competitiveness and Smart Farming:**

Through a pilot implementation in Türkiye involving drone technology, the project introduces data-driven and environmentally sensitive practices that enhance productivity and resource efficiency.

### **Capacity Building and Knowledge Exchange:**

A Technical Training Program will be delivered to support farmers, experts, and institutions in adopting smart technologies and sustainable farming practices, complemented by an online information platform.

### **Strengthening Socioeconomic Conditions:**

By improving skills, productivity, and awareness, the project contributes to the socioeconomic resilience of agricultural communities across the Black Sea Basin.

