



Co-funded by
the European Union



SMART FARMING

GELECEĞİN MAHSULÜNÜ ŞEKİLLENDİRMEK

THE FUTURE OF PRECISION AGRICULTURE

-SMART Farming

2023-1-DE01-KA220-HED-000166720

NEWSLETTER NO.2

GENEL BİLGİ

Nüfus artışı, iklim değişikliği ve çevre koşulları ile birlikte hassas tarımın kullanımı önemli hale gelmiştir. Bu durumda Akıllı Tarım projesi, hassas mekanizmalar aracılığıyla tarımsal verimliliğin artırılmasına katkıda bulunmayı amaçlamaktadır. Buna ek olarak, AB'nin Ortak Tarım Politikası, istikrarlı ve uygun fiyatlı bir gıda arzı sağlamak için tarımsal verimliliği artırmayı amaçlamaktadır. Akıllı Tarım projesi, sürdürülebilir tarım uygulamalarını teşvik etmeyi ve tarımın çevre üzerindeki olumsuz etkisini en aza indirmeyi amaçlamaktadır.



PROJE HAKKINDA GÜNCEL BİLGİLER

ADANA'DA ULUSLARARASI PROJE TOPLANTISI

Ulusötesi Proje Toplantıları (UOPT), projenin uygulanması ve koordinasyonunu görüşmek üzere katılımcı proje ortaklarından biri tarafından düzenlenmektedir. Akıllı Tarım projesinin ilk TPM'si 16.05.2024 ve 17.05.2024 tarihleri arasında Çukurova Üniversitesi tarafından Adana'da düzenlenmiştir. Toplantıya Romanya, Avusturya ve Almanya'dan ortaklar katıldı. Projenin Adana'daki ilk TPM'sinde, projenin ilerlemesi için hayati önem taşıyan önemli kararlar alındı. Ayrıca Doğu Akdeniz Araştırma Enstitüsü'ne yapılan ziyaret, bölgede yürütülen tarımsal araştırmaların gözlemlenmesi açısından önemliydi.



"The European Commission's support of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information therein."



Çukurova Üniversitesi tarla bitkileri yetiştiriciliğine öncülük ediyor

Çukurova Üniversitesi, SMART Farming projesi için tarla bitkileri ekimine öncülük ediyor. Üniversite, yerel uzmanlarla işbirliği içinde ekim alanlarını belirledi ve ekime başladı. Hazırlanan tarlada ürün yetiştirilmeye başlanması önemli bir kilometre taşıını işaret ediyor. Devam eden saha çalışması, projenin otonom karar verme sistemlerini geliştirmek için hayati veriler üretecek.



ARAD ÜNİVERSİTESİ TARAFINDAN LABORATUVAR ARAŞTIRMASI BAŞLATILDI

Romanya'daki ortak üniversite olan Arad Üniversitesi ise biyolojik ve çevresel analizlere odaklanarak laboratuvar çalışmalarını başlatmıştır. Bu çalışmalar, tarımsal verimliliği ve sürdürülebilirliği etkileyen faktörler hakkında daha derin bilgiler sunarak saha çalışmalarını tamamlayacaktır.

YOLCULUK SIRASINDA SUNDUKLARIMIZ...

SMART Farming projesinin sonraki adımları, Çukurova Üniversitesi uzmanları tarafından desteklenen Türkiye'deki saha izleme çalışmalarının sürdürülmesi, Romanya'daki laboratuvar çalışmalarının ilerletilmesi ve Akıllı Tarım kitabının daha da geliştirilmesi.

For more information:

www.smartfarm-ai.com

