



Co-funded by
the European Union



SMART FARMING

MODELAREA RECOLTEI DE MÂINE

THE FUTURE OF PRECISION AGRICULTURE

-SMART Farming

2023-1-DE01-KA220-HED-000166720

NEWSLETTER NO.2

»»» INFORMAȚII GENERALE

Utilizarea agriculturii de precizie a devenit importantă odată cu creșterea populației, schimbările climatice și condițiile de mediu.

În acest caz, proiectul Smart Farming urmărește să contribuie la creșterea productivității agricole cu ajutorul mecanismelor de precizie.

În plus, politica agricolă comună a UE vizează îmbunătățirea productivității agricole pentru a asigura o aprovizionare stabilă cu alimente la prețuri accesibile.

Prin proiectul Smart Farming, se urmărește promovarea practicilor agricole durabile și minimizarea impactului negativ al agriculturii asupra mediului.



»»» ACTUALIZĂRI ALE PROIECTULUI

REUNIUNE TRANȘAȚIONALĂ DE PROIECT ÎN ADANA

Reuniunile transnaționale de proiect (TPM) sunt organizate de unul dintre partenerii participanți la proiect pentru a discuta despre implementarea și coordonarea proiectului. Prima TPM a proiectului Smart Farming a fost organizată la Adana de către Universitatea din Çukurova între 16.05.2024 și 17.05.2024. La reuniune au participat parteneri din România, Austria și Germania. În timpul primului TPM al proiectului din Adana au fost luate decizii semnificative care vor fi cruciale pentru progresul proiectului. În plus, vizita la Institutul de Cercetare pentru Mediterana de Est a fost importantă pentru observarea cercetărilor agricole desfășurate în regiune.



"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."



Universitatea Çukurova este lider în cultivarea culturilor de câmp

Universitatea Çukurova conduce cultivarea culturilor de câmp pentru proiectul SMART Farming. În colaborare cu experți locali, universitatea a identificat zonele de cultură și a inițiat plantarea. Câmpul pregătit este acum în creștere, marcând o etapă cheie. Lucrările de teren în curs de desfășurare vor genera date esențiale pentru îmbunătățirea sistemelor autonome de luare a deciziilor din cadrul proiectului.



LABORATOR DE CERCETARE LANSAT DE UNIVERSITATEA DIN ARAD

Între timp, Universitatea din Arad, universitatea parteneră din România, a inițiat studiile de laborator, concentrându-se pe analiza biologică și de mediu. Aceste studii vor completa munca de teren, oferind o perspectivă mai profundă asupra factorilor care afectează productivitatea și durabilitatea agriculturii.

CE OFERIM DE-A LUNGUL DRUMULUI...

Următoarele etape ale proiectului SMART Farming vor include monitorizarea continuă pe teren în Turcia, cu sprijinul experților Universității Çukurova, avansarea studiilor de laborator în România și dezvoltarea în continuare a cărții Smart Farming.

For more information:

www.smartfarm-ai.com

