

Cultivo de conocimientos especializados en agricultura de precisión

COSTE DEL PROYECTO:
6,5 millones EUR

FINANCIACIÓN DE LA UE:
2 millones EUR
(56 % FEDER)



KITE Agricultural Services, junto con la Universidad de Debrecen y Balogh Farm —una pyme del sector agrícola— recibieron una subvención de 3,6 millones EUR para desarrollar un sistema de agricultura de precisión que será económicamente sostenible y fácil de poner en práctica, y aumentará los beneficios de los agricultores. Además, el proyecto generará una base de conocimientos especializados y capacidad de ofrecer servicios de consultoría personalizada en este campo.

KITE, el socio principal del proyecto, se encarga de mejorar las tecnologías existentes en los ámbitos de la agronomía y la ingeniería, aportando fuentes de datos fiables y automatizando el tratamiento de los datos y los procedimientos de análisis. La Universidad de Debrecen lleva a cabo una investiga-

ción sobre agricultura de precisión, más concretamente sobre abonos, y desarrolla una metodología de formación. Balogh Farm aporta tierras, conocimientos especializados y equipos para la investigación y los procesos de ensayo.

Hasta la fecha, el proyecto ha sentado las bases científicas de la agricultura de precisión (con la determinación de varios parámetros agrícolas) y, basándose en investigaciones empíricas, los socios han comparado el impacto de la agricultura tradicional con el de la agricultura de precisión sobre cultivos (trigo, maíz, colza, girasol y soja). Con los resultados del proyecto, los investigadores han elaborado materiales de metodología de formación.

La regeneración medioambiental estimula la economía local

El barrio Libakert de Debrecen ha estado sometido a una regeneración medioambiental en apoyo de la recuperación económica del barrio. La renovación medioambiental y adecuada para familias de la zona consistió en el desarrollo de infraestructuras centrado en las condiciones de vida y la seguridad pública, además del apoyo a las empresas locales para estimular la actividad económica en Libakert. El proyecto contribuye al objetivo más amplio —el desarrollo económico de la región— reteniendo residentes (jóvenes) y proporcionándoles unas mejores condiciones de vida y calidad de educación/empleo.

Libakert solía ser una zona envejecida y mal cuidada de Debrecen. Sin embargo, el proyecto ha mejorado la accesibilidad del barrio a través de una zona peatonal y la creación de aparcamientos. Además, la biblioteca local organiza talleres y seminarios para todos los residentes sobre, por ejemplo, prácticas respetuosas con el medio ambiente, desarrollo de recursos humanos, identidad local y seguridad pública.



COSTE DEL PROYECTO:
710 000 EUR

FINANCIACIÓN DE LA UE:
630 000 EUR
(88 % FEDER)

Como parte del proyecto, se han renovado los parques verdes, parques infantiles y terrenos deportivos locales y se han puesto cámaras de vigilancia. Se han limpiado los espacios verdes de los parques, se plantaron nuevos árboles y arbustos, y se instalaron nuevos bancos y fuentes de agua.