



Landwirtschaftliche Wissens- und Innovationssysteme (AKIS) zu Smart Farming Technology

Ermittlung der **Bedürfnisse, innovativen Ideen und Interessen von Landwirten** sowie der Faktoren, die die Einführung von Smart Farming Technologien in Europa beeinflussen.

Projektsteckbrief:

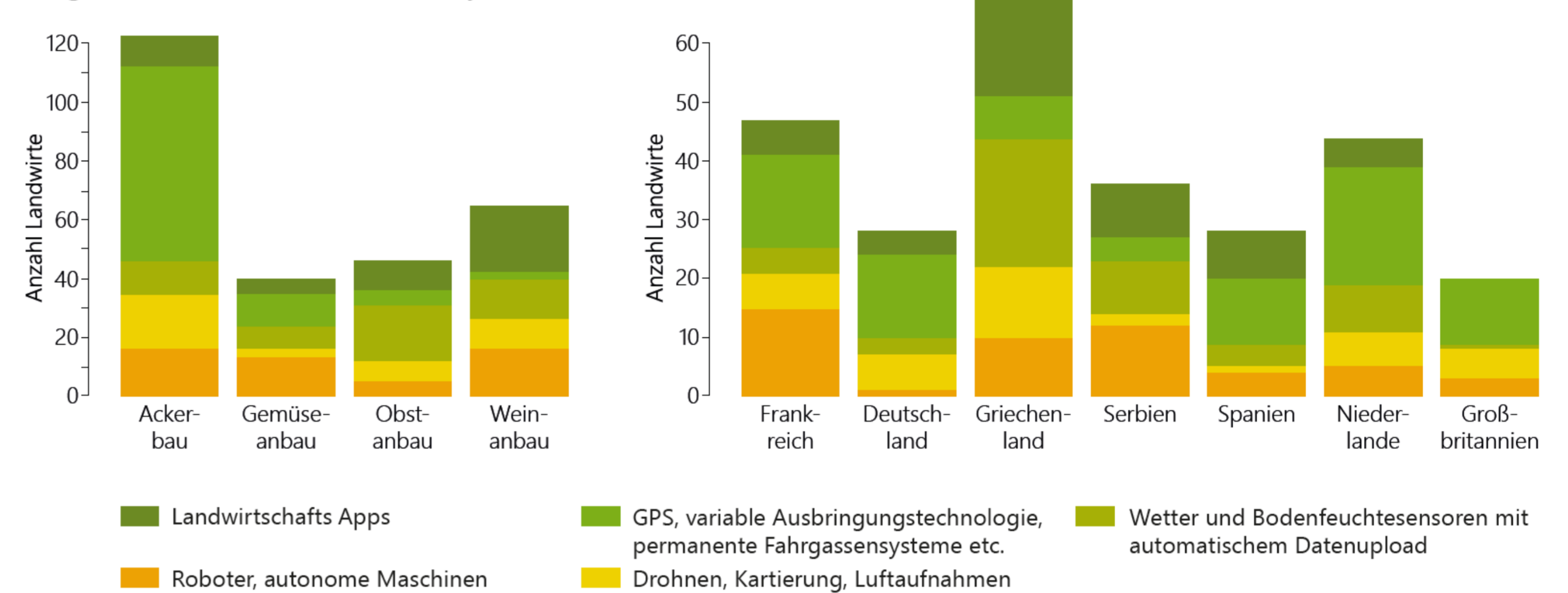
Budget 1.997.731,25 € im Rahmen des EU Horizon 2020 Programms

Laufzeit 30 Monate, März 2016 bis August 2018

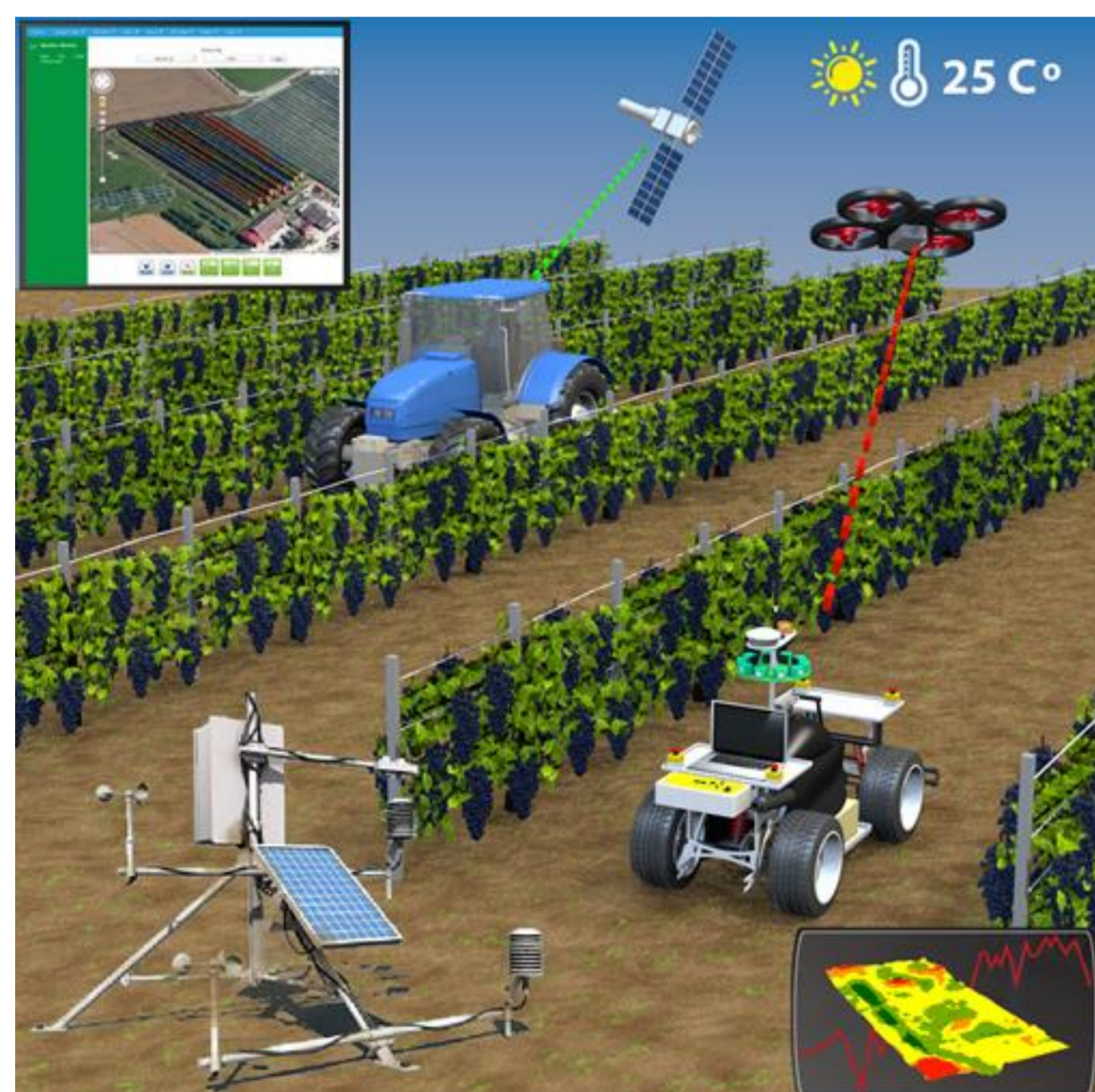
Partner 13 Partner aus 8 Ländern, vertreten sind Wissenschaft, Landwirte, landwirtschaftliche Beratung und Landmaschinenindustrie

Anwendung von neuester Informations- und Kommunikationstechnologie in der Landwirtschaft zur Schaffung einer **nachhaltigeren Produktion** z. B. mithilfe von Precision farming, Informationsmanagementsystemen, autonomen Landmaschinen und Robotik.

Priorisierung von Smart Farming Technologien aufgeschlüsselt nach Produktionssystemen und Ländern

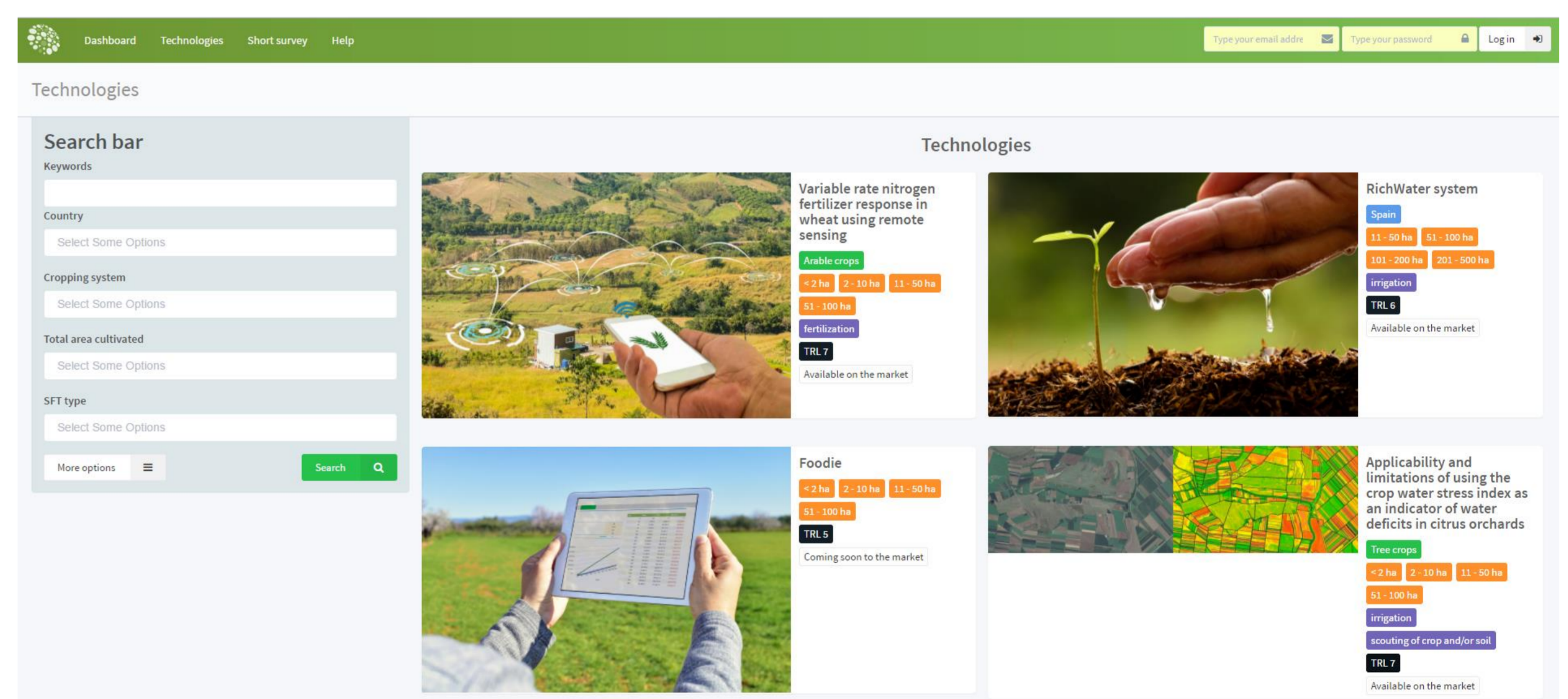


Online Plattform bietet eine Übersicht von Smart Farming Lösungen für unterschiedlichste Betriebsausrichtungen und Betriebsgrößen. Zusätzlich bietet die Plattform eine Möglichkeit zum **Netzwerken für Akteure** aus der Landwirtschaft.



Hierbei werden verschiedene **Produktionssysteme** Europas betrachtet und verglichen:

- Ackerbau
- Gemüseanbau
- Obst- und Weinanbau



Die Nutzung der Plattform ist kostenfrei und auch ohne Registrierung möglich.

Kooperation mit der Praxis - 7 Innovationszentren wurden in Frankreich, Deutschland, Griechenland, Spanien, den Niederlanden, Serbien und Großbritannien etabliert. **Innovationsworkshops** zur gemeinschaftlichen Entwicklung von Innovationsprojekten und Einführung von Smart Farming Lösungen.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.smart-akis.com

oder auf

Twitter - [@smart_akis](https://twitter.com/smart_akis)

Facebook - [@SmartFarmingNetwork](https://www.facebook.com/SmartFarmingNetwork)



Projektkoordination
Agricultural University of Athens
Spyros Fountas - sfountas@aua.gr

Partner in Deutschland
Zentrum für Agrarlandschaftsforschung e.V. (ZALF)
Friederike Borges - Friederike.Borges@zalf.de

Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft e.V. (DLG)
Klaus Erdle - K.Erdle@dlg.org

SMART AKIS PARTNERS:



THIS PROJECT HAS RECEIVED FUNDING FROM THE EUROPEAN UNION'S HORIZON 2020 RESEARCH AND INNOVATION PROGRAMME UNDER GRANT AGREEMENT N. 696294