

Fast Facts



Qu'est-ce que le projet LANDMARK ?

LANDMARK est un projet lauréat de l'appel à projets Horizon 2020 « Soil quality and functions » (SFS-04-2014). Ce projet de recherche concerne la gestion durable des sols et s'intéresse plus particulièrement à cinq « fonctions » des sols :

1. la production de biomasse (agricole et forestière)
2. la purification et la régulation de l'eau,
3. la séquestration du carbone,
4. l'habitat pour la biodiversité,
5. le cycle des nutriments.

Qui sont les partenaires de LANDMARK ?

Le projet LANDMARK est piloté par Wageningen Research and University (WUR), université néerlandaise. Il réunit 22 partenaires de 14 pays de l'Union Européenne, ainsi que des partenaires de la Suisse, de la Chine et du Brésil. Ces organisations comprennent des universités, des instituts de recherche appliquée, des chambres d'agriculture, une PME, ainsi que la Commission européenne. En outre, ce projet est soutenu activement par le COPA-COGECA. En France, les partenaires de LANDMARK sont l'INRA (unité InfoSol), l'Esitpa-LaSalle-Beauvais, les Chambres régionales d'Agriculture du Centre, Franche-Comté, Midi-Pyrénées et Poitou-Charentes, ainsi que l'Assemblée Permanente des Chambres d'Agriculture (APCA). A noter que les partenaires français sont fortement impliqués dans les réseaux mixtes technologiques « Sols et Territoires » et « Systèmes de Cultures Innovants ». Les réflexions et les productions du projet LANDMARK seront ainsi largement partagées avec l'ensemble des acteurs de la recherche, du développement et de la formation.

Que produira LANDMARK ?

D'ici 2020, LANDMARK produira trois résultats :

- À l'échelle de la parcelle : un outil d'aide à la décision, le « Soil navigator », destiné à évaluer l'impact des pratiques agricoles sur les fonctions des sols ;
- À l'échelle territoriale : un système de suivi des fonctions des sols, s'appuyant sur des outils cartographiques, applicable à différentes conditions pédo-climatiques et pratiques agricoles ;
- À l'échelle européenne : des recommandations en vue d'un cadre politique européen pour une gestion durable des sols.

Qui finance LANDMARK ?

LANDMARK est financé à hauteur de 5 M € par la Commission Européenne, en tant que projet du programme Horizon 2020 intitulé 'Sustainable food production systems' (Topic SFS-4-2014: Soil quality and function).

Où puis-je en savoir plus sur LANDMARK ?

Pour plus d'informations : visitez le site Internet : www.landmark2020.eu

ou suivez Landmark sur Twitter: [@LANDMARK2020](https://twitter.com/LANDMARK2020)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 635201.

website www.landmark2020.eu email info.landmark@wur.nl twitter [@LANDMARK2020](https://twitter.com/LANDMARK2020)

