

12 octobre - Weenat lance un nouveau projet d'innovation pour optimiser la gestion de l'eau par le monde agricole

Nantes, 12 octobre 2023 - La deeptech Weenat est lauréate de la 10ème édition du concours d'innovation i-Nov, organisé par Bpifrance et l'Ademe. Elle lance un nouveau projet d'innovation, baptisé "Meteoria", qui a pour but de fournir des données clés aux filières agricoles pour les aider à optimiser leur gestion de l'eau. Pour cela, Weenat s'appuie sur un vaste réseau de capteurs sols, sur l'imagerie satellite et l'intelligence artificielle. « Savoir ce qu'il se passe dans le sol est la plus grande difficulté des irrigants. Car si plusieurs solutions existent, aucune n'est parfaite. D'un côté, les capteurs sol sont très précis mais fastidieux à déployer à grande échelle. De l'autre, les données satellites sont globales mais manquent de précision. Résultat ? Ces technologies sont encore peu adoptées par les professionnels agricoles », explique Jérôme Le Roy, fondateur de Weenat. Weenat entend quadriller l'ensemble du territoire européen pour fournir aux acteurs du monde agricole une évaluation globale de la teneur en eau sur la zone racinaire au kilomètre carré. La startup promet une évaluation en temps réel et sur une période de 10 ans.

Temps de lecture : minute

12 octobre 2023

Article écrit par Sophie Levy Ayoun