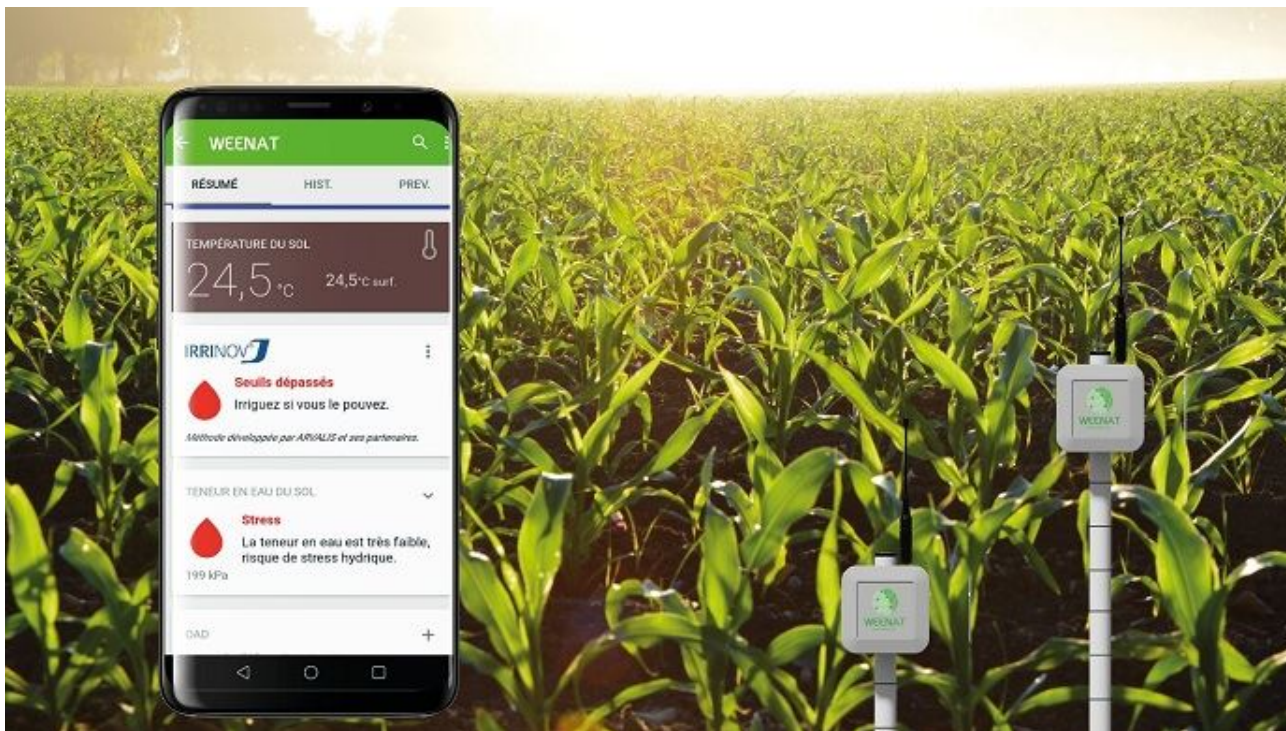


Weenat étend son offre d'OAD connecté au maïs

© 09/08/2018 | 👤 Nicolas Mahey • 📰 Terre-net Média

Déjà disponible sur pomme de terre, la solution d'aide à l'irrigation connectée Weenat/Irrinov sera bientôt accessible aux producteurs de maïs.



L'application analyse les paramètres de pluviométrie, d'hygrométrie au sol, la météo, etc. (@Weenat)

Un kit de capteurs connectés, une appli, le tout couplé à la méthode **Irrinov** mise au point par Arvalis et ses partenaires locaux : l'OAD d'**irrigation** développé par **Weenat** intégrant la méthode Irrinov simplifie la prise de décision sans avoir à se déplacer. « Nos tensiomètres connectés transmettent les données vers le smartphone de l'agriculteur, pointe Éléonore Mennequier, porte-parole de la jeune entreprise basée à Nantes et Lille. En se basant sur les seuils Irrinov, l'appli analyse les paramètres de **pluviométrie**, d'**hygrométrie du sol**, la **météo**, etc. L'agriculteur sait d'un simple coup d'œil s'il doit déclencher ou non l'irrigation. » Disponible sur pomme de terre depuis l'année dernière, la version **maïs** (grain et fourrage) sera mise sur le marché très prochainement.

Compatibilité :

Puy-de-Dôme, Limagne et Val d'Allier	Maïs grain - Sols de terre noire, argilo-calcaire et d'alluvions récentes superficielles
Poitou-Charentes	Maïs grain - Terres de Champagne profondes, sols argilo-calcaires profonds, sols de limons profonds, sols de limons moyens, terres de Champagne moyennes et superficielles, sols sableux
Pays de la Loire	Maïs grain et fourrage - Sols limoneux, sols limoneux moyens, sols argilo-calcaires caillouteux, sols sableux
Midi-Pyrénées	Maïs grain - Sols de boubènes d'alluvions perméables et de terreforts
Alsace	Maïs grain - en sols de Hardt et de Ried et en sols de limon de la plaine d'Ill
Rhône-Alpes	Maïs grain - Sols d'argile limons profonds, limons sableux, sables limoneux non caillouteux, graviers profonds, terrains blancs sains, limons caillouteux, sables profonds, graviers moyens, terrains blancs battants
Centre	Maïs grain - Sols profonds, sols moyens et sols caillouteux

Le kit irrigation connecté se compose de six tensiomètres à ajustement automatique et d'un pluviomètre avec capteur de température et d'hygrométrie. Équipement éligible PCAE (plan de compétitivité et d'adaptation des exploitations agricoles).

Irré-LIS testé cette année sur soja

Après le maïs doux et le tabac en 2017, ce devrait être bientôt au tour du soja de figurer parmi les nouvelles cultures disponibles sur Irré-LIS, en partenariat avec Terres Inovia. Développé depuis dix ans par Arvalis, Irré-LIS est un bilan hydrique en ligne complet simple d'utilisation. Un peu plus de 24 000 ha de cultures ont bénéficié du pilotage permis par cet outil l'année dernière. Irré-LIS fonctionne actuellement pour maïs (grain, fourrage, semence, doux), pomme de terre, tabac et céréales à paille (blé tendre, blé dur,

