



Irricrop, le pack conçu pour un pilotage simplifié de l'irrigation

Température Pluviométrie Hygrométrie 24h/24
Vitesse du vent Évapotranspiration Rayonnement solaire



La solution innovante la plus accessible pour suivre l'état hydrique de chacune de vos parcelles

Installation facile en 10 min. Personnalisez chaque bilan : intégrez vos variables *type de sol et culture*. Optimisez vos ressources en eau : interventions ciblées et précises. Planifiez vos tours d'eau en amont : prévisions de statut hydrique à 5 jours.

Des données fiables et précises pour mesurer votre évapotranspiration

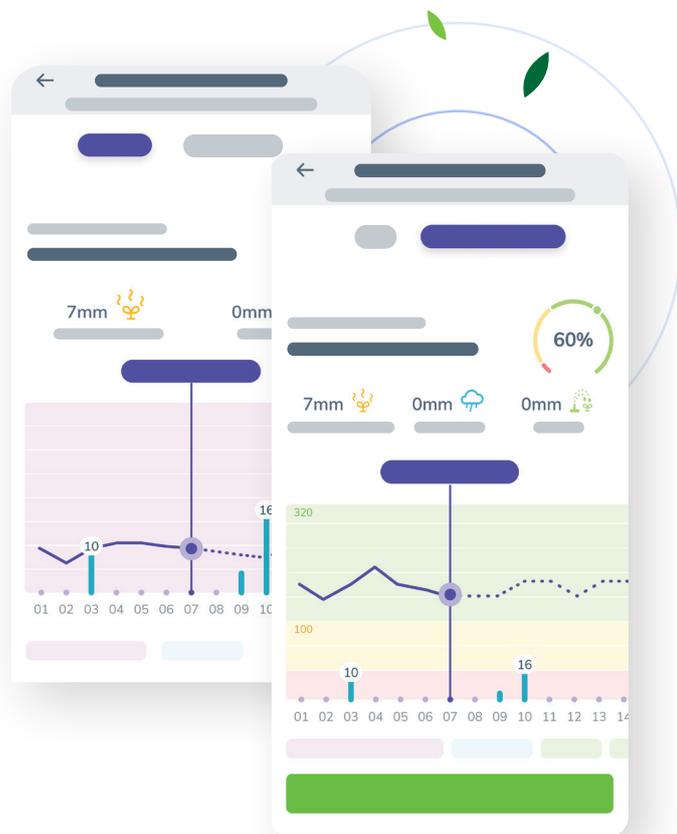
- ✓ Mesure du rayonnement solaire uniforme et ultra-locale grâce à un capteur breveté
- ✓ Mesure du vent à hauteur de culture
- ✓ Triplement des mesures d'hygrométrie et de température (dérive immédiatement détectée)
- ✓ Comparaison des pluviométries facilitée grâce au réseau de stations météo

Un bilan hydrique sur mesure et une lecture simplifiée

- ✓ Plusieurs bilans hydriques possibles à partir d'un seul pack
- ✓ Un paramétrage précis du type de sol
- ✓ Des bilans ajustés selon les besoins de chaque culture (indicateurs fournis par la FAO)

Application web et mobile 24h/24

- ✓ Données en temps réel, 7 modèles de prévisions météo, et prévisions ETP & bilans hydriques
- ✓ Création d'alertes de stress hydrique
- ✓ Compatible avec vos modèles agronomiques
- ✓ Et beaucoup d'autres fonctionnalités pour vous aider dans votre prise de décision : création de cumuls, historiques de données...



L'évapotranspiration (évaporation et transpiration des plantes) est fortement impactée par l'humidité, le vent et le rayonnement solaire. Avec cette donnée, on peut déterminer le bilan hydrique de la culture : Bilan hydrique = Pluie + Irrigation - ETP

Plus d'infos

contact@sencrop.com

09 72 60 64 40

www.sencrop.com

