

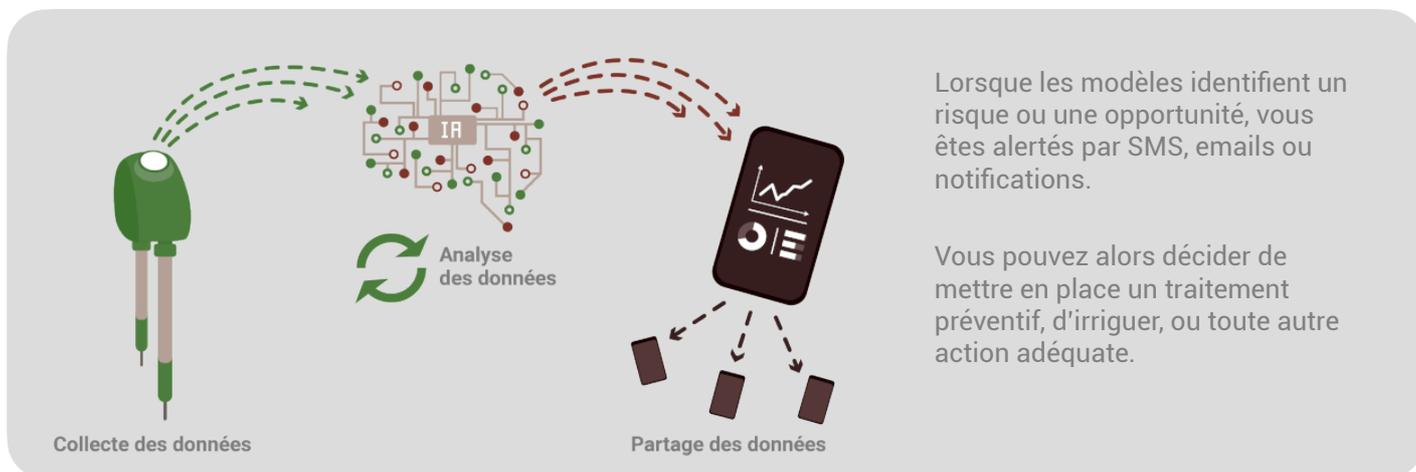


LA VOIX DE LA SANTÉ DU SOL

La solution d'agriculture de précision du quotidien

Brad vous aide à mieux comprendre vos cultures afin d'anticiper et agir au bon moment.

La sonde Brad collecte en continu les données du sol et de l'air de votre parcelle. Ces données vous apportent une connaissance qui vous aide à mieux gérer vos pratiques culturales et à préserver vos rendements.



SÉRÉNITÉ

Votre exploitation est surveillée 24h/24.



RENDEMENTS

Les prédictions vous permettent d'optimiser votre production.



GAIN DE TEMPS

Vous êtes alerté en temps réel afin d'éviter les tours de plaine inutiles.



ÉCONOMIES

La connaissance de vos parcelles vous permet de traiter à bon escient.



DONNÉES COLLECTÉES

- humidité relative du sol à 2 niveaux : 30 cm et 60 cm de profondeur
- humidité relative de l'air
- température des sols à 2 niveaux : 30 cm et 60 cm de profondeur
- température de l'air
- pression atmosphérique
- luminosité : spectre visible et ultraviolets
- point de rosée (calculé)
- température humide (calculée)
- vent : vitesse, direction, intensité
- pluviométrie

(d'autres données seront bientôt intégrées)



LoRaWAN®

Connexion radio bas débit, basse consommation et longue distance

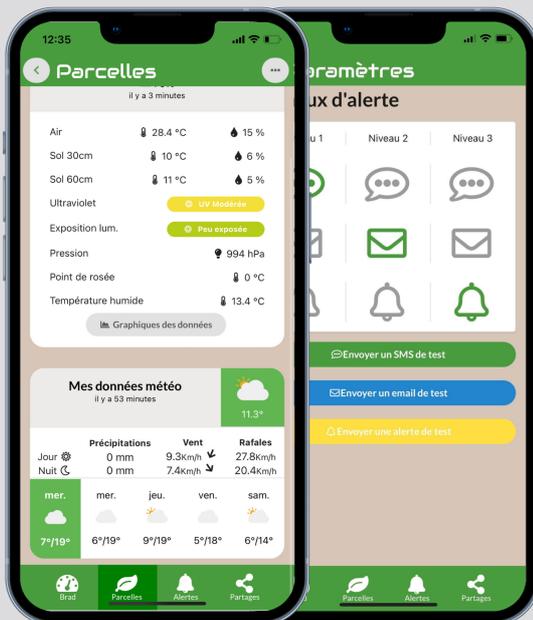
Le compartiment environnemental collecte :

- Humidité de l'air
- Température de l'air
- Luminosité et UV
- Pression

Les pieds collectent :

- Humidité de la terre
- Température de la terre

Mesures à deux profondeurs : 30 et 60 cm



L'APPLICATION VOUS PRÉSENTE DONNÉES ET ALERTES

- Les sondes implantées sur votre exploitation vous envoient les données en temps réel.
- Vous pouvez consulter les données brutes par parcelle.
- Votre exploitation est toujours dans votre poche.
- Vous pouvez utiliser des alertes déjà paramétrées.
- Vous créez facilement vos propres alertes.
- Les alertes vous parviennent au choix par notification, SMS ou email.
- Vous pouvez agir dès réception des alertes (irrigation, traitements, protection, etc.).

REJOIGNEZ LA COMMUNAUTÉ BRAD



PARTAGEZ VOS DONNÉES ET BONNES PRATIQUES !

- Partagez vos données avec votre équipe ou votre conseiller.
- Accédez aux données de vos voisins ou confrères.

