



Conciliez rendement et qualité grâce à une bonne maîtrise de l'irrigation



Irré-LIS®, votre bilan hydrique pour :

- Optimiser l'alimentation hydrique de vos cultures, sans gaspiller l'eau
- Gagner en rendement et en qualité
- Limitier le temps consacré à l'irrigation.



L'approvisionnement régulier en eau est essentiel pour l'élaboration du rendement.

«Durant la mise en place des tubercules et leur grossissement, l'approvisionnement régulier en eau est essentiel pour l'élaboration du rendement :

- pendant toute la période d'initiation de la tubérisation, l'irrigation favorise le nombre de tubercules et le rendement final. Quand on recherche un nombre élevé de tubercules, elle peut s'avérer intéressante dès la levée ;
- en limitant le stress hydrique, l'irrigation évite la réduction de la couverture foliaire, donc la diminution de la taille et du poids des tubercules.

Les essais irrigation conduits par l'Institut montrent une très bonne efficacité de l'eau d'irrigation sur la production (plus de 2 t/ha pour 25 mm d'irrigation) et la qualité des tubercules.

Encore faut-il bien irriguer ! Irré-LIS® vous y aidera.»

Jean-Marc DEUMIER, spécialiste irrigation/gestion de l'eau ARVALIS - Institut du végétal

Utiliser Irré-LIS®, c'est simple !

Je renseigne

Calculs instantanés

Modèles et bases de données (ARVALIS - Institut du végétal & Météo France)

En début de campagne

- Parcelle, sol, date de plantation et variété

En cours de campagne

- Pluie et irrigation

Je consulte

Régulièrement en cours de campagne

- Mes prévisions ETP et risque de pluie

- Mon bilan hydrique en temps réel

En fin de campagne

- Ma fiche de synthèse

Au moins 3 bonnes raisons d'adopter la précision Irré-LIS® dès la prochaine campagne !

PRODUCTEUR

Quand déclencher l'irrigation ? Recommencer après une pluie ? Quand arrêter ?

Irré-LIS® vous aide à décider et à anticiper votre travail

1. en toute simplicité,
2. en toute confiance
3. et en toute traçabilité.

CONSEILLER DE GROUPEMENT

Irré-LIS® vous soutient dans vos missions d'animation et d'appui technique

1. en ciblant les zones de production à risque,
2. en facilitant vos échanges avec les producteurs,
3. en permettant la traçabilité des pratiques d'irrigation.



Pour abonner votre groupement à Irré-LIS® : contactez votre ingénieur régional
Elise VANNETZEL (tél. : 01 64 99 22 00)
Cyril HANNON (tél. : 03 22 85 75 66)
irrelis@arvalisinstitutduvegetal.fr
www.arvalis-infos.fr