

FABRICATION FRANÇAISE 



SOLEM

AGRICULTURE CONNECTÉE

MARAÎCHAGE | HORTICULTURE | ARBORICULTURE

[solem-irrigation.com](https://solem-irrigation.com)

EDITION 2024



L'innovation au coeur de notre métier,  
pour une irrigation performante & responsable

### Quelques chiffres

**40ans**  
d'expérience

**150**  
collaborateurs

**50%**  
des ventes  
à l'international

**27**  
pays

**+500k**  
de produits sur site

  
maraîchage

  
horticulture

  
arboriculture

APP & PLATEFORME GRATUITES



## DÉCOUVREZ L'APP POUR PILOTER L'IRRIGATION AGRICOLE DE VOS PARCELLES

Notre app MySOLEM est gratuite et téléchargeable depuis l'App Store ou Google Play. Elle est optimisée pour fonctionner à partir de la version Bluetooth® Smart V4 sur la plupart des tablettes et smartphones du marché.



COMPTES PROFESSIONNELS

## POUR LES PROFESSIONNELS, PLATEFORME EXPERT

MySOLEM CANOPY, le CLUSTER et le COMPTE PRO sont des fonctionnalités professionnelles de la plateforme MySOLEM.com. Retrouvez des fonctionnalités telles que la gestion de sites, cartographie par site, gestion d'utilisateurs etc.



## MES CULTURES CONNECTÉES

### 05 FONCTIONNALITÉS

#### PASSERELLES

- |    |                      |                                     |
|----|----------------------|-------------------------------------|
| 16 | Station d'irrigation | Passerelle 4G & données climatiques |
| 17 | LR-BST-REACT         | Passerelle 4G                       |
| 09 | LR-MB                | Passerelle d'intérieur Wi-Fi        |

#### PROGRAMMATEURS

- |    |               |   |
|----|---------------|---|
| 19 | LR-AG         | À pile, avec programmation volumétrique |
| 20 | LR-PM / RELAY | À pile, pour vanne maîtresse & pompe    |

#### SONDÉS CONNECTÉES

- |    |                     |   |
|----|---------------------|---|
| 24 | LR-MS               | À pile, module capteur                          |
| 24 | LR-MS SDI12 / RS485 | À pile, module capteur <b>NOUVEAU</b>           |
| 25 | LR-MS-ECO           | À pile, module capteur durable <b>GAMME ECO</b> |
| 26 | SONDES              | Individuelles ou en kit                         |
| 30 | LR-PR               | À pile, module capteur de pression connecté     |





## Votre irrigation passée, présente & future

### Gestion de vos champs de cultures

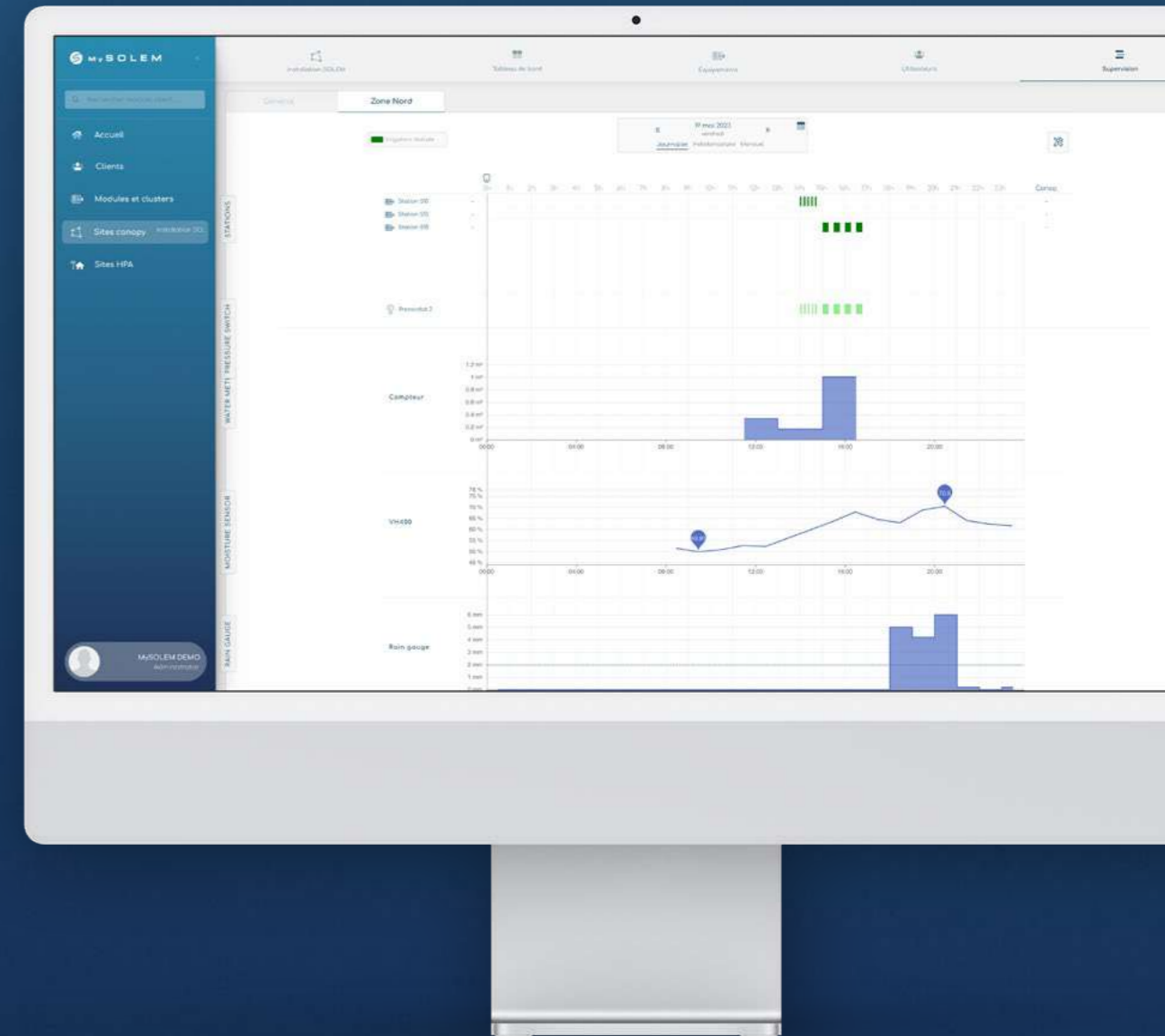
CANOPY est une fonctionnalité disponible sur la plateforme MySOLEM qui permet de gérer vos champs de cultures.

- Définissez et visualisez vos installations d'irrigation
- Donnez l'accès complet ou partiel à vos collaborateurs en fonction de vos différents groupes d'installation
- Géolocalisez vos équipements

#### TABLEAU DE BORD

### Toutes vos données en un clin d'œil

Visualisez en un clin d'œil le fonctionnement de vos installations grâce au tableau de bord dédié à chacun de vos champs de cultures et visualisez la consommation d'eau par site ou dans sa globalité.



#### SUPERVISION

### Historique & contrôle

- Accédez à l'historique & au suivi en temps réel de votre irrigation
- Contrôlez l'effectivité de l'irrigation grâce à la représentation graphique
- Contrôlez la conformité de votre réseau hydraulique en associant vos vannes et capteurs
- Personnalisez votre interface de suivi avec vos propres onglets de supervision

DÉCOUVREZ  
CANOPY !








## REGROUPEZ VOS VOIES D'EAU grâce au cluster



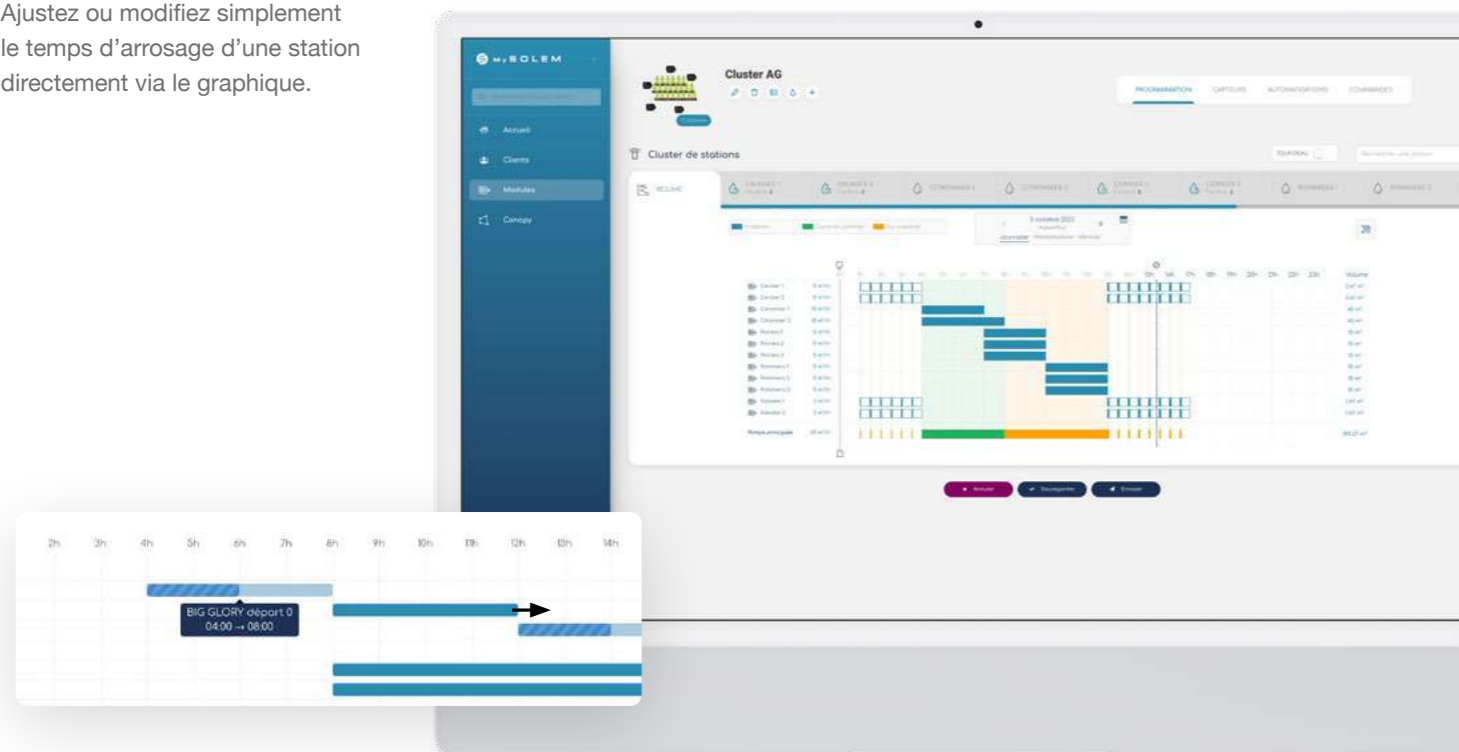
### Visualisez toutes vos programmations en un clin d'oeil

Regroupez toutes les stations de vos programmeurs d'un même réseau primaire pour n'en faire qu'un seul :

-  Vue synthétique de l'ensemble de vos stations
-  Visualisation de votre consommation d'eau journalière par station et au global
-  Soyez alerté en cas de sous-débit ou sur-débit lors de votre programmation.
-  Synchronisez automatiquement la vanne maîtresse et évitez des risques de sur-pression.
-  Visualisez l'impact de votre water budget sur la programmation.

## Modifiez vos programmations directement sur le graphique

Ajustez ou modifiez simplement le temps d'arrosage d'une station directement via le graphique.



## MYSOLEM ÉVOLUE Nouvelles fonctionnalités pour une irrigation de précision

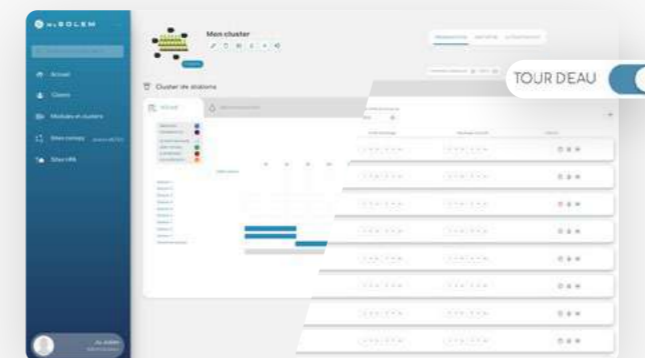
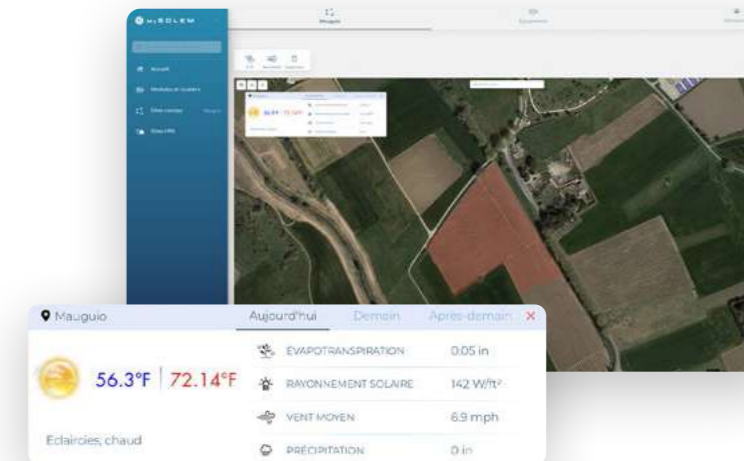


### Vue satellite

Visualisez l'évolution de l'index de végétalisation de vos parcelles pour garantir la performance de votre irrigation en obtenant des images satellites au maximum tous les 5 jours.

### Évapotranspiration & radiation solaire

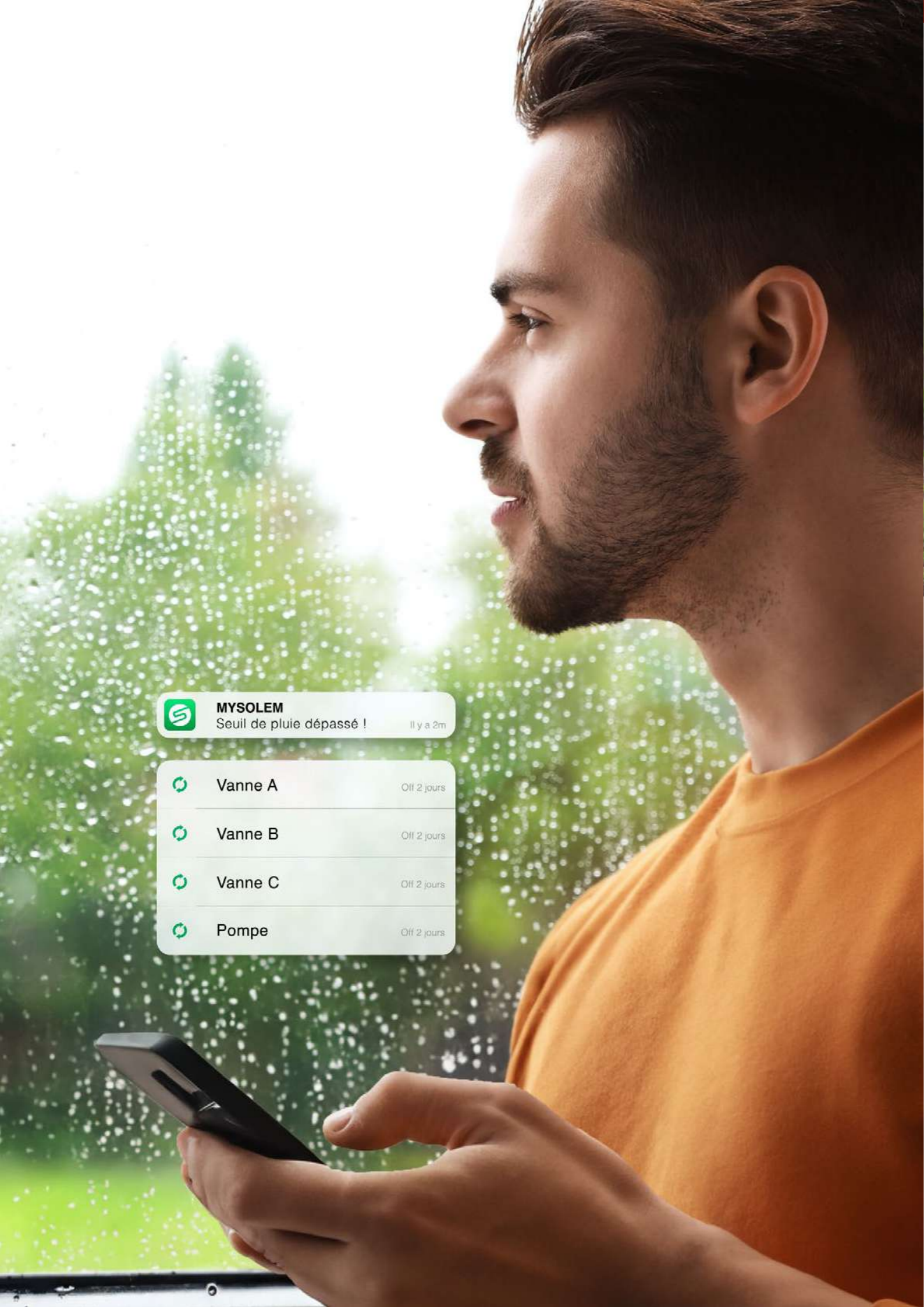
Passez à une irrigation de précision en tenant compte de l'évapotranspiration et de la radiation solaire.



### Tour d'eau (Looping)

Programmez vos durées d'arrosage par station (sur 24h) et créez votre boucle initiale sur 40 jours max. puis répétez indéfiniment cette boucle. Changez l'ordre de démarrage de vos stations, ajoutez les débits associés et bénéficiez d'un plus grand nombre de fenêtres de programmation par station.

Fonctionnalité disponible uniquement dans un cluster de programmeurs.



## AUTOMATISATION

# L'INTELLIGENCE MYSOLEM Automatisez vos actions grâce aux sondes



## Suivez vos données

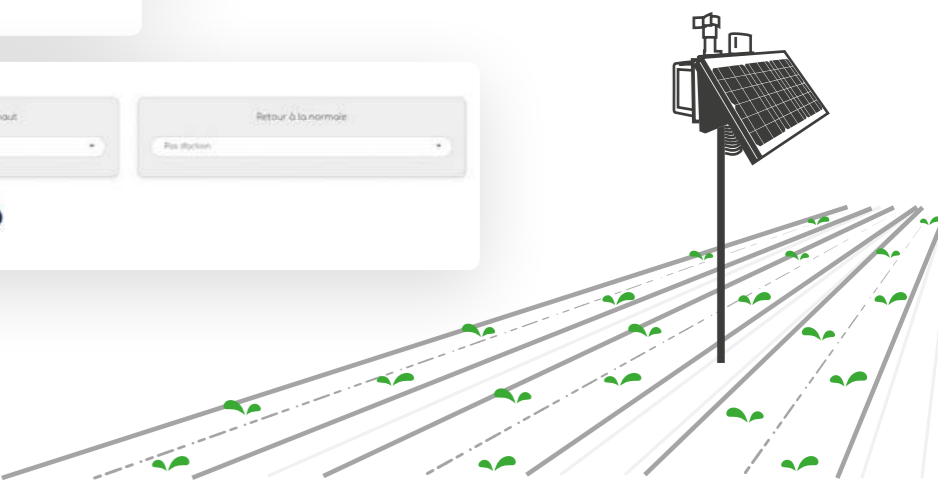
Grâce au LR-MS et à nos passerelles 4G et Wi-Fi, les données de vos sondes sont remontées automatiquement sur la plateforme MySOLEM. Ainsi, suivez et exportez vos données (Excel, CSV, JSON) et ajustez automatiquement vos programmations en fonction de celles-ci.



## Exploitez vos données pour automatiser votre irrigation

En définissant les seuils min/max de vos sondes, vous pouvez automatiser les actions sur vos programmeurs via la plateforme MySOLEM.

- Activez ou éteignez une vanne ou une pompe
- Eteignez tous vos boîtiers automatiquement



# PILOTEZ VOTRE ARROSAGE À DISTANCE EN LORA™

AUTOMATISEZ VOTRE INSTALLATION GLOBALE AVEC LA SOLUTION SOLEM

800m\* : 25 modules

My SOLEM



Programmez votre irrigation à l'aide des données météo

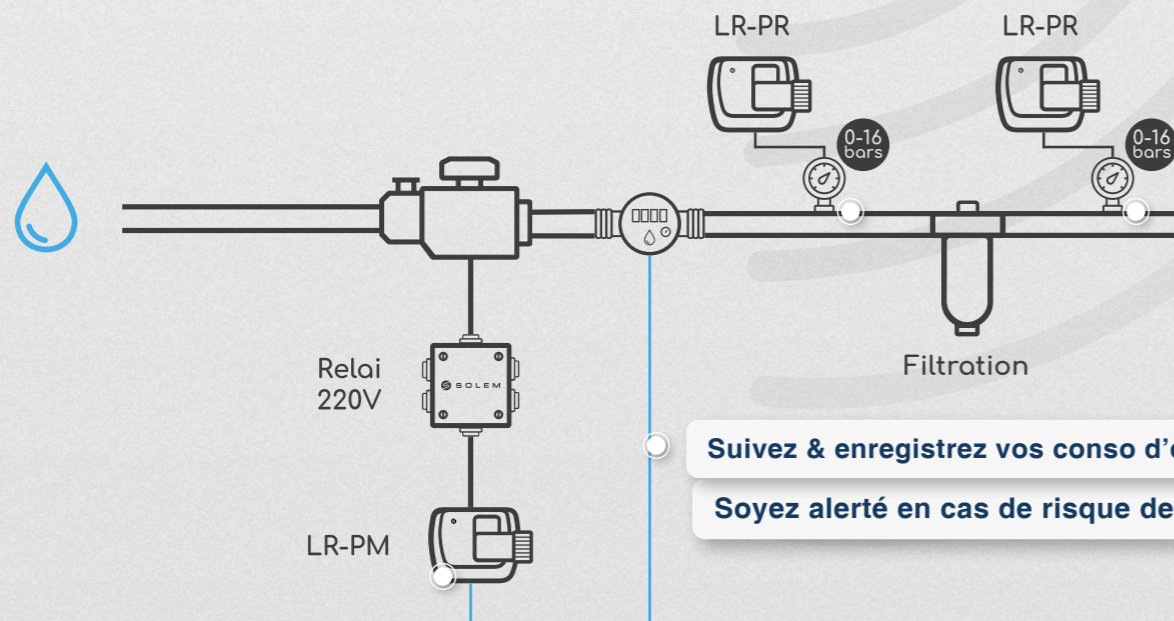
Asservissez vos vannes à vos capteurs



LoRa

Garantissez le bon fonctionnement de vos vannes

Sécurisez le fonctionnement de votre pompe



Suivez & enregistrez vos conso d'eau

Soyez alerté en cas de risque de fuite

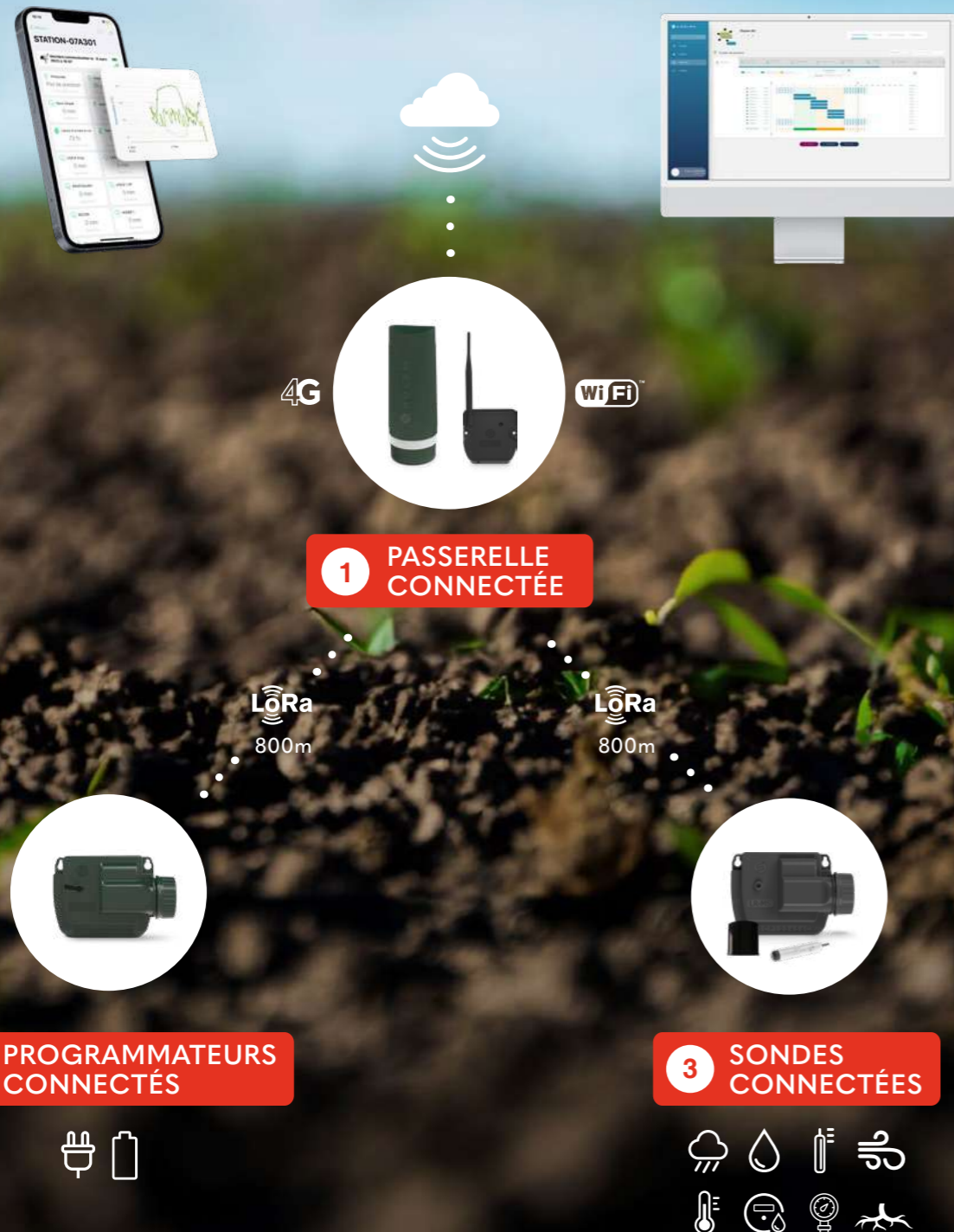
Synchronisez automatiquement la programmation de votre vanne maîtresse avec celle de vos programmeurs

Apportez la juste quantité d'eau au bon moment

## IRRIGATION À DISTANCE

# PILOTEZ VOTRE SYSTÈME D'IRRIGATION DE N'IMPORTE OÙ GRÂCE AU LORA™

Connectez vos modules grâce à la technologie radio LoRa™ pour créer des installations pilotables à distance. Déployez simplement les programmeurs SOLEM sur le terrain sans vous soucier de câblage ou d'alimentation électrique supplémentaire.



## CONTRÔLE DE LA CONSO. D'EAU

## FONCTIONNALITÉ GRATUITE

# Contrôlez facilement votre consommation d'eau de n'importe où !

- Connectez un compteur d'eau à vos programmeurs et vous serez en mesure de surveiller votre consommation et détecter les fuites.
- Stoppez automatiquement votre pompe ou vanne maitresse via la plateforme MySOLEM.
- Configurez des seuils selon vos besoins.
- Évitez les fuites, économisez de l'eau.







# Station d'irrigation

**Passerelle 4G, centralise vos sondes, 100% autonome sur panneau solaire !**

3 ans  
GARANTIE

La station d'irrigation est une passerelle d'extérieur 4G communicant grâce à sa carte SIM. Elle est 100% autonome sur panneau solaire et pré-équipée de quatre sondes. Deux-en-un, il s'agit d'une station météo fournissant des données climatiques et d'une passerelle capable de gérer à distance jusqu'à 144 stations (24 modules) en radio LoRa™. Transférez vos programmations et paramètres simplement et soyez alerté en temps utile où que vous soyez ! Enfin, regroupez l'ensemble des données de vos sondes pour les visualiser en un clin d'oeil.

Distance modules	<b>800*</b> <sub>m</sub>	Connexion	<b>4G</b>
Modules	jusqu'à <b>24</b>	Fixation	<b>Mât fourni</b>
Alimentation		Contrôle	<b>À distance</b>



## Fonctionnalités

**DONNÉES CLIMATIQUES**

**SONDES PRÉ-CÂBLÉES**

**ALIMENTATION SOLAIRE**

**CONNEXION EN TEMPS RÉEL<sup>1</sup>**

SCANNEZ POUR VOIR  
LA FICHE PRODUIT



\*Jusqu'à 800m de portée. Plage variable en fonction de la configuration de l'installation  
<sup>1</sup>Synchronisation au serveur toutes les 15 minutes



# LR-BST-REACT

**Passerelle 4G pour piloter vos modules à distance**

3 ans  
GARANTIE

La LR-BST-REACT est une passerelle d'extérieur 4G communicant grâce à sa carte SIM. Elle peut gérer à distance jusqu'à 25 modules. Elle est idéale pour les espaces verts isolés sans Wi-Fi. Branchée sur secteur ou entièrement autonome lorsqu'elle est reliée directement à un panneau solaire, elle convient parfaitement aux espaces dépourvus d'alimentation électrique. Transférez vos programmations et paramètres simplement et soyez alerté en temps utile où que vous soyez !

Distance modules	<b>800*</b> <sub>m</sub>	Connexion	<b>4G</b>
Modules	jusqu'à <b>25</b>	Fixation	<b>Fixations fournies</b>
Alimentation		Contrôle	<b>À distance</b>



## Fonctionnalités

**ALIMENTATION SOLAIRE POSSIBLE**

**CONNEXION EN TEMPS RÉEL<sup>1</sup>**



Découvrez aussi notre  
passerelle d'intérieur Wi-Fi :  
**LR-MB**

SCANNEZ POUR VOIR  
LA FICHE PRODUIT



\*Jusqu'à 800m de portée. Plage variable en fonction de la configuration de l'installation  
<sup>1</sup>Synchronisation au serveur toutes les 15 minutes

FERTIRRIGATION

# GÉREZ VOTRE FERTIRRIGATION avec le LR-AG



## Contrôlez votre fertirrigation

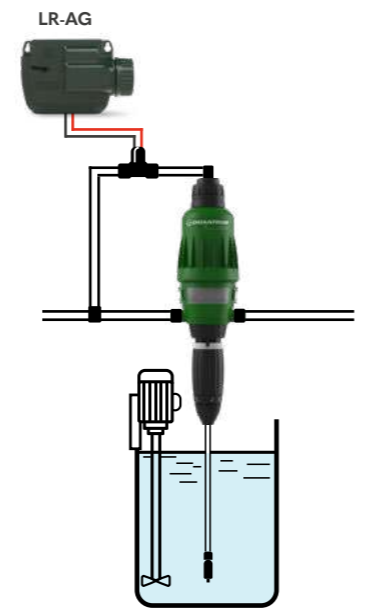
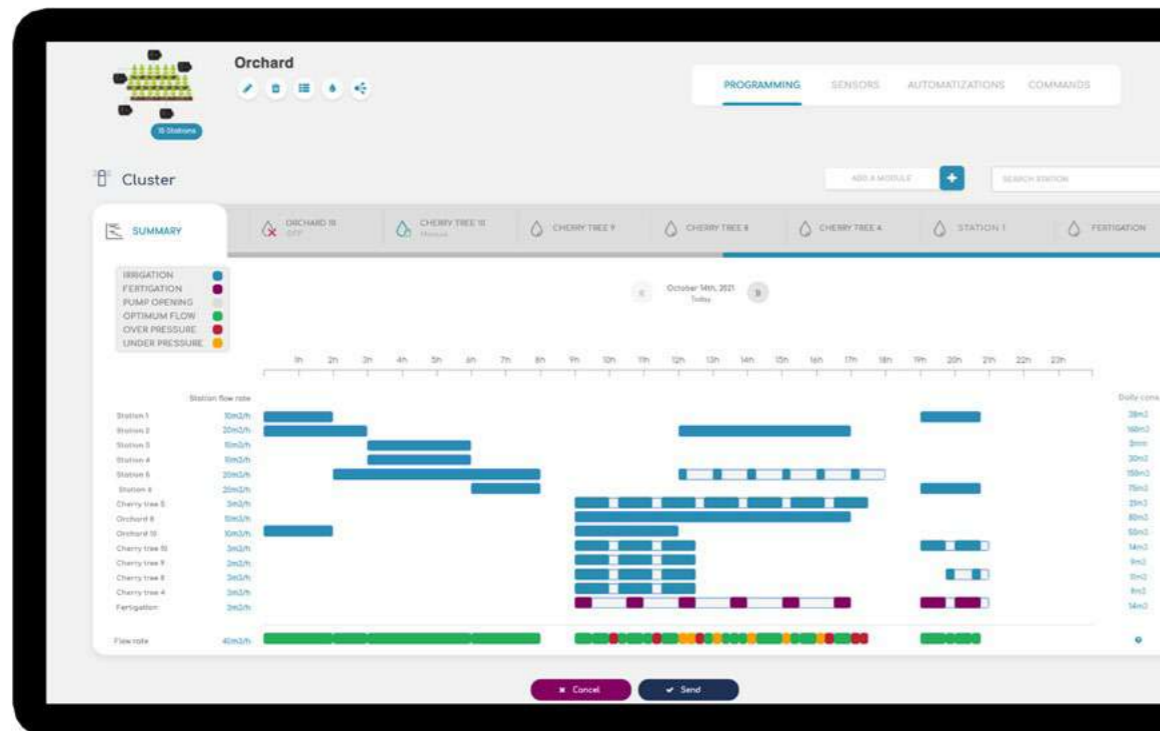
Le programmeur agricole LR-AG vous permet de piloter les voies d'irrigation de manière indépendante ainsi qu'une pompe de fertirrigation manuelle ou électrique. Vous automatisez l'apport d'intrants au travers du réglage de la programmation du LR-AG dans un périmètre beaucoup plus large.

## La vue résumé

La vue résumé du cluster vous permet de visualiser en un clin d'œil votre programmation standard et celle de votre fertirrigation (ligne mauve). Profitez-en pour vérifier que votre programmation n'impactera pas le débit de votre vanne maîtresse ou pompe.



Votre programmation ne vous convient pas ? Modifiez-la immédiatement en ajustant les barres directement sur le graphique.



800m\*  
**LR-AG**

## Programmeur agricole connecté

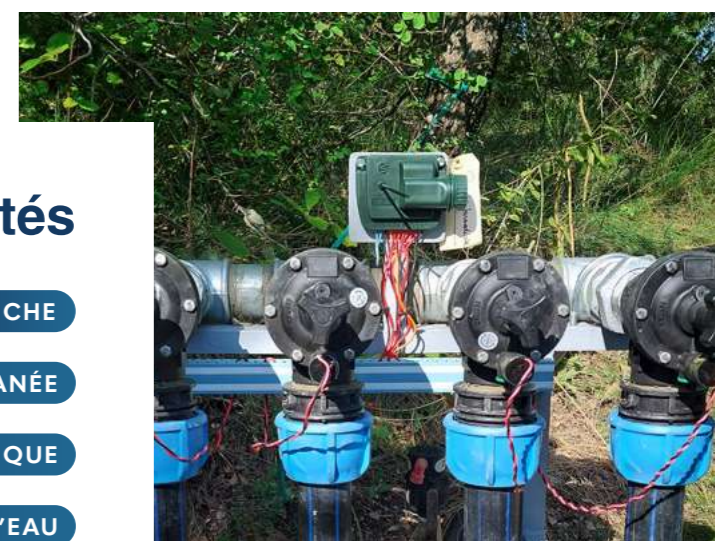
3 ans GARANTIE

Le LR-AG est un programmeur d'irrigation LoRa™ à pile dont les vannes peuvent être programmées de manière indépendante. Ainsi ce programmeur peut ouvrir jusqu'à 6 vannes en même temps. Sa programmation permet également d'arroser simplement de manière cyclique.

Compatibilité	électrovanne 9V	Connexion	LoRa  Bluetooth
Stations	1/2/4/6	Contrôle	À distance
Alimentation	9V		

## Fonctionnalités

- ÉTANCHE
- OUVERTURE DE VANNES EN SIMULTANÉE
- PROGRAMMATION CYCLIQUE
- CONTRÔLE DE LA CONSO. D'EAU
- CONTROL DE LA PRESSION
- PROGRAMMATION VOLUMÉTRIQUE
- PROGRAMMATION MILLIMÉTRIQUE



\*Jusqu'à 800m de portée. Plage variable en fonction de la configuration de l'installation

SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT












800m\*

## LR-PM

### Pilotez votre vanne maîtresse ou votre pompe

3 ans  
GARANTIE

Le LR-PM est un programmeur d'arrosage Bluetooth® et LoRa™ étanche à pile capable de piloter une vanne maîtresse ou une pompe. En association avec une passerelle Wi-Fi ou 4G, il synchronise automatiquement l'ensemble des programmations d'arrosage des modules reliés sur le même réseau d'eau (compatible LR-AG). Visualisez l'ensemble de vos programmations en un clin d'oeil et optimisez le débit de la pompe en fonction de la programmation de vos vannes.

Compatibilité	  	Connexion	  <b>Bluetooth®</b>
Stations	<b>1</b>	Distance produits	<b>800*</b> <sub>m</sub>
Alimentation	9V 	Contrôle	<b>À distance</b>    



## RELAY

### Boîtier de commande pompe pour programmeur à pile

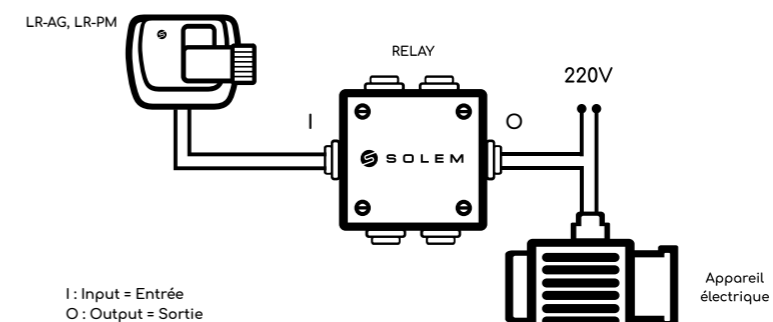
3 ans  
GARANTIE

Le relais de commande (RELAY) permet de commander tout type d'appareil électrique (pompe par exemple) à partir d'un programmeur 9V LoRa™ et Bluetooth®. La commande d'arrosage provenant du programmeur actionne l'ouverture ou la fermeture du relais de commande.

Compatibilité	Tout type d'appareil (jusqu'à 230V-16A)	Connexion filaire	
Entrée	<b>1</b>	Distance filaire max.	Pour l'entrée <b>30</b> <sub>m</sub>

## Commandez à distance !

Se commande à distance grâce à un programmeur 9V LoRa™ et Bluetooth® (lui-même associé à un point d'accès de type LR-MB-30 ou LR-BST-REACT/25).



## Fonctionnalités

ÉTANCHE

CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION D'EAU p.15

SÉCURISATION DU RÉSEAU HYDRAULIQUE

CONTRÔLE ALLUMAGE POMPE

SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT



SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT



\*Jusqu'à 800m de portée. Plage variable en fonction de la configuration de l'installation

CONNECTEZ TOUTES  
**VOS SONDES**

**OPTIMISEZ VOS CULTURES**  
AVEC UNE IRRIGATION ADAPTÉE

LoRa



# LR-MS

## Module capteur connecté LoRa™ à pile

3 ans GARANTIE

Le LR MS est un module d'acquisition de sondes étanche à pile. Ce module peut connecter de nombreux capteurs : des sondes météo (pluie, humidité de l'air, anémométrie et température) mais aussi des compteurs d'eau, des sondes d'humidité du sol, des tensiomètres, des sondes de niveaux et bien d'autres. Associé à une passerelle Wi-Fi ou 4G, accédez à vos données où que vous soyez. Depuis la plateforme MySOLEM.com, vous pouvez consulter et extraire vos données et même automatiser votre arrosage en fonction des seuils que vous aurez définis pour chaque capteur. Choisissez le modèle compatible avec les sondes que vous souhaitez utiliser.

Compatibilité		Connexion	
Entrées capteurs	1 / 4	Distance sonde	30 m
Alimentation	9V	Contrôle	À distance



# LR-MS-ECO

## Module capteur connecté LoRa™ à double alimentation

3 ans GARANTIE

Le LR-MS-ECO est un module d'acquisition de données de capteurs divers LoRa™ étanche à pile reprenant les caractéristiques du LR-MS. Il intègre également une batterie rechargeable grâce à un panneau photovoltaïque pour étendre l'autonomie de la pile 9V. Associé à une passerelle Wi-Fi ou 4G, accédez à vos données où que vous soyez.

Compatibilité		Connexion	
Entrées capteurs	1 / 4	Distance sonde	30 m
Alimentation	9V	Contrôle	À distance



### Fonctionnalités

- ÉTANCHE
- MULTI-SONDES
- SEUILS D'ALERTES
- EXTRACTION DES DONNÉES

### Existe en version

- PROTOCOLE SDI-12 NOUVEAU
- PROTOCOLE RS-485 NOUVEAU

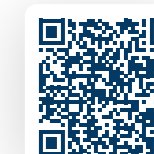
SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT



### Fonctionnalités

- ÉTANCHE
- MULTI-SONDES
- SEUILS D'ALERTES
- EXTRACTION DES DONNÉES
- BATTERIE RECHARGEABLE

SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT



# Sondes connectées

Personnalisez le suivi de votre exploitation

**Tensiométrie**

Tensiomètre d'humidité WATERMARK

**Humidité**

Sonde d'humidité WATERSCOUT SM100 / DECAGON EC-5 & EC-10 HS

**Pluviométrie**

Pluviomètre DAVIS et HONDE

**Anémométrie**

Anémomètre IED ELECTRONICS ANEMO4403

**Débitmétrie**

Compteur d'eau à impulsion

**Température**

Sonde température PT100

**Pression**

Capteur de pression HUBACONTROL / WIKA

**Hygrométrie**

HM 1500 LF

**Niveau** **NOUVEAU**

Sonde de niveau 712 HUBACONTROL



## Comment choisir mon module d'acquisition de données ?

SCANNEZ POUR VOIR LA COMPATIBILITÉ DE NOS MODULES D'ACQUISITION EN FONCTION DES SONDÉS

INSTALLER UNE SONDE AVEC MYSOLEM



NOUVEAU

# Sonde de niveau

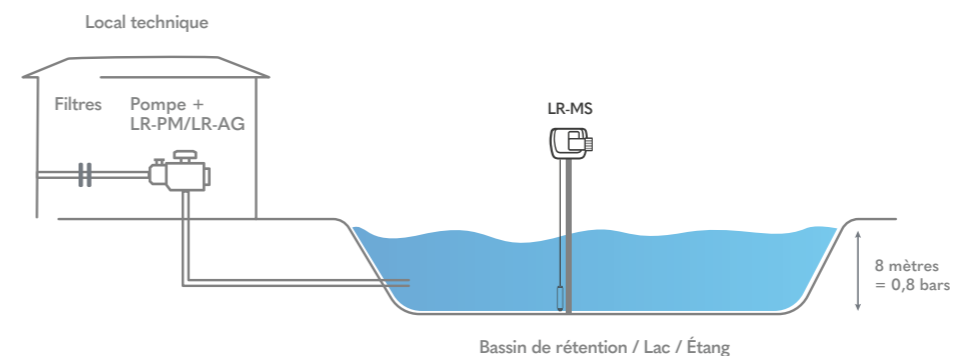
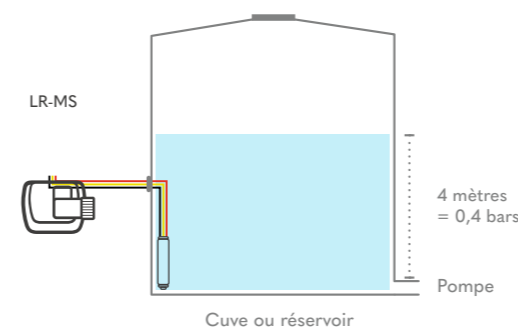
Mesurez le niveau d'eau de vos cuves



La sonde de niveau type 712 permet de mesurer tous types de réservoirs. Relié à un module sonde LR-MS lui-même relié à une passerelle, elle vous permettra de remonter les données et de vous alerter selon les seuls hauts et bas que vous aurez défini.

## Soyez alerté du niveau d'eau de vos cuves

Mesurez avec précision la hauteur de votre réserve d'eau quelque soit la largeur de votre cuve/réservoir et recevez des alertes en cas de dépassements des seuils min./max. que vous aurez définis au préalable.



SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT



# Sonde tensiométrie



**Contrôlez la tension hydrique de vos sols**

## Veillez au bon développement de vos cultures

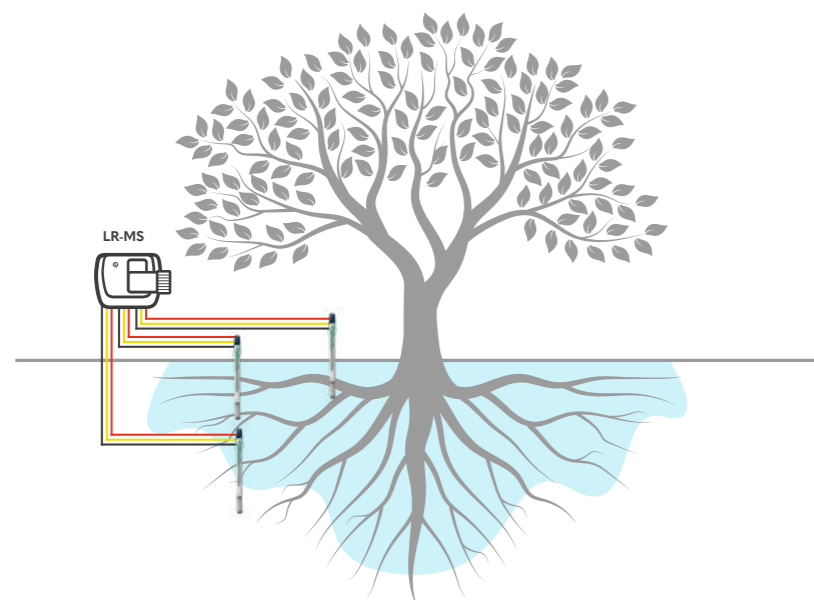
Vérifiez le développement racinaire en profondeur et en largeur pour garantir le bon développement et la stabilité de vos arbres et optimisez la quantité d'eau apportée à vos cultures :



Contrôlez la présence du bulbe d'eau, propice au développement racinaire, en positionnant vos sondes à différentes profondeurs en fonction du type de sol, de la plante, de l'enracinement, etc.



Adaptez vos programmes d'arrosage afin d'apporter la juste quantité d'eau, au moment le plus opportun.



SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT



# Sonde d'humidité



**Mesurez le taux d'humidité de vos sols**

## Optimisez la quantité d'eau apportée à vos cultures

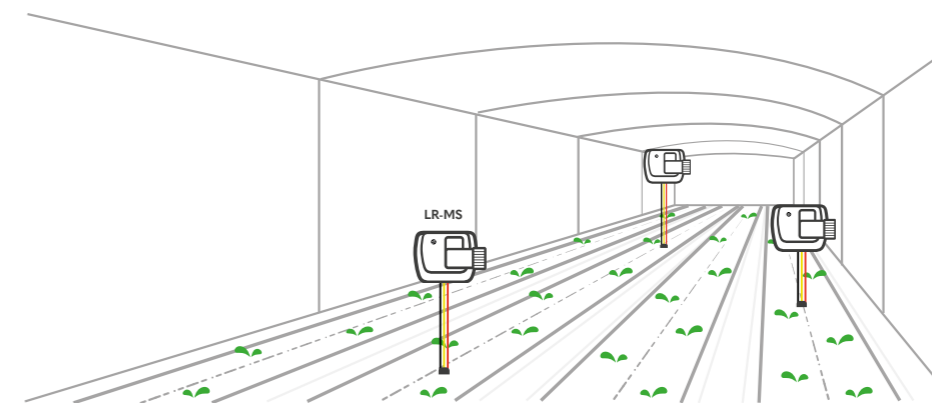
La sonde d'humidité vous permet de garantir le bon développement de vos cultures par plusieurs moyens :



Maintenez un niveau d'humidité optimal : mesurez le taux d'humidité du sol ou du substrat grâce au positionnement des sondes (unitaire ou multiples).



Apportez la juste quantité d'eau, au bon moment.



*Sonde utilisable en serre ou en culture plein champs.*

SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT





# LR-PR

## Capteur de pression connecté

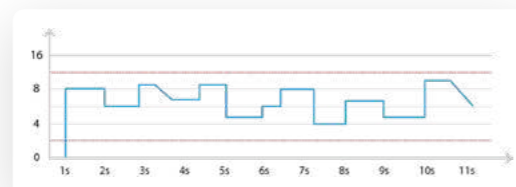
3 ans  
GARANTIE\*

Le kit LR-PR est un ensemble composé d'un module d'acquisition Bluetooth® / LoRa™ équipé de son capteur de pression. Ce kit manomètre remonte, sur la plateforme ou l'application MySOLEM, les mesures de pression comprises **entre 0 et 16 bars**, permettant de contrôler la pression de votre installation. Dès lors que vous aurez défini des seuils de déclenchement, la plateforme MySOLEM vous alertera en cas de dépassement et vous permettra de protéger vos équipements.

Compatibilité	capteur de pression	Connexion	
Entrée	1	Contrôle	À distance
Alimentation	9V		

## Fonctionnalités

- ÉTANCHE
- CONTRÔLE DE LA PRESSION
- SÉCURISATION DU RÉSEAU HYDRAULIQUE
- SEUILS D'ALERTE
- EXTRACTION DES DONNÉES



SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT



\*La garantie concerne uniquement le boîtier.



# Pressostat

## Détecteur de pression pour programmeurs

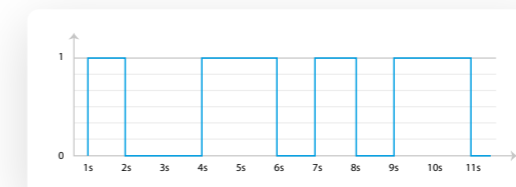
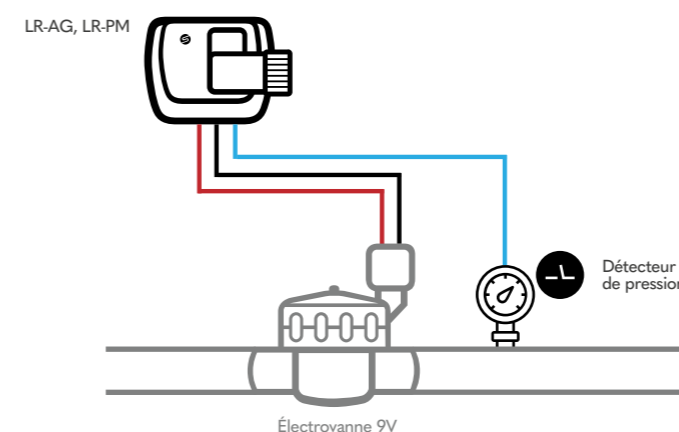


Le pressostat est le produit idéal pour garantir le bon fonctionnement de vos électrovannes selon la programmation de vos programmeurs. Assurez vous que vos électrovannes se soient bien déclenchées et en cas d'anomalie, recevez une alerte sur votre téléphone portable ou par e-mail. Il permet aussi de gagner du temps dans l'analyse de problème technique du réseau hydraulique.

Compatibilité	LR-AG/LR-PM	Connexion filaire	
---------------	-------------	-------------------	--

## Fonctionnalités

- CONTRÔLE DU STATUT DE LA VANNE



SCANNEZ POUR VOIR LA FICHE PRODUIT





## Des produits & services **de qualité**

SOLEM s'engage à offrir un service performant et sécurisé.



### APPLICATION & PLATEFORME

Gratuites et disponibles 24h/24\* pour gérer à distance l'ensemble des produits SOLEM.



### SYSTÈME **EVOLUTIF**

Capacité à supporter un nombre de produits illimité.



### PROTECTION DES DONNÉES

Nos serveurs sont hébergés en France et gérés par SOLEM.



### SAUVEGARDE DES DONNÉES

Backup toutes les 6h pour limiter les risques de perte de données.



### SUPPORT TECHNIQUE

Des experts à votre service et à votre écoute pour vous conseiller dans vos projets d'irrigation.

**NOUVEAU**

**3 ans**  
GARANTIE

### 3 ANS DE GARANTIE

Tous les produits SOLEM (hors accessoires et pièces détachées) sont garantis 3 ans.

## Liens utiles



App  
**MySOLEM**



Plateforme  
**MySOLEM.com**



Site internet  
**solem-irrigation.com**



Plateforme e-learning  
**support.mysolem.com**

\*Environ 12h de maintenance par an.

## FORMEZ-VOUS EN TOUTE AUTONOMIE VIA NOTRE PLATEFORME E-LEARNING



Tutoriels vidéos  
d'installation



Tutoriels vidéos  
MySOLEM

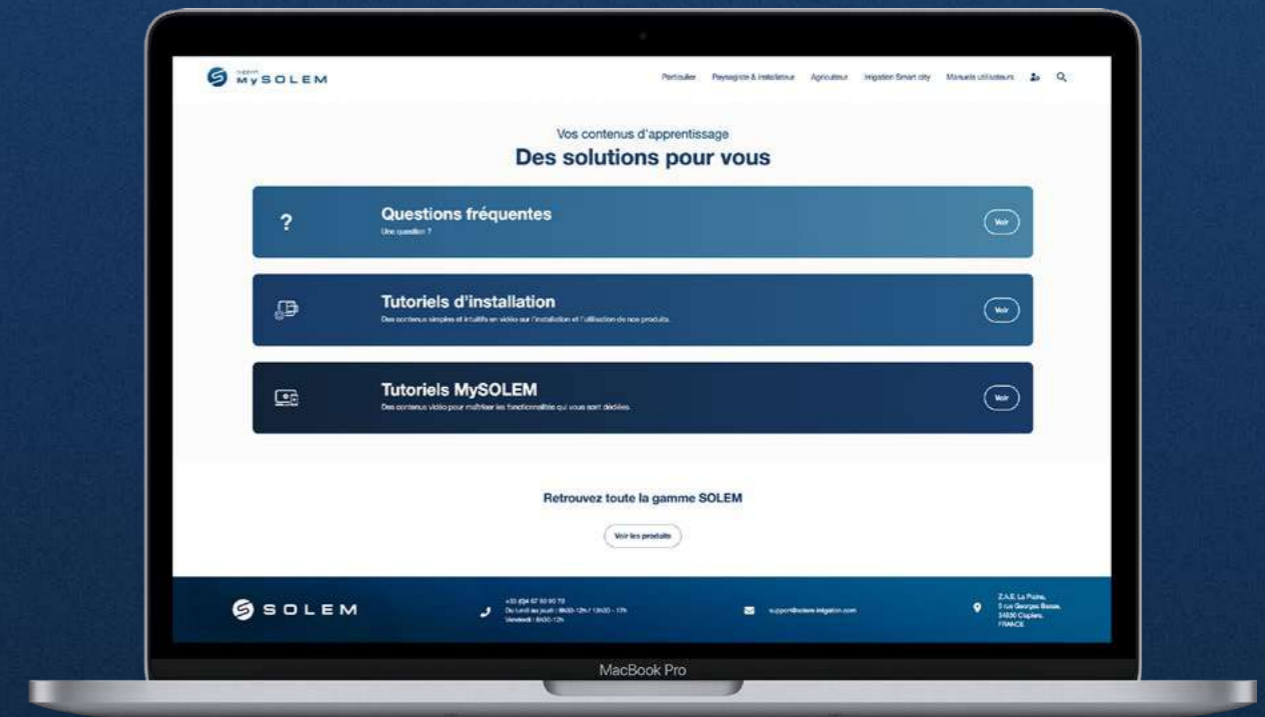


FAQ



Documentation

[support.mysolem.com](https://support.mysolem.com)




### SCANNEZ & DÉCOUVREZ !











### Accéder à l'espace professionnel

1. Rendez-vous sur <https://support.mysolem.com>.
2. Cliquez sur « Connexion » en haut à droite.
3. Cliquez sur « Se connecter avec MySOLEM ».
4. Connectez-vous via MySOLEM & complétez le formulaire.
5. Notre équipe valide votre accès sous 2j ouvrés.





	Application						Communication				Alimentation			Entrées/Sorties/ Nombre de stations	
	Passerelle internet	Arrosage	Compteur d'eau	Pression	Pressostat	Sondes	Bluetooth®	Wi-Fi	LoRa™	3G / 4G	ANTI-THEFT	Pile 9V	Secteur 230V		Alim. solaire
Accès à distance, longue portée, à batteries ou secteur															
	Station d'irrigation	•				•	•		•	•	•		•	•	25 modules
	LR-BST-REACT	•					•		•	•	•		•	•	25 modules
	LR-MB-30	•					•	•			•		•		30 modules
	LR-AG		•	•			•		•		•	•			1-2-4-6 stations
	LR-PM		•	•			•		•		•	•			1 entrée compteur d'eau 1 sortie vanne maîtresse ou pompe
	LR-MS			•			•		•		•	•			1 entrée dédiée température + 3 entrées sonde ou compteur
	LR-MS-ECO			•			•		•		•	•			1 entrée dédiée température + 3 entrées sonde ou compteur
	LR-PR				•		•		•		•	•			1 entrée capteur de pression

Lexique :

BL : Bluetooth®  
 LR : LoRa™  
 MB : Mother Board (Mini borne)

IP : Irrigation Pile  
 IS : Irrigation Secteur  
 MS : Module Sonde (Module capteurs)

PR : Pression  
 FL : Flowmeter (débitmètre)  
 AG : Agricole

PM : Pump Management



## CONTACT

Pour en savoir plus sur nos différentes gammes,  
n'hésitez pas à nous contacter.

[support@solem-irrigation.com](mailto:support@solem-irrigation.com) | + 33 (0)4 67 59 99 73

[commercial@solem-irrigation.com](mailto:commercial@solem-irrigation.com) | + 33 (0)4 67 59 99 75

**SOLEM** également **expert**  
en **solutions connectées** pour :



MUNICIPALITÉ



RÉSIDENTIEL

[solem-irrigation.com](http://solem-irrigation.com)



Certification ISO 9001 version 2015 pour la conception, industrialisation, fabrication,  
vente et service après-vente de produits électroniques connectés.

ZAE La Plaine - 5, rue Georges Besse - 34830 CLAPIERS - FRANCE