

**RAIN  BIRD®**



**Vous trouverez à l'intérieur les outils essentiels  
pour des arbres en meilleure santé**

PRODUITS D'ARROSAGE AGRICOLE  
**GUIDE DES NOUVEAUTÉS 2023**

The Intelligent Use of Water.™

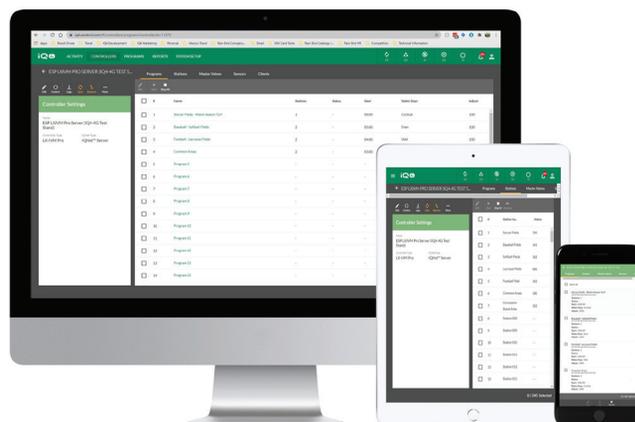
## Logiciel de contrôle centralisé IQ™ 4

Prenez le contrôle de votre entreprise d'arrosage et de votre réputation grâce à l'accès à distance aux systèmes d'arrosage à partir de n'importe quel appareil connecté à Internet.

La plate-forme IQ4 offre des fonctionnalités de pointe en termes de surveillance, programmation et contrôle, tout cela au sein d'une interface utilisateur intuitive, afin que vous puissiez repérer les problèmes à un kilomètre de distance... ou même à mille kilomètres. Gardez une longueur d'avance grâce à l'analyse de l'évapotranspiration (ET), aux ajustements automatiques en fonction de la météo, à la prévention des catastrophes et bien plus encore. Réduisez le temps passé sur le terrain et laissez IQ travailler pour vous.

### Lancé en 2022

- ▶ Page d'arrosage manuel dédiée aux utilisations sur le terrain
- ▶ Diagnostic amélioré du programmeur
- ▶ Planification des rapports
- ▶ Gestion du débit par apprentissage
- ▶ Diagnostic du programmeur
- ▶ Fonctionnalité de discussion
- ▶ Dryrun™ amélioré
- ▶ Partage de vanne maîtresse



**iQ4**

EN SAVOIR PLUS »



### Interface utilisateur moderne

- ▶ Accessible à partir de n'importe quel appareil connecté à Internet
- ▶ Optimisé pour les smartphones et les tablettes
- ▶ Toutes les fonctionnalités sont disponibles sur tous les appareils

### Navigation optimisée

- ▶ Paramétrage rapide et simple
- ▶ Interface conviviale et intuitive
- ▶ Capacités de modification en groupe pour gagner du temps



### Accès des utilisateurs par niveau

- ▶ Personnalisez facilement les paramètres d'autorisation à niveau pour les appareils sur le terrain
- ▶ Évaluez le système sans interrompre les programmes d'arrosage
- ▶ Accédez à distance aux programmeurs ESP-LXD, ESP-LXME2, ESP-LXME et LXVM avec des cartouches IQ

### Conseil rapide :

Les cartouches 4G IQ sont disponibles en Australie, au Canada et en Europe. Contactez Rain Bird GSP ou votre distributeur concernant notre programme d'échange GSP 3G-4G.



*Idéal pour les applications commerciales telles que les associations de propriétaires, les écoles, les parcs et autres sites nécessitant une détection du débit, plus de 22 stations, ou une gestion de l'eau complète sur un ou plusieurs programmeurs.*

## Programmeur bifilaire ESP-LXIVM avec technologie Smart Valve

### Conception bifilaire révolutionnaire avec module de vanne intégré (IVM)

Le programmeur bifilaire de Rain Bird le plus récent dispose d'outils de gestion du débit avancés et de puissantes nouvelles fonctionnalités, telles que le module de vanne intégré, équipé d'un "solénoïde intelligent" qui reste en communication constante avec le programmeur afin d'améliorer l'arrosage et le diagnostic.

Destiné aux sites les plus étendus et exigeants, comme les ensembles résidentiels ou les copropriétés, les écoles, les terrains de sport, les parcs, les espaces publics, ou les grands sites industriels et commerciaux.



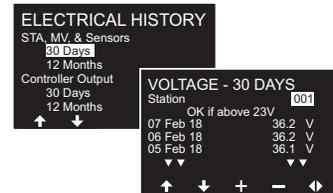
### Prochainement :

Prise en charge du module Wi-Fi LNK2 sur les programmeurs ESP-LXME2 et ESP-LXIVM.

Assurez-vous de mettre à niveau votre application mobile Rain Bird à la version 2.18 pour les interfaces iOS et Android.



EN SAVOIR PLUS »



### Éliminez les décodeurs

- ▶ La réduction de 50 % des épissures de fils fait gagner du temps et de l'argent lors de l'installation, de la maintenance et des réparations
- ▶ Prend en charge jusqu'à 60 stations en standard, ou 240 stations avec le LX-IVM Pro

### Interface utilisateur intuitive

- ▶ Grand écran rétroéclairé très lisible
- ▶ Boutons supplémentaires pour plus de fonctionnalités et une programmation plus facile

### Diagnostic précis

- ▶ Communication bidirectionnelle entre l'appareil IVM sur le terrain et le programmeur
- ▶ Connectez jusqu'à quatre câbles signaux
- ▶ Détectez les problèmes et isolez les courts-circuits plus rapidement

## Vannes intelligentes avec IVM-SOL préinstallé

### Les vannes de pointe sont désormais équipées d'usine avec un IVM-SOL

Les vannes Rain Bird des séries PGA, EFB-CP et PEB/PESB sont désormais disponibles avec le module de vanne intégré "solénoïde intelligent" (IVM-SOL) préinstallé. Associez n'importe laquelle de nos nouvelles vannes intelligentes IVM au programmeur bifilaire ESP-LXIVM pour éliminer les décodeurs, réduire le coût du système et améliorer la fiabilité.

#### MODÈLES

- ▶ I100PEBIVM & I100PESBIVM : vanne 1" avec IVM-SOL
- ▶ I150PEBIVM & I150PESBIVM : vanne 1,5" avec IVM-SOL
- ▶ I200PEBIVM & I200PESBIVM : vanne 2" avec IVM-SOL
- ▶ IVMI100PGA : vanne 1" avec IVM-SOL
- ▶ IVMI150PGA : vanne 1,5" avec IVM-SOL
- ▶ IVMI200PGA : vanne 2" avec IVM-SOL
- ▶ IVM100EFB : Vanne en laiton de 1" avec IVM-SOL
- ▶ IVM150EFB : Vanne en laiton de 1½" avec IVM-SOL
- ▶ IVM200EFB : Vanne en laiton de 2" avec IVM-SOL



PGA-IVM



PE-IVM



EFB-CP IVM

### Gestion du débit avancée

- ▶ FloWatch™ et FloManager™ optimisent la consommation d'eau, évitent les problèmes de débit trop élevé ou trop faible, et réduisent la durée totale d'arrosage

*"L'innovation révolutionnaire tient au module de vanne intégré, qui relaie l'état de la vanne au programmeur et permet de surveiller les vannes en temps réel."*

— Irrigation Association®

## Programmeur à câblage traditionnel ESP-LXME2 nouvelle génération

NOUVEAU

### Quand la tradition rencontre l'innovation.

Déjà populaires, les programmeurs commerciaux série LXME ont encore été améliorés, offrant désormais jusqu'à 40 programmes, une interface utilisateur simplifiée, des options de connectivité supplémentaires et bien plus encore. Le programmeur LXME2 offre la détection et la gestion du débit avec une capacité modulaire de 12 à 48 stations.

**PRO**

### Renseignez-vous sur le LXME2 PRO !

Fixez une sonde de débit et un deuxième circuit de pompe de surpression ou une deuxième vanne maîtresse normalement fermée. (Disponible installé d'usine ou sur site.)



### Prochainement :

Prise en charge du module Wi-Fi LNK2 sur les programmeurs ESP-LXME2 et ESP-LXIVM.

Assurez-vous de mettre à niveau votre application mobile Rain Bird à la version 2.18 pour les interfaces iOS et Android.



EN SAVOIR PLUS >>



### Conception modulaire

- ▶ Parfait pour les nouvelles installations à câblage traditionnel ou les applications de modernisation
- ▶ Évoluez facilement du LXME au LXME2 en remplaçant le panneau avant\*
- ▶ Unité de base à 12 stations, extensible à 48 stations avec des modules à 12 stations\*

### AMÉLIORATIONS MODULAIRES

- ▶ Capacité de stations
- ▶ **PRO** : détection du débit et 2e circuit de pompe de surpression programmable par station
- ▶ Boîtier et socle métalliques
- ▶ Cartouches de communication réseau NCC

### Fonctionnement intuitif

- ▶ Grand écran LCD rétroéclairé avec interface utilisateur conviviale
- ▶ 6 langues sélectionnables par l'utilisateur
- ▶ Ajoutez ou retirez des modules sans éteindre l'appareil
- ▶ Copiez/collez les durées d'arrosage et la programmation cycle+réessuyage d'une station à l'autre

### Gestion puissante de l'eau

- ▶ Protection FloWatch™ pour les débits élevés et faibles
- ▶ FloManager™ gère la demande hydraulique
- ▶ Les SimulStations™ permettent jusqu'à 5 stations à la fois de s'activer
- ▶ Fenêtres d'arrosage par programme plus une fenêtre d'arrosage manuel par vanne maîtresse
- ▶ Cycle + Soak™ par station
- ▶ Calendrier intelligent et reports en fonction de la météo

\*Seuls les modules à 12 stations sont compatibles avec le LXME2

## Module Wi-Fi LNK2 NOUVEAU

Le module LNK2 enrichit les programmeurs ESP-ME3, ESP-Me, ESP-TM2 et ESP-RZXe avec des fonctionnalités Wi-Fi, permettant ainsi de gérer le système à partir de n'importe où et à tout moment avec l'application mobile.

Il suffit de brancher le module à votre programmeur et de l'associer à l'application mobile Rain Bird gratuite pour recevoir des alertes en temps réel.

### MODÈLE

- ▶ Wi-Fi LNK2

Désormais avec une connexion réseau renforcée et l'association rapide Bluetooth®

NOUVEAU



### Prochainement :

Prise en charge du module Wi-Fi LNK2 sur les programmeurs ESP-LXME2 et ESP-LXIVM.

Assurez-vous de mettre à niveau votre application mobile Rain Bird à la version 2.18 pour les interfaces iOS et Android.

EN SAVOIR PLUS »



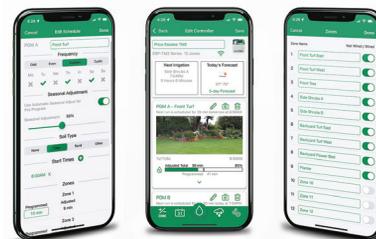
### Testez la différence avec la connectivité instantanée

- ▶ Profitez de capacités Wi-Fi avec la plupart de nos programmeurs populaires, les rendant ainsi totalement accessibles et programmables à partir d'appareils compatibles iOS et Android
- ▶ Compatible avec Smart Home (Amérique du Nord, UE et Australie)



### Dormez sur vos deux oreilles

- ▶ Recevez des notifications push pour les événements liés à l'arrosage et à la météo.
- ▶ Personnalisez les alertes afin de ne recevoir que les informations qui vous intéressent
- ▶ Effectuez des diagnostics à distance : organisez des interventions, accédez au dépannage, recevez des alertes en cas d'épisode de gel, et bien plus encore



### Accédez à notre application professionnelle gratuite et gérez plusieurs sites

- ▶ Utilisez votre téléphone comme une télécommande sans fil, ou activez le programmeur sur site—c'est vous qui choisissez
- ▶ Arrosez une seule zone, toutes les zones, ou paramétrez un calendrier personnalisé
- ▶ Gestion simplifiée de sites multiples
- ▶ Aucun outil requis



### Profitez d'une puissante intelligence

- ▶ Économisez jusqu'à 50 % d'eau grâce à l'ajustement des durées d'arrosage selon la météo
- ▶ Bénéficiez de capacités de programmation perfectionnées, conçues pour respecter les restrictions d'eau les plus sévères
- ▶ Les communications sans fil cryptées protègent la vie privée des utilisateurs

## Programmeur résidentiel connecté RC2

NOUVEAU

### Intelligence intégrée.

S'appuyant sur l'héritage de The Intelligent Use of Water™ (L'utilisation intelligente de l'eau) de Rain Bird, ce programmeur propose des fonctionnalités simples et réellement utiles pour économiser l'eau. L'interface axée sur la mobilité offre aux particuliers toute la commodité à laquelle ils peuvent s'attendre, tout en offrant aux prestataires une programmation extrêmement intuitive et rapide.

Intégration aux maisons intelligentes avec :

Google amazon ALARM.COM

### MODÈLE

- ▶ RC2-230V : 8 stations
- ▶ RC2-AUS : 8 stations Australie

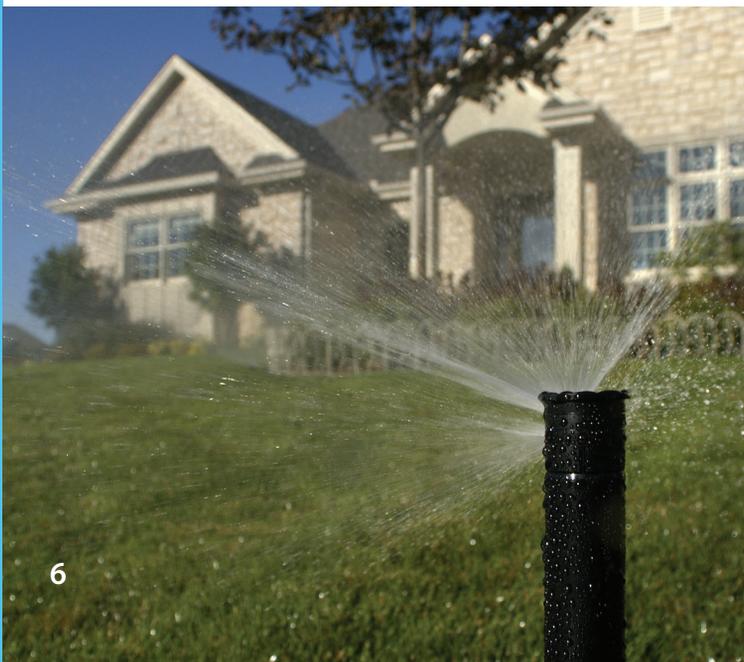
### ACCESSOIRES

- ▶ WR2-RFC : Pluie + gel
- ▶ WR2-48 : Pluie + gel avec interruption pendant 48 heures
- ▶ RSD-BEx : Sonde de pluie avec fixation, câble d'extension

SAVE UP TO **50% MORE WATER**



EN SAVOIR PLUS »



### Rapide à installer

- ▶ Convient à tous les sites comprenant jusqu'à 8 stations
- ▶ Un seul modèle pour les installations intérieures comme extérieures

### Simple à programmer

- ▶ Technologie Quick Pair pour une connexion mobile rapide et facile
- ▶ L'application mobile Rain Bird permet d'accéder facilement à toutes les fonctionnalités de programmation
- ▶ 3 programmes disponibles avec jusqu'à 4 heures de démarrage pour chaque programme
- ▶ Les modèles de calendrier permettent aux prestataires d'enregistrer des programmes souvent utilisés afin de les importer rapidement et facilement sur un programmeur

### Fonctionnalités avancées

- ▶ Suspension d'arrosage jusqu'à 14 jours et reprise automatique une fois le délai écoulé
- ▶ Le cycle et réessuyage par station offre au prestataire comme au particulier un moyen facile d'éviter tout gaspillage d'eau en raison du ruissellement
- ▶ L'ajustement saisonnier par programme vous permet de réduire ou d'augmenter l'arrosage selon le programme
- ▶ Les prévisions météorologiques peuvent différer l'arrosage si de la pluie, du vent ou du gel est attendu

### Wi-Fi Inclus

- ▶ Conviviale, l'interface de l'application mobile donne aux prestataires comme aux particuliers accès à leur système où qu'ils se trouvent dans le monde
- ▶ Le point d'accès sans fil permet aux prestataires de se connecter au programmeur à l'aide d'un simple bouton pour un accès facile sur site



## Intelligence intégrée. Programmateur RC2



### Un contrôle puissant, même à distance.

Avec le **programmateur RC2 de Rain Bird**, tout est intégré. Sous son couvercle, il est prêt à contrôler un système d'arrosage à 8 zones avec connectivité Wi-Fi. Tout, depuis notre technologie Quick Pair jusqu'aux modèles de calendriers qui chargent les programmes les plus utilisés, accélère et facilite le paramétrage. Étant donné que vous pouvez gérer plusieurs sites où que vous vous trouviez, vous recevrez des alertes en temps réel pour une facilité d'utilisation que vous et vos clients apprécierez. Il est temps de travailler plus intelligemment et d'offrir à vos clients la technologie qu'ils recherchent.

Rendez-vous à l'adresse [RainBird.com/RC2](https://www.rainbird.com/RC2) pour en savoir plus !

## Programmateur autonome à piles ESP-9V NOUVEAU

**Bénéficiez d'un contrôle de l'arrosage automatique et fiable, et ce même en l'absence d'alimentation secteur—désormais avec une garantie incluse de 5 ans !**

Conçu pour être installé quasiment n'importe où, l'ESP-9V fonctionnera en toute fiabilité pendant plus de deux ans avec deux piles 9 V. Équipé d'un boîtier hermétique et d'un compartiment à pile double étanchéité, il ne craint ni l'humidité ni la terre présentes dans les regards de vanne. Avec l'ESP-9V, bénéficiez d'un contrôle pratique et efficace de l'arrosage automatique. Facile à utiliser, à installer et à entretenir.

### MODÈLES

- ▶ ESP9V1 : programmeur ESP-9V 1 zones
- ▶ ESP9V2 : programmeur ESP-9V 2 zones
- ▶ ESP9V4 : Programmeur ESP-9V 4 zones
- ▶ ESP9V6 : programmeur ESP-9V 6 zones
- ▶ ESP9V1SOL : 1 zone + solénoïde 9V



EN SAVOIR PLUS »



### Conception fiable et durable

- ▶ Boîtier du programmeur en plastique étanche avec résistance élevée aux intempéries, au jaunissement et à l'usure
- ▶ Autonomie d'un an grâce à une pile alcaline 9 volts, ou de deux ans grâce à deux piles alcalines 9 volts
- ▶ Garantie de 5 ans incluse
- ▶ Entrée de sonde avec contournement
- ▶ Vanne maîtresse/circuit de démarrage de pompe (unités multizone uniquement)
- ▶ Mémoire de programmation non volatile (100 ans)
- ▶ Certification IP68 concernant la protection contre la pénétration de poussières et d'eau

### Simple et convivial

- ▶ Grand écran LCD avec interface utilisateur intuitive
- ▶ Un bouton d'arrosage manuel facilite l'utilisation de l'appareil
- ▶ La mise en file d'attente automatique garantit qu'à tout moment, une seule vanne assure l'arrosage
- ▶ Fonctionnalité Contractor Rapid Programming™
- ▶ Les durées d'arrosage, heures de démarrage et jours d'arrosage sont réglables par zone
- ▶ 6 heures de démarrage par zone, 4 options de jours d'arrosage par zone
- ▶ Retardement de l'arrosage (de 1 à 9 jours)



**ROBUSTE, TOUT SIMPLEMENT !**

**GARANTI.**



**NOUVEAU**

## SÉRIE ESP-9V

### Programmeur d'arrosage à pile

Nous avons rigoureusement testé le programmeur ESP-9V pour veiller à ce qu'il offre une programmation intuitive ainsi qu'une conception robuste, fonctionnant dans des conditions difficiles et humides, afin qu'on puisse réellement l'installer n'importe où.

- Structure étanche
- 2 ans d'autonomie des piles
- Programmation intuitive



SCANNEZ CE CODE QR POUR TOUT SAVOIR  
SUR CE QUE L'ESP-9V PEUT VOUS OFFRIR.



**LE CHOIX IDÉAL POUR ALLER SEREINEMENT *DE L'AVANT.***

## TBOS-BT-LT : Programmateur Bluetooth autonome à pile

### Installez-le où vous voulez. Programmez-le depuis votre smartphone.

Le programmateur Bluetooth TBOS-BT-LT à pile 9 V, qui permet un contrôle professionnel de l'arrosage, est programmable avec votre smartphone par le biais de l'application mobile Rain Bird gratuite. Évitez de devoir accéder au regard de vanne et installez le programmateur sur des terre-pleins centraux, des ronds-points, partout où vous avez besoin de contrôler l'arrosage sans disposer d'alimentation secteur.

#### MODÈLES (DISPONIBLES EN EUROPE UNIQUEMENT)

- ▶ TBOS-BT1 : 1 station, avec port infrarouge
- ▶ TBOS-BT2 : 2 stations, avec port infrarouge
- ▶ TBOS-BT4 : 4 stations, avec port infrarouge
- ▶ TBOS-BT6 : 6 stations, avec port infrarouge
- ▶ TBOS-BT6LT : 6 stations, sans port infrarouge

*TBOS-BT-LT - "LT" est l'abréviation de "light" (léger). Il est programmable par smartphone uniquement (pas d'infrarouge pour les anciens émetteurs portatifs), constituant ainsi une excellente solution pour un contrôle intelligent avec une pile 9 V.*



EN SAVOIR PLUS »



### Accroît l'efficacité

- ▶ Installez-le où vous voulez : 12 m de portée Bluetooth max\*
- ▶ Oubliez le regard de vanne et contrôlez-le directement à partir de votre smartphone

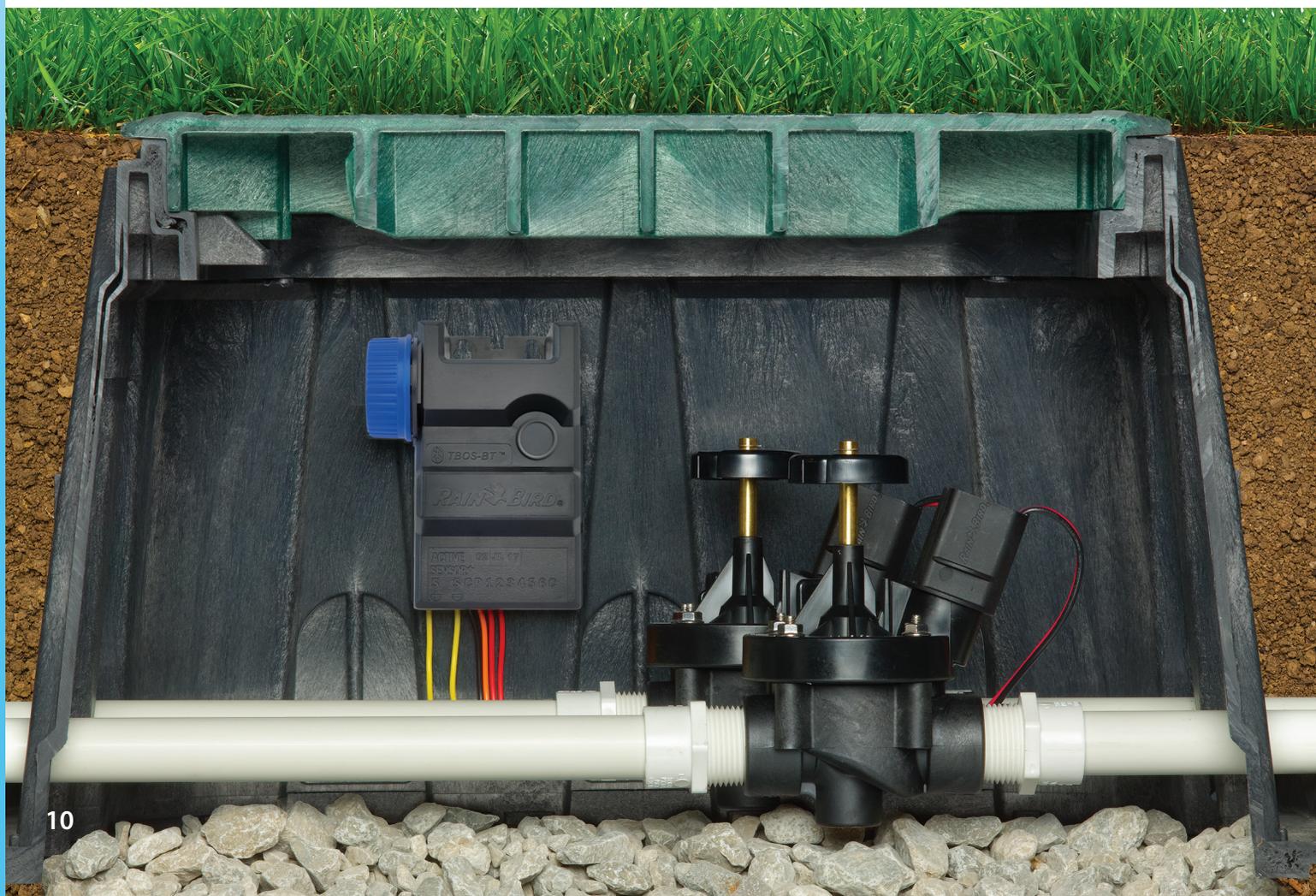
### Réduit les interventions de maintenance

- ▶ Programmez un ajustement saisonnier mensuel et soyez tranquille toute l'année
- ▶ Conception inviolable

### Offre une programmation flexible

- ▶ Contrôle jusqu'à 4 zones, avec 4 options de jour d'arrosage par zone
- ▶ Rétrocompatible
- ▶ 3 programmes indépendants
- ▶ 8 heures de démarrage par programme

\*La portée Bluetooth de 12 m est conditionnée par une ligne de vision dégagée entre le TBOS-BT-LT et l'appareil Bluetooth connecté. Vous devez être conscient que tout obstacle physique pourra réduire la portée de communication.



## Sonde de débit FG100 NOUVEAU

### Protégez-vous contre les fuites grâce à la technologie de détection du débit.

Conçue pour des applications résidentielles et commerciales légères, la FG100 surveille l'arrosage et identifie instantanément les fuites ou les ruptures de canalisation, de manière à y remédier le plus tôt possible. Cette robuste sonde de débit gère l'efficacité de l'arrosage, protège les particuliers contre les dégâts potentiels, et fait de vous le gardien de la propriété et de l'espace vert de vos clients—ce qui ne pourra que renforcer votre réputation dans la durée.

#### MODÈLES

- ▶ A83927 : Sonde de débit FG100 25,4 mm/1" coulissante
- ▶ A83928 : Sonde de débit FG100 25,4 mm/1" BSP
- ▶ A83926 : Sonde de débit FG100 25,4 mm/1" NPT

**35 % D'EAU ÉCONOMISÉE EN PLUS\***



EN SAVOIR PLUS »



### Une excellente valeur ajoutée

- ▶ Faible investissement initial
- ▶ Rentabilisée dès la première fuite
- ▶ Permet de gagner du temps, d'économiser de la main-d'œuvre, et de détecter plus rapidement les problèmes

### Simple et pratique

- ▶ Rapide et facile à installer
- ▶ Pourvue d'un fil d'arrosage calibre 18—aucun câble PE spécialisé
- ▶ Parée pour l'hiver dès son installation



Associez la sonde de débit FG100 au programmeur ESP-ME3 pour vérifier l'état du système où que vous vous trouviez grâce à l'application mobile Rain Bird, disponible pour iPhone et Android, une fois le module LNK2 ajouté.

*\*SOURCE : rapport sur les sondes de débit sans fil et filaires et les compteurs divisionnaires dédiés servant à gérer les domaines résidentiels de grande taille et à améliorer l'efficacité de l'arrosage*

**CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ :** la sonde de débit FG100 est disponible dans certains pays. Contactez un représentant commercial Rain Bird pour savoir si elle est disponible près de chez vous.



# TROIS OUTILS ESSENTIELS POUR LA SANTÉ DES ARBRES

## 1. Buses à distribution en carré SQ3QTR (NOUVEAU)

Cette buse à faible volume innovante est idéale pour arroser le pourtour des arbres ou des arbustes. Précise et efficace, elle permet une distribution bord à bord unique, réglable pour s'adapter à la croissance. Cette solution polyvalente permet d'économiser de l'eau... et du temps.

## 2. Système d'arrosage des racines

L'arrosage enterré des racines réduit le ruissellement et l'évaporation, tout en assurant des racines profondes et étendues lors de la plantation. Les systèmes d'arrosage racinaire Rain Bird sont parfaits pour protéger votre investissement dans les arbres.

## 3. Goutteur en ligne XFS-CV

Le goutteur en ligne est une solution polyvalente et flexible pour l'arrosage des arbres, qui en outre peut s'adapter à leur croissance. Idéal pour les installations enterrées autour des arbres, le XFS-CV renferme au sein de chaque goutteur une particule de cuivre pur, assurant ainsi la protection la plus efficace du marché contre l'intrusion des racines. Le XFS-CV offre également une meilleure uniformité de distribution, tout en évitant la formation de flaques, le sur-arrosage et le ruissellement.

[RainBird.com/TreeStories](http://RainBird.com/TreeStories)

## Goutteur en ligne XFS-CV NOUVEAU

Grâce à la technologie Copper Shield™ et à un clapet anti-vidange robuste, le goutteur en ligne XFS-CV vous offre une protection inégalée.

Muni d'un clapet anti-vidange intégré et d'une particule de cuivre pur dans chaque goutteur pour les protéger contre l'intrusion des racines, le goutteur en ligne XFS-CV est le plus efficace du marché et s'avère idéal pour tout type d'application : en surface, enterrée, en pente ou sur sol plan. Le clapet anti-vidange à 4,3 psi breveté maintient en permanence un remplissage d'eau adéquat du goutteur en ligne, ce qui accroît l'uniformité et préserve l'eau en évitant de devoir recharger le circuit au début de chaque cycle.



Désormais disponible en 1,6 l/h (0,4 GPH) NOUVEAU

### MODÈLES

- ▶ Disponible en 1,6, 2,3 et 3,5 l/h (0,4, 0,6 et 0,9 GPH)
- ▶ Longueur de 30,5 m, 76,2 m, 152,4 m et 304,8 m (100', 250', 500' et 1 000')
- ▶ Espacement de 30,5 cm et 45,7 cm (12" et 18")
- ▶ Option : non potable violet et rayure violette

EN SAVOIR PLUS »



### Protection par du cuivre pur

- ▶ Une particule de cuivre pur protège chaque goutteur contre l'intrusion des racines
- ▶ Le meilleur choix pour les applications enterrées
- ▶ Le tuyau double couche présente une résistance inégalée aux produits chimiques, aux algues et aux UV

### Conçu pour la durabilité

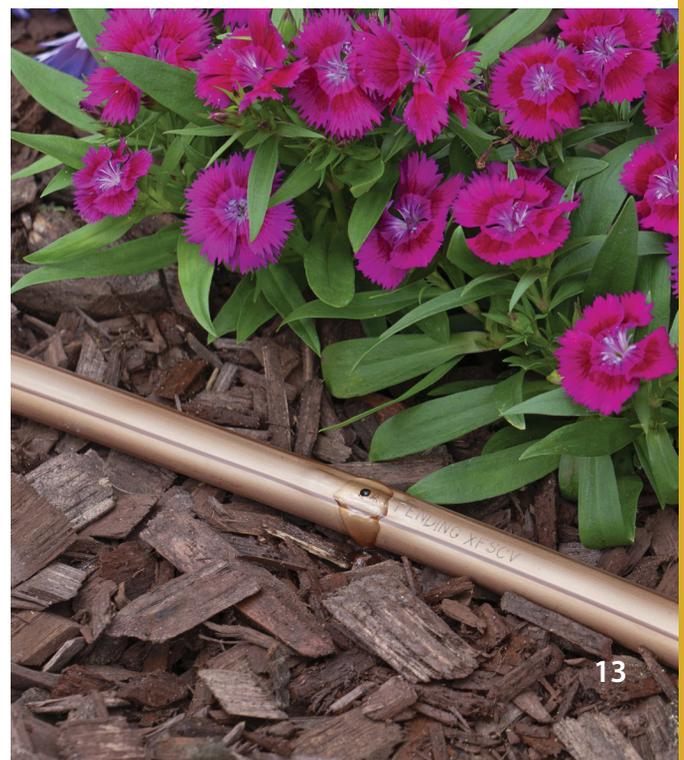
- ▶ S'appuie sur 10 ans de recherches
- ▶ Garanti 16 ans contre l'intrusion des racines dans les goutteurs
- ▶ Résiste au colmatage grâce à une section de passage de l'eau très large combinée à l'action autonettoyante

### La plus grande retenue du marché

- ▶ Chaque goutteur est équipé d'un clapet anti-vidange à la robustesse brevetée
- ▶ Maintient le goutteur en ligne chargé, retenant jusqu'à 10' de dénivellation
- ▶ Élimine le drainage au point le plus bas et fournit un arrosage uniforme dans toute la zone

### Extrêmement polyvalent

- ▶ Disponible avec divers débits de goutteur, espacements de goutteur et longueurs de rouleau standard
- ▶ Tuyau de goutte-à-goutte le plus flexible du marché, facilitant la conception et l'installation
- ▶ Permet de poser les raccords à compression Easy Fit de Rain Bird, les raccords cannelés XF Dripline ou d'autres raccords cannelés de 17 mm.



## Goutteurs Xeri-Bug™ avec clapet anti-vidange NOUVEAU

Le Xeri-Bug™ avec clapet anti-vidange (XBCV) est un goutteur autorégulant, idéal pour les applications d'arrosage cherchant à préserver l'eau.

Le modèle XBCV évite les écoulements grâce à une colonne d'eau de 10 pieds (3 m), la plus haute du secteur. Il s'agit d'une solution intelligente pour les pentes, les dénivelés, les paniers suspendus et bien plus encore.



EN SAVOIR PLUS »



### MODÈLES



**XBCV-05PC**  
0,5 gph (1,9 l/h)



**XBCV-10PC**  
1 gph (3,8 l/h)



**XBCV-20PC**  
2 gph (7,6 l/h)

Entrée auto-perçante x sortie cannelée



**XBCV-05PC-1032**  
0,5 gph (1,9 l/h)



**XBCV-10PC-1032**  
1 gph (3,8 l/h)



**XBCV-20PC-1032**  
2 gph (7,6 l/h)

Entrée filetée 10-32 x sortie cannelée

### Commodité et polyvalence

- ▶ Les goutteurs les plus compacts et discrets du marché, parfaits pour tous les terrains
- ▶ Le plus grand choix de goutteurs autorégulants, avec 3 options de débit et 2 options d'entrée
- ▶ Débits : 0,5, 1 et 2 gph (1,89, 3,79 et 7,57 l/h)
- ▶ La régulation de la pression permet d'obtenir un débit uniforme dans une large fourchette de pressions (15 à 50 psi, 1 à 3,5 bars)

### Installation et maintenance faciles

- ▶ Les entrées cannelées auto-perçantes facilitent leur installation avec l'outil Xeriman™
- ▶ La fonction auto nettoyante réduit le risque de colmatage
- ▶ Composé de matières très inertes résistant aux produits chimiques
- ▶ Composition en plastique robuste, durable et résistant aux UV
- ▶ Codage par couleur facilitant l'identification du débit



## Buse série SQ pour arrosage en carré 3/4

NOUVEAU

### Buse de tuyère à faible volume, précise et efficace, pour un arrosage autour des arbres ou des arbustes.

La buse série SQ à compensation de pression pour arrosage en carré  $\frac{3}{4}$  garantit un jet précis et efficace à faible volume pour l'arrosage de surface autour des arbres et des arbustes, tout en évitant le tronc. Grâce à son arrosage sans recouvrement unique, deux buses seulement suffisent à assurer la couverture, ce qui en fait une solution économique.

#### MODÈLES

- ▶ SQ-3QTR : buse SQ, trois quarts de cercle
- ▶ SQ-QTR : buse SQ, quart de cercle
- ▶ SQ-HLF : buse SQ, demi-cercle
- ▶ SQ-FUL : buse SQ, cercle complet
- ▶ SQ-ADP12 : adaptateur de buse SQ avec allonge PolyFlex de 12"
- ▶ SQ-ADP : adaptateur SQ pour allonge PolyFlex uniquement



EN SAVOIR PLUS »



### Une distribution unique pour les arbres

- ▶ Conçues pour arroser avec précision le pourtour des arbres et des arbustes
- ▶ Elles sont parfaites pour les coins des massifs étroits, les îlots de parking, les allées, les promenades et les terre-pleins

### Polyvalence impressionnante

- ▶ La flexibilité des applications simplifie la conception et l'installation
- ▶ Peut être installée sur diverses tuyères et allonges
- ▶ Une seule buse a une portée de 2,5' ou 4' (0,8 m ou 1,2 m)

### Économies imbattables

- ▶ Moins de buses sont nécessaires grâce à l'arrosage en carré unique sans recouvrement
- ▶ Réduit les frais et le temps d'installation
- ▶ Réduit la surpulvérisation, les dégâts matériels et les risques
- ▶ Répond aux exigences des systèmes de micro-arrosage avec un débit inférieur à 26 gph à 30 psi



## Buses rotatives R-VAN

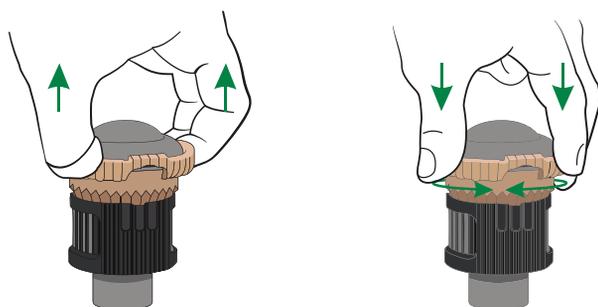
### Bénéficiez d'un arrosage précis et uniforme selon le motif de votre choix

R-VAN offre une gamme complète de buses rotatives haute performance qui sont conçues pour assurer une couverture extrêmement efficace tout en facilitant et accélérant l'installation et la maintenance par rapport aux autres buses du marché.

De plus, le modèle R-VAN est conçu avec des caractéristiques uniques telles que le réglage manuel, la fonction « tirer pour rincer » et le débit proportionnel à la surface. Parce que chaque goutte compte.



EN SAVOIR PLUS »



**Aucun outil requis !**  
Ajustez et purgez manuellement



#### Taux de précipitation identique

Moins de vanes, moins de zones—une solution unique et simple



#### Jets plus larges

Résiste au vent pour diffuser l'eau uniquement dans la zone cible



#### Simplicité d'utilisation

Ajustez la distribution de l'arrosage, la distance, l'angle et purgez manuellement, sans outil



#### Uniformité de distribution

Couverture uniforme, sans zone sèche ou détrempée



#### Haut rendement

Des durées d'arrosage plus courtes permettent d'économiser de l'eau et de l'énergie



#### Optimisez vos opérations

Le moindre nombre de buses réduit les frais d'inventaire

### Conception pratique et intuitive

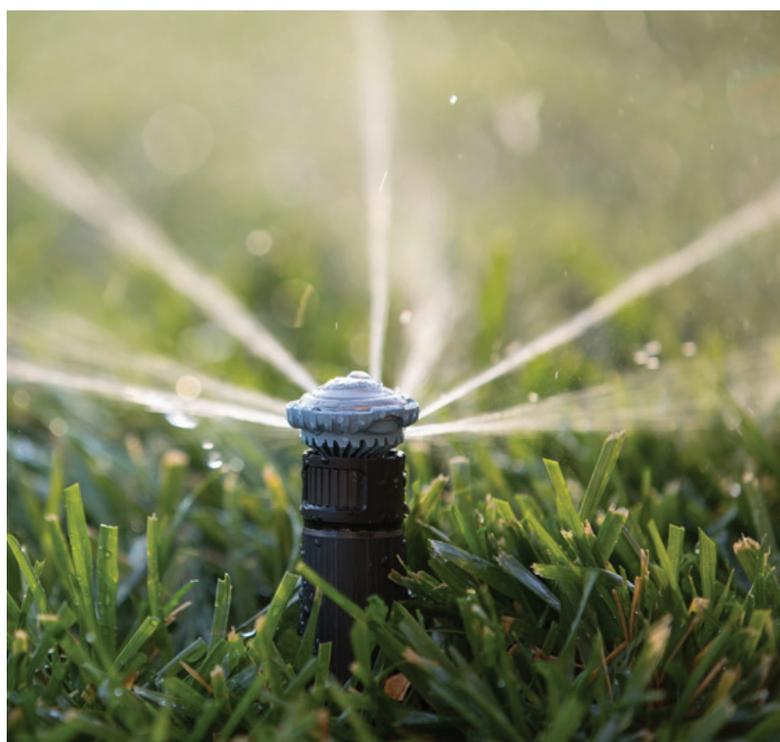
- ▶ Ajustez le jet rotatif à la main, sans aucun outil
- ▶ Purgez manuellement les débris en tirant simplement sur la buse
- ▶ Exploitez les taux de précipitation identiques des buses pour simplifier la conception et le zonage

### Augmente l'efficacité de l'arrosage jusqu'à 30 %

- ▶ Les jets rotatifs doux permettent d'obtenir une couverture uniforme avec un faible taux de précipitation
- ▶ La technologie multi-jet optimise l'absorption pour des pelouses plus saines
- ▶ Les gouttelettes plus grosses et les jets plus épais résistent au vent et permettent de maintenir l'eau dans la zone cible

### De précieuses économies financières

- ▶ Des durées d'arrosage plus courtes permettent d'économiser de l'eau et de l'énergie
- ▶ Le faible taux de précipitation réduit le ruissellement qui génère gaspillage et érosion coûteuse
- ▶ Moins de buses sont nécessaires pour couvrir les zones, ce qui permet une installation plus rapide et à moindre coût



# PARCE QUE CHAQUE GOUTTE COMPTE.

## BUSES ROTATIVES R-VAN

### BUSES ROTATIVES AVANCÉES

Les buses rotatives R-VAN sont non seulement conviviales, mais aussi économes en eau. La gamme R-VAN est conçue pour fournir une couverture extrêmement efficace, tout en accélérant et facilitant l'installation et la maintenance.

- **Résistez au vent** – Les grosses gouttelettes et les jets épais donnent une couverture plus uniforme, et ce quel que soit le temps.
- **Réglage sans outil** – Réglez rapidement le jet rotatif à la main, y compris le secteur et la portée.
- **Éliminez instantanément les débris** – Il suffit de tirer sur la buse pour se débarrasser des bouchons, ce qui optimise la maintenance.



## 1802PRS et 1803PRS

NOUVEAU

### La régulation de pression à 30 psi est désormais disponible avec toutes les hauteurs de soulèvement de la série 1800 (d'arbuste à 12")

La régulation de pression réduit la pression de l'eau et le débit pour créer de grosses gouttelettes, moins susceptibles d'être emportées par le vent. Le PRS maintient également une pression constante au niveau de chaque tête d'arrosage dans les sites avec une pression faible et fluctuante. Avec le PRS, vous pouvez économiser jusqu'à 3,78 litres d'eau par minute et par tête d'arrosage !

#### MODÈLES

- ▶ 1802-PRS : hauteur de soulèvement de 2" (5 cm)
- ▶ 1803-PRS : hauteur de soulèvement de 3" (8 cm)



*La combinaison parfaite pour les buses de tuyère à 30 psi ! Tous les corps d'arroseurs équipés de PRS sont certifiés EPA WaterSense et respectent les exigences PRS.*



EN SAVOIR PLUS »



### Gagnez du temps, économisez de l'argent et des ressources

- ▶ Le régulateur de pression PRS breveté est intégré dans la tige—aucune pièce n'est à installer sur site !
- ▶ Maintient une pression de sortie constante, assurant une performance de buse uniforme à 30 psi (2,1 bars)
- ▶ Les gouttelettes plus grosses résistent au vent et maintiennent l'eau dans la zone cible
- ▶ Élimine le phénomène de brumisation
- ▶ Certifié EPA WaterSense

### Composé de matériaux fiables et robustes

- ▶ Le joint racler co-moulé offre une résistance incomparable au colmatage, à la pression et aux agressions extérieures
- ▶ Fabriqué dans un plastique éprouvé résistant aux UV et doté de pièces en acier inoxydable, garantissant une longue durée de vie du produit
- ▶ Rinçage automatique et précis lors de la rétraction de la tige, éliminant les débris et assurant une rétraction sans soucis dans tous les types de sols
- ▶ Composé de deux pièces, le mécanisme à cliquet permet un alignement facile de la répartition des buses et offre une excellente durabilité
- ▶ Garantie commerciale de cinq ans



# PLUS INTELLIGENTE. PLUS RAPIDE. PLUS PRATIQUE.

Téléchargez l'application des ressources Rain Bird pour accéder rapidement aux informations essentielles.

- Les informations dont vous avez besoin en quelques secondes
- Enregistrez et partagez les outils fréquemment utilisés
- Gratuite, aucune connexion nécessaire

 Nous économisons l'eau depuis 1933

 Nous sauvons les forêts

 Nous vous faisons gagner du temps

NOUVEAU

## Nouvelles fonctionnalités :

- **Chat en direct** : d'un simple clic de bouton, envoyez un message à un représentant Rain Bird
- **Compatibilité avec les tablettes** : conception améliorée pour les tablettes
- **Notifications push** : soyez averti des actualités et promotions les plus récentes
- **Outil de devis** : générez une liste de souhaits et envoyez-la à votre revendeur Rain Bird pour qu'il établisse un devis



« Scannez pour télécharger l'application dès aujourd'hui.



## The Intelligent Use of Water.™

LEADERSHIP • EDUCATION • PARTNERSHIPS • PRODUCTS

Chez Rain Bird, nous pensons qu'il est de notre responsabilité de développer des produits et technologies qui utilisent l'eau efficacement. Cet engagement passe également par l'éducation, la formation et les services aux membres et partenaires de notre industrie.

La nécessité d'économiser l'eau n'a jamais été aussi forte. Nous voulons en faire plus encore, et nous pouvons y arriver avec votre aide. Visitez notre site [www.rainbird.com](http://www.rainbird.com) pour en savoir plus sur The Intelligent Use of Water™ (L'utilisation intelligente de l'eau).



### Rain Bird Europe SNC

240, rue René Descartes  
Bat. A, Parc Clamar, BP 40072  
13792 Aix en Provence cedex 3  
France

### Rain Bird Corporation

6991 E. Southpoint Road  
Tucson, AZ 85756, États-Unis  
Tél. : +1 (520) 741-6100  
Fax : +1 (520) 741-6522

### Rain Bird Corporation

970 West Sierra Madre Avenue  
Azusa, CA 91702, États-Unis  
Tél. : +1 (626) 812-3400  
Fax : +1 (626) 812-3411

### Rain Bird International, Inc

1000 West Sierra Madre  
Azusa, CA 91702, États-Unis  
Tél. : +1 (626) 963-9311  
Fax : +1 (626) 852-7343



Contactez-nous !



### SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

afin de toujours rester au courant des innovations produit et des actualités importantes.