



**Formation**



## CONCEVOIR ET PILOTER SON RESEAU D'IRRIGATION

au regard des contraintes climatiques

**29 janvier 2019 - Villelaure (84)**

### Objectifs de la formation :

Mettre en place une stratégie de conduite de l'irrigation adaptée  
Choisir les équipements d'un réseau d'irrigation  
Optimiser son réseau avec des techniques innovantes

### Public visé :

Paysan-nes récemment installés, porteurs de projet sur le point de s'installer.  
Expérience de terrain nécessaire.

### Coût de la journée : 1 68€

Pour les cotisants VIVEA : prise en charge totale de la formation par VIVEA  
(agriculteurs à titre principal, secondaire, cotisants solidaires, porteur de projet avec attestation valide du PAI)

Autres cas : nous consulter.

Pour tous : **chèque de réservation obligatoire de 50€\***, restitué le jour de la formation

\* voir les conditions générales sur notre site internet

**Durée de la formation** : une journée de 7h / 9h-17h / Repas tiré du sac le midi, sur place.

**Une attestation de formation** sera délivrée à chaque stagiaire suite à la formation.

**Programme détaillé au dos >>**

### Renseignements et inscription :

ADEAR de Vaucluse  
MIN 51  
15 avenue Pierre Grand  
84953 CAVAILLON CEDEX  
tel : 04 90 74 19 86  
mail : [contact@adear84.fr](mailto:contact@adear84.fr)

Retrouvez  
nos formations sur :

[www.adear84.fr](http://www.adear84.fr)  
[www.inpact-paca.org](http://www.inpact-paca.org)



N° SIRET : 50813361800019  
N° Organisme de Formation : 93840320484

# CONCEVOIR SON RESEAU D'IRRIGATION au regard des contraintes climatiques

**29 janvier 2019 - Villelaure (84)**

## Programme de la formation :

avec **Simon Cordier, technicien ARDEPI** (Association régionale pour la maîtrise des irrigations)

### > Le matériel à la parcelle

- Présentation des grandes familles de matériels : Couverture intégrale, micro-aspiration sous serre, goutte à goutte : avantages et inconvénients – uniformité d'irrigation
  - Les éléments de modernisation du réseau : filtration automatique, programmation, variateur de vitesse, régulation de pression.
- Avantages et inconvénients du point de vue technico-économique

### > Pilotage des arrosages

- ETM - capacité de stockage en eau du sol
- Calcul du temps d'irrigation : irrigation en plein – irrigation localisée
- Stratégie d'irrigation : période de sensibilité - fractionnement des irrigations
- Contrôle de l'humidité du sol : la tarière – les outils de pilotage connectés monitor GPRS – sonde capacitive GPRS.
- Choix du site de pose – interprétation et SAV

### > Présentation des innovations en cours pour une meilleure gestion de l'eau

- test comparatif des outils de pilotage (monitor GPRS, sonde capacitive Sentek et Aquacheck)
- surveillance des réseaux d'irrigation : capteurs des pressions connectés

### > Illustration par la visite d'une ferme

- Présentation de l'exploitation : approche globale et présentation du matériel et de la conduite de l'irrigation, évolution au fil du temps, conséquences technico-économiques des choix effectués.
- Contrôle et entretien d'une installation

## Modalités pédagogiques :

Apports théoriques, démo de matériel, visite terrain, témoignage paysan, support papier.

## Renseignements et inscriptions :

Alexandre Roux, animateur ADEAR 84 : alexandre.roux@adear84.fr / 06 33 68 29 70

### CREDIT D'IMPOT A LA FORMATION

Tout chef d'entreprise au régime du bénéficiaire réel peut bénéficier d'un crédit d'impôt lorsqu'il va en formation. Celui-ci est calculé sur la base du SMIC horaire dans la limite de 40 heures par an.

Plus de renseignements :  
[www.vivea.fr](http://www.vivea.fr)

### ETRE REMPLACER POUR PARTIR EN FORMATION

Afin de vous permettre de vous faire remplacer pendant que vous êtes en formation, certains départements/régions, ont signé des conventions entre VIVEA et le service de remplacement pour réduire le coût de ce service.

Plus de renseignements :  
[www.servicedereplacement.fr](http://www.servicedereplacement.fr)

