



Bulletin d'inscription à renvoyer  
aux coordonnées suivantes :

Biocivam 11  
Chambre d'Agriculture de l'Aude  
ZA de Sautès, à Trèbes  
11 878 Carcassonne Cedex 9

Par mail

Biocivam.conseil.viti@orange.fr

Renseignements

Nathalie Ramos - 04 68 11 79 25

## A SAVOIR !

### Le crédit d'impôt à la formation

Tout chef d'entreprise au régime du bénéfice réel peut bénéficier d'un crédit d'impôt lorsqu'il participe à des actions de formation professionnelle.

Le montant du crédit d'impôt est égal au produit du nombre d'heures passées en formation (dans la limite de 40 heures/an) par le taux horaire du Smic. Par exemple, vous êtes exploitant/e agricole, vous suivez cette formation de 14 heures en 2018 vous pourrez obtenir un crédit d'impôt de 136.64 € (= 14 x 9,76 €).

Plus d'information auprès du Biocivam

### Les services de remplacement

Ce sont des associations sous statut de groupement d'employeurs à vocation de remplacement. Elles assurent le remplacement de ses adhérents en cas d'absences pour maladie, congés, congés parentaux, mandats professionnels ... et tout particulièrement pour la formation !

Service de Remplacement de l'Aude : 04 68 11 77 96



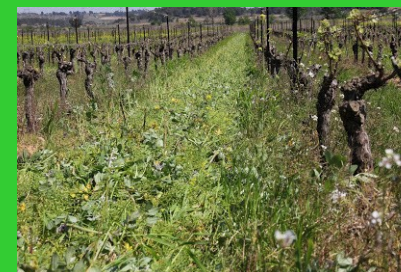
## FORMATION

Comprendre le potentiel d'oxydo-réduction (redox)  
des sols méditerranéens, pour des sols  
vivants et équilibrés  
en viticulture biologique



Olivier Husson

Chercheur en Agriculture de Conservation et  
agronome du Cirad



4 et 5 Avril 2019 -  
Domaine Notre Dame de  
Quatorze-NARBONNE



Contact : Biocivam 11 - 04 68 11 79 25

# Acquérir les connaissances techniques pour analyser le potentiel d'oxydo-réduction (redox) de ses sols méditerranéens et adapter ses pratiques en viticulture biologique

## Programme de la formation:

### Jeudi 4 Avril 2019:

#### >Objectifs

Comprendre le fonctionnement et les spécificités du sol en méditerranée et les réactions d'oxydo-réduction et les interactions avec le vivant (plantes et micro-organismes) propres à ces sols.

#### >Contenus

- Lien potentiel Redox et systèmes méditerranéens (sol/plantes/micro-organismes) et intérêts d'une approche «pH-redox»
- Le fonctionnement pH-redox des sols
- La mesure du potentiel redox dans les sols (bases théoriques)
- Travaux sur le terrain : Mesure du potentiel redox, du pH et de la conductivité électrique dans les sols

### Vendredi 5 Avril 2019:

#### >Objectifs

Être capable d'adapter ses pratiques culturales et de fertilisation en fonction de son potentiel d'oxydo-réduction spécifique de son sol et de son territoire méditerranéen.

#### >Contenus

- Lien potentiel Redox et plantes endémiques méditerranéennes
- Lien potentiel Redox et bioagresseurs
- Mesure du potentiel redox, du pH et de la conductivité électrique des plantes
- Adapter ses pratiques culturales avec son redox pour un sol vivant
- Quel impact économique pour mon domaine ?

**INTERVENANT : Olivier Husson, chercheur en Agriculture de Conservation et agronome du Cirad**

Moyens d'encadrement : Nathalie Ramos , animatrice viticulture bio, Biocivam 11

**Horaires** • 9h00 - 13h00 / 14h00 - 17h00

**Lieux** • Domaine Notre Dame de Quatourze à Narbonne

**Déjeuner** • Restaurant pour ceux qui le souhaitent ou repas tiré du sac

**Contact** • Nathalie Ramos - Biocivam de l'Aude - 04 68 11 79 25 – biocivam.conseil.viti@orange.fr

#### **Condition de participation**

- Être éligible au fonds de formation Vivéa
- Non éligible : 160€ pour les deux jours



## Bulletin d'inscription Potentiel Redox en viticulture bio A renvoyer : avant le 26 Mars 2019

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_

Raison sociale : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

Tél. : \_\_\_\_\_

E-mail : \_\_\_\_\_

Agriculteur

Précisez le statut :

Salarié(e) agricole

En cours d'installation

Autres (précisez) : \_\_\_\_\_

Je suis adhérent(e) au Biocivam 11 et m'inscris à la session de formation

Je ne suis pas adhérent(e) au Biocivam et joins ma cotisation annuelle de 80 € (40€ porteur de projet) par chèque