

# Evaluation de l'empreinte carbone en agriculture : quel apport des outils numériques ?

Un séminaire co-organisé  
par la Chaire AgroTIC et la Chaire Elsa Pact

Animation : Agri Sud-Ouest Innovation

# Pourquoi ce séminaire ?

Bruno Tisseyre - enseignant chercheur  
professeur titulaire de la chaire AgroTIC



# Déroulé du séminaire

## Introduction

- 14h **Accueil des participants et cadrage du séminaire**  
*Chaire AgroTIC et Chaire ELSA-PACT*
- 14h10 **Rappel des enjeux et définitions : qu'est-ce que l'empreinte Carbone en agriculture ?**  
*Philippe Roux, Chaire ELSA-PACT*
- 14h30 **La dynamique règlementaire et institutionnelle pour prendre en charge l'impact carbone : labels, méthodes, cadre législatif**  
*Claudine Foucherot, I4CE*
- 14h50 **Les méthodes et outils pour évaluer l'empreinte carbone des pratiques agricoles : l'exemple des grandes cultures**  
*Baptiste Soenen, Arvalis-Institut du Végétal*

## Présentations d'outils et retours d'expériences

- 15h05 **Tracer les données agricoles et déployer un outil Label Bas Carbone : exemple d'implémentation chez InVivo**  
*Guillaume Vigneron, SMAG & Edouard Lanckriet, Agrosolutions*
- 15h25 **Rendre compte des pratiques réelles grâce à l'agriculture de précision : zoom sur la remontée automatique et l'intégration des données**  
*François Thierart, MyEasyFarm*
- 15h40 **Numérisation de la chaîne de valeur carbone et apports de l'imagerie satellitaire**  
*William Clements, RizeAg*
- 15h55 **Le point de vue d'un utilisateur : freins et leviers au déploiement des outils sur le terrain**  
*Sylvain Hypolite, Agro d'Oc*

## Conclusion

- 16h10 **Quelques premiers enseignements**  
*Bruno Tisseyre, Chaire AgroTIC et Philippe Roux, Chaire ELSA-PACT*

# Quelques mots sur la Chaire AgroTIC

Sarah Djafour, animatrice de la chaire



[sarah.djafour@supagro.fr](mailto:sarah.djafour@supagro.fr)

## *Accompagner la transition numérique de l'agriculture*



Explorer le potentiel  
des technologies  
et les opportunités d'usage



Diffuser et échanger  
les connaissances autour  
de l'agriculture numérique



Favoriser l'identification  
de compétences  
Initier un réseau de collaboration

10 actions par an

Portée par :



&

l'institut Agro  
agriculture • alimentation • environnement



Soutenue par :



*Accompagner la transition numérique de l'agriculture*



Partenaires techniques :



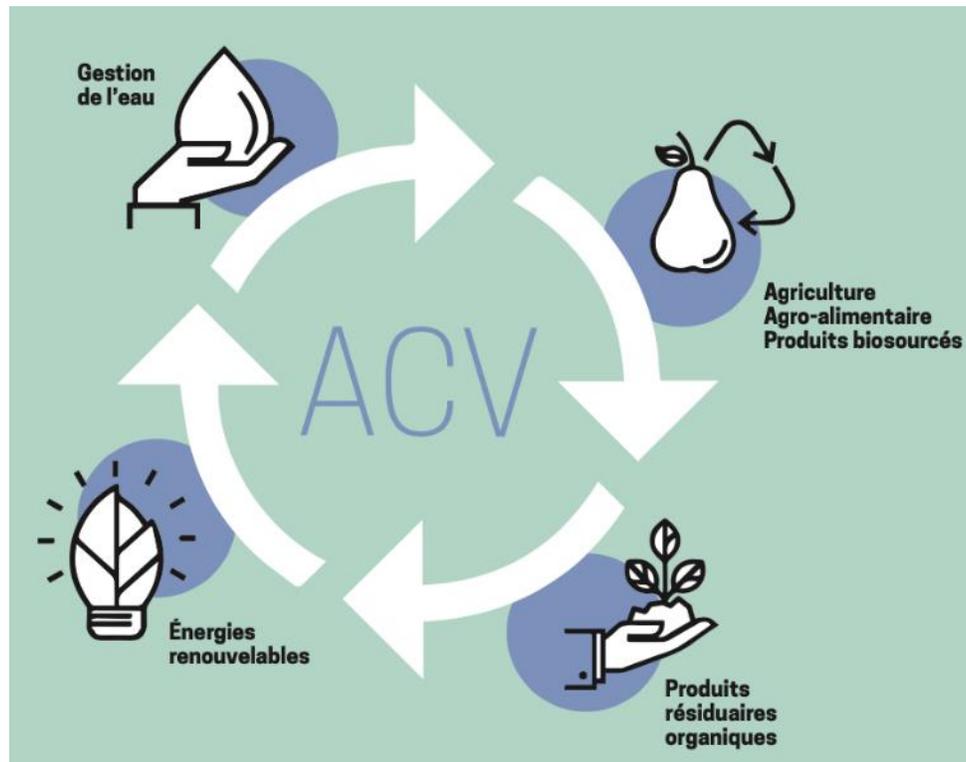
# Quelques mots sur la Chaire Elsa Pact

Charlotte Pradinaud, animatrice de la chaire



[charlotte.pradinaud@inrae.fr](mailto:charlotte.pradinaud@inrae.fr)

TRANSITION  
VERS UNE ÉCONOMIE  
CIRCULAIRE  
LA CHAIRE EN ACV  
**ELSA  
PACT**  
MONTPELLIER  
PARTENARIAT  
RECHERCHE  
ENTREPRISE  
ENSEIGNEMENT



[www.elsa-pact.fr](http://www.elsa-pact.fr)



PARTENAIRES ACADÉMIQUES



PARTENAIRES ENTREPRISES



Evaluer l'empreinte Carbone - séminaire du 13 avril 2021



# N'hésitez pas à interagir par écrit



**ENSEMBLE FAISONS POUSSER LES INNOVATIONS DE DEMAIN**

Agri Sud-Ouest Innovation, le réseau de proximité à la croisée des mondes économiques et scientifiques, catalyseur d'innovations pour les secteurs agricoles, agroalimentaires et des agroressources

- Réseau**  
Pour être connu et reconnu
- Compétences**  
Pour s'informer et se former
- Projets**  
Pour monter, labelliser et financer vos projets d'innovations
- Croissance**  
Pour accélérer la mise en marché de vos innovations

AGRI SUD-OUEST INNOVATION

Questions

Vous voulez des réponses ?

Poser une question au personnel

Envoyer