



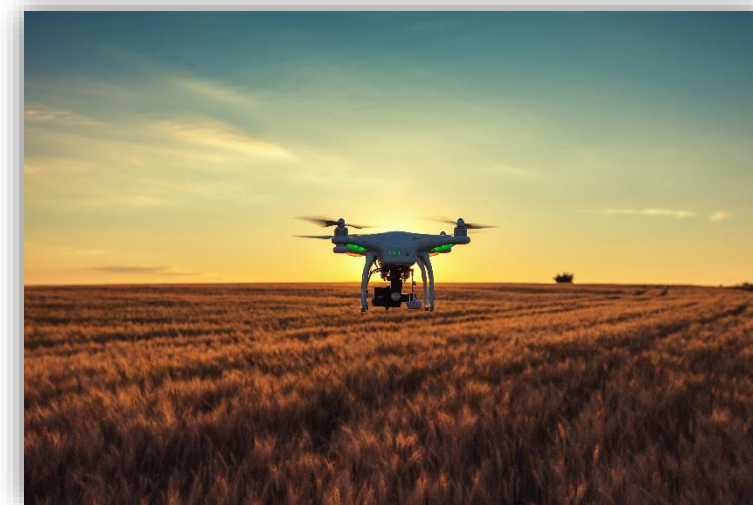
Climate Smart Agriculture
Booster



Plateforme ouverte d'innovation pour une agriculture intelligente face au climat



Mercredi 28 juin



Climate-KIC ‘knowledge innovation community’

- Le plus grand partenariat public-privé en Europe, axé sur l’innovation pour l’**atténuation** et l’**adaptation au changement climatique**.
- Membres de la Climate-KIC: 190 partenaires multinationales, PME et start-ups issues de secteurs très divers, institutions académiques, organismes publics, ONG.
- Thématiques Climate-KIC:
 - Transitions Urbaines
 - Usage durable des sols → **projet Climate Smart Agriculture booster**
 - Economie circulaire et production soutenable
 - Métriques et finance climatiques

Climate smart agriculture booster, un projet européen de la KIC-Climat

- Réunit un écosystème de partenaires de la filière agricole pour identifier, évaluer, accélérer l'adoption de solutions climato-intelligentes
- Vise à faciliter la transition vers une filière agricole climato-intelligente et une filière qui
 - contribue à la mitigation en réduisant les émissions GES, favorise la séquestration de carbone
 - S'adapte et est plus résiliente au changement climatique en maintenant une forte productivité
- Se focalise sur les chaînes de valeur lait, vin et fruits

Services du CSA booster

- Evaluation de solutions et l'impact de ces solutions climato-intelligentes
- Promotion de solutions CSA au travers de son réseau de partenaires hautement qualifié ou d'un service de conseil à différents acteurs industriels comme agricoles
- Montage de projets, mise en relation avec des partenaires et experts
- Analyse financière et développement de solutions CSA en vue des risques climatiques
- Formations (MOOC sur le changement climatique)
- Analyse de chaînes de valeur
- Analyse de politiques et subventions
- Base de données de solutions CSA en cours de développement
- Plateforme ouverte d'innovation: communautés de pratique, CSA booster locaux,

Une plateforme ouverte d'innovation

- Le réseau des innovations en Climate Smart Agriculture
- Sur le modèle des réseaux sociaux
- En phase d'implémentation (sous traitant: statup e-Koal: www.ekoal.re)
- Ouverture en octobre 2017
- Une vitrine pour les solution TIC en agriculture
- Présentation à la COP 23 de Bonn (novembre 2017)



Plateforme ouverte d'innovation – site web

Objectifs

- Animer un écosystème en agriculture climato-intelligente pour faciliter le montage de projets, les collaborations
- Fournir et promouvoir des solutions, pratiques et services CSA pour accélérer leur adoption
- Faciliter le partage de connaissances, d'expertise
- Proposer des services du CSA booster et d'autres partenaires de la KIC Climat
- Communiquer sur des projets, des événements, et des possibilités de financements en lien avec l'agriculture climato-intelligente



Acteurs privés

- Groupes
- Start-ups
- Sociétés d'ingénierie et de services

Filière agricole et de développement rural

- Agriculteurs
- Coopératives, associations d'agriculteurs
- Inter-profession
- Instituts techniques

Financeurs et politiques publiques

- Collectivités territoriales, ministères
- Agences nationales de financement
- ONG
- Banques
- Capitaux risqués, Business Angels

Public

- Associations de consommateurs

Institutions de recherche



Arborescence

Page d'accueil
Actualités, événements

Accès libre

Accès membres

Financements

CSA booster
presentation, lien
vers Climate-KIC

CSA booster
contacts



Documents
(projet, publication,
rapport, case study,
interview, MOOC

Solutions
climate smart

Outils
d'évaluation de
solutions



| Trouver un partenaire, un expert, un projet | Actus | Zoom sur |
|--|--|--|
| | <p>30/11/2016 Climate KIC project</p> | <p>30/11/2016 Climate smart project</p>  |
| | <p>30/11/2016 Climate KIC project</p> | <p>30/11/2016 Climate KIC project</p>  |
| | <p>30/11/2016 Climate KIC project</p> | <p>30/11/2016 Climate KIC project</p>  |
| Actus CSA booster |  Réseaux sociaux | |
| <p>30/11/2016 CSA solution database Summary</p> | <p>30/11/2016 INRA</p>   | |
| <p>30/11/2016 MOOC on climate change Summary</p> | <p>30/11/2016 SouthPole</p>  | |
| <p>30/11/2016 New tool to measure GHG emissions Summary</p> | <p>30/11/2016 WUR</p>   | |



**Trouver un partenaire, un expert,
un projet**



Recherche...

- + **Mission** (conseil, expertise, réglementation,..)
- + **Domaine d'application**
- + **Statut** (Expert, PME, ministère, cooperative, ONG,..)
- + **Filière** (vin, lait,..)
- + **Zone géographique**
- + **Domaine d'expertise scientifique**



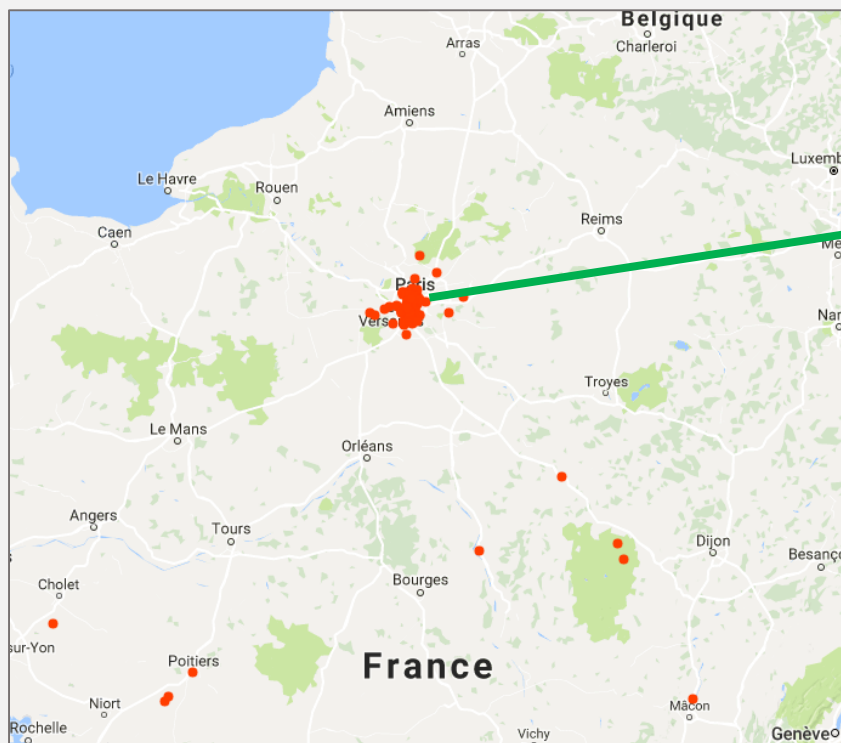
Cartographie
des acteurs

Trouver un partenaire, un expert,
un projet



Recherche...

- + **Mission** (conseil, expertise, réglementation,..)
- + **Domaine d'application**
- + **Contenu** (Expert, PME, ministère, cooperative, ONG,..)
- + **Filière** (vin, lait,..)
- + **Zone géographique**
- + **Domaine d'expertise scientifique**



Résultats de la recherché/zone
sélectionnée

INRA
Descriptif



Acteur 2
Descriptif

logo

Acteur 3
Descriptif

logo



Cartographie de
ces acteurs



Annuaire

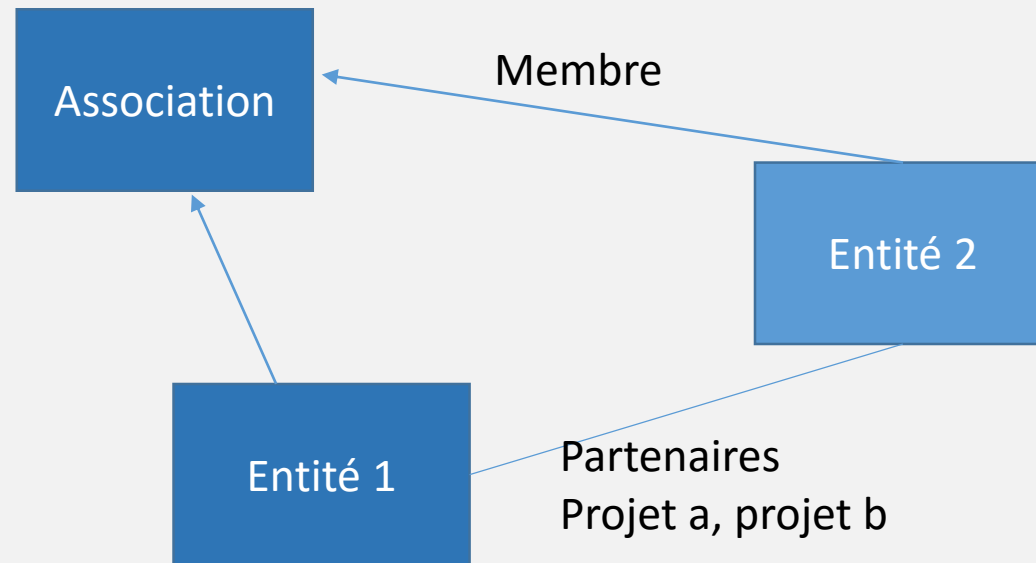
Documents

Financement

Contacts

Se connecter

Cartographie des acteurs





Recherche...

- + **Type de contenu** (projet, publication, rapport, case study, interview, MOOC..)
- + **Domaine d'application**
- + **Filière** (vin, lait,)
- + **Zone géographique**
- + **Acteurs impliqués**

Produits
laitiers

Culture

Aquaculture

Vin

Gestion du sol

Elevage

Gestion de
l'eau

Fruits

Arboriculture



Annuaire

Documents

Financement






Contacts

Se connecter



Recherche...

- + **Type de contenu** (projet, publication, rapport, case study, interview, MOOC..)
- + **Domaine d'application**
- + **Filière** (vin, lait,)
- + **Zone géographique**
- + **Acteurs impliqués**

| | |
|--------------------------------------|---|
| 30/11/2016 Publication Summary |  |
| 30/11/2016 Projet Summary |  |
| 30/11/2016 Brevet Summary |  |
| 30/11/2016 Projet Summary |  |
| 30/11/2016 Projet Summary |  |

Aquaculture

Elevage

Arboriculture



Annuaire

Documents

Financement

Contacts

Se connecter



Recherche...

- + **Type de financement**
(européen, Climate-KIC, national,..)
- + **Montant du financement**
- + **Domaine d'application**
- + **Zone géographique**

| | |
|---|---|
| Appel à projet Climate-KIC www.site |  |
| Appel à projet H2020 www.site |  |
| Financement fondation privée www.site | |
| Financement public national www.site |  LIBERTÉ • ÉGALITÉ • FRATERNITÉ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE MINISTÈRE DE L'ALIMENTATION DE L'AGRICULTURE ET DE LA PÊCHE |

Plateforme ouverte d'innovation – site web

Fonctionnalités et accès

- Pour s'inscrire sur la plateforme il faut rentrer des informations sur l'acteur auquel vous êtes rattaché
- Possibilité d'actualiser ses données (fiche membre), d'ajouter du contenu sur des projets, événements, etc.

Accès restreint aux membres:

- Annuaire et cartographie des institutions, experts et projets
- Carte des relations entre les acteurs du réseau
- Documentation

Services en cours de développement dans le CSA booster

- Base de données de solutions et pratiques climato-intelligentes: recherche multi-critère
- Liste d'outils pour évaluer l'impact d'une solution CSA

Partenaires du CSA booster

- INRA – National Institute for Agricultural Research (France)
- CIRAD – Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement
- Southpole group (Switzerland)
- WUR - Wageningen University (Netherlands)
- Alterra (Netherlands)
- IBIMET - Institute of Biometeorology of the national Research Council (Italy)
- Reading – University of Reading (United Kingdom)
- PIK - Potsdam Institute for Climate Impact Research (Germany)
- BTU - Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg (Germany)
- GFZ - Helmholtz German Research Centre for Geosciences (Germany)
- CMCC - Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui cambiamenti climatici (Italy)
- Københavns Universitet (Denmark)
- WBCSD - World Business Council for Sustainable Development (global, headquarters Switzerland)
- Oasis Palm Tree (UK)
- Cool Farm Alliance (UK)

Contacts

Suzanne Reynders (INRA) – suzanne.reynders@inra.fr

Jean-Baptiste Laurent (CIRAD) – jean-baptiste.laurent@cirad.fr

Benoist Vercherin Climate KIC – benoist.vercherin@climate-kic.org



Rendez-vous le 15 octobre 2017 sur

innovation-csa.climate-kic.org
et www.innovation-csa.org

