



AXE 8 : PROMOUVOIR UNE AGRICULTURE DURABLE

8-A

Sensibiliser au changement climatique et valoriser les démarches innovantes d'adaptation



Objectif : Valoriser et inciter aux démarches innovantes d'adaptation : la viticulture comme filière exemplaire

CONTEXTE

L'analyse de vulnérabilité au changement climatique de T&D a mis en avant une sensibilité importante du territoire à l'augmentation des températures, l'augmentation de la fréquence et de la durée des sécheresses et des canicules, la modification des régimes hydriques et la modification globale des paramètres climatiques en général, tant pour l'agriculture que pour la viticulture.

L'action à mettre en œuvre à l'échelle du territoire de T&D, vise à valoriser les essais des agriculteurs/viticulteurs pour adapter leurs exploitations aux nouvelles conditions climatiques et d'accompagner le développement de projets exemplaires sur le territoire.

PILOTAGE

Pilote(s) : T&D – **Chambre d'agriculture**

Partenaires : Innéopole, Institut Français de la Vigne, L'essor maraicher, ADEME, Région, ARPE, INRA

IMPACTS DE L'ACTION (à définir)

Gains en
émissions de
GES



Coût



Moyens
humains



PROGRAMME D'ACTION

Actions

- Valoriser les actions d'adaptation mise en œuvre pas les exploitants agricoles afin d'adapter leurs pratiques culturales au changement climatique :
 - Quels sont les impacts du changement climatique sur les cultures (vignes, céréales, fourrages...)
 - Comment s'organise la profession pour y répondre ? (changement de pratiques, innovations...)
 - Quels risques ? Quelles contraintes ? Quels bénéfices ? ...
 - Paroles d'acteurs
- Organiser des journées d'experts (ex : tables rondes de Tarn & Dadou) sur la thématique de l'adaptation au changement climatique :
 - Etat de l'art sur la connaissance du changement climatique et de ses impacts
 - Mesures d'adaptation déjà expérimentées
 - Partage/capitalisation d'expériences
 - Innovations et perspectives envisageables
 - ...
- Faciliter l'installation de porteurs de projets innovants :
 - Développer des pratiques innovantes dans la couveuse de maraichage bio « L'essor maraicher » et ainsi favoriser l'émergence de projets novateurs ?
 - Recenser le foncier public disponible et susceptible d'accueillir des projets innovants
 - Organiser une journée d'installation pour les nouveaux exploitants
 - Accompagner l'intégration de ces porteurs de projet dans les réseaux d'acteurs économiques locaux
 - Participer au financement de l'audit énergétique cédant pour les cessions à des porteurs de

projets novateurs

- Accompagner les agriculteurs dans leurs démarches d'expérimentation et capitaliser sur ces expérimentations :
 - Favoriser le développement de systèmes fourragers plus autonomes pour gagner en production, autonomie protéique et en résistance face aux aléas météorologiques et climatiques :
 - Travailler sur la diversité des espèces prairiales pour gagner en rendement.
 - Développer la production de luzerne (structuration des sols, captage d'azote, alimentation des cheptels)
 - travailler sur les mélanges de céréales et protéagineux
 - Développer les techniques de cultures associées et simplifiées pour mieux valoriser les sols du territoire et s'adapter aux évolutions climatiques
 - Améliorer le fonctionnement des sols
 - Favoriser la biodiversité
 - Simplifier le travail des exploitants
 - Améliorer la rentabilité économique (moins d'intrants, moins d'énergie)
 - Participer au suivi et à la capitalisation de ces expérimentations
 - Aider à la recherche de financements
 - Aider à la recherche de partenariat pour accompagner les changements de pratiques (notamment auprès du secteur assurantiel)
- Conventionner avec la Chambre d'agriculture et ainsi préciser le rôle de chaque pilote dans le cadre de cette action

Cibles A compléter

Calendrier prévisionnel

	2015	2016	2017	2018	2019
Valoriser les bonnes pratiques agricoles en matière d'adaptation au changement climatique	X	X	X	X	X
Organiser des journées d'experts		?	?	?	?
Faciliter l'implantation de porteurs de projets exemplaires	x	X	X	X	X
Accompagner les démarches expérimentales	x	X	X	X	X
Conventionner avec la chambre d'agriculture	X				

Facteurs de réussite A compléter

Points de vigilance A compléter

CHIFFRAGE

Moyens A compléter

humains

Coûts estimés

(exemples)

A compléter

Financements envisageables

A compléter

Fond Européen Agricole pour le Développement Rural (FEADER)

Objectifs chiffrés

INDICATEURS

Indicateur(s) de suivi de l'action

Nombre de journées d'experts réalisées
Nombre d'agriculteurs/viticulteurs présents
Nombre de projets expérimentaux développés sur le territoire

Indicateurs de résultats

Emissions liées à l'énergie consommée par les activités agricoles
Mesures d'adaptation mises en place

POUR ALLER PLUS LOIN

Retours d'expériences

La commune d'Abriès (05 – 377 habitants) a créé une Association Foncière Pastorale sur l'ensemble des terres agricoles présentes sur son territoire : www.ferme-curel.com

La Commune de Sigoyer (05 – 600 hab.), accompagnée techniquement par l'ADASEA et la Chambre d'Agriculture, a choisi de lancer un projet de ferme-relais : http://www.saintpierredentremont.org/savoie/IMG/pdf/Fiche_03_Fermes_communales.Pdf

Divers

Fédération nationale des Centres d'Initiatives pour Valoriser l'Agriculture et le Milieu rural (CIVAM) :

> www.civam.org

Réseau rural français :

> www.reseaurural.fr

"Adaptation de l'agriculture au changement climatique - Retours d'expériences territoriales", RAC, à paraître rentrée 2014 :

> www.rac-f.org

Fiches techniques "Comment réduire sa consommation de pesticides" :

> www.civam-paysdelaloire.org (rubrique "Publications")

Observatoire ORACLE en Poitou-Charentes :

> www.poitou-charentes.chambagri.fr (rubrique "Innovation - changement-climatique")

- Consulter les travaux de la Chambre d'agriculture de la Creuse :

> www.limousin.synagri.com

"Livre Vert du projet Climator - Changement climatique, agriculture et forêt en France : simulations d'impacts sur les principales espèces", INRA, Agropole, 2012 :

> www.ademe.fr/mediatheque

Fiche Action "Concertation ciblée sur les enjeux agricoles et ruraux", PNR du Morvan

VAC - veille agroclimatique, sur le site de l'INRA :

> w3.avignon.inra.fr/veille_agroclimatique

Le Portail "Drias les futurs du climat" de Météo France :

> drias-climat.fr

Fiches techniques "Comment réduire sa consommation de pesticides" :

> www.civam-paysdelaloire.org (rubrique "Publications")

"Atténuer les émissions de gaz à effet de serre du secteur agricole en France- Recueil d'expériences territoriales", RAC, 2013 :

> www.rac-f.org

« Agriculture et gaz à effet de serre : état des lieux et perspectives », RAC-F et FNH, septembre 2010.

http://www.rac-f.org/IMG/zip/GES_et_agriculture_sept2010-pdf.zip

« Face au défi énergétique : la contribution d'agriculteurs au sein de leurs territoires. Recueil d'expériences des CIVAM », FNCIVAM, Juillet 2007.

<http://www.rac-f.org/IMG/pdf/CIVAMETRE2.pdf>

Low greenhouse gas agriculture - mitigation and adaptation potentiel of sustainable farming systems,

FAO, avril 2009.

4e rapport du GIEC (2007), Groupe de travail III, chapitre 8 : Agriculture.

<http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar4/wg3/ar4-wg3-chapter8.pdf>

Document de travail