

# S'EMPARER DES QUESTIONS AGRICOLES EN TANT QUE COLLECTIVITÉ TERRITORIALE POUR ACCÉLÉRER LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE, ÉNERGÉTIQUE ET CLIMATIQUE

CIVAM  
ET  
CLIMAT-  
ÉNERGIE

## LES CIVAM DE BRETAGNE : DES SOLUTIONS POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DE L'ÉNERGIE ET DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE SUR NOS TERRITOIRES

Des paysan·ne·s expérimentent et démontrent depuis longtemps la pertinence des pratiques agricoles autonomes, économes, productives d'aliments de bonne qualité.

Ces approches en faveur d'une agriculture plus durable sont porteuses de solutions de protection de l'eau tant en qualité qu'en quantité. Elles contribuent à la préservation du bocage qui limite le réchauffement climatique et produit du bois énergie. Elles sont le lieu d'expérimentations de pratiques innovantes pour la biodiversité.

Tout est lié : respect des sols, du vivant, de l'environnement, qui se traduit par une alimentation qui crée du lien au territoire. Les CIVAM (Centres d'initiatives pour valoriser l'agriculture et le milieu rural) de Bretagne, par leurs savoir-faire, par l'échange entre pairs et leur attention aux attentes sociétales, sont des partenaires pour les collectivités territoriales dans la transition écologique et la résilience des territoires.

*Michel Sauvée, paysan à la retraite et administrateur de la Fédération régionale des CIVAM (FRCIVAM) de Bretagne.*



## LES CIVAM DE BRETAGNE : DES FEMMES, DES HOMMES ET DES TERRITOIRES

Les actions menées par les CIVAM de Bretagne sont résolument engagées en faveur de la **transition** agroécologique, de l'**adaptation** au changement climatique et de la **solidarité** entre les territoires.

Les associations CIVAM ont des entrées thématiques très diverses qui permettent des retours d'expériences variées. Elles se mobilisent sur les systèmes de **production** économes en intrants, **autonomes** et créateurs de **valeur ajoutée**, sur le **renouvellement** des générations en agriculture, sur l'**alimentation** de qualité et locale ou encore sur des approches **territoriales** de diversification ou de mobilisation **citoyenne**.

La vision CIVAM du **développement** agricole et rural s'appuie sur les savoir-faire, les expériences et les énergies des agriculteur·trice·s et des habitant·e·s des territoires qui complètent et enrichissent les recherches scientifiques et le conseil technique qui en découle.

Pour plus de détails sur les actions des associations locales et régionales, vous pouvez lire la plaquette de présentation des CIVAM aux collectivités territoriales : [Pour agir sur les modèles agricoles, développer les emplois et proposer une alimentation ancrée sur les terroirs, les CIVAM de Bretagne vous accompagnent.](#)

En 2023, plusieurs événements sont proposés en direction des collectivités locales, élu·e·s et technicien·ne·s, pour favoriser l'**interconnaissance** et faciliter l'émergence de travaux **communs**. En appui de ces invitations, des **fiches** thématiques sont rédigées à destination des collectivités territoriales pour rendre visibles les actions des CIVAM de Bretagne en faveur de l'agriculture durable, de l'adaptation au changement climatique et de la **résilience** des territoires.

Bonne découverte des CIVAM de Bretagne !

### LES FICHES THÉMATIQUES

- 1 - Soutenir les paysan·ne·s dans leur recherche d'adaptation au changement climatique
- 2 - Stimuler la réduction de l'empreinte carbone des fermes et favoriser l'autonomie énergétique des territoires
- 3 - Encourager la préservation de la ressource en eau
- 4 - Favoriser le développement de la biodiversité sur les fermes
- 5 - Développer la résilience des territoires

# SOUTENIR LES PAYSAN·NE·S DANS LEUR RECHERCHE D'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

1

LE MESSAGE DES CIVAM

CIVAM  
ET  
CLIMAT-  
ENERGIE

LES ASSOCIATIONS CIVAM ACCOMPAGNENT LA TRANSITION AGROÉCOLOGIQUE DES FERMES, EN DÉVELOPPANT DES PRATIQUES ÉCONOMES EN INTRANTS AINSI QUE L'AUTONOMIE DÉCISIONNELLE DES FERMES. UNE STRATÉGIE DE CRÉATION DE VALEUR AJOUTÉE À LA FERME – BASÉE SUR LES PROCESSUS BIOLOGIQUES – PERMET D'AUGMENTER SA RÉSILIENCE FACE AUX ALÉAS DE MARCHÉS ET CLIMATIQUES.

## NOS OBJECTIFS

### DÉVELOPPER L'AUTONOMIE ALIMENTAIRE DES FERMES

Les prairies associant graminées et légumineuses, sources de protéines, constituent une ration **équilibrée** pour les ruminants, limitant les besoins en importation d'aliments. Comme elles poussent toute l'année, leur rendement est lissé sur les différentes saisons et elles montrent plus d'adaptation face aux aléas. Un été sec pourra être compensé par un automne favorable !

### CONDUIRE DES CULTURES ÉCONOMES EN INTRANTS

(engrais, traitements chimiques) Les rotations sont allongées en introduisant des nouvelles espèces et en alternant cultures de printemps et d'automne. Le mélange des variétés et des espèces contribue à réduire les risques de maladie.

ÉLU·E·S ET TECHNICIEN·NE·S DES COLLECTIVITÉS, VOUS POUVEZ

### SOUTENIR LES PAYSAN·NE·S

qui s'engagent dans de nouvelles pratiques pour **adapter leur système** au changement climatique. Ils et elles ont besoin de sécuriser leur parcours.

**MOBILISER DES DISPOSITIFS D'ACCOMPAGNEMENT** et faciliter l'accès à des groupes d'**échange de pratiques** pour pérenniser la transition.

### PROPOSER UN APPUI

individuel pour des besoins ponctuels.

**6 FOIS MOINS D'ACHATS D'ALIMENTS**

C'est en moyenne ce qu'une ferme

laitière herbagère et bio dépense en moins par rapport au système laitier moyen (7 142 € contre 42 044 €). Le système de production et le besoin alimentaire de la ferme pour nourrir le troupeau sont adaptés aux ressources disponibles et aux conditions pédoclimatiques.

Source : [Observatoire technico-économique des systèmes bovins laitiers, édition 2022, Réseau Civam](#)



ASSOCIATIONS  
CIVAM DE BRETAGNE  
ET COLLECTIVITÉS  
TERRITORIALES, 2023



« DANS MES PRAIRIES, JE METS DE LA FÊTUQUE ET DE LA LUZERNE. EN PÉRIODE DE SÉCHERESSE, COMME EN 2022, ELLES POUSSENT TOUJOURS. ÇA ME PERMET DE MAINTENIR MON AUTONOMIE ALIMENTAIRE »

Stéphane Henry, éleveur bovins lait à Cléguérec, Morbihan

## LES CIVAM EN ACTION

### LES PRAIRIES DE DEMAIN

Sécheresses et pics de chaleur vont devenir plus fréquents, le [Cedapa](#) a dressé un état des lieux des **adaptations** mises en place par les éleveurs·euse·s au niveau de leurs prairies pour mieux accompagner le développement des systèmes herbagers.

### LES NOUVELLES RESSOURCES FOURRAGÈRES ADAPTÉES À LA SÉCHERESSE

Pour répondre aux risques liés à la sécheresse, des agriculteur·ice·s du CIVAM AD 56 ont **testé** de nouvelles pratiques et espèces fourragères.

3 objectifs :

- s'adapter sans faire appel à la ressource en eau avec des espèces fourragères résistantes;
- limiter les émissions de CO<sub>2</sub> en prolongeant la vie des prairies;
- limiter les dépenses en maximisant le pâturage et les stocks auto-produits.

### LES MILIEUX SEMI-NATURELS

Le [CIVAM 29](#) et le [Cedapa](#) animent des groupes d'agriculteur·ice·s sur la valorisation de la végétation semi-naturelle par **l'élevage**. Cela permet de lutter contre l'abandon de zones difficiles et de se réapproprier des savoir-faire permettant de mobiliser de nouvelles ressources

fourragères et de développer l'autonomie et la résilience de fermes.

### LE VIEILLISSEMENT DES PRAIRIES

Le projet [Perpet](#) coordonné par Réseau CIVAM développe un outil **d'accompagnement collectif** pour identifier les pratiques de gestion des prairies favorables à leur vieillissement. Cette stratégie permet de diminuer le travail du sol et augmenter le stockage de carbone pour **lutter activement** contre le changement climatique.

### LA CAPITALISATION DE SAVOIR-FAIRE FACE AUX ALÉAS CLIMATIQUES

La FRCIVAM Bretagne s'implique dans le projet partenarial [FERMADAPT](#) dans une action d'accompagnement de paysan·ne·s sur leur perception et leur anticipation des **impacts** du changement climatique sur leur ferme.

## POUR PLUS D'INFO

- Etude : [Observatoire technico-économique, Réseau CIVAM, 2022](#), avec un focus sur "Les bonnes énergies des systèmes pâturants"
- Vidéo : [Améliorer ses résultats économiques via le pâturage](#), ADAGE 35
- Synthèse : [Les fermes herbagères en agriculture durable du réseau CIVAM montrent leur résilience](#), FRCIVAM Bretagne, 2019
- Fiches techniques : [Les ressources fourragères adaptées à la sécheresse](#), CIVAM AD 56, 2023

## NOUS CONTACTER

Sur la thématique du développement durable :  
civam-bretagne.org -  
bretagne@civam.org  
Dominique Macé,  
animateur coordinateur  
07 54 39 32 05

# STIMULER LA RÉDUCTION DE L'EMPREINTE CARBONE DES FERMES ET FAVORISER L'AUTONOMIE ÉNERGÉTIQUE DES TERRITOIRES

2

LE MESSAGE DES CIVAM

CIVAM  
ET  
CLIMAT-  
ÉNERGIE

LES FERMES ÉCONOMES EN INTRANTS RÉDUISENT LEURS CONSOMMATIONS D'ÉNERGIES DIRECTES ET INDIRECTES, ET PAR CELA, AGISSENT FAVORABLEMENT POUR L'AUTONOMIE ÉNERGÉTIQUE DES TERRITOIRES. SI LE VENT, LE BOIS, LA BIOMASSE ET LE SOLAIRE SONT DES ÉNERGIES LOCALES ET RENOUVELABLES À L'ÉCHELLE DE LA FERME, IL EST SOUHAITABLE QUE LES PAYAN.NES QUI LES UTILISENT GARDENT LEUR AUTONOMIE DÉCISIONNELLE ET FINANCIÈRE SUR CES PROJETS.

## NOS OBJECTIFS

ÉLU·E·S ET TECHNICIEN·NE·S DES COLLECTIVITÉS, VOUS POUVEZ

### FAVORISER LE PÂTURAGE

qui permet des économies d'énergie sur la chaîne de mécanisation : récolte, stockage et distribution du foin et sur la gestion des effluents.

**RELAYER** les informations des **associations CIVAM** qui accompagnent vers des pratiques plus économes, en collectif ou en individuel.

### RÉDUIRE SA CONSOMMATION

Privilégier les cultures pérennes comme la prairie, modérer le travail du sol et s'équiper pour réduire sa consommation : chauffe-eau solaire, pré-refroidisseur à lait, isolation...

**PARTICIPER** aux événements publics en faveur de la **transition** agroécologique, notamment ceux organisés par les CIVAM.

### STOCKER DU CARBONE

Prairies et haies captent et séquestrent du carbone par l'augmentation de la matière organique dans le sol et le bois.

**SENSIBILISER** les porteur·euse·s de projet aux **enjeux** de l'adaptation au changement climatique et de la résilience des systèmes dans un contexte réglementaire de plus en plus exigeant.

### PRODUIRE DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le bois, ressource locale valorisable sur place (chauffage, paillage et chemins) ou à la vente (bois bûche ou déchiqueté). Le petit éolien et le photovoltaïque, qui produisent de l'énergie à l'échelle de la ferme.

**CONTRIBUER** à l'émergence d'actions **collectives** sur les thématiques de production d'énergie à la ferme (formation, expertise, achats groupés...) et accompagner les initiatives locales.

# 5

## 5 FOIS MOINS D'ÉQUIVALENT CO<sub>2</sub>

Pour dégager 100 € de rémunération du travail, un système très herbager émet 400kg d'eqCO<sub>2</sub> net,

tandis qu'un système basé sur le maïs en émet 2 tonnes. Outre les économies d'énergie, les prairies et les haies stockent du carbone.

Source : [L'observatoire technico-économique des systèmes bovins laitiers](#), focus sur "l'environnement ça paye", Réseau CIVAM, 2020



ASSOCIATIONS  
CIVAM DE BRETAGNE  
ET COLLECTIVITÉS  
TERRITORIALES, 2023

« J'AI CALÉ LA PRODUCTION DE LAIT SUR  
LA PÉRIODE DE LA PRODUCTION EN HERBE.  
EN PARTANT D'UN SYSTÈME HERBAGER,  
J'AI PU DIVISER ENCORE MA CONSOMMATION  
DE CARBURANT PAR TROIS OU QUATRE. »

Franck Le Breton, éleveur bovins lait au Haut-Corlay, Côtes-d'Armor

## LES CIVAM EN ACTION

### L'ANALYSE DES CONSOMMATIONS ÉNERGÉTIQUES À LA FERME

Les CIVAM décortiquent les consommations d'énergies directes et indirectes (achats d'aliments, d'engrais, etc.). Cela permet aux fermes adhérentes d'identifier les **économies d'énergie possibles** et les leviers. Le CIVAM ADAGE 35 a aussi simulé l'impact de la hausse du coût de l'énergie auprès de ses adhérent·e·s.

### LA DURABILITÉ ET LA RÉSILIENCE DES FERMES LAITIÈRES HERBAGÈRES

Le CEDAPA, en partenariat avec des chercheur·euse·s de l'INRAE, travaille sur l'amélioration de **l'empreinte carbone** des fermes économes et autonomes, dans une **approche globale** prenant en compte les dimensions sociales, environnementales et économiques.

### L'AUTO-DIAGNOSTIC "PAS À PAS VERS L'AGRICULTURE PAYSANNE"

Via l'animation de journées de formation par Accueil Paysan 35, les paysan·ne·s et porteur·euse·s de projets identifient les **énergies utilisées** et les **leviers** pour le stockage du carbone. L'exercice permet aussi d'aborder la ressource en eau et l'artificialisation des sols.

#### POUR PLUS D'INFO

- Etude : [Observatoire technico-économique des systèmes bovins laitiers](#), Réseau CIVAM, 2020, avec un focus "l'environnement ça paye".
- Panneaux : 3 panneaux sur [la contribution de l'agriculture au changement climatique](#) et les leviers mobilisés par les systèmes économes en intrants pour réduire son impact, FRCIVAM Bretagne en collaboration avec FRCIVAM Pays de la Loire, 2015.
- Analyse : [Réintégrer le bocage dans les systèmes d'exploitation : l'expérience du collectif Terres et Bocages](#), Sciences Eaux et Territoires n°30, 2019.
- Etude : [Les résultats par système fourrager Life Carbon Dairy](#) montrent des émissions nettes de carbone plus faibles pour les élevages qui privilégient l'herbe.

#### NOUS CONTACTER

Sur la thématique du développement durable :  
civam-bretagne.org -  
bretagne@civam.org  
Dominique Macé,  
animateur coordinateur  
07 54 39 32 05

# ENCOURAGER LA PRÉSERVATION DE LA RESSOURCE EN EAU

LE MESSAGE DES CIVAM

EN TRAVAILLANT SUR LA VALORISATION DES PRAIRIES ET DU BOCAGE, LES SYSTÈMES ÉCONOMES EN INTRANTS APPORTENT DES RÉPONSES EFFICACES AUX ENJEUX DE LA QUALITÉ ET DE LA QUANTITÉ DE LA RESSOURCE EN EAU. DE NOUVELLES RÉFLEXIONS S'OUVRENT SUR LA POSSIBILITÉ DE RALENTIR, DE MANIÈRE PASSIVE, LES CHEMINS DE L'EAU À L'ÉCHELLE DE LA FERME ET DU TERRITOIRE.

## NOS OBJECTIFS

**TRAVAILLER LA PERFORMANCE** technico-économique et environnementale des systèmes **économés en intrants**.

Les fermes herbagères, qui mettent l'herbe pâturée au cœur de leur système d'élevage, ont démontré leur très faible usage de phytosanitaires et de fertilisants. Développer la performance technico-économique de ces fermes permet d'œuvrer à la pérennisation de ces pratiques vertueuses.

**DÉVELOPPER** des systèmes de cultures **économés en intrants**.

**DÉVELOPPER LES PRAIRIES ET LE BOCAGE**

Les surfaces enherbées et le maillage bocager permettent de ralentir les chemins de l'eau et d'en améliorer la qualité et la quantité disponible.

**PROMOUVOIR** les mesures agro-environnementales les plus ambitieuses.

ÉLU·E·S ET TECHNICIEN·NE·S DES COLLECTIVITÉS, VOUS POUVEZ

**SOUTENIR L'ACCOMPAGNEMENT**

des fermes à la réduction des intrants (fertilisants et phytosanitaires) et vous appuyer sur des partenariats privilégiés avec les Bassins Versants.

**METTRE EN PLACE DES POLITIQUES** de protection des haies, d'entretien durable et de replantation.

**FACILITER LA VALORISATION ÉCONOMIQUE** des productions des fermes engagées en bas niveau d'intrants, comme par exemple dans le cadre du projet Terres de Sources porté par la Collectivité Eau du Bassin Rennais ou par le soutien aux circuits courts.

# -73%

## DE CHARGES DE PRODUITS PHYTO-SANITAIRES

C'est, dans le Grand Ouest, ce que les systèmes herbagers autonomes et économes consomment en moins par rapport au système laitier moyen (13€/ha contre 49€/ha).

Source : [Infographie de l'Observatoire technico-économique 2022](#), Réseau CIVAM, 2022





« L'HERBE EST COMPOSÉE DE 70 À 90 % D'EAU,  
CE QUI M'A PERMIS DE RÉDUIRE  
MA CONSOMMATION POUR L'ABREUVEMENT  
DES VACHES. NOS SYSTÈMES PERMETTENT AUSSI  
D'ÉVITER LA POLLUTION DE L'EAU AVEC MOINS  
DE TRAITEMENTS PHYTOSANITAIRES. »

Olivier Deslandes, éleveur bovins lait à Crédin, Morbihan

#### POUR PLUS D'INFO

- Ressource : Le [Centre de ressources et d'expertise scientifique sur l'eau de Bretagne](#) (Creseb) a travaillé sur le changement climatique.
- Diaporama : [Les intérêts du bocage](#) (eau, microclimat, sol), Formation de V. Viaud (INRAE) au Cedapa, 2021
- Synthèses : Travaux de capitalisation de l'accompagnement de groupes de paysan-ne-s dans le cadre du programme Ecophyto 30 000 : [L'ADAGE accompagne des fermes dans leurs démarches de réduction des phytos](#), collectif, 2022 et [Evaluer la durabilité des fermes accompagnées](#), collectif, 2022
- Etude : [L'observatoire technico-économique des systèmes bovins laitiers](#), Réseau Civam, 2022, propose des références sur les pressions environnementales des pratiques agricoles sur l'azote, les phytos, les linéaires de haies.

#### NOUS CONTACTER

Sur la thématique du développement durable :  
civam-bretagne.org -  
bretagne@civam.org  
Dominique Macé,  
animateur coordinateur  
07 54 39 32 05

#### LES CIVAM EN ACTION

##### L'ANIMATION DE GROUPES DE PAYSAN.NES

pour des systèmes de polyculture-élevage économes en intrants. Inspirées par les méthodes de l'éducation populaire, les pratiques pédagogiques favorisent **l'échange entre pairs** pour lever les freins au changement et mieux pérenniser les évolutions vers des pratiques plus durables. Plusieurs associations CIVAM participent à ce titre à des actions mises en oeuvre avec les bassins versants.

##### LA PROMOTION DES MESURES agroenvironnementales les plus ambitieuses.

Depuis plus de 20 ans, les associations CIVAM bretonnes assurent la **promotion** des contrats **environnementaux** de 5 ans, en faveur des prairies et pour la **réduction du maïs** et des intrants chimiques (engrais et phytos). Cela représente 3 000 fermes engagées en Bretagne entre 2014 et 2022.

##### L'ENGAGEMENT DANS LES DISPOSITIFS

Ecophyto (groupes 30 000, Groupe DEPHY, Ingénieur Territorial). L'ADAGE 35 participe à démontrer que la reconception des systèmes dans une **approche globale** de la ferme permet d'aller au-delà des ambitions du plan Ecophyto de réduire de 50 % les usages de produits phyto.

##### LES CHEMINS DE L'EAU SUR LA FERME

Le CIVAM 29 a initié un cycle de [formation sur la gestion de l'eau en agriculture](#) et dans le paysage pour répondre aux préoccupations des adhérents sur **l'accès à l'eau**. Les travaux portent sur la résilience hydrique des territoires par la captation, la répartition et le stockage passif de l'eau.

# FAVORISER LE DÉVELOPPEMENT DE LA BIODIVERSITÉ SUR LES FERMES

LE LIEN AU SOL POUR RESPECTER LES ÉQUILIBRES AGRONOMIQUES, LE TRAVAIL AVEC LA NATURE POUR VALORISER LES ÉCOSYSTÈMES FONT SENS POUR UNE AGRICULTURE DURABLE ET RÉILIENTE. LA BIODIVERSITÉ EST NÉCESSAIRE AUX ÉQUILIBRES DE NOTRE ENVIRONNEMENT, C'EST UN LEVIER POUR LIMITER LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE ET UNE RESSOURCE POUR L'AVENIR.

## NOS OBJECTIFS

### DÉVELOPPER LES PRAIRIES ET LE BOCAGE

Ce sont des réservoirs de **biodiversité** floristique et faunistique, situés autant au-dessus qu'en-dessous du sol.

### FAVORISER LE VIEILLISSEMENT DES PRAIRIES MULTI-ESPÈCES riches en biodiversité.

En vieillissant, les prairies deviennent de plus en plus diversifiées avec une flore adaptée aux conditions du milieu. Ainsi les vieilles prairies sont plus résistantes aux aléas climatiques grâce à cette biodiversité.

### REDONNER DU SENS À LA HAIE ET AU BOCAGE

Ombre et abri pour le troupeau, arbre fourrager quand l'herbe vient à manquer l'été, copeaux de bois pour la litière, bois énergie ou bois d'œuvre... Les fermes peuvent faire de **multiples usages** de leurs haies. Les valoriser, c'est favoriser leur entretien et assurer la pérennité du bocage.

ÉLU·E·S ET TECHNICIEN·NE·S DES COLLECTIVITÉS, VOUS POUVEZ

### RELAYER DES PRATIQUES INNOVANTES sur la biodiversité cultivée :

vieillessement des prairies, semences paysannes, biodiversité animale... et favoriser les échanges entre pairs.

**PROMOUVOIR DES DISPOSITIFS INCITATIFS** à la plantation et à l'entretien des **haies**, via le programme Breizh Bocage par exemple, et autres mesures favorables à la biodiversité.

**INFORMER** les agriculteur·ice·s sur la **préservation des milieux** et des paysages en lien avec les travaux d'identification des zones humides, des haies et des infrastructures agroécologiques.

**SENSIBILISER** les utilisateur·rice·s de produits phytos aux **enjeux de santé** pour eux et pour l'environnement.

# +30 et +50%

## DE BIODIVERSITÉ

Ce sont les moyennes respectives de la diversité et de l'abondance des organismes en plus sur des parcelles en agriculture biologique par rapport à celles en conventionnel.

Source : Bengtsson, J., Ahnström, J. and Weibull, A.-C. (2005), [The effects of organic agriculture on biodiversity and abundance: a meta-analysis](#). Journal of Applied Ecology.





## «JE PRATIQUE LA BIODIVERSITÉ CULTIVÉE AVEC DES SEMENCES PAYSANNES. C'EST INTÉRESSANT POUR AVOIR DES CARACTÉRISTIQUES DIFFÉRENTES AU CHAMP. »

Thomas Payen, céréalier en grandes cultures à Combourtillé, Ille-et-Vilaine.

### LES CIVAM EN ACTION

#### L'OUTIL DE SENSIBILISATION POLLINIS' ACTIONS

La FRCIVAM Bretagne met à disposition des paysan·ne·s un autodiagnostic d'identification des pratiques et des milieux **favorables aux pollinisateurs** sur la ferme.

#### L'ÉTUDE DES LIENS ENTRE BIODIVERSITÉ ET PRATIQUES AGRICOLES

Des agriculteur·rice·s de l'ADAGE 35 se forment pour **réaliser des inventaires** de biodiversité. Leur objectif est de comprendre les liens entre leurs pratiques agricoles et la biodiversité hébergée sur leur ferme. À terme, la publication d'un guide permettra à d'autres fermes de s'approprier la méthode.

#### LA VALORISATION DU BOCAGE SUR SA FERME

Un groupe du CIVAM AD 56 souhaite identifier des **pratiques de valorisation** de la haie bocagère sur sa ferme (auto-production de litière, piquets, chemins, fourrages), qui permettrait de voir la haie comme un atelier à part entière et favoriser ainsi sa préservation.

#### LA VALORISATION DES MILIEUX SEMI-NATURELS.

Le CIVAM 29 et le Cedapa

animent des groupes d'agriculteur·rice·s sur la valorisation de la végétation **semi-naturelle** par l'élevage. Cela permet de lutter contre l'**abandon** de zones difficiles et de se réapproprier des savoir-faire permettant de mobiliser de nouvelles ressources fourragères, de développer autonomie et résilience de fermes tout en cultivant la biodiversité des territoires.

#### LE DÉVELOPPEMENT DES SEMENCES PAYSANNES DE MAÏS

Des agriculteur·rice·s sélectionnent des semences de maïs "population" pour **adapter** leurs semences aux conditions particulières de la ferme afin d'avoir des cultures robustes, moins sensibles aux aléas.

#### LA CRÉATION DE SUPPORTS PÉDAGOGIQUES pour sensibiliser à la biodiversité et aux **pratiques agro-écologiques vertueuses.**

Par le biais d'échanges de pratique, de formations, de fiches techniques, Accueil Paysan 35 accompagne les personnes dans leurs activités d'accueil en proposant des outils pour expliquer la biodiversité.

#### POUR PLUS D'INFO

- Autodiagnostic : [Pollinis'actions](#) est un outil proposé par la FRCIVAM Bretagne pour mieux identifier les milieux favorables aux pollinisateurs sur la ferme.
- Ressource : l'[Agence bretonne de la biodiversité](#) offre de nombreuses ressources pour les porteurs de projets.
- Etude : [Bien faire vieillir ses prairies](#), Réseau CIVAM
- Fiches pratiques : [Valoriser les espaces semi-naturels par le pâturage](#), Cedapa, 2022

#### NOUS CONTACTER

Sur la thématique du développement durable :  
civam-bretagne.org -  
bretagne@civam.org  
Dominique Macé,  
animateur coordinateur  
07 54 39 32 05

# DÉVELOPPER LA RÉSILIENCE DES TERRITOIRES



FACE AUX DÉFIS SOCIÉTAUX, NOUS AVONS CONSCIENCE DU RÔLE CLÉ DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION. RAPPROCHONS LEURS ÉVOLUTIONS DES ATTENTES SOCIÉTALES, DANS UNE PERSPECTIVE D'AGRICULTURE DURABLE ET SOLIDAIRE. REMETTONS L'INNOVATION SOCIALE AU SERVICE DE TOU·TE·S EN ÉLARGISSANT LES PUBLICS ACCUEILLIS SUR LES FERMES, EN VALORISANT LES INTERACTIONS ENTRE LE MONDE RURAL ET URBAIN, ET EN FAVORISANT L'IMPLICATION CITOYENNE DANS LES TERRITOIRES.

## NOS OBJECTIFS

**CRÉER DES EMPLOIS NOMBREUX, PÉRENNES ET LOCAUX.** Nos travaux sur des systèmes économes en intrants crée de la **valeur et de l'emploi** nécessaires à la mise en œuvre de pratiques agroécologiques.

**DÉVELOPPER UNE ALIMENTATION LOCALE, DE QUALITÉ ET ACCESSIBLE** L'alimentation offre un lien **priviliégié** entre les producteur·rice·s et les habitant·e·s pour développer de la reconnaissance et des projets partagés.

**INVENTER UNE INNOVATION SOCIALE AU SERVICE DE TOUS** Accueil, sensibilisation aux questions de genre en agriculture, projets agri-ruraux ou portages foncier citoyens sont autant d'**ouvertures** aux autres et d'**engagements** qui donnent de la force aux territoires pour se saisir des enjeux économiques, sociaux, environnementaux et climatiques.

ÉLU·E·S ET TECHNICIEN·NE·S DES COLLECTIVITÉS, VOUS POUVEZ

**SOUTENIR LES INITIATIVES** en faveur de **l'accompagnement** à la **transmission** et au renouvellement des générations : information, porte à porte, formation...

**ETUDIER L'IMPACT** de la **transmission** des fermes sur les pratiques agricoles et les enjeux socio-économiques et environnementaux du territoire.

**ANIMER DES RÉFLEXIONS** sur la **résilience** des systèmes alimentaires territoriaux.

**PRENDRE EN COMPTE ET FACILITER** les nombreuses possibilités de **diversification** des activités agricoles et rurales.

**FAVORISER L'IMPLICATION CITOYENNE** dans l'accès à **l'alimentation locale**, dans la gestion du **foncier**.

# +14%

## D'EMPLOI AGRICOLE AU KM<sup>2</sup>

Le nombre de travailleur·se·s au kilomètre carré est 14% supérieur en agriculture durable Grand Ouest comparé à la production standard française. 71% des fermes bretonnes ont disparu ces 32 dernières années. Un des engagements des CIVAM est de promouvoir des campagnes vivantes !

Sources :  
Observatoire technico-économique CIVAM Grand Ouest, Réseau Civam, 2022)  
Un salariat agricole en augmentation dans des exploitations bretonnes toujours plus grandes, Insee, 2018  
Recensement agricole, Agreste, 2020



« J'AI DIVERSES CULTURES EN PETITS LOTS EN PLUS DE MON ÉLEVAGE DE POULES PONDEUSES. ÇA ME PERMET DE NE PAS METTRE TOUS LES OEUFS DANS LE MÊME PANIER. »

Bertrand Le Labourier, en polyculture élevage à Buléon, Morbihan

## LES CIVAM EN ACTION

### LE PORTE À PORTE POUR SENSIBILISER À LA TRANSMISSION DES FERMES

Le CIVAM 35 IT (Installation Transmission) propose d'aller à la rencontre des personnes dès l'âge de 50 ans pour favoriser toutes les démarches d'anticipation de la transmission : les freins, les ressources, la gestion du foncier...

### LA QUANTIFICATION DE L'IMPACT DE LA (NON) TRANSMISSION des fermes pour un territoire.

Une étude menée par le CIVAM 35 IT et l'ADAGE 35 a montré que la transmission des fermes et leur reprise par des projets en agriculture durable était essentielle au maintien de l'emploi sur un territoire et à la préservation de la ressource en eau comme de la biodiversité. La méthode a vocation à être démultipliée dans les territoires.

### LES MÉCANISMES QUI RENFORCENT LA RÉSILIENCE des systèmes alimentaires territorialisés.

Le projet partenarial ATLASS2 coordonné par la FRCIVAM Bretagne étudie les risques de ruptures alimentaires dans les territoires partenaires du projet et travaille sur des préconisations

organisationnelles et juridiques pour renforcer la résilience alimentaire territoriale.

### LA DIVERSITÉ DES MÉTIERS

"Paysan Accueillant Aménageur", ce sont les travaux de recherche menés par Accueil Paysan pour montrer un élargissement de la définition communément admise du métier d'agriculteur, porteur de solutions pour faire face aux enjeux et aux transformations qui traversent l'agriculture et le monde rural.

### L'ACCÈS ET LA PRÉSERVATION DU FONCIER AGRICOLE

Terre de liens Bretagne défend les terres agricoles en revendiquant leur statut de bien commun.

L'association a inventé des outils pour agir concrètement et collectivement sur la préservation des terres pour l'agriculture biologique, paysanne, durable et ancrée sur le territoire.

### LA CRÉATION D'UNE FILIÈRE LOCALE

Un groupe d'éleveur-se-s du CIVAM AD 56 initie la construction d'une filière locale de céréales destinées à l'alimentation humaine en lien avec leur territoire.

#### POUR PLUS D'INFO

- Etude : [Quantification des impacts de la transmission des fermes sur le territoire](#), ADAGE 35 et CIVAM 35 Installation-Transmission, 2023.
- Vidéo : [Un élu local peut faciliter la durabilité d'une ferme](#), témoignage d'un éleveur engagé dans la réduction des intrants et la plantation de haies sur sa ferme qui interpelle les élus locaux, ADAGE 35, 2021.
- Ressources : Terre de Liens met à disposition des collectivités de nombreuses ressources pour [agir sur la maîtrise et l'orientation de l'usage du foncier agricole](#).
- Recherche : [Paysan Accueillant Aménageur](#), un métier pour la transition agro-écologique, synthèse des résultats de recherche 2015-2020, 2021. Cinq ans de travaux pilotés par Accueil Paysan sur une agriculture diversifiée, accueillante et ouverte sur son territoire.

#### NOUS CONTACTER

Sur la thématique du développement durable :  
civam-bretagne.org  
bretagne@civam.org  
Dominique Macé,  
animateur coordinateur  
07 54 39 32 05