

Au sein du territoire de la
Vienne, la Chambre
d'Agriculture accompagne des
agriculteurs sur des pratiques
d'agroécologie

Les collectifs Fermes 30 000 suivis par la Chambre

**Groupe 30 000
AGROSOL 1 :**
17 exploitations
Transition vers
l'agriculture de
conservation.

**Groupe 30 000
AGROSOL 2 :**
11 exploitations
Transition vers
l'agriculture de
conservation.



Groupe 30 000 Loudun:
6 exploitations
Utilisation de solutions
alternatives aux produits
phytopharmaceutiques.

**Groupe 30 000 GDA de
Couhé:**
10 exploitations
Utilisation de solutions
alternatives aux produits
phytopharmaceutiques.
et performances
agronomiques.

Visite d'exploitation en agriculture de conservation des sols



Les collectifs DEPHY Fermes suivis par la Chambre



DEPHY Viti Haut-Poitou:
14 exploitations
Zéro herbicide et
adaptation aux nouvelles
contraintes
environnementales.

Dephy cultures:
11 exploitations
Zéro glyphosate et
baisse des Indices
de Fréquence de
Traitements.

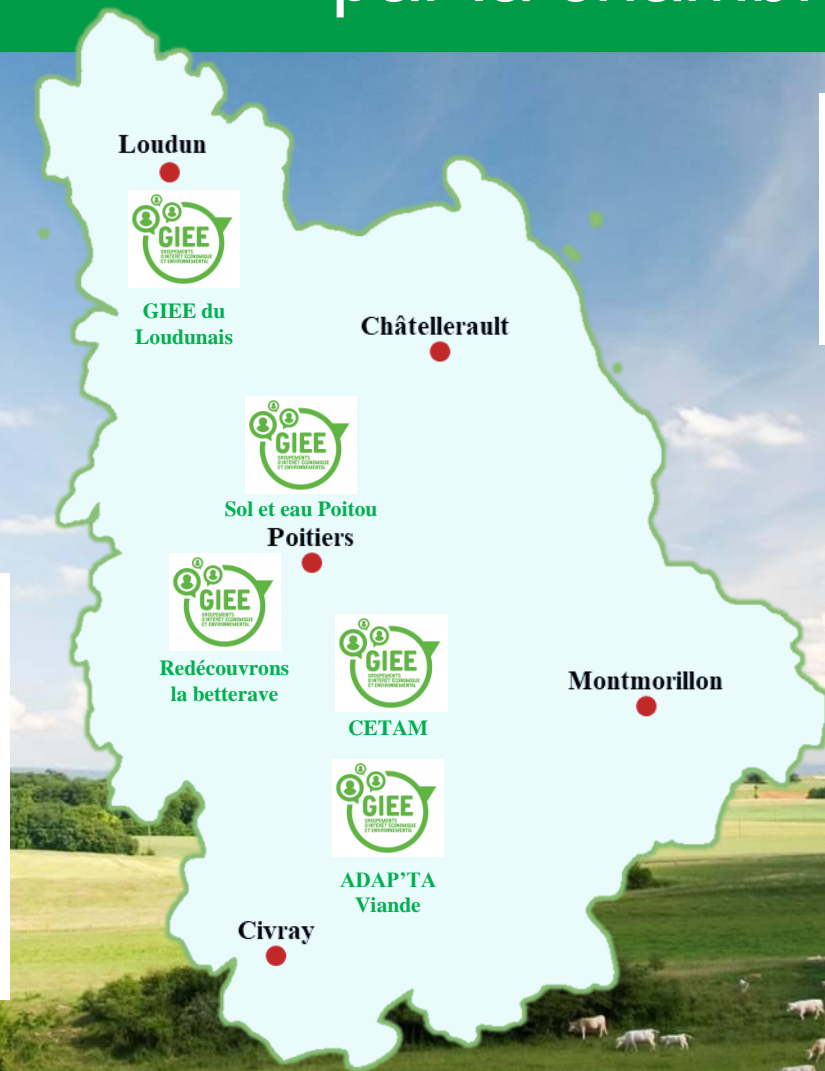
Pâturage d'un couvert par des ovins



Les collectifs GIEE suivis par la chambre

**GIEE
Du Loudunais :**
15 exploitations
Agriculture de
conservation des
sols.

**GIEE
Redécouvrons la
betterave :**
9 exploitations
Autonomie
fourragère et
énergétique.

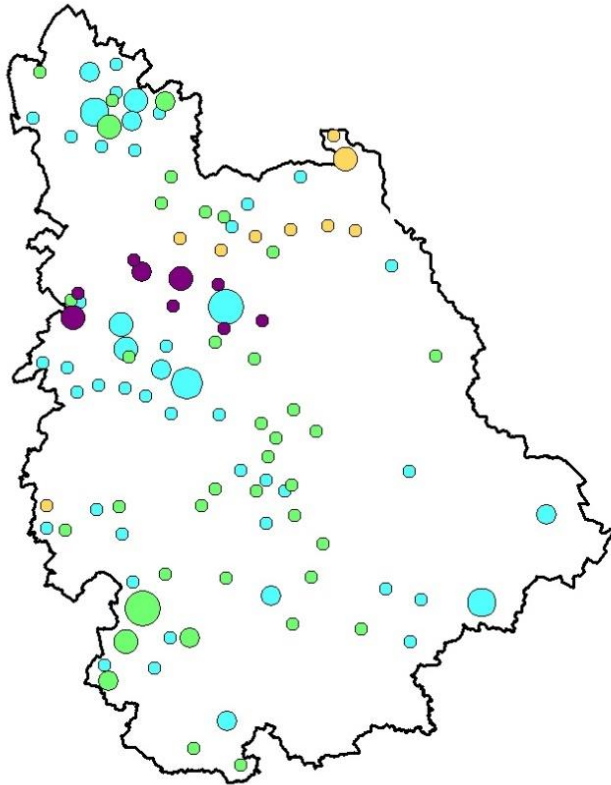


Sol et eau Poitou:
28 exploitations
Performances agricoles
et qualité de l'eau.

CETAM :
9 exploitations
Préserver la santé des
animaux des sols et
cultures avec la
microbiologie.

**GIEE
ADAP'TA Viande :**
14 exploitations
Le changement
climatique.

Répartition sur le territoire



- Exploitations Dephy viticulture
- Exploitations Dephy grandes cultures
- Exploitations Fermes 30 000
- Exploitations GIEE

Soit 144 exploitations

Fiches de groupes suivis par la Chambre

Fermes 30 000 ECOPHYTO

Exemple de fiche identité de groupe

- Fermes 30 000 AGROSOL 1
- **Projet collectif**
- **Bâtir des systèmes de cultures économes en intrants et multi-performants:**
 - préserver et améliorer la qualité des sols,
 - développer l'autonomie de l'exploitation,
 - limiter les intrants,
- **Améliorer les performances économiques et privilégiant l'agronomie**
- **Améliorer-préserver la qualité et la fertilité des sols**

Exemple de fiche identité de groupe

- DEPHY Viti Haut-Poitou
- **Projet collectif**
- **Repenser les techniques d'entretien du sol et de la pulvérisation :**
 - **Mettre en place des alternatives au désherbage chimique, adaptées à chaque exploitations,**
 - **Optimiser la qualité de la pulvérisation pour diminuer les doses.**

Exemple de fiche identité de groupe

- GIEE Cuma du Loudunais
- **Thématiques de travail du collectif**
- **Agronomie :**
 - Améliorer la fertilité des sols avec les couverts végétaux, les rotations, la biodiversité,
 - S'adapter au changement climatique.
- **Economie :**
 - Sécuriser la transition agroécologique du système.
- **Social**
 - Communiquer, améliorer des conditions de travail.
- **Environnement**
 - Réduire l'utilisation de produits phytopharmaceutiques, l'érosion et la pollution,

Exemple de fiche identité de groupe

- GIEE CETAM
- Thématiques de travail du collectif
- **La microbiologie au service d'une production agricole durable :**
 - **Agronomie :**
 - Améliorer la fertilité des sols et favoriser la biodiversité fonctionnelle.
 - **Elevage :**
 - Maitriser l'état sanitaire des animaux en réduisant la médication et conforter l'autonomie alimentaire.
 - **Economie :**
 - Réussir la transition vers l'agroécologie et optimiser les coûts de production.
 - **Social :**
 - Améliorer les conditions de travail.

Des formations

Intervention d'un agronome



Formation



Plantes bio-indicatrices



Formation

Vie des sols viticoles et
plantes bio-indicatrices

Intérêts des couverts végétaux
dans l'inter-rang



Formation

Réglage et qualité de pulvérisation en viticulture



Formation

Haies et biodiversité



Des tours de plaine

Implantation de blé en semis direct derrière maïs



Visite INRAE Lusignan



Identification des auxiliaires



Production de semences de Phacélie



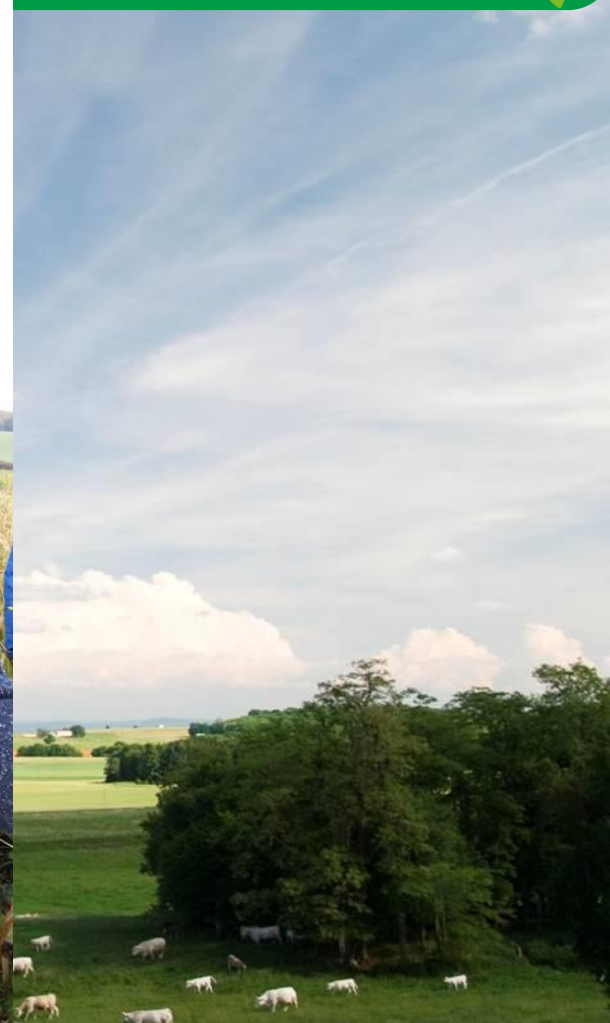
Profil de sol



Diagnostics de sols

Test Pépone

**Développement
racinaire**



Test Pépone

Structure de sol




Prélèvements de biomasse pour déterminer les restitutions



Méthode MERCI

Méthode d'Estimation des Restitutions par les Cultures Intermédiaires

Eléments fertilisants



MERCI

Méthode d'Estimation des Restitutions par les Cultures Intermédiaires

RÉSULTATS

Date de calcul : 21/10/2021
Date de mesure : 21/10/2021
Nom de la parcelle : GABIREAU 1
Localisation : ASNOIS
Type de sol : Limon argileux profond
Date de semis : 20/07/2021
Liste des espèces présentes dans le couvert : Colza hiver - repousses, Féverole printemps, Moutarde d'Abyssinie, Navette fourragère, Phacélie, Pois protéagineux (printemps / hiver), Radis fourrager, ~~Gorgho, Tournesol, Trèfle Alexandrie, Vesce velue~~

I CARACTÉRISTIQUE DU COUVERT

Matière sèche aérienne (t/ha)	Azote piégé total (kg/ha)
3,7	115

I RESTITUTIONS DU COUVERT AU SOL

(kg/ha, éléments disponibles pour la culture suivante)

Azote (N)

7

Informations sur la dynamique de minéralisation

1 kg
A 30 jours

2 kg
A 60 jours

2 kg
A 90 jours

2 kg
A 120 jours

1 kg
A 150 jours

kg
A 180 jours







Phosphore (P ₂ O ₅)	Potasse (K ₂ O)	Soufre (SO ₂)	Magnésium (MgO)
10	60	10	5

I VALORISATION DU COUVERT EN DÉROBÉE

Valeurs fourragères - Alimentation animaux		Méthanisation
UFL	MAT (g/kg) ou (kg/t)	Rendement en énergie (Nm ³ de CH ₄ / ha)
0,81	160	845

I CONTRIBUTION AU STOCKAGE DE CARBONE DANS LE SOL

Carbone stable (t/ha)	Evolution Matière Organique (t/ha)
0,2	0,4

Des échanges avec les lycées

Rencontre entre agriculteurs et étudiants en BTS



Approche globale d'une exploitation agricole par les élèves



Formation fertilité des sols avec les élèves du lycée agricole de THURE



Journées INNOV'ACTION

Journée du couvert végétal

5 octobre 2021

Composition :

- Sorgho PIPPER
- Trèfle d'Alexandrie
- Féverole
- Phacélie
- Colza



Journée du couvert végétal

5 octobre 2021

Composition :

- Trèfle d'Alexandrie
- Phacélie LILLA
- Radis chinois
- Avoine rude
- Avoine noire



Composition :

- Millet
- Tournesol
- Phacélie
- Vesce pourpre
- Féverole d'hiver



INNOV' ACTION

16
NOVEMBRE
2021



Journée
Innov'Action

INVITATION

NOUS AVONS LE PLAISIR
DE VOUS CONVIER À LA JOURNÉE

INNOV' ACTION

LE 16 NOVEMBRE 2021

Cette journée est une
occasion unique pour venir
à la rencontre d'agriculteurs
qui ont réussi à mettre en
place un partenariat durable.



INSCRIPTIONS RECOMMANDÉES AUPRÈS DE :

Christine ARCHENAUT - 06.84.16.90.91 / François PÉRISSAT - 07.86.63.12.94 /
Olivier PAGNOT - 06.82.82.53.76 / Marc ANTIGNY - 06.50.77.67.95

15 ANS D'EXPÉRIENCES D'UN PARI GAGNANT ENTRE UN CÉRÉALIER ET DES ÉLEVEURS

**Construire des partenariats complémentaires
entre des systèmes d'élevage et de céréaliers**

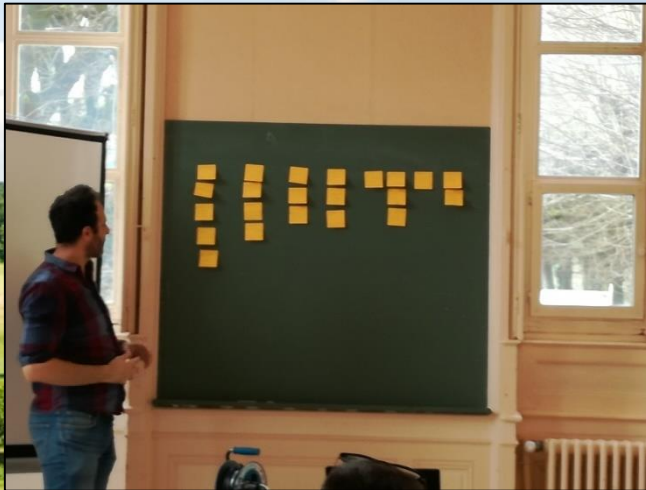
- Témoignages des agriculteurs
 - Les facteurs de réussite
- Pâturage des couverts végétaux, échanges fourrage-fumier...
- Les outils pour construire un partenariat équilibré

RDV à 14h (accueil à partir de 13h30)
Chez Dominique GABORIEAU
11 route d'Asnois, 86250 GENUOILLÉ



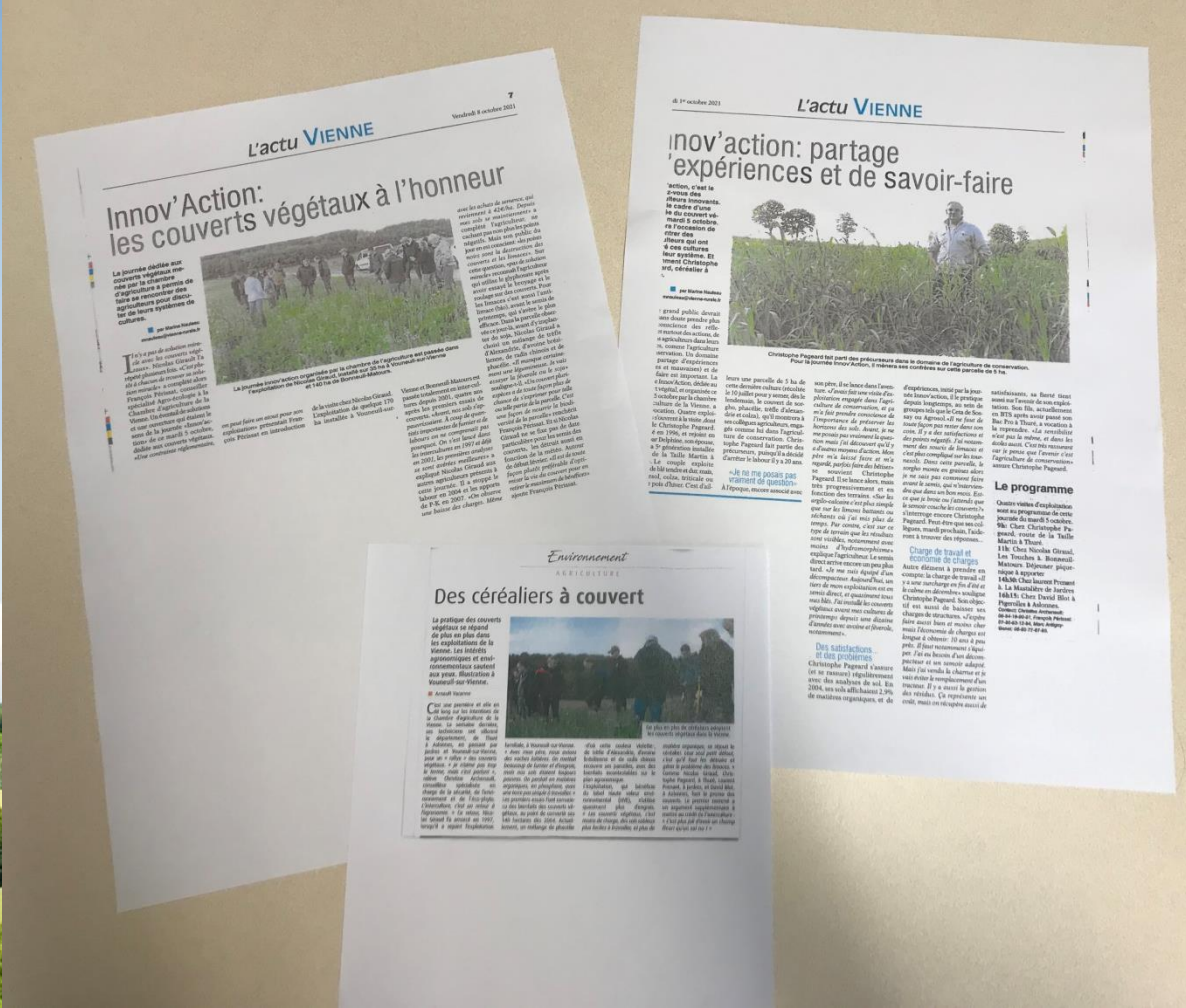
La Chambre d'Agriculture accompagne l'émergence de groupes

GIEE Cuma du Loudunais



Articles de presse

La presse en parle



Innov'Action: les couverts végétaux à l'honneur

La journée dédiée aux couverts végétaux a été organisée par la chambre d'agriculture de Vienne en partenariat avec la chambre d'agriculture de la Haute-Vienne. Elle a permis de partager des expériences et de découvrir les avantages de ces pratiques innovantes.



La journée Innov'Action organisée par la chambre d'agriculture de Vienne et de la Haute-Vienne.

Il s'agit d'une journée dédiée aux couverts végétaux, une pratique innovante qui permet d'améliorer la fertilité des sols et de réduire l'érosion. Les participants ont pu découvrir les avantages de ces pratiques et échanger avec des experts du domaine.

Le programme de la journée comprenait des ateliers de travail, des démonstrations pratiques et des conférences. Les participants ont pu découvrir les avantages de ces pratiques et échanger avec des experts du domaine.

Les couverts végétaux sont une pratique innovante qui permet d'améliorer la fertilité des sols et de réduire l'érosion. Ils sont particulièrement adaptés aux cultures de céréales et de légumineuses. Cette pratique permet de réduire les besoins en engrais et de limiter l'érosion des sols.

Innov'Action: partage d'expériences et de savoir-faire



Christophe Pagard lors de sa présentation lors de la journée Innov'Action.

Christophe Pagard a présenté ses expériences et ses savoir-faire lors de la journée Innov'Action. Il a partagé ses connaissances sur les couverts végétaux et les avantages de ces pratiques innovantes.

Il a également présenté ses projets innovants et les défis qu'il rencontre dans son exploitation. Ses expériences ont été très intéressantes pour les participants.

Le programme

Le programme de la journée comprenait des ateliers de travail, des démonstrations pratiques et des conférences. Les participants ont pu découvrir les avantages de ces pratiques et échanger avec des experts du domaine.

Des céréaliers à couvert

La pratique des couverts végétaux est de plus en plus répandue chez les agriculteurs de Vienne. Cette pratique permet d'améliorer la fertilité des sols et de réduire l'érosion.



Ces pratiques innovantes permettent d'améliorer la fertilité des sols et de réduire l'érosion. Elles sont particulièrement adaptées aux cultures de céréales et de légumineuses.

Les agriculteurs de Vienne ont adopté de plus en plus ces pratiques innovantes. Cela leur permet de réduire les besoins en engrais et de limiter l'érosion des sols. Ces pratiques sont de plus en plus répandues dans la région.

Des reportages



TECHNIQUE
16
Vendredi 25 juin 2021

L'agronomie pour réduire l'utilisation des phytos

La chambre d'agriculture de la Vienne a organisé dernièrement un demi-journée d'échanges pendant laquelle le témoignage de Cyril Maucour, agriculteur à Sossais, a montré comment à partir d'un système d'agriculture de conservation, on peut répondre à la problématique de la réduction l'utilisation des phytos. En sachant que ça ne se fait pas en un claquement de doigt.

Il y a l'excitation d'une demi-journée organisée par la chambre d'agriculture de la Vienne. Les agriculteurs ont échangé sur les pratiques de conservation des sols, les alternatives phytosanitaires. Pour commencer dans une salle de réunion, Cyril Maucour a présenté son exploitation à Sossais, où il pratique l'agriculture de conservation depuis 10 ans. Il a expliqué comment il a pu réduire son usage de produits phytosanitaires.



La réduction de la pratique des produits phytosanitaires est un objectif de l'agriculture de conservation.

« À un moment j'ai intégré du semencier, puis j'ai arrêté à cause de la mortalité de plantes. J'ai investi dans les désherbants dans les années 2000. Après l'expérience des produits phytosanitaires, j'ai arrêté de les utiliser. Une partie de la découverte de mon système est venue à partir de la mise en place de couvertures végétales. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

Pulvérisation: bien régler pour limiter la quantité



Un tracteur pulvérisant dans un champ.

« Régler et régler des machines, c'est un art. Il faut être attentif à la manière de régler les machines. Ça évite de gaspiller des produits phytosanitaires. »

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

Un tracteur pulvérisant dans un champ.

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

L'actu VIENNE
4
Vendredi 19 février 2021

«L'agriculture de conservation des sols est durable, il faut la valoriser»

Il y a un an, l'Association pour la promotion d'une agriculture durable (Apad) lançait le label «Agriculture de conservation des sols» dans le département de la Vienne. L'exploitant de 1000 hectares, à Poitiers, en agriculture de conservation depuis longtemps, a été labellisé en 2020.



Un agriculteur en agriculture de conservation.

« L'agriculture de conservation des sols est durable, il faut la valoriser. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

« Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. Ça a permis de limiter l'usage des produits phytosanitaires. »

INRAE



**Terres
Inovia**
l'agronomie en mouvement



**INSTITUT DE
L'ÉLEVAGE idele**

Les partenaires



ARVALIS
Institut du végétal



Pôle de Formation
Nat'Thuré Végétal



**POITIERS
VENOURS**
AGRI CAMPUS



**SITE DE FORMATION
AGRI'NATURE
MONTMORILLON**