

GIEE : FAIRE DES COUVERTS VÉGÉTAUX DE VRAIS ATOUTS AGRONOMIQUES, ÉCONOMIQUES, ENVIRONNEMENTAUX ET SOCIAUX



LE PORTEUR DE PROJET

La Coop de Mansle, en partenariat avec le SIAEP NOC et Charente Eaux sur les AAC concernées.

LE TERRITOIRE D'ACTION

AAC Source du Moulin Neuf :

Surface totale de l'AAC : 14 000 ha
SAU de l'AAC : 11 500 ha environ
235 exploitations (2020)

AAC Puits de Vars :

Surface totale de l'AAC : 3 686 ha
SAU de l'AAC : 2 341 ha
88 exploitations (2020)

AAC Source de la Mouvière

Surface totale de l'AAC : 9 662 ha
SAU de l'AAC : 7 168 ha
191 exploitations (2020)

Contexte agricole : grandes cultures

Qualité de l'eau brute :

Nitrates (moy 2021) : Moulin Neuf : 34.8 mg/L ; Vars : 49.3 mg/L ; Mouvière : 60.4 mg/L

Pesticides : plusieurs molécules détectées, pics d'ESA métolachlore > 0,1µg/L (2019-2021)

Codes SANDRE : 24, 16 et 28

Fiche réalisée en 2024

Domaine(s) d'action :

- Changement des pratiques agricoles

Type(s) d'action :

- Accompagnement, conseil
- Communication, sensibilisation

Département(s) :

- Charente

Bassin(s) hydrographique(s) :

- Adour-Garonne

Mots clés : couverts – démarche collective – essais

POURQUOI S'ENGAGER ?

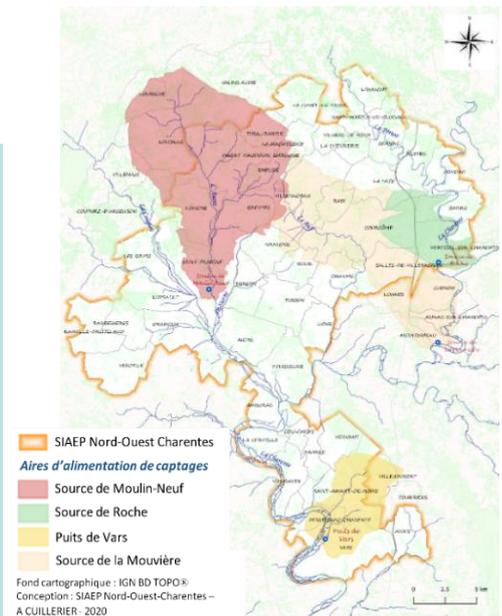
Le GIEE sur les couverts végétaux est le 2^{ème} GIEE porté par la coopérative agricole de Mansle. Le premier GIEE portait sur la qualité du blé et en parallèle un autre groupe de travail "Atout Jeune" était animé au sein de La Coop de Mansle. Suite au succès de ces démarches, la Coop de Mansle a souhaité mobiliser l'ensemble de ses adhérents sur un sujet d'actualité en lien avec les enjeux environnementaux et pour lequel il existe des contraintes réglementaires. De plus, ce projet correspond aux attentes stratégiques de la Coop de Mansle : filières qualité, engagement des producteurs, ...

LES OBJECTIFS

- Pour la coopérative : permettre à ses adhérents de gagner en compétences et en autonomie sur les couverts végétaux, et expérimenter. Cette démarche s'intègre dans la politique de la coopérative.
- Pour les agriculteurs : l'objectif est fonction du niveau de connaissance mais permet de lier apports théoriques, échanges en collectif et essais dans un cadre sécurisant.

Date de début de l'action : 2019

Date de fin : 2022



Carte des AAC concernées (SIAEP NOC)

2e projet

Le GIEE fonctionne en deux volets :

- Un volet théorique avec 6 rencontres/an. L'objectif est d'apporter une expertise "neutre". Les exploitants valident une liste d'intervenants à mobiliser sur le territoire.
- Un volet expérimental avec des essais chez les agriculteurs, pour confronter le volet théorique à la pratique. Ces essais font l'objet d'une analyse collective guidée par l'animatrice. Les agriculteurs engagés dans un essai « couverts végétaux » sont indemnisés par le financement des semences à hauteur de 5 Ha par exploitation.



9 agriculteurs du GIEE possèdent des parcelles sur les AAC et sont donc éligibles à l'action « Adopte un couvert » portée par le Syndicat Intercommunal d'Alimentation en Eau Potable Nord-Ouest Charente (SIAEP NOC) et le Syndicat Intercommunal d'Alimentation en Eau Potable Nord-Est Charente (SIAEP NEC) dans le cadre de leurs programmes Re-Sources. Les semences sont financées en partie par Re-Sources et un suivi annuel des parcelles engagées est réalisé par la Coop de Mansle. De plus, les méthodes d'expérimentations entre les actions du GIEE et celles du programme Re-Sources ont été harmonisées.

A terme ces nouvelles pratiques doivent permettre de répondre à des problématiques d'érosion, de lessivage des nitrates, de sensibilité aux fortes pluviométries, d'anticipation des effets du changement climatique et d'augmentation des charges des exploitations.

L'ACCOMPAGNEMENT PAR RE-SOURCES

Accompagnement technique et financier via l'action « Adopte un couvert » des programmes Re-Sources du SIAEP Nord-Ouest Charente et du SIAEP Nord-Est Charente dont l'animation est assurée par Charente Eaux.

LES PARTENAIRES

Partenaires financiers



Partenaires techniques



LES RÉSULTATS

- Lancement d'une démarche collective et accompagnement de 18 agriculteurs, dont 9 sur les AAC
- Montée en compétence collective sur les couverts végétaux (et notamment sur le choix des variétés constituant les mélanges)
- Changements de pratiques, en particulier grâce aux essais in-situ

LES FACTEURS CLÉS DU SUCCÈS

- Bonne dynamique collective avec des temps d'échanges entre agriculteurs
- Accompagnement de la prise de risque par le financement des semences d'engrais verts
- Accompagnement technique pour le suivi des essais

POINTS DE SATISFACTIONS

- Validation de l'intérêt du collectif
- Identification d'agriculteurs motivés
- Montée en compétences du groupe sur cette thématique
- Complémentarité avec le suivi individuel
- Mise en évidence de résultats sur les bénéfices agronomiques des couverts
- Recherche de valorisations économiques potentielles

DIFFICULTÉS ET LIMITES RENCONTRÉES

- Adaptation au niveau de chaque adhérent(e)
- Réussite variable dans le semis des couverts végétaux
- Temps à consacrer par la Coop de Mansle pour respecter ses objectifs sur 3 ans
- Gestion des adventices avec recours au désherbage chimique dans certains cas
- Temps de travail important
- Besoins en outils mécaniques

TÉMOIGNAGE D'HERVÉ VANDEPUTTE AGRICULTEUR MEMBRE DU GIEE



« J'avais la volonté d'une transition d'un système conventionnel vers quelque chose de différent afin de faire évoluer mes pratiques et de protéger les sols de l'exploitation. La participation au groupe a permis de préciser les étapes vers le semis direct et le travail avec les couverts. Les rencontres de la phase théorique ont permis de se sentir plus en confiance sur le sujet et les échanges avec les agriculteurs lancés depuis plus longtemps permettent de se projeter dans la mise en pratique. Concrètement, ces éléments ont permis de guider l'acquisition d'un semoir adapté à ces nouvelles pratiques et au contexte de l'exploitation. Cette acquisition a par ailleurs été financée dans le cadre du PCAE. »

→ Pour aller plus loin

SIAEP Nord-Ouest Charente

<https://www.siaepnordouest16.fr/>

Coop de Mansle :

<https://www.coopdemansle.com/>

Charente Eaux :

<https://charente-eaux.fr/protection-des-captages/>

→ Contacts

Marine TALLON

Responsable des services et coordinatrice Re-
Sources – SIAEP NOC

Tel : 05 45 65 97 17 - 07 87 56 60 27

m.tallon@siaepnordouest16.fr

Stéphanie GAZEAU

Animatrice Re-Resources – Charente Eaux

Tel : 05 45 20 02 85 – 06 15 37 81 41

sgazeau@charente-eaux.fr

Un projet mené avec :

