

Journée Agro- écologie et élevage

GIEE Astarac

4 décembre 2015

Toulouse - Purpan



TERRES d'**a**VENIR



CONTEXTE

Christophe GARROUSSIA

Président du GIEE Astarac – élu « cultures

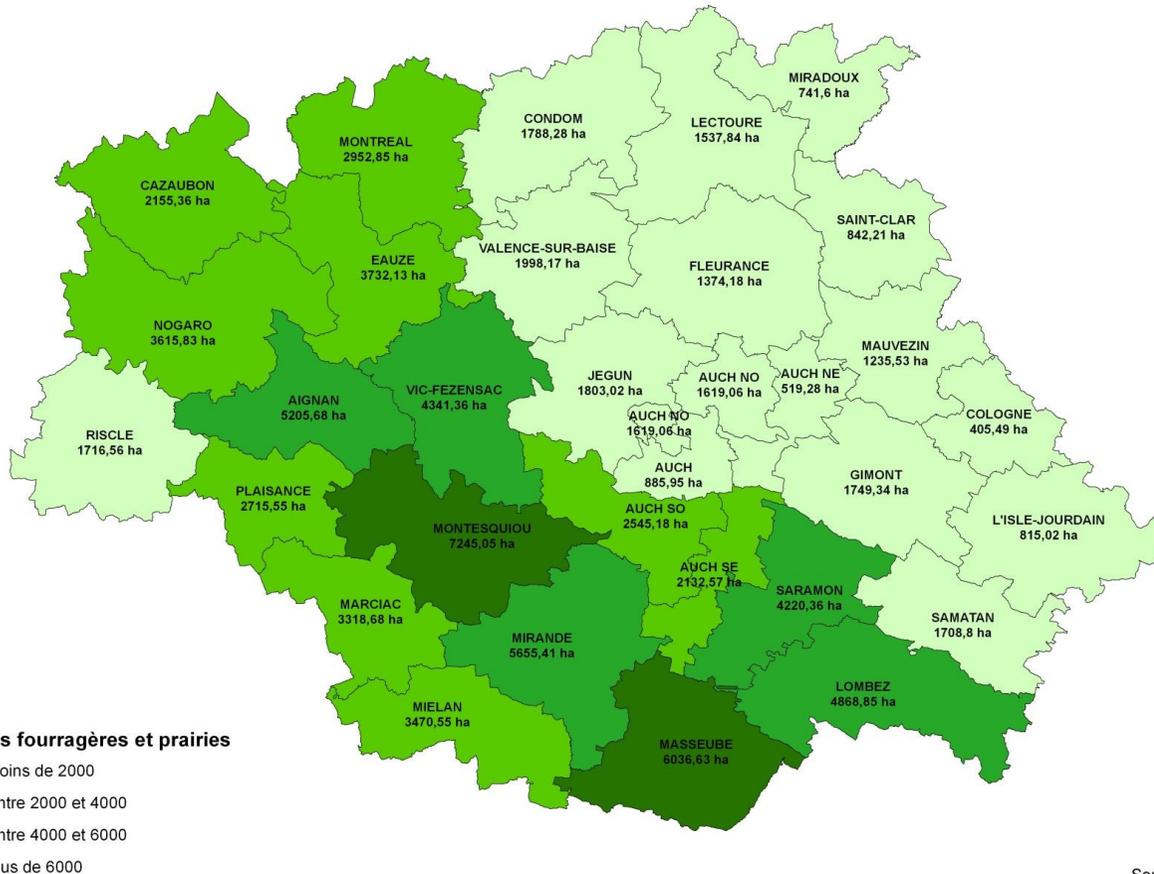
innovantes » à la Chambre d'Agriculture du Gers



1. Les chiffres clés



Surface fourragère par canton



exploitations

U : 4891 ha

10 : 61

système majoritaire :
agriculture d'élevage
sans allaitants

Environ 80% en
agriculture Biologique
dans une partie ou la
totalité de la SAU

Source RGA 2010



2. Origine du projet



- **A l'initiative de deux élus de Chambre d'Agriculture**
- **Destiné aux exploitations de polyculture-élevage gersoises**
- **But : recherche d'une meilleure productivité sur la base de concepts écologiques**
- **Projet partenarial et innovant, à dimension territoriale**
- **Des objectifs économiques, environnementaux et énergétiques**

3. Objectifs du projet



« Initier une dynamique collective de croissance économique durable évoluant vers une meilleure compétitivité des exploitations »

- **En assurant l'autonomie fourragère et protéique des exploitations**
- **En améliorant la fertilité des sols aux moyens de techniques innovantes**
- **En limitant le recours aux intrants, en valorisant au mieux les ressources naturelles**

4. Partenariats



- Des partenaires techniques au sein du groupe

- Réseau CUMA,



- Coopératives agricoles



- Maison de l'élevage



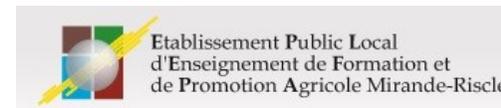
- Chambre d'Agriculture du Gers



- Instituts techniques



- Lycée agricole de Mirande



- Semenciers



5. Besoins du groupe



- **Acquisition de références techniques sur les deux thématiques principales :**
 - **Techniques innovantes en grandes cultures :**
 - **conservation des sols**
 - **amélioration de la fertilité**
 - **réduction d'intrants**
 - **Réduction des coûts de production :**
 - **recherche d'autonomie fourragère et protéique**
 - **meilleure valorisation des effluents dans les élevages**



6. Actions menées



- Visites des exploitations du groupes, avec parcelles de démonstration ou sur des thématiques particulières en présence de partenaires
- Réalisation d'essais méteils à Mirande au lycée agricole : modalités discutées avec le groupe, mise en place avec des partenaires du projet
- Participation à la journée agro-écologie à Marciac (Paysages In Marciac) avec des intervenants divers



- Réalisation d'un module de formation pour les éleveurs sur l'autonomie fourragère

7. Actions pour 2015-16



- **Poursuite des essais météoil et essais chez les membres**
- **Poursuite de la « Journée Agro-écologique » à Marciac**
- **Réalisation des diagnostics d'exploitation grâce au « diagnostic agro-écologique »**
- **Animation des groupes d'éleveurs avec le « Rami fourrager » (implication de l'INRA)**
- **Poursuite de la réflexion engagée sur la valorisation locale de nos produits issus de l'agro-écologie (Restauration collective...)**

**80% de la SAU du groupe en Agriculture Biologique :
VERS UNE AGRO-ÉCOLOGIE SANS CHIMIE**

CAS CONCRET

Damien LATAPIE

***Vice-président du GIEE Astarac - éleveur de
bovins allaitants (Blonde d'Aquitaine)***

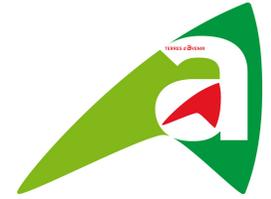


1. Historique de l'exploitation



- **Installation en 2009 : création du bâtiment d'élevage**
- **Objectif : baisse des charges et amélioration des performances**
- **Démarche :**
 - **Arrêt de la production de Ray-Grass**
 - **Développement de production de méteil**
 - **Concentration sur les performances du troupeau**
 - **Augmentation de la taille du troupeau**
 - **Diminution de l'Intervalle Vêlage-Vêlage (IVV)**
 - **Diminution des cultures de vente et augmentation de la surface fourragère**

2. Présentation générale



- **SAU : 70 ha**
 - **Prairie**
 - **Méteil**
 - **Maïs**
- **Cheptel : 70 mères Blondes d'Aquitaine**
- **Agriculture Biologique depuis 2011**



3. Système fourrager



- **Prairies irriguées pour optimiser le pâturage**
 - **7 mois de pâture possibles sur l'année**
 - **Pâturage tournant tous les 2 jours**

- **Prairies 10 espèces**
 - **Pas d'utilisation d'engrais**
 - **Prairies pérennes**

- **Méteil utilisé pour ajuster la ration**
 - **Différents stades de récolte = différentes valeurs alimentaires**

4. Performances globales

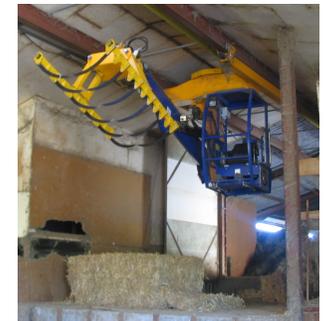


- **Résultats techniques encourageants et un système « intensif »**
 - **Ration de bonne qualité en autoconsommation intégrale**
 - **Taux de chargement élevé : 2 UGB/ha en moyenne**
 - **Poids/carcasse > à la moyenne du département**
- **Résultats économiques confortables**
- **Charges d'achats alimentaires 2 fois moins élevées que dans le Gers**
- **Marge brute par UGB = 733€ (contre 567€ dans le Gers)**

5. Enjeux



- **Recherche de performances économiques, techniques et environnementales dans les exploitations de polyculture-élevage**
- **Leviers :**
 - **Augmentation de l'autoconsommation**
 - **Production des aliments protéiques sur l'exploitation**
 - **Utilisation de techniques innovantes de pâturage**
 - **Valorisation des prairies sur l'exploitation**
 - **Séchage en grange en projet**



6. Intérêts du GIEE



- **Dynamique collective sur les pratiques innovantes**
- **Intervenants extérieurs et formations techniques**
- **Possibilité de bénéficier de l'expérience des autres membres**
- **Animations diverses permettant de poursuivre sa réflexion (Rami fourrager®, séchage en grange...)**



ANIMATION DU GROUPE

Manuel LUZARRETA

*Animateur du GIEE à la Chambre d'Agriculture du
Gers – Apprenti ingénieur à l'ENSAT*



1. Structure du projet



AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTRE
DU DEVELOPPEMENT DURABLE



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORÊT

Avec la contribution financière
du compte d'affectation spéciale
«développement agricole et rural»

**CAS DAR : « Mobilisation collective
pour l'agro-écologie »**

**Association : « Agro-écologie en
Astarac »**

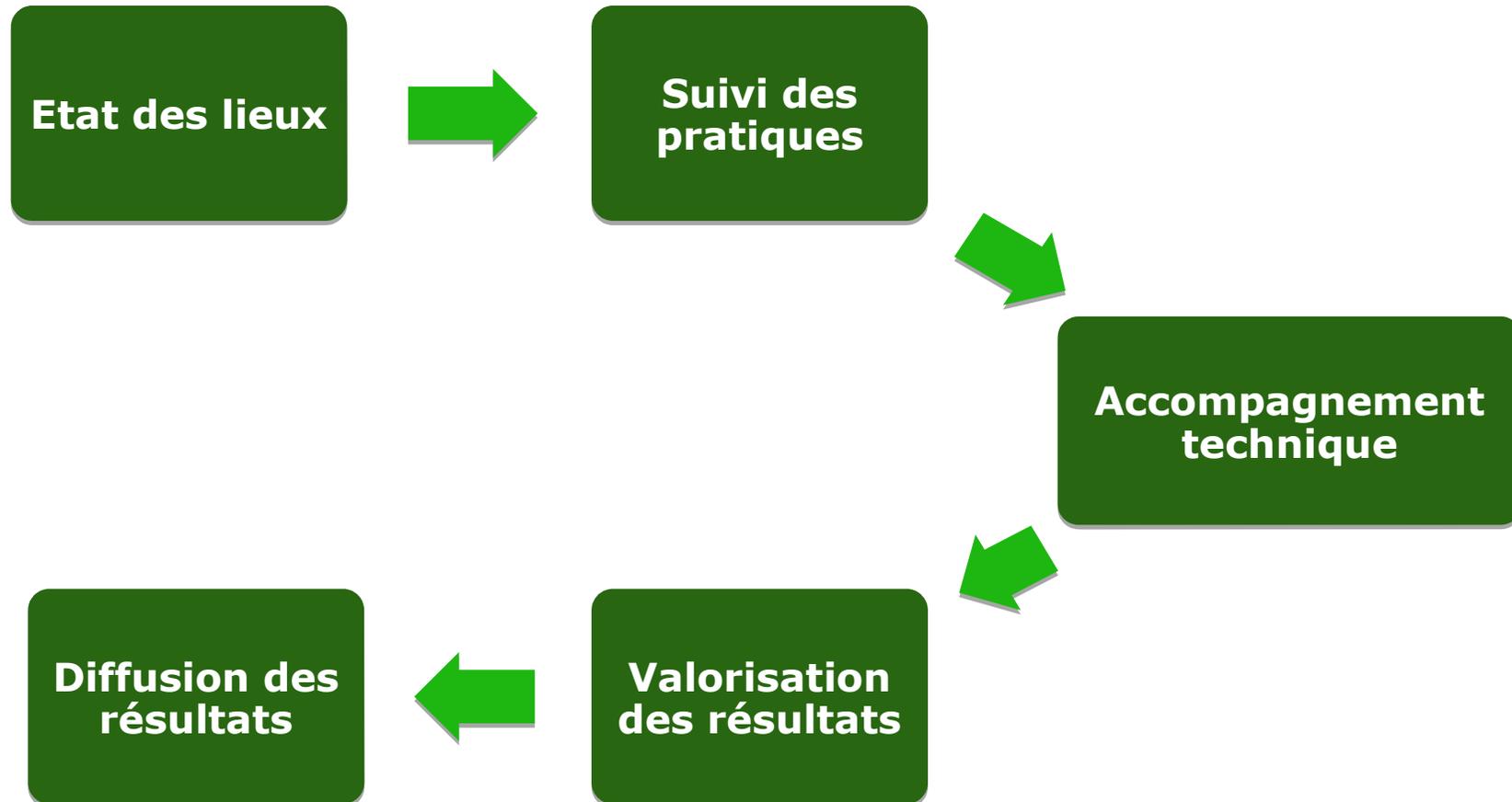
GIEE Astarac

2. Le GIEE



- **GIEE : Collectif d'agriculteurs travaillant ensemble autour d'un projet en agro-écologie (triple performance)**
- **Plusieurs conditions :**
 - **Personne morale avec prise de décision par les agriculteurs**
 - **Projet pluriannuel**
 - **Diffusion des résultats**
- **Avantages :**
 - **Reconnu par l'État**
 - **Majoration ou attribution préférentielle des aides**

3. Plan d'action CA32



4. Structure du groupe



- **Différents niveaux d'engagement en agro-écologie et de technicité en fonction des exploitants**
- **Des attentes du groupe très hétérogènes mais des points convergents :**
 - **Appui technique nécessaire**
 - **Partage des pratiques au sein du groupe**
- **Une forte dynamique en Agriculture Biologique**

5. Techniques d'animation



- Réunions régulières
- Interventions d'intervenants extérieurs
- Outil innovant de réflexion sur les pratiques : Rami fourrager
- Essais :
 - Lycée agricole de Mirande (méteil)
 - Exploitations membres (méteil, couverts, semis direct...)
- Diagnostic agro-écologique (diagagroeco.org)
 - Réflexion des membres sur leurs pratiques
 - Caractérisation des démarches agro-écologiques



Avec la contribution financière
du compte d'affectation spéciale
«développement agricole et rural»



AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

Merci de votre attention.



AGRO-ÉCOLOGIE EN

