

## **Le GIEE « Explorons la diversité » reçoit le grand prix de la démarche collective des trophées de l'agroécologie**

**Le groupe GIEE\* AEP\*\* « Explorons la diversité »** est né il y a 12 ans autour de la volonté de construire des fermes laitières économes, autonomes et rentables. Deux voyages en Angleterre et en Nouvelle-Zélande ont jeté les bases de ce que pourrait être une ferme biologique valorisant au maximum le pâturage. Les 35 éleveuses et éleveurs du groupe (dont 17 jeunes) décident de mettre en œuvre une approche globale sur leurs 27 exploitations et de travailler au renforcement du lien « sol – plante – animal » dans un contexte de limitation forte des intrants.

### **Une préoccupation environnementale mobilisatrice**

La préservation de l'environnement est un enjeu important pour le groupe. Ils ont au fil du temps quasiment tous opté pour l'agriculture biologique avec des systèmes toujours plus herbagers. Des diagnostics CAP'2ER ont permis de comparer leurs émissions de gaz à effet de serre et donc l'impact de leurs pratiques sur le climat. Les émissions nettes sont faibles, en moyenne 0.55kg eq.CO<sub>2</sub> par litre de lait en lien avec les choix techniques qui allongent la durée de vie des prairies et qui permettent un très bon stockage du carbone dans les sols et les haies. Les éleveurs du groupe souhaitent améliorer la quantité et la qualité des fourrages pour atteindre une quasi-autonomie alimentaire avec 98% de l'alimentation produite sur les exploitations. Ils ont testé des prairies multi espèces contenant de la [chicorée et du plantain](#) et partagé sur les moyens de refaire des prairies dans des assolements tout-herbe.

### **Un système bien organisé pour bénéficier de la pousse de l'herbe**

Le pâturage est central dans l'organisation de leur système de production. Les éleveurs veulent organiser leur travail autour d'une conduite centrée sur des vèlages groupés (en général au printemps). Les éleveurs attendent de leur troupeau de très bonnes performances en termes d'efficacité alimentaire, matières utiles, fertilité, longévité... dans un système laissant peu de place aux achats. Ils ont décidé de croiser en utilisant des races complémentaires et adaptées à leurs objectifs. Mais comment être sûrs de faire les bons choix ? Une stagiaire a scruté les performances des vaches croisées dans les différents élevages sur une période de 4 ans. Lors de la mise en commun, cela a permis d'identifier [des croisements productifs](#) et bien adaptés à ces systèmes tout herbe, de conforter ou d'infléchir certains choix de rotation de races. Afin de rationaliser le travail sur la ferme, ils ont adopté des techniques innovantes autour de la conduite du troupeau. 90% d'entre eux ont opté pour des vèlages groupés généralement au printemps (89%), la moitié pratique la [monotraitte](#) tout ou partie de l'année le quart ferme la salle de traite 1 mois ou plus en hiver, et 40 % élèvent les veaux sous des [vaches nourrices](#)

### **Un partage des résultats omniprésent pour le groupe et vers l'extérieur**

Pour les éleveurs du groupe, le partage d'informations est la méthode utilisée afin de progresser. Une trentaine d'indicateurs techniques et économiques importants pour eux sont retenus et suivis au fil des années. Cela confirme que, même avec une situation initiale déjà favorable, les résultats ont continué à progresser.

Le groupe est aussi une source de découverte et d'innovation. Il a initié la mise en place d'études et d'expérimentation en lien avec des écoles d'agriculture ou des centres de recherche. Lors des trois ans et demi de projet, les éleveurs ont aussi eu à cœur de témoigner sur leurs pratiques et leurs résultats à travers plus de 130 articles et plusieurs conférences dans des salons. Ils ont accueilli 70 groupes, plus de 750 personnes, sur leurs exploitations et ainsi participé à faire germer dans d'autres têtes que des changements sont possibles. [Le groupe, clairement, c'est un effet GAGNANT !](#)

**Contact** animatrice Isabelle PAILLER [isabelle.pailler@bretagne.chambagri.fr](mailto:isabelle.pailler@bretagne.chambagri.fr)

\* Agriculture Ecologiquement Performante

\*\* Groupement d'Intérêt Economique et Environnemental