

RwDR - Voyage d'étude "agriculture bio"

Fin mai, le RwDR organisait, en partenariat avec la Cellule bio du CRA-W et Biowallonie, un voyage d'étude sur le thème de **l'agriculture biologique**.

Pendant deux jours (22 et 23 mai), une solide délégation wallonne d'agriculteurs, chercheurs, agents d'encadrement, acteurs culturels, etc. s'est immergée dans deux objets d'étude renommés : la station expérimentale INRA de Mirecourt et le projet Biovallée en Val de Drôme.

Station expérimentale INRA de Mirecourt : produire à partir de ce que l'on a

Mettre en place des systèmes agricoles se contentant de ce que le milieu offre, sans apport d'intrants extérieurs, tout en assurant le maintien de la fertilité des sols, c'est le projet que conduit la station INRA à Mirecourt (Vosges) converti à l'agriculture biologique depuis 2004.

A travers une méthode d'animation interactive particulièrement efficace, Mathieu Godfroy et Juliette Anglade, chercheurs de la station, ont fait découvrir aux membres de la délégation wallonne les activités menées en matière de transition vers l'autonomie.

Pendant 12 ans, deux système agricoles innovants conçus à partir des potentialités du milieu ont été testés : un système herbager à travers lequel un troupeau laitier de 40 vaches Holstein et Montbéliarde est exclusivement nourri à l'herbe et au foin et un système polyculture-élevage à travers lequel un troupeau laitier de 60 vaches Holstein et Montbéliarde reçoit également des céréales provenant de parcelles cultivées. L'objectif était de mettre en place des systèmes se contentant de ce que le milieu offre, sans apport d'intrants extérieurs.

Les résultats de l'expérimentation système se sont révélés très intéressants : la production laitière moyenne des deux exploitations s'est révélée d'un niveau acceptable : 5 478 kg par an pour les Holstein, 4 911 kg par an pour les Montbéliardes dans le système herbager et respectivement 6.387 et 5.292 kg/an pour ces deux mêmes races dans le système de polyculture élevage. La rentabilité économique de l'installation expérimentale est plus élevée qu'en agriculture conventionnelle et la qualité de l'eau, du sol et de l'air ont été préservée grâce aux faibles émissions de gaz à effet de serre et aux faibles pertes d'azote.

Forts de ces premiers résultats, les chercheurs mettent aujourd'hui en place un système plus complet : valorisation des céréales par les mono gastriques plutôt que par les bovins moins efficaces, valorisation mixte bovins/ovins des pâturages, réduction de la consommation d'énergie fossile et production d'énergie renouvelable, commercialisation de proximité, développement de nouvelles production (caméline), etc.

Cette première étape a fourni aux participants une approche originale, innovante et enthousiasmante de la recherche agronomique favorisant les échanges de savoir-faire entre les expérimentateurs et les acteurs - dont des agriculteurs locaux, au premier chef - intéressés par les situations agronomiques testées. L'approche promue par la station ne vise pas à transmettre des solutions toutes faites, mais plutôt à discuter des choix techniques réalisés dans le contexte singulier de Mirecourt, à identifier progressivement des connaissances et savoir-faire pertinents pour conduire des systèmes autonomes, et à permettre à chacun de se les approprier dans son contexte et ses conditions de travail.

Pour plus d'informations : http://www.sad.inra.fr/Toutes-les-actualites/La-ferme-experimentale-de-Mirecourt-lieu-d-echanges-de-savoirs-et-d-experiences





BioVallée

Porté par les Communautés de Communes du Val de Drôme, du Crestois - Pays de Saillans, et du Pays Diois, le projet BioVallée http://www.biovallee.fr/ comporte trois axes :

- Aménager le territoire de manière à valoriser et préserver ses ressources naturelles (eau, air, sol, soleil et biodiversité)
- Valoriser ces ressources naturelles au service des besoins de la population : eau potable, alimentation, habitat, santé, énergie, loisirs...
- Construire un territoire école qui accompagne les innovations, identifie les bonnes pratiques de développement durable, les diffuse par la formation, la coopération entre ses acteurs.

Biovallée souhaite faire de son territoire un exemple de réussite en gestion et valorisation des ressources. En matière agricole par exemple, les objectifs poursuivis sont :

- Atteindre 50% d'agriculteurs et de surface en agriculture biologique en 2020 (15% en 2008, 29% en 2012 pour 4% au niveau national) ;
- fournir 80% de produits issus de l'agriculture biologique et/ou locale en restauration collective en 2020 (5% en 2010, 15% en 2012) ;
- diminuer de 50% les intrants chimiques en agriculture conventionnelle.

Après une première introduction du projet BioVallée par Hugues Vernier, chargé de mission agriculture du Val-de-Drôme et les élus, Jean Serret et Serge Krier, promoteurs du projet de territoire Biovallée, son historique et les visions qui le guident, les participants au voyage d'étude ont successivement rencontrer différents acteurs mettant en place un chaînon important du projet :

- AgriCourt est une plateforme logistique livrant des produits bio à différents acteurs de restauration collective de la vallée de la Drôme. Implanté dans le Pôle BIO de l'ECOSITE Val de Drôme, Agricourt met place des solutions d'approvisionnement adaptées aux contraintes de chacun et propose des solutions pour s'approvisionner localement => http://agricourt.fr/
- 2. Née en 1987, l'association **Agribiodrôme** coordonne et développe l'agriculture biologique en Drôme. Au delà du respect de l'environnement et du consommateur, elle vise une agriculture prenant en compte les principes de commerce équitable et de proximité => http://www.corabio.org/index.php/qui-sommes-nous/agribiodrome/
- 3. Daniel Gilles, chevrier et Maire de la commune de Saoû, ferme de la "Chèvre qui saourit" => http://www.chevrequisaourit.com/ conduit une ferme en polyculture élevage caprin bio (une cinquantaine de chèvres). La ferme, en autonomie fourragère, valorise la fauche de prairies Natura 2000 et fait partie d'une CUMA (200 € /ha/an, solidarité exemplaire entre les 5 membres, etc.). Les animaux pâturent les bois et prairies de la ferme. Les principales productions sont : le lait des chèvres transformé en Picodon AOP (fromage) et la viande de chevreaux et de « chèvres de réforme ». La ferme participe aux actions de recherche menées par le FiBL (Institut suisse de recherche en agriculture bilologique) sur le territoire de la Biovallée, en collaboration avec le syndicat caprin de la Drôme, sur le thème de la maitrise du parasitisme par l'utilisation de plantes (préventif et l'aromathérapie http://www.fibl.org/fr/antennes-francophones-suisseet => romande/antenne-fiblfrance.html



- **4.** Un magasin de producteurs 100% bio : **A travers champs**. Ce magasin, géré par les producteurs eux-mêmes, réunit plus d'une quarantaine de fermes bios situées dans un rayon de 100 km autour de Loriol-sur-Drôme. Le magasin, géré par les producteurs eux-mêmes, propose une large gamme de produits bios et locaux. En rayon : fruits, légumes, viandes, pains, miels, boissons, mais aussi plantes aromatiques et médicinales, fromages de vache, de chèvre et de brebis, spécialités à base de châtaigne, viennoiseries.
- 5. Un espace test agricole, les compagnons de la terre. Cette pépinière d'installation agricole et fermière est une couveuse, un lieu test, un dispositif de suivi, un lieu de formation, un lieu de production et un lieu de recherche-action => http://lescompagnonsdelaterre.fr/

Vous désirez en savoir plus sur ce voyage d'étude, obtenir des contacts, le compte-rendu complet du voyage d'étude ? Nhésitez pas à prendre contact avec la Cellule d'animation du RwDR.





