



COMPTE RENDU

CONFÉRENCE EN LIGNE N°2 AGRICULTURE ET ÉCOSYSTÈMES

L'agriculture travaille avec son environnement et dépend énormément de l'état des milieux et des ressources naturelles : espèces, sol, eau, lumière. Si en Biovallée les résultats en termes de développement de l'agriculture biologique et de consommation locale témoignent d'une dynamique positive, si la part des surfaces en gestion extensive est majoritaire, des progrès sont encore possibles pour développer une agriculture favorable aux écosystèmes.

92 PARTICIPANTS

2 EXPERTS

Marc-André Selosse

Biologiste au Muséum national d'Histoire naturelle et membre de l'Académie d'Agriculture, il présente les liens entre agriculture et écosystèmes et en quoi le sol est un exemple parfait pour démontrer l'interdépendance entre l'agriculture et l'environnement.

Paul Luu

Ingénieur agronome spécialisé en agronomie tropicale, diplômé d'AgroParisTech, et secrétaire exécutif de l'initiative « 4 pour 1000 », il présente les intérêts et objectifs de cette initiative qui vise à montrer que l'agriculture, et en particulier les sols agricoles, peuvent jouer un rôle crucial pour la sécurité alimentaire et le changement climatique.

2 ACTEURS DU TERRITOIRE

Sébastien Blache

Après avoir travaillé 18 ans à la Ligue de Protection des Oiseaux de la Drôme, il s'est installé sur 11 hectares de terres familiales à Montéliér. Il raconte en quoi sa ferme fait partie d'un tout, en harmonie avec son environnement et ses convictions et comment il arrive à recréer un agrosystème complexe faisant vivre plusieurs familles.

François Humbert

Instituteur et ornithologue, il compte et bague les oiseaux dans le cadre de protocoles menés avec le Muséum national d'Histoire naturelle et les gestionnaires locaux de la réserve de Printegarde, celle des Ramières et du plateau des Chaux. Il expose les fluctuations des populations d'oiseaux de la vallée et invite à porter une attention plus fine aux êtres vivants qui partagent leurs territoires avec nous.

Vos intercommunalités s'associent et se mobilisent

Une action co-organisée avec l'association des acteurs de Biovallée et la Commission Locale de l'Eau



A RETENIR

LES CONSTATS

→ La pratique de l'agriculture conduit à la création d'un agrosystème. Tout comme un écosystème naturel, il accueille un ensemble d'organismes interagissant avec le milieu d'une manière ouverte sur toutes les dimensions de l'environnement (ex. : eau, air, sol). Cependant, il se différencie dans le sens où il a vocation à produire de la biomasse destinée à l'alimentation humaine ;

→ L'objectif de production ne doit pas dégrader les dimensions de l'environnement, et notamment les sols (formés et maintenus par une vie fragile), supports de cette production et de bien d'autres services écosystémiques ;

→ Le constat est alarmant quant à une érosion flagrante de la biodiversité (ex. : les oiseaux) et de la santé des sols (ex. : 75 % des sols sont dégradés) du fait des pratiques agricoles dominantes, dont notamment le labour ainsi que l'utilisation des produits phytosanitaires et des engrais.

LES PERSPECTIVES

→ Un changement des pratiques agricoles peut favoriser la sécurité alimentaire, la biodiversité et la lutte contre le changement climatique, notamment en stockant le carbone organique dans les sols. Il s'agit d'encourager la transition agroécologique ;

→ Les bonnes pratiques peuvent être l'utilisation du fumier et du compost, l'utilisation de cultures de couvertures, un travail minimal du sol, le non labour, le pastoralisme, l'utilisation de légumineuses, les prairies permanentes... ;

→ Il s'agit de ne plus chercher à maîtriser le sauvage, mais à travailler avec lui ;

→ Il est possible de produire en qualité et en quantité tout en favorisant la biodiversité et la lutte contre le changement climatique à condition de pratiquer une polyculture-élevage diversifiée tout en préservant des habitats pour la biodiversité.

INFO ET REPLAY

→ WWW.VALDEDROME.COM/ALIMENTATION2050

Avec la participation et le soutien de :



Vos intercommunalités s'associent et se mobilisent

Une action co-organisée avec l'association des acteurs de Biovallée et la Commission Locale de l'Eau

