

Compte-rendu journée de conseil collectif :

Comment favoriser la biodiversité sur sa ferme, aux bénéfices de sa production agricole et de l'environnement

Saint Mexant (19) – 27 juin 2025



Objectifs de la journée :

- Comprendre les enjeux autour de la biodiversité à la ferme, les leviers d'actions possibles pour la favoriser
- Visualiser sur le terrain différents aménagements et échanger autour des pratiques favorisant la biodiversité en visitant la ferme Melilotus (en AB)
- Avoir connaissance des programmes d'actions accessibles sur mon territoire pour progresser sur les questions de biodiversité

Animateur : Vincent Bottois, animateur technique salarié de SAEL

Intervenant-es : Lucie Bonnet, chargée de mission Agriculture et biodiversité à la LPO et **Julien Barataud**, agriculteur installé en plantes aromatiques et médicinales, Melilotus, certifié AB, également naturaliste

Public diversifié : des agriculteurs (maraîchage, éleveurs, ferme diversifiée) et des porteurs de projet agricoles professionnels ou vivrier

La journée s'est déroulée en deux temps, la matinée a été consacrée à une présentation par Lucie Bonnet des différentes pistes pour favoriser la biodiversité à la ferme, les aménagements possibles, les bénéfices pouvant être attendus sur la ferme. L'après-midi a été l'occasion de

visiter la ferme Méliotus, certifiée AB et inscrite dans la démarche Paysan de Nature, pour visualiser sur le terrain les pratiques agricoles et aménagements réalisés en faveur de la biodiversité, échanger sur les contraintes et avantages liés à ces pratiques.

Vous pouvez télécharger la présentation de Lucie Bonnet en suivant ce lien

<https://sael.civamlimousin.com/wp-content/uploads/2025/07/Comment-accueillir-la-biodiversite-sur-sa-ferme.pdf>

Cette présentation permet de revoir des bases concernant la biodiversité et les enjeux autour de celle-ci. Quels sont les facteurs qui influencent le niveau de biodiversité d'un lieu ?

Quels sont les impacts des pratiques agricoles sur le niveau de biodiversité ?

Quelles sont les espèces les plus en danger, comment les prendre en compte dans nos pratiques agricoles ?

Quels peuvent être les bénéfices d'un haut niveau de biodiversité végétale et animale sur la ferme en termes d'influence sur la régulation des ravageurs (insectes, rongeurs...) ou la résilience du système agricole ?

Lucie Bonnet a conclu sa présentation par une mise en situation à l'aide d'un jeu pédagogique mettant en scène une ferme et les aménagements possibles pour favoriser des habitats de certaines espèces utiles sur la ferme ou mesurer les impacts de certaines pratiques (fauche tardive, etc.).

Elle a également insisté pour dire que de nombreuses ressources sont disponibles sur ces thèmes auprès d'organismes de référence qui étudient les interactions agriculture et biodiversité (LPO, GMHL...) dont les coordonnées sont données en fin de CR.

Tulle Agglo mène également un programme d'actions avec un groupe de ferme pour mieux prendre en compte la biodiversité dans les espaces agricoles, n'hésitez pas à vous en rapprocher.

Paysans de Nature est un réseau national qui développe également des antennes locales pour favoriser la biodiversité sauvage au sein des espaces agricoles :

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

En ce qui concerne la visite, Julien nous a présenté l'activité de production de plantes aromatiques et médicinales qu'ils réalisent avec sa compagne Audrey sur la ferme. Nous avons pu échanger sur ses pratiques de fauche, d'entretien des espaces, ce qu'il réalise avec un broyeur-ramasseur, lui permettant d'exporter l'herbe coupée pour l'utiliser en paillage et aussi « appauvrir » les zones fauchées dont il souhaite augmenter la biodiversité végétale.



Association SAEL - Systèmes Agroécologiques en Limousin
Animation et compte-rendu : Vincent Bottois vincent.bottois@civam.org
Pour consulter les comptes-rendus : <https://sael.civamlimousin.com/nos-ressources/>





Broyeur - ramasseur



Zone de culture paillée à l'herbe coupée

Nous avons échangé sur les notions de continuité écologique, avec la préservation et l'entretien de zones arborées (haies et bosquet) diversifiées en essences végétales. Ce sont des refuges pour les oiseaux et notamment ceux qui consomment des ravageurs de culture (chenilles, rongeurs...).



Haie plantée d'essences locales diverses pour assurer continuité du bocage

Des amas de pierre ou des zones adaptés aux reptiles sont aussi préservés sur la ferme ainsi qu'une zone humide avec une mare abritant des poissons et des amphibiens (grenouilles et autres). Ces animaux assurent une forte régulation des insectes et favorisent également la présence d'autres espèces utiles en contribuant à la diversité faunistique sur le site. Ce sont également des zones particulièrement favorables à la présence d'insectes figurant au rang des espèces menacées : certaines libellules par exemple. Souvent un aménagement peut avoir plusieurs fonctions, comme par exemple servir de réserve d'eau ponctuelle et aussi maintenir une biodiversité élevée sur le lieu, le tempérer climatiquement.



Mare de biodiversité, réserve supplémentaire en eau en cas de sécheresse

Les échanges ont également concerné le fait que la biodiversité soit importante en elle-même : préserver la vie de manière globale mais aussi pour nous les humains et nos activités qui en faisons partie. Il y a un changement de paradigme à faire, en arrêtant d'opposer systématiquement nature et culture ou encore nature sauvage et espace agricole. Les deux sont de toute façon mêlés, il n'y a pas de frontière étanche entre l'une et l'autre, aussi il est vain de vouloir contrôler ou tout maîtriser. Cela permet de réévaluer ses pratiques agricoles et aussi de prendre conscience que ce que nous faisons en faveur de la biodiversité, nous le faisons aussi en faveur de l'humanité.

Sites web d'organismes ressources :

LPO Limousin, propose un thème Agriculture et biodiversité ainsi que des groupes locaux
<https://www.limousin-lpo.fr/>

Groupe Mammalogique et herpétologique du Limousin
<https://gmhl.asso.fr/>

Quelques ressources bibliographiques conseillées lors de la journée :

