



La biodiversité sur l'exploitation agricole

Chapitre 9: Biodiversité: observer, identifier et communiquer

Edition 2019

Référence: manuel «La biodiversité sur l'exploitation agricole – Guide pratique», chapitre 9, pages 167-175

La biodiversité, un atout marketing

La demande pour des produits fabriqués localement et de manière durable augmente!



Vente directe, magasin à la ferme, étal de marché



La variété comme argument de vente!

Parler de la biodiversité

- Plus de 60 % des consommateurs pensent que la biodiversité en Suisse se porte bien!

(Source: gfs-zürich)

La plupart des gens ne sont pas conscients de la perte de biodiversité dans l'agriculture. Il est nécessaire d'informer!



Comment faire connaître sur la biodiversité?



Visites de domaines



- Pour les associations paysannes locales
- Pour la commune
- Pour le réseau écologique
- Pour les associations de protection de la nature
- Pour les écoles

Panneaux d'information

Biodiversité à la ferme



Oiseaux des champs

Beaucoup d'oiseaux des champs nichent au sol. Pour protéger leur nid jusqu'à ce que les oisillons soient capables de voler, les prairies doivent être fauchées en tenant compte de la période de nidification.

www.naturbioflorissante.fibl.org



Flore adventice

Beaucoup de fleurs des champs comme le coquelicot, la chicorée et la centaurée sont menacées de disparition. Elles se plaisent dans les cultures aérées et servent de garde-manger à une multitude d'insectes.

FIBL recherche et vulgarisation
Des biotopes de haute qualité favorisent la multiplication des prédateurs naturels et régulent ainsi les insectes nuisibles de manière naturelle. Le FiBL analyse ces effets et teste aussi les tâches de prédateurs naturels. L'institut développe également des techniques agricoles respectueuses de la faune sauvage dans les grandes cultures et les prairies.



Ourllets fleuris

Bordant les cultures, des ourlets riches en fleurs offrent une nourriture luxuriante aux petits animaux, oiseaux et insectes. Ils favorisent la multiplication des prédateurs naturels comme les scarabées ou les araignées.



Haies

Les haies offrent à beaucoup d'animaux un abri contre le vent, un lieu d'hivernation, un endroit pour nicher ou pour se cacher. Leur mise en réseau permet aux animaux de se déplacer sur de grandes distances.



Planter et entretenir

Installer et entretenir des éléments écologiques demande du temps et beaucoup de connaissances. Ces efforts sont récompensés par des paiements directs, en reconnaissance du travail fourni et en compensation pour les pertes de récolte.

FiBL
Institut de recherche de l'agriculture biologique

Biodiversité et protection de la nature en zone agricole

Les éléments paysagers tels que haies, jachères florales, arbres fruitiers haute-tige et zones humides contribuent à la diversité de la flore et de la faune. Les agriculteurs en assurent l'entretien ou la mise en place, p. ex. en semant des ourlets fleuris en bordure de champs. Avec leur mode d'exploitation proche de la nature et préservant le sol, l'eau et l'air, les exploitations bio fournissent des prestations supplémentaires pour la protection de la nature.

Typiquement Bio

- ▶ Exploitation du sol peu intensive
- ▶ Pas d'utilisation de produits phytosanitaires chimiques-synthétiques, pas d'engrais minéraux ni d'OGM
- ▶ Utilisation de prédateurs naturels (p.ex. insectes, champignons, bactéries)
- ▶ Assolements variés et cultures de variétés robustes
- ▶ Amélioration de la fertilité du sol



Jachères florales, petites structures, etc. peuvent faire mauvaise impression auprès des randonneurs.

Les panneaux informent sur les raisons de ce «désordre».

L'école à la ferme (SchuB)



The image shows a screenshot of the website 'L'école à la ferme' (SchuB). The website header includes a logo with a cow and the text 'L'école à la ferme', navigation links for 'EàF', 'Trouver une ferme', 'Enseignants', 'Prestataires', 'Supports', 'Contacts', and 'Shop', and a search bar. The background is a large photograph of a green field with a farm building and a group of children and an adult. An inset photograph shows a farmer in a white shirt and hat showing a plant to two children. The 'Paysans suisses' logo is visible in the bottom right corner of the main image.

Les élèves apprennent à connaître les liens entre les humains, le sol, les plantes et les animaux.

Concours “Prairies fleuries”

Les plus belles prairies sont récompensées.



En 2018, 88 exploitations ont participé aux concours “Prairies fleuries” dans le canton de Zurich.

Pour en savoir plus

www.agri-biodiv.ch

[Concours “Prairies fleuries”](#)

[IP-SUISSE](#)

[Bio Suisse](#)

[L'école à la ferme](#)

[Agritourisme suisse](#)

[Les parcs suisses](#)

Impressum

Editeurs:

Institut de recherche de l'agriculture biologique (FiBL), info.suisse@fibl.org, www.fibl.org

Station ornithologique Suisse Sempach, info@vogelwarte.ch, www.vogelwarte.ch

Auteurs: Véronique Chevillat (FiBL) Roman Graf (Station ornithologique), Dominik Hagist (Station ornithologique)

Collaboration: Lukas Pfiffner (FiBL), Simon Birrer (Station ornithologique), Markus Jenny (Station ornithologique)

Rédaction: Gilles Weidmann (FiBL)

Avec des graphiques de Brigitta Maurer (FiBL) et des illustrations de Simon Müller (www.soio.ch).

Les diapositives ont été réalisées avec le soutien financier de Bio Suisse, de l'Union Suisse des Paysans, de l'Office du paysage et de la nature du canton de Zurich, du Centre agricole Ebenrain du canton de Bâle-Campagne, de l'Office de l'environnement et de l'énergie du canton de Bâle-Ville, du Service de l'Agriculture et des Forêts du canton de Lucerne et du Service de l'Agriculture et Viticulture du Canton de Vaud.

Edition 2019

Le jeu de diapositives fait partie d'une vaste collection de diapositives basées sur le manuel «La biodiversité sur l'exploitation agricole: guide pratique" du FiBL et de la Station ornithologique. La collection de diapositives peut être téléchargée gratuitement à l'adresse www.agri-biodiv.ch. Le manuel peut être commandé en version imprimée à la boutique FiBL sur <https://shop.fibl.org> ou téléchargé gratuitement.

Copyright: Les photos ne peuvent être utilisées qu'à des fins de formation sur le thème de la biodiversité dans les exploitations agricoles. Tous droits réservés par les auteurs.