



HAL
open science

Agriculture biodynamique

Patricia Denis, Alice Lefort, Léo Thorand, Véronique Sarthou

► **To cite this version:**

Patricia Denis, Alice Lefort, Léo Thorand, Véronique Sarthou. Agriculture biodynamique. INRAE. Dictionnaire d'agroécologie, , 2018, 10.17180/dq6r-xg59 . hal-03647410

HAL Id: hal-03647410

<https://hal.science/hal-03647410v1>

Submitted on 22 Jul 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0 International License

Agriculture biodynamique

 dicoagroecologie.fr/dictionnaire/agriculture-biodynamique/

Date de la dernière mise à jour : 19/12/2018

Les auteurs :

Patricia Denis, Alice Lefort, Léo Thorand, Véronique Sarthou,

L'agriculture biodynamique est un mode de gestion des cultures sans intrants de synthèse.

Courant fondateur de l'agriculture biologique, elle est issue de l'application à l'agriculture du système de pensée du philosophe Rudolf Steiner : l'anthroposophie. La biodynamie voit le jour en 1924 suite à la demande d'agriculteurs et agronomes allemands inquiets de constater des phénomènes de dégénérescence sur leurs plantes cultivées et de pertes de fécondité dans leurs troupeaux.

L'agriculture biodynamique est une forme d'agriculture biologique, qui se distingue par la mise en place de pratiques spécifiques, dont l'objectif est de favoriser la vitalité des plantes en renforçant le lien entre la plante, le sol et son environnement. L'association internationale Demeter octroie, depuis 1932, le label d'Agriculture Biodynamique aux exploitations agricoles qui en respectent le cahier des charges.

L'agriculture biodynamique est basée sur le concept de la ferme en tant qu'organisme vivant autonome. Elle est généralement perçue comme une recherche d'équilibre entre le système de production et son environnement global pris comme la Terre au sens large. Certaines pratiques biodynamiques en sont des piliers, telles que la synchronisation des calendriers lunaires et culturaux, l'emploi de préparations (pour les cultures et/ou les composts) à base de plantes médicinales, de bouses de vache et de quartz. La dynamisation des bouillies qui consiste à brasser le préparât en est un autre. Elle partage, entre autres, avec l'agriculture biologique la mise en place de rotations culturales pluriannuelles, l'association de plantes à interactions réciproquement bénéfiques, et l'épandage de compost issu de déjections animales.

La biodynamie fait l'objet de nombreuses recherches depuis la fin de la Seconde Guerre mondiale, en particuliers en Allemagne, Suisse et Angleterre. Cette pratique fait cependant face à de nombreuses critiques en France, n'étant pas à ce jour considérée comme un objet sérieux de recherche. Cette vision semble néanmoins évoluer en particulier dans le milieu viticole, et ce en lien avec le développement de l'agroécologie. La France est actuellement le deuxième pays ayant le plus de fermes biodynamiques derrière l'Allemagne.

Références à explorer

Demeter. Biodynamie. Consulté le 15/10/2018

Ferme Cadet Roussel. La Biodynamie. Consulté le 17/10/2018

Hurte U. 2018. Les préparations le cœur de l'agriculture bio-dynamique. Documentation du Congrès d'agriculture du Goetheanum à Dornach / Suisse 2018. Université libre de science spirituelle du Goethanum – Section d'agriculture du Goethanum, 36p.

Maire R, JM Quitté, Auly T. 2012. Petit vocabulaire de l'agroécologie. Editions Confluences. 96p.

Mouvement de l'Agriculture Biodynamique (MABD). Présentation de la biodynamie. Consulté le 03/11/2018

Pour partager ou citer cette définition

Patricia Denis, Alice Lefort, Léo Thorand, Véronique Sarthou, 2022.
Agriculture biodynamique : Définition. Dictionnaire d'agroécologie.
<https://doi.org/10.17180/dq6r-xg59>