

Le Mouvement de l'Agriculture Bio-Dynamique présente :

# APICULTURE BIODYNAMIQUE

*Vers une pratique respectueuse de l'abeille*

*« Si un jour un essaim vous a rendu visite en se posant dans votre jardin, c'est que votre cœur a été sensible à l'appel des abeilles. Une aventure merveilleuse vous est alors proposée : partager un bout de chemin avec les abeilles. Il est dit qu'elles cachent un mystère qui ne se transmet pas. Vous le découvrirez peut-être ! »*

Thierry Bordage, apiculteur et co-auteur du livre.

## Synopsis

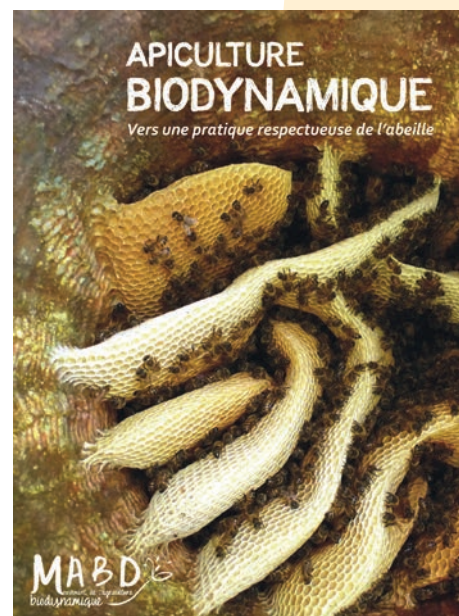
Et si nous changions notre regard sur les abeilles pour tenter de les rencontrer telles qu'elles sont, de comprendre leurs besoins et les causes de leur malaise actuel afin de faire évoluer nos pratiques vers une apiculture en accord avec la nature des colonies ?

L'approche biodynamique présentée dans ce livre offre des pistes concrètes pour une apiculture durable et respectueuse des abeilles, depuis la conception du rucher jusqu'à la récolte de miel en passant par la conduite des colonies, la multiplication et les soins. Les pratiques décrites sont basées sur une approche sensible de l'abeille dans son environnement, largement étayée par les travaux de recherche scientifique les plus récents. Observer les abeilles nous apprend aussi à renouveler notre façon de penser et de collaborer dans notre société.

Richement illustré et écrit par un collectif d'auteurs spécialistes de différents pays, cet ouvrage se veut être une référence de l'apiculture en biodynamie.

*« Ce livre répond à un besoin urgent, un besoin à la fois exprimé par la nature, par les abeilles domestiques et par les apiculteurs qui en ont la responsabilité. Il s'agit du besoin de réinventer une relation harmonieuse et vivante entre les abeilles, les êtres humains et l'environnement. »*

Martin Quantin, directeur de la publication.



## Les auteurs

Thierry BORDAGE, Vincent CANOVA, Nicolas DUBRANNA, Jean-Michel FLORIN, Yann LE COGUIC, Thomas RADETZKI, Michael REITER, Thomas D. SEELEY, Michael WEILER et Johannes WIRZ.

## Les Éditions du Mouvement de l'Agriculture Bio-Dynamique

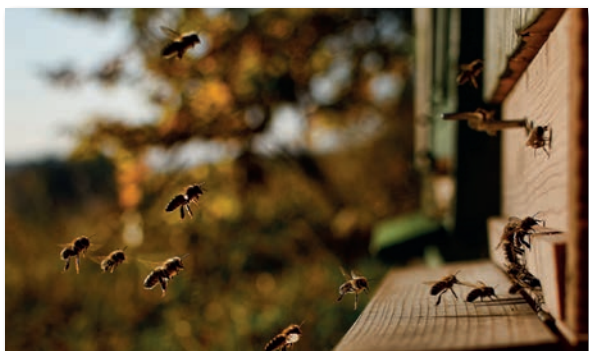
Contact presse : Émilie Pirra

5 place de la Gare  
68000 COLMAR  
e.pirra@bio-dynamie.org  
Tél. 03 89 24 68 38

## Livre à commander sur :

[www.bio-dynamie.org](http://www.bio-dynamie.org)

Cartonné. 17 x 23 cm, 175 pages.  
ISBN 978-2-913927-65-0  
17 € TTC. Éd. MABD 2 018.



**MABD**  
Mouvement de l'apiculture  
biodynamique



Livre réalisé  
avec le soutien  
de l'association  
Les Amis de la  
Biodynamie

# APICULTURE BIODYNAMIQUE

Vers une pratique respectueuse de l'abeille

## Sommaire détaillé

Préface *Martin Quantin* / Introduction *Yann Le Coguic*

### I. Approche sensible des abeilles

**La ruche : un organisme** *Nicolas Dubranna*

- Comportement coordonné
- Langages
- Les fonctions organiques de la cire
- Un organisme végétal
- Un organisme solaire
- Synthèse

**De la forme de l'essaim et des rayons** *Michael Reiter*

- Le couvain en tant qu'espace de nidification
- La grappe hivernale, formation agglomérée des abeilles en hiver
- Les rayons, squelette de la ruche

**L'abeille, le Soleil, la vache et l'homme** *Thierry Bordage*

- Apis, l'abeille et les vaches
- Polarité : le lait et le miel
- L'abeille et l'être humain
- L'abeille et le Soleil
- La communication chez les abeilles
- Une alchimie subtile

**La conscience de l'abeille dans l'environnement** *Thomas*

*Radetzki*

- Conscience périphérique
- Coopération organique
- Pollinisation et paysage

### II. La science et l'apiculture respectueuse de l'abeille

*Johannes Wirz*

**Convergences entre les hypothèses de Rudolf Steiner sur l'apiculture et les études scientifiques récentes**

- Les besoins de l'abeille
- Les origines d'une pratique apicole respectueuse de la nature de l'abeille
- Apprendre à comprendre les images
- Travailler avec les impulsions de la colonie
- Multiplier les colonies à partir de l'instinct d'essaimage
- Des rayons érigés par construction naturelle
- Pas d'élevage artificiel de reines
- L'adaptation au lieu d'implantation
- Perspectives

### III. Les bases de l'apiculture biodynamique

*Thierry Bordage*

**L'Être de l'abeille et le génie du lieu**

**Le rucher et son environnement**

- Où et comment installer un rucher ?
- L'usage des préparations biodynamiques au rucher
- Quel modèle de ruche choisir ?
- Favoriser les plantes mellifères autour du rucher
- La relation entre les insectes et les fleurs
- Les quatre éléments dans la ruche

**La conduite des colonies**

- La vie d'une colonie au cours de l'année
- La visite de printemps
- L'essaimage
- La récolte des produits de la ruche
- La visite d'automne et la préparation à l'hivernage
- Le varroa
- Le frelon asiatique
- Tisanes, sirop, soins et nourrissage

### IV. Les abeilles et les hommes

**Message aux bergers d'abeilles** *Yann Le Coguic*

**Disparition de l'abeille noire : responsabilités individuelles, solutions collectives** *Vincent Canova*

- Le varroa
- La transhumance
- Pourquoi la préserver ?
- La préservation d'une abeille autonome
- La sauvegarde de l'espèce
- La morale sociale
- Le service aux écosystèmes
- L'avenir de l'apiculture
- Les conservatoires de l'abeille noire
- Qu'est-ce qu'un conservatoire ?
- Défi social
- Communs

**L'abeille nous apprend à penser en relations** *Jean-Michel Florin*

**L'abîme vers la réalité**

- Apprendre à voir l'invisible
- Découvrir la substance de chaleur

**Rencontre sensible avec les abeilles** *Michael Weiler*

- Les colonies d'abeilles s'individualisent dans le parfum, l'arôme
- Sentir le bois et les arômes
- Une tête ouverte de tous les côtés

**La démocratie chez les abeilles, un modèle de société**

*Thomas D. Seeley*

- Première leçon : choisir un groupe d'individus ayant un respect mutuel et des intérêts en commun
- Deuxième leçon : chercher à ce que le leader n'influence pas la réflexion du groupe
- Troisième leçon : chercher des solutions diverses
- Quatrième leçon : rassembler les connaissances par le débat
- Cinquième leçon : utiliser le quorum pour une décision précise, rapide et solidaire

### Annexes

**Extrait du Cahier des charges Production Demeter**

**Bibliographie**

**Présentation des auteurs**