



Lu pour vous

Le titre de la version originale de cet ouvrage du britannique David Heaf permet mieux d'en cerner la « substantifique moelle » : « The Bee-friendly Beekeeper, A Sustainable Approach » (littéralement : l'apiculteur respectueux des abeilles, une approche durable). Le titre de l'édition française focalise l'attention sur les deux derniers chapitres qui portent sur la conduite de la ruche Warré et sur les adaptations que l'auteur propose de ce modèle de ruche pour une conduite moderne. Il nous semble important de signaler que l'essentiel de l'ouvrage porte sur une pratique apicole durable et sa cohorte de considérations éthiques. Un des développements de l'auteur à ce sujet mériterait sans doute un coup de projecteur. Il présente quatre postures morales (dominateur, intendant, partenaire, participant) appliquées à l'apiculture. Il s'agit moins de catégories que d'une grille de lecture destinée à alimenter la réflexion sur nos propres pratiques apicoles. Une autre grille de lecture proposée est « la matrice éthique » qui peut être considérée comme une méthode d'évaluation éthique des actions liées à l'apiculture.

David Heaf pose plusieurs questions fondamentales concernant quelques grands dossiers apicoles du moment. Les citations suivantes présentent un aperçu du point de vue de l'auteur. A chacun de se positionner par rapport à ces idées :

- « **L'élevage artificiel** a été identifié comme l'un des facteurs les plus importants de la perte de diversité génétique des abeilles à miel dans le monde (Meixner et al. 2010) » - (p.100)
- « Dans la **gestion de varroa**, on ne doit pas perdre de vue que toute intervention en faveur de l'abeille ou en la défaveur de l'acarien ne fait que différer la réussite de la coadaptation. » - (p.91)
- « S'il existe vraiment une **organisation spatiale des phéromones**, la pratique consistant à disposer les rayons pour le confort de l'apiculteur serait sans doute plus stressante sur le plan physiologique que celle consistant simplement à retirer et

« Alors il comprit que l'homme s'était éloigné petit à petit un peu plus du paradis. Et il se prit à rêver de devenir une abeille »

Maxence FERMINE

Respect des :	Bien-être (santé physique et morale)	Autonomie (liberté/choix)	Justice (équité)
Abeilles	Santé et bien-être de l'abeille	Liberté comportementale	Valeur intrinsèque
Apiculteurs (producteurs)	Revenus et conditions de travail donnant satisfaction	Liberté d'adopter ou non une technique d'apiculture particulière	Traitement commercial et législatif juste
Consommateurs de miel	Disponibilité de miel pur et sain - Acceptabilité publique de la façon dont le miel est produit	Respect des choix du consommateur (ex : bio vs non bio)	Disponibilité pour les groupes défavorisés
du Biote	Conservation du biote (pour son propre bien, et pour la disponibilité de la nourriture des abeilles)	Maintenance de la biodiversité, y compris de la biodiversité de la nourriture de l'abeille	Durabilité des populations biotiques

Matrice éthique

replacer les rayons dans leur ordre originel. » - (p.62)

- « On sait depuis longtemps que les abeilles sont sensibles au **champ magnétique terrestre** et peuvent même s'inspirer de la direction de ce champ pour orienter leur rayon. Aussi, un essaim pénétrant dans une nouvelle cavité « se souvient » de l'orientation antérieure du rayon et la reproduit. » (De Jong, 1982) - (p.59)

Vous pouvez trouver plus d'informations en anglais sur le site de l'auteur : www.bee-friendly.co.uk

Visitez aussi ce site : www.rucherecole.fr/content/76-david-heaf-apiculteur-warre-en-angleterre



Api-cultivons nous

Hans Thoma, *Der Bienenfreund*, 1863, Kunsthalle Karlsruhe - (voir p.16)



Butinage sur la toile

« L'arbre aux abeilles » est le site de l'association du même nom dont l'objectif est de présenter et de préserver les savoirs anciens liés à la pratique apicole dans des ruches troncs appelées « apios ». Cette tradition apicole montagnarde, fortement ancrée dans le paysage cévenol, est liée à l'existence d'un écotone d'*apis mellifera mellifera* (abeille noire). Les ruches troncs « abritent encore quelques colonies d'abeilles noires résistantes qui ont survécu à une phase d'abandon partiel ou total de ces ruchers ». L'association « L'arbre aux abeilles » est membre de la SICAMM, Société Internationale de Conservation de *Apis mellifera mellifera*.

www.ruchetronc.fr
www.sicamm.org



Photo : Agnès FAYET

Mai/Juin

- ▷ Surveiller l'essaimage
- ▷ Agrandir les colonies
- ▷ Elevage de reines
- ▷ Constituer des colonies à mâles
- ▷ Diviser les colonies et constituer des ruchettes de réserve
- ▷ Lutte biotechnique contre varroa : recoupe des cadres à mâles
- ▷ Renouveler éventuellement les reines
- ▷ Première récolte (printemps) : pose des grilles à reine et des hausses/pose des chasse-abeilles et retrait des hausses
- ▷ Extraction du miel à la miellerie
- ▷ Travail du miel et conditionnement (ou stockage dans de bonnes conditions)
- ▷ Suivi des ruchettes de fécondation