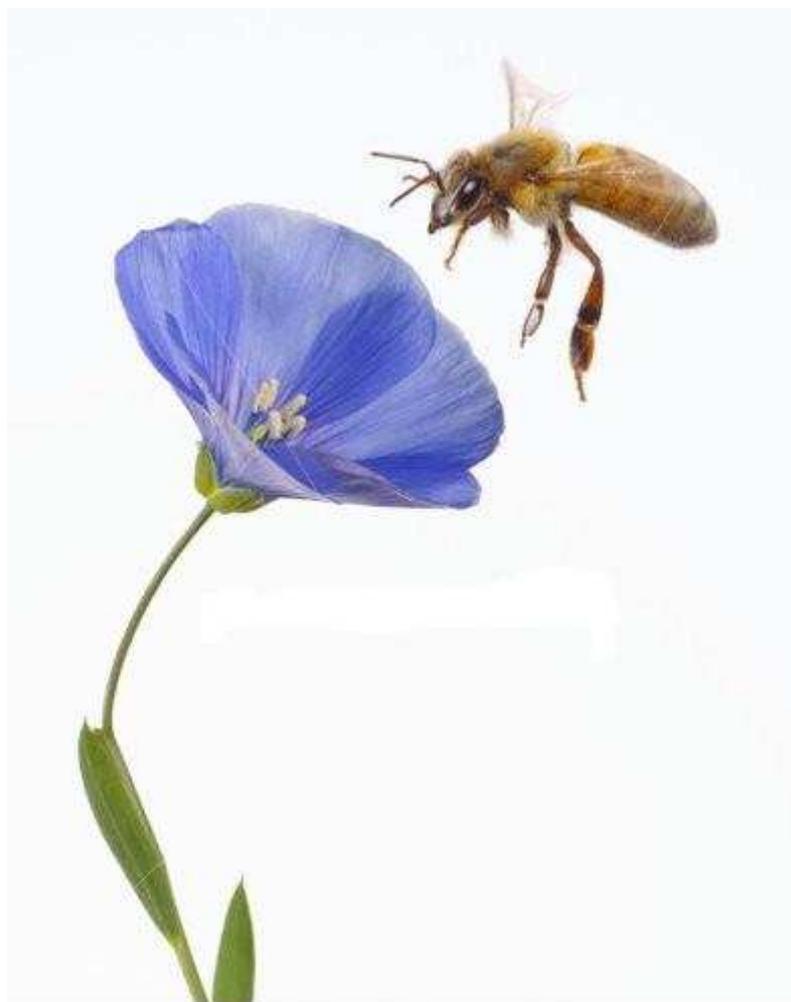


Qui miel me suive...



Source : 200415234-001 fotosearch.fr

Pollinisation et insectes pollinisateurs



Médiathèque municipale
98 rue Martre
Tel. : 01 47 15 31 06
<http://www.mediatheque-clichy.fr>



Sommaire

Pollinisation et insectes pollinisateurs.....p. 3

- Les abeilles.....p. 3
- Les papillons.....p. 4
- Les bourdonsp. 5

L'apiculture.....p. 5

Les produits de la ruche.....p. 7

Fictions : histoires de miel et d'abeilles....p. 7



Pollinisation et insectes pollinisateurs

Pouvreau, André

595.7 POU

Les insectes pollinisateurs ; préface de Minh-Hà Pham-Delègue.- Delachaux et Niestlé, 2004.- 189 p.- La bibliothèque du naturaliste.

Informe amateurs et professionnels sur le rôle de pollinisation des insectes afin d'encourager leur protection. Présente l'anatomie des insectes et des plantes, avec deux chapitres consacrés aux abeilles et un chapitre sur l'élevage des insectes pollinisateurs. Avec le concours de l'OPIE (Office pour les insectes et leur environnement). - Public motivé.

Nuridsany, Claude – Pérennou, Marie

595.7 NUR

La Planète des insectes .- Arthaud, 1983.- 141 p.

Voir p. 80 à 87 : Le jeu de l'insecte et de la fleur, chapitre consacré à la pollinisation.

La **pollinisation** est un des services écologiques rendus par la biodiversité : il s'agit du processus de transport d'un grain de pollen depuis l'étamine (organe mâle) afin que celui-ci rencontre les organes femelles de la même espèce, rendant possible la fécondation.

Un **insecte pollinisateur** désigne toute espèce d'insecte, en particulier les hyménoptères (abeilles, bourdons) mais aussi les lépidoptères (papillons)..., qui, en butinant les fleurs pour se nourrir, transporte du pollen d'une fleur à une autre et en assure la pollinisation. Les insectes pollinisateurs, comme d'autres espèces, sont fortement menacés par les pesticides. Einstein avait déclaré que la disparition des insectes pollinisateurs, notamment celle des abeilles, sonnerait la fin de l'humanité....



Les abeilles

Corbara, Bruno

595.799 COR

La cité des abeilles.- Gallimard, 2002.- 111 p.- Découvertes Gallimard ; Sciences et techniques.

L'auteur, spécialiste du comportement des insectes sociaux, nous dévoile les différents aspects de l'activité communautaire des abeilles, fondée sur des modes de communication visuels, chimiques et tactiles qui n'ont pas encore livré tous leurs secrets. - Tout public.

Six, Anne et Jacques

595.799 SIX

La vie privée des abeilles : préface de Serge Wellens.- Chêne/Hachette, 1982.- Non paginé.

Recueil de photographies retraçant l'existence, les interactions et les activités quotidiennes de la société des abeilles

Maeterlinck, Maurice

595.799 MAE

La vie des abeilles.- Fasquelle, 1970.- 243 p.

Suivant pas à pas la vie d'un essaim, depuis qu'il a quitté la ruche chaude et confortable pour affronter un monde plein de périls, Maeterlinck évoque "cette étrange petite république, si logique et si grave, si positive, si minutieuse, si économe, et cependant victime d'un rêve si vaste et si précaire ». Il décrit de façon saisissante tous les actes du drame, l'essaimage, l'élevage des nouvelles reines, l'exclusion des bourdons après le vol nuptial, le massacre des mâles, et peu à peu, l'hiver venant, le retour au grand sommeil.

Avec La vie des abeilles, Maeterlinck a fondé en quelque sorte la sociologie animale. Par l'analogie constante qu'il découvre entre le règne de l'homme et celui des bêtes, son livre pose mille questions. Car ce chef-d'œuvre d'un grand naturaliste est aussi l'oeuvre d'un poète et d'un philosophe, pénétré d'esprit scientifique.



Les papillons



Carter, David

595.789 CAR

Papillons ; photographies de Frank Greenaway ; traduction et adaptation de Patrice Leraut.- Bordas, 2001.- 304 p.- L'oeil nature.

Les 500 plus belles espèces de papillons diurnes et nocturnes, classées par famille. L'introduction fait le point sur le thème abordé. Le catalogue présente, sous forme de fiches illustrées, chacune des espèces. - Public motivé.

Couderc, Pierre

595.789 COU

Papillons ; préf. de Patrick Reumaux.- Hatier, 1990.- 165 p.

Les photographies des papillons de nos contrées, au fil des saisons.



Lafranchis, Tristan

595.789 LAF

Les papillons : les observer, les élever, les protéger.- Chêne, 1997.- 95 p.- Carnets nature.

Initiation à l'observation des papillons et de leurs transformations qui ont pour nom métamorphose, mimétisme ou migration. Des conseils pour les attirer dans un jardin, les élever, les photographier et les protéger.



595.78 SAU

Sauvons les papillons : les connaître pour mieux les protéger - Joseph Blab, Thomas Ruckstuhl, Thomas Esche, Rudi Holzberger.- Duculot, 1988.- 192 p.

Pour apprendre à reconnaître les différentes variétés de papillons, afin de mieux les protéger



Smart, Paul

595.78 SMA

Encyclopédie des papillons du monde entier.- Bordas, 1984.- 274 p.- Bordas nature.

Une présentation de deux mille papillons diurnes photographiés grandeur nature, leur origine, leur classification, leur développement, leur répartition géographique, leur migration, le mécanisme de leur hérédité, leurs moyens de défense.

Starosta, Paul

595.789 STA

Papillons ; texte Jean-Pierre Vesco ; photographies de Paul Starosta.- Chêne, 2000.- 192 p.

Présente les papillons, leurs chrysalides, leurs chenilles et leurs oeufs en macrophotographie, révélant des couleurs et des formes insoupçonnées. Aux photographies s'ajoute un texte donnant à la fois les notions de base sur ces insectes et des informations surprenantes. Une grande variété d'espèces de nos campagnes, élevées en serres à papillons et d'autres plus rares.

Les bourdons

Albouy, Vincent

595.79 ALB

Le bourdon ; illustrations de **Jean-Louis Verdier.**- Belin, 2005.- 87 p.- Eveil nature.

Fait suite au livre Les insectes petits mais costauds. Marque le début d'une série d'ouvrages par familles d'insectes. Présente toutes les espèces de bourdons présents en France avec leurs moeurs et leur biologie. - Professionnel, spécialiste. - Public motivé.

L'apiculture

Alphandéry, Raoul

638.1 ALP

La route du miel : le grand livre des abeilles et de l'apiculture.- Nathan, 2002.- 260 p.

Un nouvel éclairage sur le monde des abeilles, abordé tant par la passion que par les théories de l'entomologie pure. Le but de l'ouvrage est de réunir les contrastes de la tradition et des innovations, mais aussi de communiquer aux profanes la passion qui anime les apiculteurs.

Philippe, Jean-Marie

638.1 PHI

Le guide de l'apiculteur.- Edisud, 1999.- 347 p.

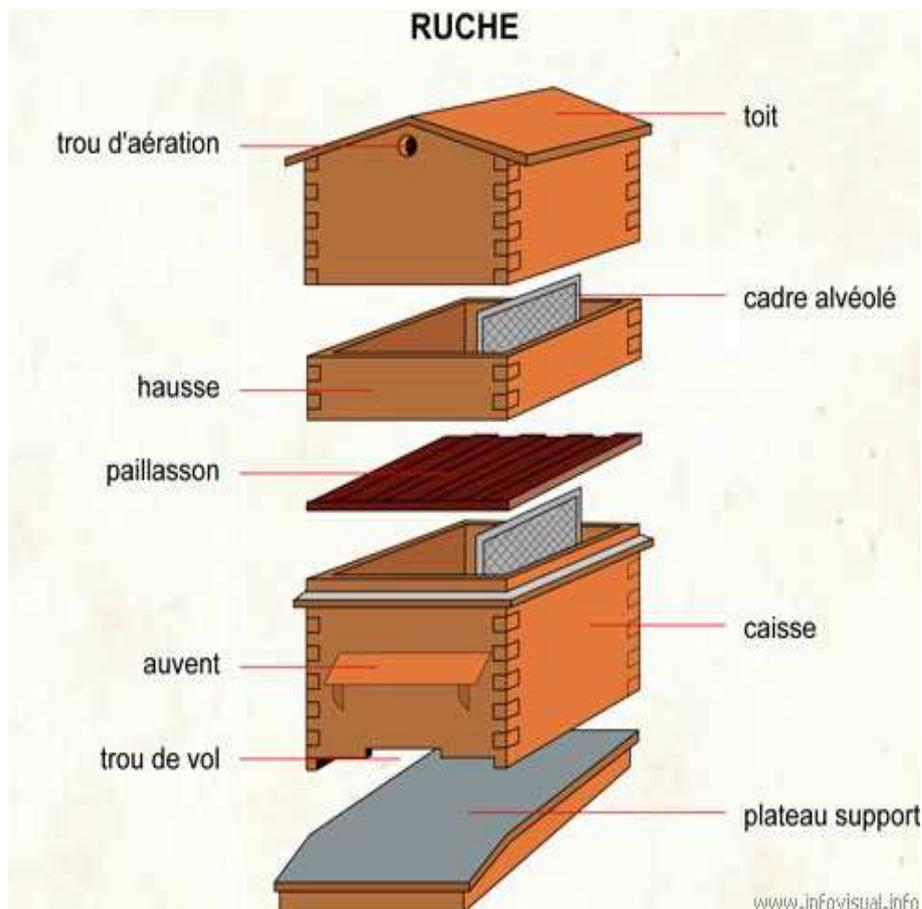
Après un aperçu historique de l'apiculture, l'auteur présente les espèces d'abeilles et leur élevage en décrivant le contrôle sanitaire du rucher, les techniques d'élevage des reines, la composition des produits des plantes apicoles, le matériel apicole ou la récolte. Il étudie les valeurs alimentaires ou thérapeutiques des produits de la ruche et propose une analyse économique de l'exploitation.

Scipion, Marcel

638.109 2 SCI

L'homme qui courait après les fleurs : mémoire d'un berger d'abeilles.- Seghers, 1984.- 260 p.- Mémoire vive.

En une suite de tableaux vifs et colorés, Marcel Scipion nous conte son amour des abeilles, les travaux et les joies qui ont ponctué sa vie



Ruche: abri où vit une colonie d'abeilles.

Toit: partie de la ruche la protégeant des intempéries.

Cadre alvéolé: cadre contenant des alvéoles.

Caisse: boîte.

Plateau support: partie de la ruche qui la supporte.

Trou de vol: espace libre par lequel entrent et sortent les abeilles.

Auvent: partie de la ruche servant à protéger le trou de vol contre le vent.

Paillason: petite natte épaisse servant à diviser la ruche.

Hausse: objet servant à hausser.

Trou d'aération: trou permettant la circulation de l'air.



Les produits de la ruche

Swann, Amélia

641.86 LAI

Lait et miel.- Soline, 1996.- 41 p.- Saveurs du passé.

Pour confectionner des blancs mangers, des glaces maisons, des caramels et autres gourmandises au miel comme au temps jadis. Proverbes et rappels historiques émaillent l'ouvrage.



Source : <http://yann.couteau.free.fr/vie%20de%20la%20ruche.htm>urce :

Cherbuliez, Théodore - Domerego, Roch

615.3 CHE

L'apithérapie : médecine des abeilles.- Amyris, 2003.- 255 p.- Douce alternative.

C'est à Cuba en premier lieu que les auteurs ont permis à la "médecine des abeilles" d'être reconnue comme une solution nationale de santé publique. Ce livre fait un large tour d'horizon de la médecine par les produits apicoles.

Vannier, Paul

638.16 VAN

Au pays du miel ; photographies de Philippe Moulou et Joël Laiter.- Flammarion, 1998.- 159 p.

L'histoire du miel à travers les mythologies, les religions et les légendes, mais aussi ses terroirs. Des recettes traditionnelles (nougat, pain d'épices, hydromel...) complètent l'ouvrage.

Fictions : histoires de miel et d'abeilles

Audouard, Antoine

R AUD

Abeilles, vous avez changé de maître.- Gallimard, 1981 - 169 p. ; 21 cm.

On raconte que, dans tous les pays méditerranéens, il est un usage chez les apiculteurs : lorsque l'ancien apiculteur meurt, le premier acte de son successeur est de se rendre au milieu des ruches et, là, de dire « Abeilles, vous avez changé de maître. »...

Cathey, Claude

R CAT

Le Seigneur des abeilles ; préf. de **Rémy Chauvin**.- du Choucas, 1997.- 181 p. .

Une histoire où le monde des abeilles rencontre l'univers informatique. L'auteur, spécialiste apicole, passionné d'informatique, émaille son roman d'anecdotes qui sont partie intégrante du comportement de ces insectes avec des images vraies et inédites de ce monde microscopique.

Cullin, Mitch

R CUL

Les abeilles de monsieur Holmes ; traduit de l'américain par **Hélène Collon**.- Naïve, 2007.- 311 p.- Naïve fictions.

Sussex, 1947. A 93 ans, Sherlock Holmes se consacre désormais à sa passion pour les abeilles et vit dans une retraite misanthropique qu'il partage avec sa gouvernante et le fils de cette dernière. Miné par la vieillesse qui a usé sa logique et son esprit aiguisé, il voit ressurgir des émotions enfouies et se profiler une dernière enquête.

Lanoux, Armand

R LAN

Le Berger des abeilles.- Grasset, 1974.- 476 p.

Aventure de guerre et de résistance, autour du personnage de Capatas, grand vieil homme qui parle aux abeilles...



Anderson-Dargatz, Gail

R AND

Une Recette pour les abeilles; trad. de l'anglais par **Nadine Gassie**.- Albin Michel, 2000.- Terres d'Amérique.

Augusta Olsen, vieille femme vivant avec son mari, Karl, dans une résidence pour personnes âgées dans l'île de Vancouver, donne l'apparence d'avoir mené une existence banale ; mais en fait, rien n'a été ordinaire dans sa vie. De sa mère, Augusta a hérité de trois choses : une passion pour l'apiculture, une grande force de caractère et un curieux don prémonitoire.

Trassard, Jean-Loup

R TRA

L'Amitié des abeilles.- le Temps qu'il fait, 1985.- 86 p.

Éleveur d'abeilles, commis de ferme, chasseur de taupes, propriétaires terriens, etc., les personnages de ces nouvelles sont solitaires, repliés sur eux-mêmes.

Vincenot, Henri

R VIN

Le Maître des abeilles : chronique de Montfranc-le-Haut .- Denoël, 1987.- 160 p.

Suite à un rêve tragique et qu'il croit prémonitoire, Louis décide de se rendre à Montfranc avec son fils toxicomane. Là il redécouvrira la force et la simplicité d'une vie oubliée.

Fermine, Maxence

R LV FER

L'Apiculteur - Feryane, 2001.- 241 p.- Livres en gros caractères.

Fin du XIX^e siècle, en Provence, Aurélien décide de devenir apiculteur. Après deux saisons d'apprentissage, le feu détruit ses ruches. Découragé, ignorant l'amour de sa voisine Pauline, il part chercher l'or en Afrique. En Abyssinie, pays des abeilles géantes, il fait d'étranges rencontres...

Chauvin, Rémy – Serres, Patrice

BD CHA

Le Bal des abeilles ; préf. de Jean-Marie Pelt.- Goral, 2001.- 44 p.

Aborde le thème de la communication chez les insectes sociaux, en prenant comme support la bande dessinée ce qui rend les scènes plus réalistes et plus vivantes.

LES ABEILLES SAUVAGES : POLLINISATEURS EN DECLIN ?

Conférence-débat par **Serge Gadoum**, chargé de projet
« pollinisateurs sauvages » à l'**OPIE** (Office Pour les Insectes et leur
Environnement)

Samedi 4 avril 2009 à 17h30

à la médiathèque municipale

On parle de plus en plus du déclin inquiétant des insectes
pollinisateurs, au premier rang desquels on compte les abeilles
sauvages...

Mais qui sont ces insectes ? Comment les reconnaître ? Pourquoi
sont-ils indispensables au maintien de la biodiversité, comment les
préserver, comment les favoriser ?



Horaires d'ouverture de la bibliothèque adulte

Mardi 16h - 20h
Mercredi 10h - 18h
Jeudi 16h - 19h
Vendredi 16h - 19h
Samedi 10h - 17h

