



5

La revue de Presse de Novembre 2015



Oise Apicole

1. Ce qui se passe en Picardie, près de chez nous et dans notre association



En vente par notre association au prix de 10 euros un cours complet et de qualité.

<p>FASCICULE Destiné aux apiculteurs débutants du syndicat</p>   <p>Secrétariat 16 rue des vergers 60128 Plailly</p> <p>Email : oiseapicolesecretariat@hotmail.fr Site internet http://oiseapicole.wifeo.com</p> <p>Fascicule élaboré par J.C. Boudinot Dessins de Guillaume Boudinot</p>	<p>Table des matières</p> <table><tr><td>Préambule</td><td>1</td></tr><tr><td>Un sage nous livre son secret apicole</td><td>2</td></tr><tr><td>Les premiers statuts de OISE APICOLE</td><td>3</td></tr><tr><td>Le but de l'association, Les adhérents s'engagent</td><td>4</td></tr><tr><td>Autres syndicats et organismes nationaux</td><td>5</td></tr><tr><td>Installation, déclaration et obligations de l'apiculteur</td><td>6</td></tr><tr><td>Registre d'élevage, exemple de cahier de production</td><td>8</td></tr><tr><td>Annexe II au décret n° 2003-587</td><td>9</td></tr><tr><td>Matériel de base</td><td>10</td></tr><tr><td>Les ruches fixes ou ruches à cadres mobiles</td><td>12</td></tr><tr><td>Les différents types de ruches</td><td>13</td></tr><tr><td>Les membres de la «famille Abeilles»</td><td>15</td></tr><tr><td>Les affectations de l'abeille au cours de sa vie</td><td>16</td></tr><tr><td>Le temps d'incubation des larves</td><td>17</td></tr><tr><td>La visite de printemps</td><td>20</td></tr><tr><td>La capture d'un essaim</td><td>21</td></tr><tr><td>Comment développer son rucher</td><td>22</td></tr><tr><td>La récolte</td><td>23</td></tr><tr><td>La miellerie et l'extraction</td><td>24</td></tr><tr><td>L'hivernage de la colonie</td><td>24</td></tr><tr><td>Produits de la ruche, miel, pollen, gelée royale, propolis, hydromel</td><td>28</td></tr><tr><td>Les plantes mellifères</td><td>30</td></tr><tr><td>Les maladies et parasites de abeille</td><td>31</td></tr><tr><td>Les oiseaux ennemis de nos abeilles</td><td>32</td></tr><tr><td>Les fluctuations de la population d'abeilles au cours de l'année</td><td>32</td></tr><tr><td>Annexes :</td><td></td></tr><tr><td>Arrêté préfectoral (emplacement des ruches)</td><td>34</td></tr><tr><td>Règlement intérieur de l'Oise Apicole</td><td>35</td></tr><tr><td>Statuts de l'Oise Apicole</td><td>37</td></tr></table>	Préambule	1	Un sage nous livre son secret apicole	2	Les premiers statuts de OISE APICOLE	3	Le but de l'association, Les adhérents s'engagent	4	Autres syndicats et organismes nationaux	5	Installation, déclaration et obligations de l'apiculteur	6	Registre d'élevage, exemple de cahier de production	8	Annexe II au décret n° 2003-587	9	Matériel de base	10	Les ruches fixes ou ruches à cadres mobiles	12	Les différents types de ruches	13	Les membres de la «famille Abeilles»	15	Les affectations de l'abeille au cours de sa vie	16	Le temps d'incubation des larves	17	La visite de printemps	20	La capture d'un essaim	21	Comment développer son rucher	22	La récolte	23	La miellerie et l'extraction	24	L'hivernage de la colonie	24	Produits de la ruche, miel, pollen, gelée royale, propolis, hydromel	28	Les plantes mellifères	30	Les maladies et parasites de abeille	31	Les oiseaux ennemis de nos abeilles	32	Les fluctuations de la population d'abeilles au cours de l'année	32	Annexes :		Arrêté préfectoral (emplacement des ruches)	34	Règlement intérieur de l'Oise Apicole	35	Statuts de l'Oise Apicole	37
Préambule	1																																																										
Un sage nous livre son secret apicole	2																																																										
Les premiers statuts de OISE APICOLE	3																																																										
Le but de l'association, Les adhérents s'engagent	4																																																										
Autres syndicats et organismes nationaux	5																																																										
Installation, déclaration et obligations de l'apiculteur	6																																																										
Registre d'élevage, exemple de cahier de production	8																																																										
Annexe II au décret n° 2003-587	9																																																										
Matériel de base	10																																																										
Les ruches fixes ou ruches à cadres mobiles	12																																																										
Les différents types de ruches	13																																																										
Les membres de la «famille Abeilles»	15																																																										
Les affectations de l'abeille au cours de sa vie	16																																																										
Le temps d'incubation des larves	17																																																										
La visite de printemps	20																																																										
La capture d'un essaim	21																																																										
Comment développer son rucher	22																																																										
La récolte	23																																																										
La miellerie et l'extraction	24																																																										
L'hivernage de la colonie	24																																																										
Produits de la ruche, miel, pollen, gelée royale, propolis, hydromel	28																																																										
Les plantes mellifères	30																																																										
Les maladies et parasites de abeille	31																																																										
Les oiseaux ennemis de nos abeilles	32																																																										
Les fluctuations de la population d'abeilles au cours de l'année	32																																																										
Annexes :																																																											
Arrêté préfectoral (emplacement des ruches)	34																																																										
Règlement intérieur de l'Oise Apicole	35																																																										
Statuts de l'Oise Apicole	37																																																										

2. Réglementaires et juridiques



Pesticides néonicotinoïdes: une nouvelle étude démontre que le moratoire européen doit devenir une interdiction permanente <http://www.michele-rivasi.eu/au-parlement/pesticides-neonicotinoïdes-une-nouvelle-etude-demontre-que-le-moratoire-europeen-doit-devenir-une-interdiction-permanente/>

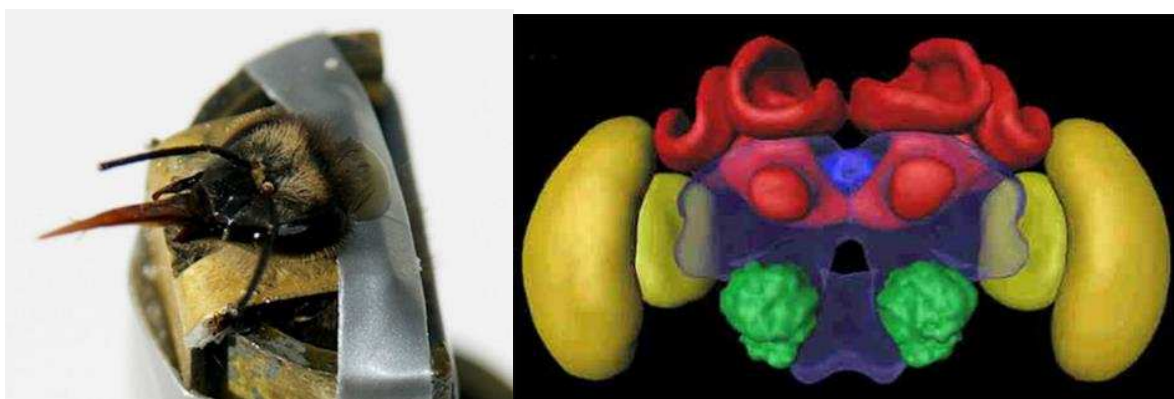
L'évaluation du Protéus® de Bayer SA sanctionnée par le Tribunal Administratif de Lyon pour violation des règles de protection des abeilles ». Le ministre de l'Agriculture a 18 mois pour réexaminer la demande d'abrogation du PROTEUS®

3. La vie de l'Abeille



L'intelligence des abeilles décryptée : magnifique article sur ce sujet oh combien fascinant : Les abeilles ont toujours attiré l'attention de l'Homme par la complexité de leur vie sociale et par les capacités remarquables d'apprentissage et de mémoire qui leur permettent de naviguer de façon efficace dans la nature, entre la ruche et les fleurs exploitées. L'équipe de Martin

Giurfa et Jean-Marc Devaud au Centre de recherche (La recherche scientifique désigne en premier lieu l'ensemble des actions entreprises en vue de produire et de développer les connaissances scientifiques...) sur la cognition animale, en collaboration avec des chercheurs du laboratoire Evolution, génome (Le génome est l'ensemble du matériel génétique d'un individu ou d'une espèce codé dans son ADN (à l'exception de certains...), comportement et écologie et de l'université (Une université est un établissement d'enseignement supérieur dont l'objectif est la production du savoir (recherche), sa conservation et sa transmission (études supérieures). Aux États-Unis, au moment...) Libre de Berlin, dévoilent pour la première fois les mécanismes cérébraux responsables de l'apprentissage (L'apprentissage est l'acquisition de savoir-faire, c'est-à-dire le processus d'acquisition de pratiques, de connaissances, compétences, d'attitudes ou de valeurs culturelles, par l'observation,...) de haut niveau chez les abeilles. L'analyse d'apprentissages complexes a révélé que des structures cérébrales, appelées corps pédonculés, sont nécessaires pour la résolution de tâches de discrimination complexe, tout (Le tout compris comme ensemble de ce qui existe est souvent interprété comme le monde ou l'univers.) en étant n'étant pas requises pour des apprentissages simples. Cette étude est publiée dans la revue Proceedings of The National Academy of Sciences USA .



Cerveau de l'abeille en vue

Les abeilles ont appris à résoudre de façon efficace ce type de discrimination non-linéaire, montrant ainsi, à nouveau, leur sophistication cognitive. <http://www.techno-science.net/?onglet=news&news=14467>

4. La santé de nos abeilles

Les plantes dévoreuses des frelons !

Le jardin du Muséum d'histoire naturelle s'est enrichi il y a quelques mois d'une ruche pédagogique, qu'a installée Lionel Gallego, jardinier aux espaces verts de la ville et apiculteur, amateur mais passionné, et Delphine Guillemette, du service patrimoine. Les visiteurs du Muséum ne manquent pas de s'y intéresser et de poser de nombreuses questions.

Mais depuis un mois et demi, la ruche fait l'objet d'attaques régulières du frelon asiatique. «Au début, les frelons étaient peu nombreux, ils attaquaient les abeilles à leur sortie de la ruche ou à leur retour. Mais on a vu depuis leur fréquentation augmenter : il peut y avoir jusqu'à sept frelons autour de la ruche. Ils s'attaquant même parfois entre eux», indique Bernard Huet-Bourdon, de l'association des Amis du jardin.

La technique de capture que les spécialistes préconisent tient compte du système d'attaque du frelon asiatique. «Il plonge sur une abeille, la capture le plus souvent par la tête et s'envole en direction du tilleul tout proche ou du figuier un peu plus loin pour la dévorer.» Mais l'insecte a de grosses difficultés à voler avec sa proie jusqu'à l'arbre, il chute sur le gravillon avant de redécoller pour un vol incertain vers un autre support extérieur. Pour conjurer ces attaques

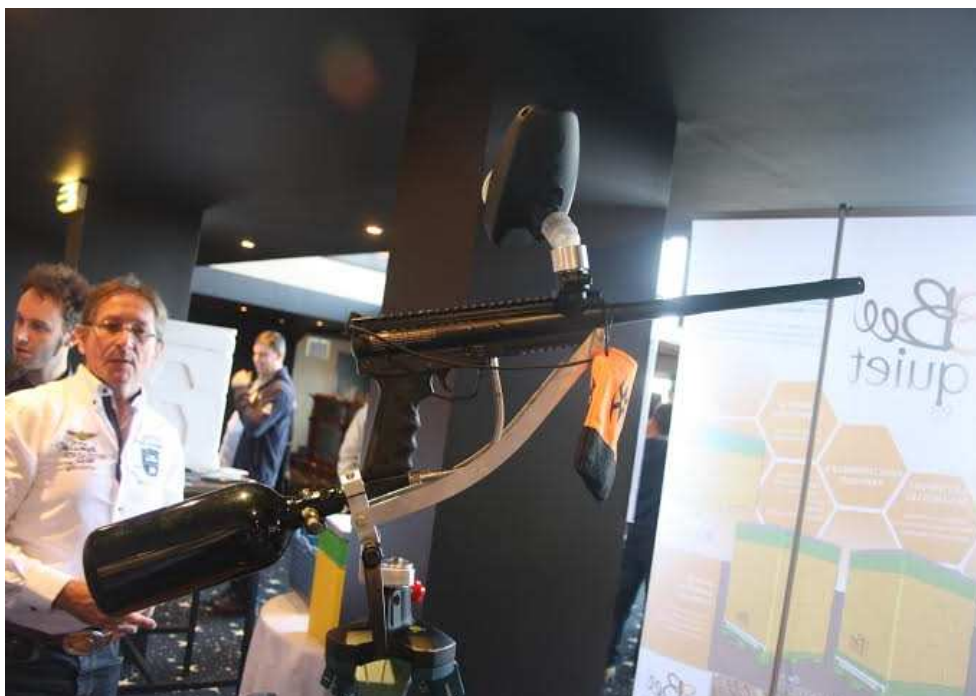
prédatrices, Les Amis du jardin ont installé deux potées de sarracenia à quelques mètres des ruches. Ce sont des plantes carnivores dont l'efficacité a été prouvée au jardin du Muséum de Nantes. Les frelons asiatiques sont attirés par les sécrétions de cette plante. Les premières expériences de sarracenia au Muséum de Gaillac ont donné de bons résultats, les deux potées ayant commencé de capturer des frelons. «Ce sont eux les plus attirés et les premiers piégés, avant les autres insectes.» Par ailleurs, Bernard Huet-Bourdon et son équipe recherchent des nids de frelons asiatiques aux environs du Muséum. «Un nous avait été signalé sous un débord de toit, rue Joseph-Rigal, à hauteur du silo à grains. Depuis, il a été neutralisé par une entreprise spécialisée.» D'autres existent sans doute que l'association et les jardiniers de la ville cherchent à localiser.

<http://www.ladepeche.fr/article/2015/11/01/2208295-le-museum-lutte-contre-le-frelon-asiatique.html#LdLaE3H6eIQx4PB6.99>

L'utilisation de pesticides agricoles atteint des niveaux record au Québec. De nouvelles données compilées par Radio-Canada montrent une présence préoccupante de ces produits toxiques dans l'environnement. Dans le même temps, le gouvernement provincial réduit ses efforts budgétaires pour trouver des solutions de rechange plus écologiques, et ce sont les vendeurs de pesticides qui en profitent. Malgré la volonté du gouvernement de réduire de 25 % l'impact des pesticides sur l'environnement et sur la santé des Québécois, c'est tout le contraire qui est en train de se passer. Les ventes n'ont jamais été aussi élevées, alors que les surfaces cultivées, elles, diminuent légèrement. Sur chaque hectare (10 000 mètres carrés) de culture, on épand aujourd'hui plus de 2 kg d'ingrédients actifs.

http://quebec.huffingtonpost.ca/2015/10/21/controle-pesticides-agriculture_n_8348290.html

Un fusil pour détruire les nids de frelon asiatique. Il propulse à 100, 150 mètres des boulettes insecticides dans le nid, son coût est de 450 € plus le produit. Montré Lors des deux jours d'études organisées par l'ANERCEA à Dieppe.



INRA : le résultat étonnant d'une étude sur la disparition des abeilles

Publié le 24 novembre, 2015 - 16:15 par Jean-Pierre Largillet - Vu 2545 fois

Une nouvelle étude de l'INRA (Institut national de recherche agronomique) confirme bien que les "néonicotinoïdes" (une famille d'insecticides neurotoxiques) altèrent le sens de l'orientation des "butineuses" et les empêchent de retrouver le chemin de la ruche. Mais, plus étonnant, elle montre que la colonie s'adapte à cette surmortalité en privilégiant le renouvellement des "ouvrières".



5. Les fleurs

Un article complet sur le cosmos bipenné ce mois. *(L'Abeille de France)*



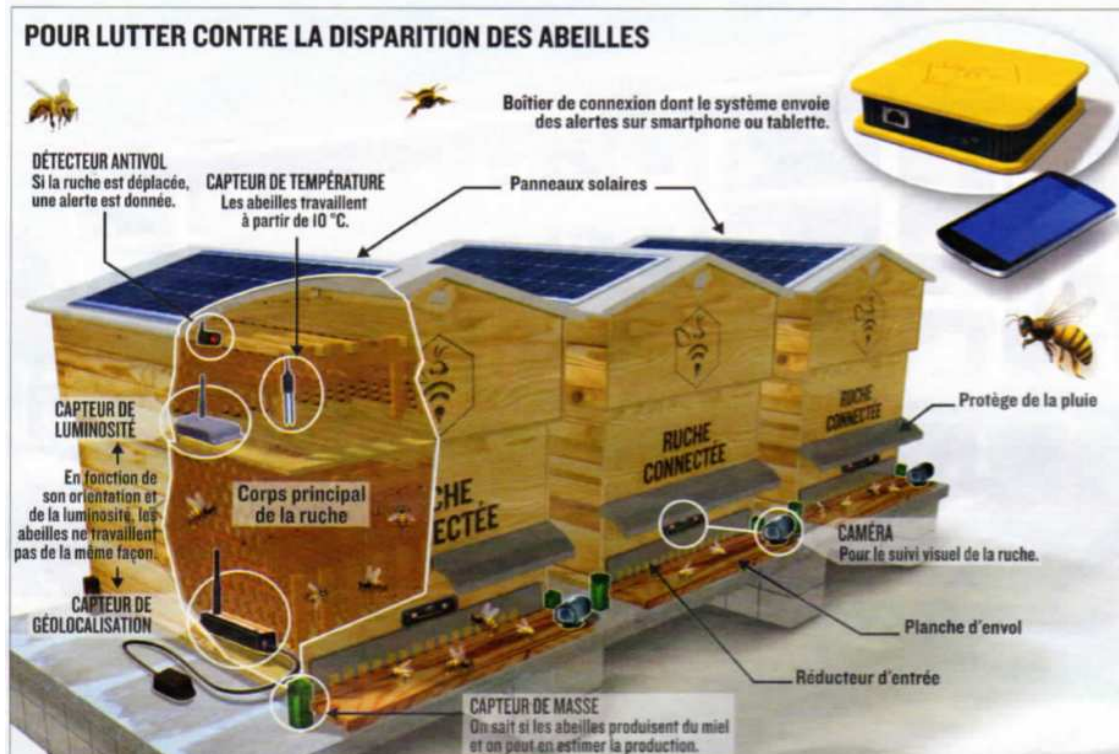
6. La conduite du rucher

La rubrique du néophyte est consacrée au choix des types de ruche. *(L'Abeille de France)*

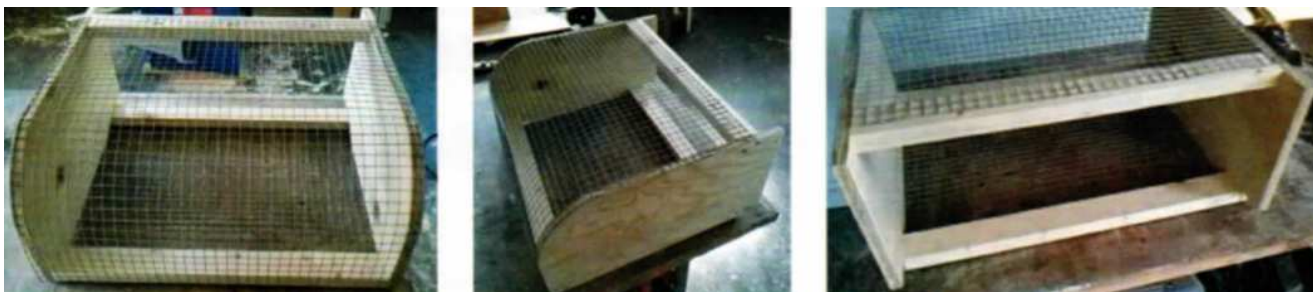
7. La ruche et ses techniques

Et on n'arrête pas le progrès

LA RUCHE CONNECTÉE



Un article intéressant sur la protection anti-frelons pour ruches (*L'Abeille de France*)



8. Les produits de la ruche et autres

La production de miel 2015 se situerait dans une fourchette allant de 15 000 à 17 000 tonnes. Ce chiffre peut être qualifiée de convenable... au regard des années précédentes. La production n'est pour autant « pas satisfaisante et suffisante pour la filière et les consommateurs. » La France produisait en 1995 environ 33 000 tonnes de miel et importait pour la même année entre 6 000 et 7 000 tonnes alors qu'en 2014, elle ne produisait plus que 10 000 tonnes avec une importation record de près de 30 000 tonnes.

La profession reste assez pessimiste : dans de nombreuses régions, la prédation du frelon a été très forte dès le milieu de l'été et a affaibli les colonies, « laissant présager dans ce cas, un mauvais hivernage. »

9. Le BUZZ et les news insolites



Selon une nouvelle étude réalisée par des chercheurs de l'Université de Sussex en Angleterre, la caféine contenue dans les fleurs améliore la mémoire des abeilles. Des phénomènes d'accoutumance peuvent toutefois s'installer comme chez les humains. <http://www.pratique.fr/actu/abeilles-sont-elles-accro-caffeine.html>

Aux approches des fêtes de fin d'année, il y a tout une série de beaux livres à offrir et à partager :

- ✓ Les routes du miel d'Eric Tourneret et Sylla de Saint Pierre
- ✓ Les guides des miels d'Henri Clément
- ✓ Les fiches pratiques de l'apiculture de Gilles Fert

Et beaucoup d'autres ouvrages

NOËL 2015

DES IDÉES CADEAUX POUR LES PETITS ET LES GRANDS !

APICULTURE

LES BONS GESTES DE L'APICULTEUR

De Henri CLÉMENT

29,95 €
port 6,15 €

Cet ouvrage donne toutes les informations nécessaires à l'apiculteur débutant pour combler facilement ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

L'ABC DE L'APICULTURE

De Jean LACURE

27,50 €
port 9,80 €

Tout le savoir-faire apicole en un seul livre. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

LE RUCHER DURABLE

De Jean RIONDET

29,90 €
port 9,80 €

Comment élever des abeilles en respectant l'environnement, protéger les champs, les jardins, les forêts... C'est le défi de l'apiculteur moderne. Un ouvrage qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

LE TRAITÉ RUSTICA DE L'APICULTURE

De Henri CLÉMENT

49,00 €
port 10,75 €

Un superbe ouvrage à offrir ou à offrir. Un livre de référence pour tous ceux qui veulent apprendre ou parfaire leur connaissance du monde merveilleux des abeilles. Riches par une équipe de dix spécialistes, ces ouvrages sont accompagnés d'une douzaine de photos colorées pour rendre tout plus vivant.

L'APICULTURE POUR LES NULS

De Henri CLÉMENT

23,95 €
port 6,80 €

Comment se plonger de manière ludique dans le monde des abeilles ? Et si vous voulez commencer à vous occuper de vos abeilles, quelques semaines plus tard, de délicieux miels de miel que vous dégusterez en famille ou avec vos amis. Un ouvrage en deux parties pour tous ! Une partie pour les débutants et une partie pour les plus avancés.

LES FICHES PRATIQUES DE L'APICULTEUR

De Gilles FERT

18,50 €
port 6,05 €

Tout les gestes de l'apiculteur débutant en 65 fiches. Découvrez tous les aspects et conseils pratiques indispensables à la réussite de votre rucher. Chaque fiche est illustrée de photos et de schémas pour faciliter votre compréhension. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

JEUNESSE

MELLIFERA

De Frédéric LHEUREUX et Jean-Luc PION

12,50 €
port 3,05 €

Tom 1 : Melfiera la reine des abeilles. Tom 2 : Melfiera contre les voleurs. Tom 3 : Le tour de Melfiera. Melfiera, cette abeille sympathique et courageuse, est l'héroïne de nombreuses aventures pour nous faire découvrir l'importance des abeilles dans l'écosystème et le monde qui nous entoure.

PUZZLE : « L'APICULTEUR »

300 pièces

18,00 €
port 6,05 €

Un puzzle à offrir et à offrir. Un livre de référence pour tous ceux qui veulent apprendre ou parfaire leur connaissance du monde merveilleux des abeilles. Riches par une équipe de dix spécialistes, ces ouvrages sont accompagnés d'une douzaine de photos colorées pour rendre tout plus vivant.

JEU : « PANIQUE DANS LA RUCHE »

De Marcel FROUDET

39,00 €
port 12,00 €

« Panique dans la ruche » est un jeu de société ludique et éducatif pour les enfants de 6 à 10 ans et adultes. Les joueurs sont envoyés à la recherche de miel et de pollen dans la ruche. Un jeu qui permet de découvrir les différents aspects de la vie d'une abeille et de l'importance de son rôle dans la ruche. Un jeu idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

L'ABEILLE ET LES PLANTES

GUIDE DES PLANTES MELLIIFÈRES

De Catherine REEB et Thomas SILBERFELD

29,95 €
port 6,25 €

Ce guide propose une sélection de 200 plantes mellifères, qui sont les préférées des abeilles. Ce guide est idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

GASTRONOMIE

MIEL, L'ART DES ABEILLES L'OR DE LA RUCHE

D'Anne-Virginie SCHMIDT et Anicet DESROCHES

22,00 €
port 10,75 €

Savez le plaisir de chaque étape de fabrication du miel ? Faites votre miel maison et découvrez les secrets de ce produit si précieux. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

LITÉRATURE

ABEILLES DU MONDE

De Sandrine et Erwan KERAVAL

18,50 €
port 6,15 €

Un ouvrage qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

APITHERAPIE

LE THÉRAPEUTE ET LE PATIENT

De Théo CHERBULIEZ

17,00 €
port 6,25 €

Depuis le premier rendez-vous jusqu'à la fin programmée de la thérapie, ce livre raconte ce que vivent les deux protagonistes d'une thérapie apicole. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

LITÉRATURE

UNE VIE POUR LES ABEILLES

De Henri CLÉMENT

12,00 €
port 3,60 €

Cet ouvrage vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

LITÉRATURE

LE VOLCAN AUX ABEILLES

De Paul-André COUMES

33,00 €
port 9,80 €

Henri Clément se présente dans le monde de l'écologie, un monde où il a travaillé pendant de nombreuses années. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

LITÉRATURE

DVD « LE MYSTÈRE DE LA DISPARITION DES ABEILLES »

De Mark DANIELS

15,00 €
port 4,50 €

Après avoir vu les films de la série « Les routes du miel », découvrez ce DVD qui vous fait découvrir le monde des abeilles d'une manière nouvelle. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

LITÉRATURE

DVD « LES FASCINANTES ABEILLES DE MONTAGNE »

De Gérard LEDUC

30,00 €
port 9,15 €

Un DVD qui vous fait découvrir le monde des abeilles d'une manière nouvelle. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

LITÉRATURE

LES ROUTES DU MIEL

Eric TOURNERET et Sylla de SAINT-PIERRE

45,00 €
port 12,00 €

Un ouvrage qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

MULTIMEDIA

CD spécial enfants

« QUI MIEL ME SUIVE ? »

De la C° La Parolote

13,00 €
port 4,00 €

Un CD qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

DVD « TOUS COBAYES ? »

De Jean-Paul JAUD

30,00 €
port 8,50 €

Un DVD qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

DVD « LE MYSTÈRE DE LA DISPARITION DES ABEILLES »

De Mark DANIELS

15,00 €
port 4,50 €

Un DVD qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

LITÉRATURE

ABEILLES DU MONDE

De Sandrine et Erwan KERAVAL

18,50 €
port 6,15 €

Un ouvrage qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

UNE VIE POUR LES ABEILLES

De Henri CLÉMENT

12,00 €
port 3,60 €

Cet ouvrage vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

DVD « LES FASCINANTES ABEILLES DE MONTAGNE »

De Gérard LEDUC

30,00 €
port 9,15 €

Un DVD qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

MA VIE D'APICULTEUR

De Joseph ROUQUETTE

18,00 €
port 6,00 €

Un ouvrage qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.

LE VOLCAN AUX ABEILLES

De Paul-André COUMES

33,00 €
port 9,80 €

Henri Clément se présente dans le monde de l'écologie, un monde où il a travaillé pendant de nombreuses années. Un ouvrage idéal pour offrir et combler ses vides, en ce qui concerne les abeilles et la fabrication du miel. Toutes les techniques essentielles de l'apiculture sont expliquées de façon claire et accessible à tous. Un livre d'automne, en passant par le miel et l'extraction du miel.

LES ROUTES DU MIEL

Eric TOURNERET et Sylla de SAINT-PIERRE

45,00 €
port 12,00 €

Un ouvrage qui vous aide à trouver des solutions concrètes et accessibles à tous. Cet ouvrage est complet tant au niveau des connaissances théoriques qu'au niveau des conseils pratiques. Il adresse un différent contenu à l'apiculteur débutant.