

# Ville de Huy

## Service Environnement

### Le rucher-école

#### cours d'apiculture > programme 2010-2011

Aux yeux du public, l'abeille est souvent crainte, assimilée avec d'autres hyménoptères à la niche écologique proche ou à la morphologie similaire, à d'embêtants petits insectes.

C'est dommage car de caractère paisible, elle est fascinante à la fois dans son anatomie, sa biologie et son écologie. La colonie qu'elle forme en tant qu'insecte social est une formidable machine à polliniser les fleurs, un infatigable organisme récolteur de nectar, de pollen, de propolis et de miellats, un bâtisseur inlassable de rayons de cire.

C'est en 1987 qu'il a été décidé de restaurer la tradition apicole d'excellente réputation qu'avait la Ville de Huy depuis la fin du 19<sup>ème</sup> siècle.

Dès 1988, le rucher-école fonctionnait à la vive satisfaction des apiculteurs de la région et aussi des élèves des écoles primaires hutoises. Car le rucher-école se visite tout autant que les apiculteurs y travaillent. Les membres de la société d'apiculture « **les Amis des Abeilles** », les élèves adultes de l'école d'apiculture et les élèves des différents réseaux d'enseignement primaire de Huy y expérimentent leur technique, y apprennent les rudiments du métier d'apiculteur ou plus simplement visitent dans le cadre scolaire les ruches ouvertes spécialement à leur intention.

Des travaux pratiques, des initiations ou des opérations plus poussées dans le cadre de l'élevage et la sélection des reines d'abeilles par exemple sont réalisées dans un paysage boisé enchanteur. En une session de cours, les élèves acquièrent leur autonomie apicole. Une deuxième session leur offre souvent l'occasion de perfectionner leur art et de mieux sélectionner le cheptel qu'ils ne manqueront pas d'acquérir.

Le rucher-école et les élèves des cours d'apiculture se veulent aussi les ambassadeurs de l'abeille auprès du

public. Il est vital d'étudier les mœurs et l'écologie de l'insecte bio-indicateur qu'est l'abeille car elle témoigne de l'état de santé de nos campagnes, de nos forêts, de nos jardins ruraux ou urbains et de notre climat.

Avant le 18<sup>ème</sup> siècle, l'homme disposait uniquement de connaissances empiriques sur l'abeille et ses colonies. A partir des découvertes des naturalistes du 18<sup>ème</sup>, la compréhension de sa biologie et de son écologie a engendré la ruche moderne et une gestion dirigée de ce cheptel. Depuis, on ne pille plus les ruches, on élève des abeilles, on les respecte mieux et on prélève avec plus de succès les surplus de ses productions.

Une excellente raison pour suivre notre formation. Détenir et observer des abeilles est un bienfait pour la santé.

### **Renseignements et inscriptions :**

A. **FONTIGNIE**, 8 Thier du Moulin à 4530 Villers-le-Bouillet / 085.23.59.40 / [andre.fontignie@skynet.be](mailto:andre.fontignie@skynet.be)

Y. **CAMBY**, 27 Rue de Florichamps à 4577 Vierset-Barse / 085.41.26.57

Les Cours Théoriques (**CT**) se donnent le dimanche de 9h à 12h à la Gare de Statte à 4500 Huy.

Les Cours Pratiques (**CP**) ont lieu au rucher-école, le samedi de 14h à 17 h, Chemin de Wazimont à Gives (fléchage à partir de l'église de Gives).

La météo peut amener à modifier le programme des cours pratiques.

Une participation aux frais de syllabus et acquisition de documentation de base est prévue.

## **Programme de cours 2010-2011**

4/09/ 10 : (CT) Accueil des élèves (Gare de Statte) ;

Introduction à l'apiculture (au rucher à Gives)

18/09/10 : (CP) Evaluation des colonies, traitements

25/09/10 : (CP) Hivernage et , prophylaxie

10/10/10 : (CT) Construction, préparation de cadres, ...

24/10/10 : (CT) Botanique apicole.

l'insecte bio-indicateur qu'est l'abeille car elle témoigne de l'état de santé de nos campagnes, de nos forêts, de nos jardins ruraux ou urbains et de notre climat.

Avant le 18<sup>ème</sup> siècle, l'homme disposait uniquement de connaissances empiriques sur l'abeille et ses colonies.

A partir des découvertes des naturalistes du 18<sup>ème</sup>, la compréhension de sa biologie et de son écologie a engendré la ruche moderne et une gestion dirigée de ce cheptel. Depuis, on ne pille plus les ruches, on élève des abeilles, on les respecte mieux et on prélève avec plus de succès les surplus de ses productions.

Une excellente raison pour suivre notre formation. Détenir et observer des abeilles est un bienfait pour la santé.

### **Renseignements et inscriptions :**

A. **FONTIGNIE**, 8 Thier du Moulin à 4530 Villers-le-Bouillet / 085.23.59.40 / andre.fontignie@skynet.be

Y. **CAMBY**, 27 Rue de Florichamps à 4577 Vierset-Barse / 085.41.26.57

Les Cours Théoriques (**CT**) se donnent le dimanche de 9h à 12h à la Gare de Statte à 4500 Huy.

Les Cours Pratiques (**CP**) ont lieu au rucher-école, le samedi de 14h à 17 h, Chemin de Wazimont à Gives (fléchéage à partir de l'église de Gives).

La météo peut amener à modifier le programme des cours pratiques.

Une participation aux frais de syllabus et acquisition de documentation de base est prévue.

## **Programme de cours 2010-2011**

4/09/ 10 : (CT) Accueil des élèves (Gare de Statte) ;

Introduction à l'apiculture (au rucher à Gives)

18/09/10 : (CP) Evaluation des colonies, traitements

25/09/10 : (CP) Hivernage et , prophylaxie

10/10/10 : (CT) Construction, préparation de cadres, ...

24/10/10 : (CT) Botanique apicole.

7/11/10 : (CT) Théorie de la grappe et la gelée royale.

21/11/10 : (CT) Chimie et physique apicole.

5/12/10 : (CT) Les maladies des abeilles et du couvain.

19/12/10 : (CT) Intoxications, pesticides, OGM.

16/01/11 : Examens partiels.

23/01/11 ; (CT) Apiculture dans le monde, transhumance, races abeilles.

6/.02/11 : (CT) Génétique et biométrie apicole.

27/02/11 : (CT) Allergie aux piqûres des hyménoptères

6/03/11 : (CT) Tropisme, phéromones et langage.

26/03/11: (CP) Examen des colonies

2/04/11 : (CP) Interventions diverses

16/04/11 : (CP) Préparation des colonies.

30/04/11 : (CP) Prévention à l'essaimage

7/05/11 : (CP) Multiplication des colonies

21/05/11: (CP) Travaux divers au rucher

4/06/11 : (CP) Extraction et soins aux miels

19/06/11 : Révision et examens de sortie.

### **Les Amis des Abeilles organisent des conférences**

(à la Gare de Statte à 20 h ou sur le terrain)

Octobre 10: 2010 - Année de la biodiversité

Novembre 10 : Fonte de cire et gaufrage

Décembre 10 : le bilan de l'année apicole

Janvier 11 : Visite au Musée d'Histoire naturelle de Bruxelles

Février 11 : Création de nichoirs : insectes et oiseaux

Mars 11 : Création d'espaces mellifères autour du rucher

Avril 11 : La flore sur le terrain

Mai 11 : Visite botanique (Virelles - Bambois )  
Juin 11 : Het bijen – en insectencentrum De Lieteberg in Zutendaal

### **Dates à retenir**

Barbecue de la section : le 11 septembre 10.  
Assemblée Générale : le 3 décembre 10.  
Le dîner de la St Ambroise : le 5 décembre 10.

### **Données pratiques :**

**Les Amis des Abeilles** est une société d'apiculture fondée à Huy le 2 février 1890 par Désiré HALLEUX et affiliée à la Fédération des Ruchers Wallons fondée à Huy le 2 décembre 1938 par Victor PIRNAY. Aujourd'hui, Centre de Formation Professionnelle agréé par la Communauté française de Belgique par A.R. n° 93 838 du 28 avril 1993  
Siège social : 8, Thier du Moulin à 4530 Villers-le-Bouillet / ccp : 000-0292695-46

**Le Rucher-école de la Ville de Huy** est un établissement inauguré le 24 septembre 1988, agréé par la Communauté française de Belgique sous le n° A/8144, situé Chemin de Wasimont à Ben-Ahin (Huy) ; c'est le lieu des cours pratiques.

**Local des réunions** et cours théoriques : Gare de Statte à 4500 Huy (Place E. Preud'Homme)

**Président** : André FONTIGNIE, 8 Thier du Moulin à 4530 Villers-le-Bouillet / télé : 085.235.940 /  
e-mail : andre.fontignie@skynet.be  
**Contacts Ville de Huy** : Yves CAMBY, rue Florichamps, 27 à 4577 Vierset-Barse & 085.412657

Tous nos professeurs et animateurs sont des conférenciers apicoles agréés par la Région Wallonne.

Le rucher-école de la Ville de Huy est le fruit d'un partenariat entre :  
- La Ville de Huy, Echevinats de l'Environnement et de l'Enseignement  
- Les Amis des Abeilles, association de fait  
- L'Union Royale des Ruchers Wallons (U.R.R.W.)  
- L'asbl C.N.B, section de Huy  
- Le (CARI asbl) Centre Apicole de Recherche et d'Information

*Une affiliation à une Fédération apicole (incluant de ce fait une couverture en assurance) à toute personne démarrant une activité de détention de ruches et d'abeilles est vivement souhaitable.*

Les Amis des Abeilles, le rucher-école de la ville de Huy et les Cercles des Naturalistes de Belgique vous proposent, issus de leurs réflexions et auteurs :

- plus de 700 pages de cours d'apiculture,
- une introduction à la vie de l'abeille, par Y. Camby, Cercles des Naturalistes de Belgique (CNB), asbl
- un dictionnaire des termes apicoles par J.M. Hoyoux, Presses Agronomiques de Gembloux



Le rucher-école est situé à Gives, aux feux de Gives (N°90 Huy vers Andenne), prendre à gauche et monter vers la rue de Wazimont.