

Le monde des abeilles

1^{er} volet : La mise en place de ruches

Dans le cadre de la préservation de la biodiversité, la première action de Canon Bretagne a été la mise en place de 3 ruches afin de participer à la sauvegarde des abeilles. Ceci a été réalisé le 5 novembre 2019 par Monsieur Jeremy DELOBEL, apiculteur de la société BEETOBEE.

L'inauguration a été réalisée le jour même en présence du Président de la société Canon Bretagne, Monsieur Yoshinobu JO, et des membres du Comité de Direction.



Lors de cet évènement, l'apiculteur a donné diverses informations relatives aux différents individus présents dans la ruche.

✓ La reine

La reine est issue d'un élevage, et fécondé par des faux bourdons. Ceci pour avoir des abeilles douces.

La reine est marquée par un point de couleur selon un code international. Les reines présentes dans les 3 ruches ont 2 ans.

Seule la reine pond les œufs qui ont la forme d'un grain de riz de quelques millimètres de long.

✓ Les abeilles

De la naissance à leur fin de vie, les abeilles occupent 7 métiers différents :

- **Nettoyeuse** des alvéoles de la ruche
- **Nourrice** : Elle nourrit les larves avec de la gelée royale qu'elle fabrique et avec de la bouillie faite avec du pollen et du nectar.
- **Magasinière** : elle range dans les alvéoles du garde-manger le pollen rapporté par les butineuses, elle transforme le nectar en miel et elle met le miel dans les alvéoles qu'elle rebouche.
- **Ventileuse** : Elle bat des ailes à l'entrée de la ruche pour la garder à la bonne température (environ 30°C).
- **Bâtisseuse** : Elle fabrique et répare les alvéoles de la ruche.

- **Gardienne** : Elle défend la ruche et surveille les abeilles qui rentrent dans la ruche.
- **Butineuse** : Elle sort de la ruche pour récolter du nectar et du pollen sur les fleurs. Avec le pollen, elle fabrique une pelote sur ses pattes arrières. Elle butine dans un rayon de 2 à 3 km de la ruche.

La succession des tâches et la durée allouée à leur exécution ne se font pas de façon stricte.... En fait, la tâche de chacune des ouvrières est définie en fonction des besoins de la colonie.

Après 35 à 45 jours de travail, elle meurt ...

- ✓ Les faux bourdons

C'est le mâle de l'abeille. Il ne possède pas de dard, et ne récolte ni le nectar, ni le pollen. Il ne participe pas aux travaux de la ruche. Son seul rôle se trouve dans la reproduction. Il meurt juste après son accouplement avec une reine.

L'inauguration des ruches à Canon Bretagne a été faite en présence de Monsieur Michel Patin, journaliste Ouest-France (cf. article ci-dessous).

Ouest-France
Mercredi 6 novembre 2019

Liffré-Cormier - Val-d'Ille-Aubigné

Trois jours pour rencontrer les hommes de l'art

La Mézière — Le 17^e Salon des métiers d'art est un moment unique pour venir rencontrer et échanger avec les artisans. Les professionnels feront des démonstrations devant le public.

Trois questions à...
Jean-Pascal Puel, organisateur du salon.

Qu'est-ce que le Salon des métiers ?
Ce n'est pas une banale exposition, nous sommes très attachés à ce point, tous les artisans travaillent devant les clients. Ce que nous proposons c'est du savoir-faire, pas des produits. Le but n'est pas de vendre des meubles dont on ne sait pas s'ils sont réalisés dans leurs ateliers ou en Chine, mais de démontrer un savoir-faire, une compétence à restaurer des objets que les clients ont pu nous confier. Lorsqu'ils voient les exposants travailler, les visiteurs sont plus enclins à leur poser des questions à propos de tel ou tel objet qu'ils possèdent et qu'ils souhaiteraient restaurer. Pour les jeunes c'est l'occasion de découvrir combien les métiers d'art sont attractifs et passionnants.

Comment cela se passe-t-il ?
Dans un même lieu, nous rassemblons une vingtaine d'artisans qui œuvrent dans différents domaines, avec un renouvellement de trois ou quatre par an. Il s'agit de professionnels de haut niveau, nous veillons à ne pas avoir deux personnes de la même corporation lors du même Salon. Cela se passe dans notre atelier, celui des Meubles Prioul. Nous cloison-

Langouët

Un concert rock, à la Cambuse, vendredi soir
Le bar associatif la Cambuse, rue des Chênes organise vendredi 8 novembre, à 21h, un concert avec le trio de rock Güz II. Depuis dix ans, il arpente rues, cafés-concerts et festivals avec un répertoire qui mêle références aux musiques de films et compositions.

Liffré

Canon Bretagne préserve les abeilles et la biodiversité



Koji Kanno, directeur usine ; Jérémie Delobel, Beecity ; Yoshinobu, président ; Christian Fiacre, directeur usine adjoint, et Daniel Reux, référent environnement.

Montreuil-sur-Ille

Il reste des places pour voir Chéri, je n'suis pas prête

Melesse

Samedi, il dédicace son livre sur Montreuil-le-Gast
Samsdi, Alexandre et Fabienne, de la librairie-papeterie Alfabbule, accueillent Lionel Henry pour son ouvrage *Montreuil-le-Gast, un village*

Comment le public réagit-il ?
Pour le public l'entrée est libre. Les stands ne sont pas facturés aux artisans qui ne partagent que les frais de communication. Le but est de se faire connaître du public et d'inciter celui-ci à oser échanger avec les professionnels. Nous voyons des gens revenir tous les jours, pour discuter avec les exposants. Le premier jour, ils viennent découvrir. Les jours suivants, ils reviennent avec un objet à restaurer, ou une photo pour prendre un avis. Aujourd'hui, notre salon gagne en renommée. Nous accueillons du public en continu.

Vendredi 15, samedi 16 et dimanche 17 novembre, de 10 h à 19 h, aux Meubles Prioul, route du Meuble, aux Taillettes. Gratuit.

Placées à proximité des pommiers et des castaniers du Japon et de la forêt de Rennes, où elles trouveront aussi de quoi butiner, la présence d'abeilles, maillon essentiel de la biodiversité, renforce l'action citoyenne de l'entreprise.

Des hôtels à insectes ont également été installés pour les abeilles dites solitaires. Elles aussi sont non agressives.

Daniel Reux, référent environnement, a fait appel à BeeCity Bretagne, le spécialiste de l'installation de ruches et de biodiversité en entreprises et collectivités locales.

Jérémie Delobel en assurera le suivi tous les quinze jours jusqu'à la récolte du miel. À la fin du premier semestre 2020, il sera conditionné en pots et offert au personnel.

Pour stimuler la cohésion d'équipe autour d'un projet environnemental, des conférences sur le monde des abeilles seront organisées au sein de l'usine.

Suite à la mise en place des ruches, l'apiculteur effectuera une **conférence de sensibilisation sur les abeilles** (2^{ème} volet du Monde des abeilles).