

# Conseil Municipal des Enfants

Mercredi 13 janvier 2016

## Compte-rendu de réunion n°4

Sous la présidence de Monia FAYOLLE

Adjointe déléguée enfance, école, périscolaire et jeunesse

Secrétaire du CME : Christine LAMBOLEZ

Elus présents :

Claudine ROCHE, 1ère adjointe en charge de la culture, du patrimoine et de la communication

Murielle PERRIER, déléguée aux personnes âgées

Pierre GRATALOUP, délégué aux nouvelles technologies et au projet du nouveau bâtiment maternelle

Présents :

Ylan FORÉT : Maire

Marine CARILLON : 1<sup>ère</sup> adjointe

Mathis PAQUET : 2<sup>ème</sup> adjoint

Conseillers municipaux : Loïc GRATALOUP, Loïc RICHARDOT, Paul POIRAULT, Stéphanie JARDIN, Maëlle FRESNEAU, Elsa GOUTTENOIRE, Xavier PLUVY, Lony GAZELLE, Nourchane GHALFAOUI et Rose Maria GOUSSI

*L'appel est réalisé par Ylan FORÉT, Maire.*

Présence de Monsieur Christophe LEVESQUE notre apiculteur et de Monsieur ROFFAT correspondant du PROGRES

### Vœux du Maire

Madame Claudine ROCHE 1ère adjointe représentante de Monsieur le Maire Bernard ROMIER présente les vœux pour cette nouvelle année aux enfants du CME.

### Intervention de Christophe LEVESQUE notre apiculteur

Du fait de l'arrivée de nouveaux élus nous accueillons ce jour pour une séance spéciale « ruches municipales » Christophe LEVESQUE notre apiculteur. Le CME a 2 ruches. Les CM2 ont pu les découvrir au mois de septembre.

Christophe LEVESQUE venu avec son matériel pédagogique, nous présente la ruche Dadant du nom de son inventeur.

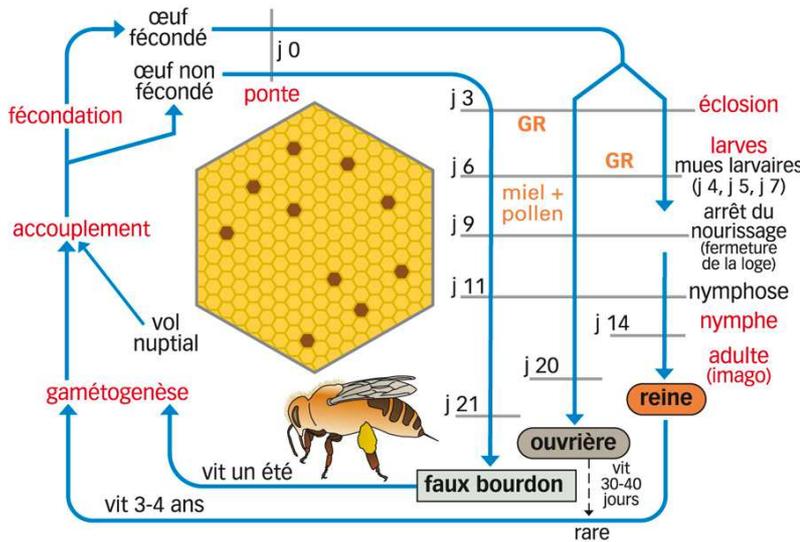
L'habitable des abeilles : le corps de ruche (lieu où vivent les abeilles), dessus il y a une hausse et à l'intérieur des cadres. La ruche peut contenir jusqu'à 10 cadres.

Les abeilles vont « étirer » des rayons de cire dès qu'elles pourront aller butiner grâce à leurs glandes cirières. En butinant elles ramèneront différents nectars : lavande, pissenlit, tournesol, acacias, châtaignier....C'est le nectar qui est transformé en miel par les abeilles. Le nectar est le don fait par les fleurs aux insectes pollinisateurs afin qu'ils transportent leur pollen sur d'autres fleurs.

Le couvre cadre, le cadre toit, la grille d'entrée pour obturer ou non l'entrée de la ruche.

Les produits de la ruche sont : le miel, la cire (ce sont les glandes cirières des abeilles qui produisent la cire, elle est émise sous forme de petites écailles, auxquelles l'abeille ajoute de la salive avant de malaxer le tout avec ses mandibules), la propolis (récolté sur les bourgeons des arbustes, il a des vertus antiseptiques) et le pollen.

Christophe explique à Lony que les bébés abeilles ne se nomment pas abeillons mais larves. Le miel permet aux abeilles de nourrir les larves (male : bourdon et femelle : la reine)



Les habitants de la ruche sont : les bourdons (naissance au 24ème jour) ils ne font que manger et féconder ils passent de ruche en ruche.

La reine (c'est la plus grosse elle naît au 16ème jour) elle pond des œufs et vit entre 2 et 5 ans.

Les ouvrières (naissance au 21ème jour) donnent à manger aux larves, chauffent (la température doit être de 30° pour que les larves ne meurent pas) et font les alvéoles puis leur dernier travail elles butinent.

Les butineuses lorsqu'elles trouvent un lieu à butiner le mémorisent et reviennent à la ruche, exécutent une danse qui indiquera la distance et l'orientation par rapport au soleil. C'est pour cela qu'il ne faut pas trop bouger les ruches pour qu'elles puissent les retrouver elles peuvent faire 3 km maximum. Une ruche peut contenir entre 10 000 (en hiver) et 50 000 abeilles.

Les abeilles ont 3 ennemis :



Le varroa (également nommé pou des abeilles) est un acarien qui parasite l'abeille adulte mais également la larve.



Le frelon asiatique (également nommé frelon à pattes jaunes). Pour capturer une abeille, il se positionne en vol stationnaire à l'entrée d'une ruche ou sur leurs lieux de récolte. Sa taille plus importante et ses grandes pattes lui permettent de saisir une abeille et de l'emporter avec lui. Il ne gardera de l'abeille que le thorax et en fera une boulette qu'il emportera pour nourrir les larves de sa colonie.



Le pivert : Il perce les parois de ruches pour s'y introduire et dévorer le miel et les abeilles. Lorsque la ruche a des poignées creusées dans l'épaisseur du bois, il l'attaque à ce niveau.

#### GALETTE DES ROIS

La séance se clôture avec la galette des rois.

Prochaine réunion :



**Mercredi 10 février 2016**  
**17H-18H**  
**salle du conseil**

Ordre du jour :

- Débat sur les différents projets pré sélectionnés
- Vote du projet CME 2016
- Commémoration des Anciens Combattants de la guerre d'Algérie : 19 mars 2016