



## Les Abeilles, sentinelles de l'environnement ?

### Le secret des pollinisateurs

Indispensables à la pollinisation des fleurs, les abeilles domestiques et sauvages ainsi que de nombreuses autres petites bêtes contribuent à maintenir l'équilibre fragile des écosystèmes. Elles jouent un rôle primordial dans le cycle de la vie de nombreuses espèces végétales et animales. L'utilisation de pesticides, la fragmentation et la disparition de leur milieu de vie menacent aujourd'hui tant les abeilles mellifères (celles qui produisent le miel), que les abeilles sauvages.

Prenons de la hauteur sur les toits de l'hôtel du département et découvrons ensemble les démarches qu'accompagnent le Conseil départemental du Haut Rhin, dans le cadre du GERPLAN (Gestion des Espaces Ruraux et périurbains).

### Objectifs

- Découvrir le mode de vie des abeilles mellifères et des abeilles sauvages,
- Connaître les problématiques environnementales liées à la vie des abeilles (morcellement du paysage, manque de plantes mellifères...),
- Découvrir le travail de l'apiculteur,
- Découvrir quelques actions permettant le développement des insectes butineurs et notamment les abeilles sauvages.

### Intervenants

- André FRIEH (Fédération des apiculteurs du Haut-Rhin)
- Daniel BEMBENEK (Fédération des apiculteurs du Haut-Rhin)
- Arnaud ROQUEBERNOU (Animateur nature à l'Observatoire de la nature)
- Pascale Zindy/Anne Vonna – Gestion durable de l'espace rural au CD68

### Déroulement

#### Horaires de l'animation : 14h-17h

Atelier en rotation avec les apiculteurs et l'Observatoire de la nature.

- Dégustation paysagère
- Présentation des différentes espèces d'abeilles.
- Découverte des différentes castes au sein de la ruche et du mode de vie des abeilles mellifères.
- Exemples concrets d'actions pour attirer les butineurs au jardin ou à l'école.
- Utilisation d'outils pédagogiques de la malle Abeille créée par l'Ariena.
- Présentation du travail de l'apiculteur et des produits de la ruche.
- Visite des ruches du Conseil départemental du Haut-Rhin.

### Informations pratiques

#### Matériel :

- Pantalon obligatoire pour éviter les piqûres d'abeilles lors de la visite des ruches.
- Éviter le parfum ou la laque pour les cheveux (important lors de la visite des ruches pour éviter d'exciter les abeilles).
- Chaussures fermées.

#### Lieu de rendez-vous :

- Hôtel du Conseil départemental du Haut-Rhin - 100 Avenue d'Alsace, 68000 Colmar

#### Contact

- Lisa Kauffert – Ariena : 07 68 58 37 45