

## **Atelier 1**

### **Abeilles et forêt**

Samantha Bailey

CEMAGREF

UR Ecosystèmes Forestiers, Domaine des Barres

45290 Nogent-sur-Vernisson

Les abeilles sauvages (environ 1000 espèces en France) jouent un rôle fondamental pour la pollinisation d'un grand nombre d'espèces de fleurs cultivées ou sauvages. Leur raréfaction a déjà entraîné de lourdes pertes sur les rendements agricoles ainsi que des modifications dans la composition de la flore sauvage de certains pays. Les causes mises en avant pour expliquer ce phénomène sont multiples.

Cependant, plusieurs études présentent la simplification du paysage rural comme le facteur majeur de déclin des apoïdes sauvages, notamment la disparition des éléments boisés qui fournissaient aux abeilles des ressources alimentaires variées et durables, des sites de nidification et d'hivernage nécessaires pour compléter leur cycle de vie.

Par ailleurs la chasse au miel et aux essaims semble avoir été pratiquée dans les forêts du monde entier et encore aujourd'hui par les apiculteurs. La forêt fournit également des miels très appréciés comme les miels de sapin, d'acacias, de châtaigniers....