



GUÊPE COMMUNE



19/07/2016 - **NATURE ISÈRE** - Hyménoptères

COMMENT IDENTIFIER CETTE ESPÈCE ?

La guêpe a un corps élancé, de 1 à 2 cm de long, noir et jaune ; l'**abeille** (<https://nature-isere.fr/node/237>) [1] étant elle de couleur brun-gris. La guêpe a la taille particulièrement fine, et ses ailes au repos sont positionnées le long de son corps.

RÉPARTITION DE L'ESPÈCE EN ISÈRE

Comme son nom l'indique, la guêpe commune est la plus répandue des guêpes. On l'observe dans quasiment toute l'Isère, de la plaine aux alpages.

ÉCOLOGIE LOCALE

La guêpe commune fait son nid dans la terre, en ajoutant parfois des fibres de bois. Le nid est agrandi en même temps que se développe la colonie. Les adultes se nourrissent de viande et de nectar de fruit, voilà pourquoi on peut en observer en mangeant nos grillades et melons sur une terrasse ou simplement la fenêtre ouverte...

PHÉNOLOGIE – VARIATIONS LIÉES AUX SAISONS

On peut observer la guêpe commune toute l'année, sauf l'hiver durant lequel elle se cache la plupart du temps dans un abri. Les accouplements ont lieu pendant cette période froide, mais la fécondation n'a lieu qu'au printemps. Entre temps, le sperme est stocké dans une réserve dans le corps de la femelle. Passé le froid de l'hiver, la reine s'alimente et cherche un site où construire son nid. Ensuite, les œufs fécondés sont pondus. La colonie grandit jusqu'à la fin de l'été. A l'automne, les futures reines s'accouplent avec des mâles d'autres colonies, pour former une nouvelle colonie au printemps suivant...

ACTIONS FAVORABLES À L'ESPÈCE

Ne pas écraser une guêpe qui vient dans votre assiette, essayez plutôt de ranger rapidement la nourriture ou d'en laisser un petit bout au fond de votre jardin. Les guêpes participent à la pollinisation et à la régulation de certains insectes.

COMMENTAIRE DE L'AUTEUR

Le saviez-vous ? Les guêpes, comme les frelons et les bourdons, ont deux gros yeux composés (faits de nombreux des petits yeux) mais aussi des yeux simples – les ocelles – qui se trouvent au sommet de la tête.

Il existe des abeilles solitaires et des abeilles sociales, et inversement certaines guêpes comme la commune vivent en société, et d'autres vivent seules (même si elles croisent d'autres individus pour la reproduction notamment !).

LIENS

- **Nombreuses réponses à des petites questions sur les guêpes sur le site de l'Office pour les insectes et leur environnement** (<http://www.insectes.org/insectes/questions-reponses.html>) [2]