



# UN MOIS → une espèce



**MENEZ  
L'ENQUÊTE!**



SIMON BARBIER

## L'Osmie cornue

### OÙ LA CHERCHER?

L'Osmie cornue est observable principalement en mars et en avril. Les mâles sont les premiers à sortir et attendent les femelles devant les nids qui se trouvent dans une tige creuse, un trou dans un mur ou encore les trous d'aération des fenêtres. Le plus simple pour l'observer est dans un jardin, sur des arbres fruitiers ou dans un hôtel à insectes.

### QUE MANGE-T-ELLE?

Elle se nourrit de nectar qu'elle prélève sur les fleurs des jardins. Pour nourrir ses larves, elle produit un mélange de pollen et de nectar, c'est le pain alimentaire. Cette nourriture permettra au jeune de se développer et de tenir jusqu'au printemps prochain. Sur ce pain, elle pond un œuf unique et ferme la cellule.

### MENACES ET PROTECTION

Afin de favoriser son installation dans votre jardin, vous pouvez planter des fleurs locales ayant une floraison précoce. La mise en place d'un hôtel à insectes, de briques ou bûches percées, de tiges creuses comme le bambou d'un diamètre d'environ 8 mm lui permettra d'avoir un endroit où nicher. Il s'agit d'une espèce calme et peu farouche, sans danger pour l'homme comme toutes les abeilles solitaires.

### LE SAVIEZ-VOUS?

Très active dès le matin, elle pollinise jusqu'à 10 fois plus de fleurs que l'abeille domestique. Elle effectue de 70 à 100 voyages entre les fleurs et son nid. L'Osmie cornue est l'une des premières abeilles solitaires que l'on peut observer dans son jardin. Son rôle de pollinisateur n'est plus à démontrer, à tel point qu'elle est élevée par des osmiculteurs afin d'assurer la production de fruits dans les vergers.

#### ORDRE: HYMENOPTERA

Famille: *Megachilidae*

Nom vernaculaire: Osmie cornue

Nom latin: *Osmia cornuta*

#### MORPHOLOGIE

- tête et thorax noirs
- abdomen roux
- le mâle possède une face blanche
- la femelle possède 2 cornes sur la face



Hôtel à insectes



LUC PLATEAUX

Je contribue sur [enquetes.clicnat.fr](http://enquetes.clicnat.fr)



## PICARDIE NATURE

233 rue Eloi Morel - 80000 Amiens

Tél. 03 62 72 22 53 | [www.picardie-nature.org](http://www.picardie-nature.org)



« l'observatoire faune en Picardie » et « l'opération faune protégée et bâtiments » sont cofinancés par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER - FSE pour la Picardie



Les actions menées par Picardie Nature sont permises par le soutien et la participation des adhérents, des donateurs et des bénévoles ainsi que par la collaboration et l'aide de différents partenaires

