

# Envie de participer à la protection des abeilles solitaires près de chez vous ?



## OBSERVATOIRE LOCAL DE LA BIODIVERSITÉ

Observatoire Local de la Biodiversité



CENTRES PERMANENTS DE COLLECTIFS POUR L'OBSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ

OBSERVATOIRE AGRICOLE de la BIODIVERSITÉ

Difficulté ●○○

## LES ABEILLES SOLITAIRES

Quand on entend le mot « abeille », nous pensons tous à celles présentes dans les ruches, mais savez-vous que d'autres abeilles existent ? Des abeilles solitaires sont présentes autour de chez vous, comme les abeilles charpentières ou les osmies. Elles vivent seules. Elles déposent leurs œufs dans des galeries et recouvrent les interstices par des matériaux spécifiques à chaque espèce (terres, feuilles,...). Le CPIE vous propose d'installer dans votre jardin des nichoirs, qui permettront aux abeilles solitaires d'y pondre leurs œufs. Vous pourrez ensuite identifier les espèces présentes en comptant le nombre de cavités occupées et en repérant les matériaux utilisés.

Calendrier de suivi :



2 nichoirs pour 15€



### MÉTHODE À SUIVRE

Selon le protocole de l'Observatoire Agricole de la Biodiversité

**1**

Assembler les 32 tubes en carton entre eux avec du gros scotch. Les placer dans une bouteille en plastique dont vous aurez découpé le goulot.



Assembler les tubes

**2**

**Installation** : poser les deux nichoirs espacés de 5 m l'un de l'autre sur la bordure d'une parcelle ou de votre jardin. Fixer les nichoirs horizontalement, sur des piquets, à un mètre de hauteur (pour éviter la prédation), dans un endroit ensoleillé, si possible abrités du vent et avec les ouvertures orientées sud.



Découper une bouteille

**3**

**Observations** : une fois par mois, noter sur la fiche d'observation qui vous sera fournie, le nombre de loges occupées, la nature du bouchon (terre, feuilles mâchées ou découpées, résine, coton...), la présence d'insectes visibles et leur nombre.



Fixer la bouteille au piquet



Placer les tubes dans la bouteille



Suivi mensuel des loges occupées

 Pour plus de renseignements vous pouvez nous contacter à l'adresse [olb@cpie-meuse.fr](mailto:olb@cpie-meuse.fr)

 Réservez vos nichoirs en nous renvoyant le coupon-réponse ci-dessous avant le **04/04/2021**

### COUPON-RÉPONSE À RENVOYER AU CPIE DE MEUSE

NOM PRÉNOM .....

ADRESSE .....

MAIL .....

TÉLÉPHONE .....

Règlement de 15€ à envoyer par espèces ou chèque à l'ordre du CPIE de Meuse.

CPIE de Meuse, 14 rue chaude, 55160 Bonzée - 03.29.87.36.65