



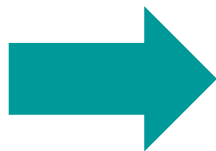
Afin d'améliorer l'état de la biodiversité sur sa commune, ce sont plus de 25 espèces de fleurs sauvages qui ont été plantées pour le bonheur des abeilles, des oiseaux et des autres pollinisateurs. Ces prairies fleuries augmentent la capacité d'accueil et l'apport nutritionnel pour la faune locale. Le présent document résume l'impact de ces prairies sur la biodiversité.

Diversité végétale

L'installation de prairies fleuries a permis de nettement **augmenter la diversité végétale** dans les parcs de la commune



Ouffet, 2023



Ouffet, Juin 2024



Ouffet, Aout 2024

13 des 26 espèces semées ont fleuri durant l'année 2024.

Les espèces les plus abondantes sont:



Marguerite commune (14%)



Achillée millefeuille (13%)



Carotte sauvage (7%)



Silène enflé (7%)



Diversité entomologique

La floraison des prairies fleuries a permis d'attirer de nombreux insectes pollinisateurs.

Abeille domestique (<i>Apis mellifera</i>)	Eristalis interrompue (<i>Eristalis nemorum</i>)	Punaise arlequin (<i>Graphosoma italicum</i>)
Bourdon des champs (<i>Bombus pascuorum</i>)	Gazé (<i>Aporia crataegi</i>)	Rhingie champêtre (<i>Rhingia campestris</i>)
Bourdon des pierres (<i>Bombus lapidarius</i>)	Guêpe commune (<i>Vespula vulgaris</i>)	Punaise commune (<i>Rhyparochromus vulgaris</i>)
Bourdon terrestre (<i>Bombus terrestris</i>)	Héliophile suspendu (<i>Helophilus pendulus</i>)	Scatophage du fumier (<i>Scathophaga stercoraria</i>)
Coccinelle asiatique (<i>Harmonia axyridis</i>)	Lasioglosse sp. (<i>Lasioglossum sp.</i>)	Syrphe à virgule (<i>Epistrophe eligans</i>)
Epeire diadème (<i>Araneus diadematus</i>)	Morosphinx (<i>Macroglossum stellatarum</i>)	Syrphe porte-plume (<i>Sphaerophoria scripta</i>)
Eristale des arbustes (<i>Eristalis arbustorum</i>)	Mouche scorpion (<i>Panorpa communis</i>)	Tipule (<i>Tipula sp.</i>)
Eristale gluante (<i>Eristalis tenax</i>)	Œdémère noble (<i>Oedemera nobilis</i>)	Trichie fasciée (<i>Trichius fasciatus</i>)
Éristale horticole (<i>Eristalis horticola</i>)	Piérade de la rave (<i>Pieris rapae</i>)	



Bourdon des champs



Eristale gluante



Œdémère noble



Piérade de la rave

Afin d'améliorer l'état de la biodiversité sur sa commune, ce sont plus de 25 espèces de fleurs sauvages qui ont été plantées pour le bonheur des abeilles, des oiseaux et des autres pollinisateurs. Ces prairies fleuries augmentent la capacité d'accueil et l'apport nutritionnel pour la faune locale. Le présent document résume l'impact de ces prairies sur la biodiversité.



BeeÔtel

Le BeeÔtel est l'hôtel à insectes développé par BeeOdiversity. A l'inverse des ruches d'abeilles domestiques, le BeeÔtel accueille les **abeilles sauvages**.

Le **taux d'occupation** du BeeÔtel renseigne sur l'abondance et la diversité des abeilles sauvages présentes dans votre commune.

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre
Taux d'occupation	42,5%	47,5%	52,5%	62,5%	45%	45%

Sur l'année 2024, le taux d'occupation global le plus élevé du BeeÔtel était de **62,5%** en juillet.

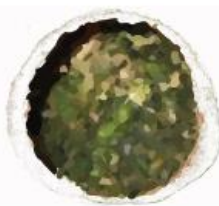


LES MÉGACHILES (Megachile)

Diamètre des zones de nidification : 6 à 8 mm
surnommées les abeilles coupeuses de feuilles, recouvrent l'intérieur de leur nid de morceaux de feuilles séchées. En général, elles découpent des bouts ronds et réguliers, avec lesquels elles formeront également les cloisons entre les cellules. Elles sont caractérisées par une brosse à pollen ventrale.



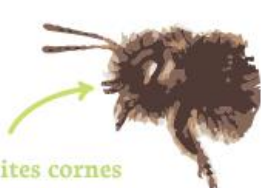
Feuille découpée
par une Mégachile



Bouchon constitué
de débris de feuilles, pâte
végétale pour protéger
leur nid

LES OSMIES (Osmia)

Diamètre des zones de nidification : 5 à 10 mm
ont la même taille que les abeilles domestiques mais sont plus poilues.
Les femelles ont sur leur face une paire de « cornes ».
Ces abeilles sont très généralistes dans leur régime alimentaire.



Petites cornes



Bouchon de terre pour
protéger leur nid

LES ANTHIDIÉS (Anthidium)

Diamètre des zones de nidification : 10 à 15 mm
connues sous le nom d'abeilles cotonnières, récoltent les fibres de plantes pour leur nid. Ces fibres sont étalées sur les parois qui créeront des cellules confortables. Les anthidies sont noir et jaune et peu poilues.



Fibres
naturels



Bouchon de coton
pour protéger leur nid

LES HÉRIADES (Hერიades)

Diamètre des zones de nidification : 3 à 4 mm
également appelées abeilles résinières, sont petites et trapues.
Elles sont liées aux astéracées. Elles séparent les cellules de leur nid et le rebouchent avec un bouchon de résine.



Bouchon de résine
pour protéger leur nid