



# Rosse metselbij (*Osmia rufa*)

## Kort:

Familie: Megachilidae  
Geslacht: *Osmia*

Herkenning

Verspreiding in Vlaanderen

Habitat en levenswijze



© Henk Wallays

vrouwkje

## Herkenning en verspreiding

Een metselbij die veel gelijkenissen vertoont met de Gehoornde metselbij waarvan het vrouwtje ook hoorntjes op de kop heeft. Deze soort vliegt iets later en een duidelijk verschil is dat de laatste twee tergieten zwart zijn in tegenstelling met de Gehoornde metselbij.

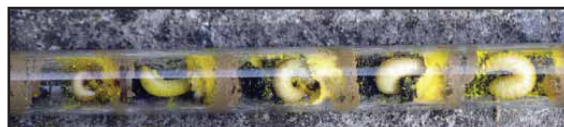
De mannetjes hebben zoals veel mannelijke bijen een wit toefje op de voorkant van de kop, ze zijn kleiner dan de vrouwtjes en hebben geen buikschuier en geen hoorntjes. De mannetjes hebben wel opvallend lange antennen, die een stuk langer zijn dan bij de vrouwtjes.

Vrouwtjes 12-15 mm, mannetjes: 11-13 mm  
Vliegtijd van april tot eind mei

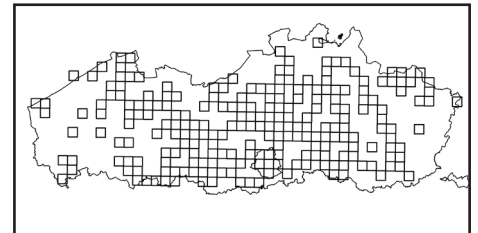
## Habitat en levenswijze

Hun biotoop is bijna overal waar nestgelegenheid is, open plekken, tuinen, holle wegen en bosranden. Ook komen ze veel voor in steden en dorpen.

Ze leven graag in aangeboden nestgelegenheden zoals bamboestokken. Daar leggen ze hun mix van stuifmeel en nectar is samen met bovenop een eitje. Na tien dagen worden de larven geboren die de voedselvoorraad opsmullen. Negen weken later heeft de larve alle voedsel op en spint ze zich in een cocon waar ze in vertoeft tot na de volgende winter. De metselbij kan zelf het geslacht bepalen en ze reglt het zo dat eerst de mannetjes uitkomen die dan voor het nest blijven wachten tot de vrouwtjes worden geboren.



Heb je deze bij gezien? Graag ingeven op [www.waarnemingen.be](http://www.waarnemingen.be)



Verspreiding in Vlaanderen volgens gegevens uit waarnemingen.be (1/7/2014)  
De afbakening die op de kaart te zien is zijn de UTM 5\*5 km-hokken.



Mannetje

## Verspreiding

Deze soort komt verspreid over geheel Vlaanderen voor, vermoedelijk vooral in het stedelijk gebied.