



© Henk Wallays

Gewone Slobkousbij



Macropède commune

Macropis europaea

Wist je dat?

De gewone slobkousbij voedt haar larven met plantaardige olie die vermengd is met stuifmeelkorrels. Dat vervangt de nectar die andere bijen daarvoor gebruiken. Deze olie wordt verzameld in de bloem van de wederik. Daarvoor gebruikt het wijfje haar poten die een sponsachtige structuur hebben.

Le saviez-vous ?

Les Macropèdes ont la particularité de nourrir leurs larves avec de l'huile végétale mélangée au pollen, en remplacement de l'habituel nectar utilisé par les autres abeilles. Cette huile est récoltée dans la fleur de Lysimaque par la femelle grâce à ses pattes avant aux structures spongieuses.

Wie ben ik?

De gewone slobkousbij is een kleine solitaire bij met een donkere kleur. Het vrouwtje heeft zwart en wit gekleurde haarborstels om stuifmeel te verzamelen. Het gezicht van het mannetje is bijna helemaal geel. Deze soort is in slechts één plantengroep gespecialiseerd en gebruikt die om haar larven te voeden: de wederik (*Lysimachia* sp.).

Qui suis-je?

La Macropède commune est une petite abeille solitaire, de couleur sombre. La femelle possède des brosses de récoltes noires et blanches et le mâle a la face presque entièrement jaune. Cette espèce a la particularité d'être spécialisée sur un seul groupe de plantes pour nourrir ses larves : les Lysimaques (*Lysimachia* sp.).

Wanneer kan je me zien?

Deze bij is erg afhankelijk van de plant waarmee ze zich voedt. Wederik bloeit in de zomer en is gebonden aan een vochtige omgeving. De gewone slobkousbij wordt dus aangetroffen in de maand juli, in gebieden waar haar waardplant groeit. De mannetjes hebben de gewoonte om rond grote groepen van deze waardplant te patrouilleren om met de wijfjes te paren.

Quand m'observer ?

Cette abeille solitaire est étroitement liée à la plante dont elle se nourrit. La Lysimaque fleurit en été et est inféodée aux milieux humides, on trouvera donc la Macropède commune au mois de juillet, dans les zones où pousse sa plante hôte. Les mâles ont notamment pour habitude de patrouiller autour des massifs de la plante hôte afin de s'accoupler les femelles.