

Wildbiene im Monat Mai

Artenname: *Osmia bicornis*/Rostrote Mauerbiene
(1758 Linnaeus)

Familie: Apidae (Echte Bienen)

Unterfamilie: Megachile („Blattschneiderartige“)

Ordnung: Hymenoptera – Hautflügler

Größe: **W:** 13-18 mm, **M:** 8-11 mm

Merkmale: Weibchen- Kopf schwarz behaart und mit 2 seitlichen „Hörnern“(Name), Brust auch schwarz behaart. Hinterleib rostrote Behaarung. Endsegment wieder schwarz.



Männchen- ähnlich Weibchen, aber kleiner und schmaler, deutlich längere Fühler. Weiße Gesichtsbehaarung (Bärtchen).

Verbreitung: Weite Teile Europas und Nordafrikas, deutschlandweit

Lebensraum: Viele unterschiedliche Lebensräume (ubiquitär). Offenland und auch Siedlungsbereiche. Hier längliche Hohlräume wie z.B. Käferfraßgänge in Totholz, Trockenmauern o.ä. Häufiger Besucher an Nisthilfen.

Kuckucksbiene: Keine Kuckucksbiene, aber als Parasit die Taufliege *Cacoxenus indagator*

Nahrung: Keine Spezialisierung (polylektisch). Durch frühe Flugzeit, wichtiger Bestäuber für die Obstbaumblüte.

Flugzeit: Ca. März – Juni. Eine neue Generation pro Jahr (*univoltin*)

Gefährdung und Schutz: Nicht gefährdet, besonders geschützt nach BNatSchG

Urheber: Ariane Hofmann- Hortus Terrigenus e.V.