

Xylocopa cantabrita Lep. ♂.

Von J. D. Alfken in Bremen.

Bisher ist das Männchen dieser Holzbiene nur von Lepeletier¹⁾ mit den Worten „Un peu plus velu que la femelle, du reste semblable“ beschrieben worden. Smith giebt in seiner Arbeit „Monograph of the Genus *Xylocopa*“²⁾ nur eine Übersetzung dieser Worte. Der Liebenswürdigkeit des Herrn Prof. L. Kathariner in Freiburg (Schweiz) verdanke ich ein ♂, dessen Beschreibung den Herrn Fachgenossen vielleicht willkommen sein dürfte.

Behaarung struppig und nicht sehr dicht. Kopf schmutziggrau, Gesicht mit vielen, Scheitel mit wenigen eingestreuten, schwarzen Haaren. Clypeus fast kahl, nur oben mit schwarzen Haaren. Thorax schmutziggrau, mit vereinzelt schwarzen Haaren, nur eine schmale Stelle in der Mitte des Mesonotums und des Schildchens kahl. Hinterleib schwarz gefärbt, ein wenig blau schimmernd; 1. und 2. Segment schmutziggrau behaart, mit schwarzen Haaren untermischt, die übrigen Segmente schwarz behaart, am Endrande des 2., 3. und 4. Segmentes mit wenigen grauen Haaren versehen. Tarsen der Vorder- und Mittelbeine, Aussenseite der Hinterschienen und Unterseite der Hinterfüße rostrot behaart.

Kopfschild grob, etwas runzelig, Scheitel sehr grob punktiert. 2. Geißelglied der Fühler so lang, wie die 4 folgenden, das letzte Glied schräg abgeschnitten. Mesonotum ziemlich grob punktiert, in der Mitte glatt und ohne Punkte; Schildchen matt, in der Mitte zerstreut punktiert. Hinterleib (mit starker Lupe betrachtet) sehr fein chagriniert und ziemlich weitläufig, von hinten her schräg eingestochen punktiert; aus den Punkten entspringen die Haare. Die Punktierung ist an den Seiten der Segmente und am Bauche dichter und runzeliger. Hinterschenkel verdickt. Hinterschienen gebogen, nach der Spitze verdickt und auffällig rostrot behaart, die Spitze aussen ziemlich stumpf gezähnt. Hinterfüße innen am Grunde mit einem gewölbten, glatten, ovalen Höcker, welcher fast den 4. Teil derselben einnimmt. Länge 19 mm.

Algier (Constantine).

1) Hist. nat. Ins. Hym. II. 1841 pag. 193 no. 35.

2) Trans. Ent. Soc. London 1874 p. 253 no. 4.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [26](#)

Autor(en)/Author(s): Alfken Johann Dietrich

Artikel/Article: [Xylocopa cantdbrita Lep. 77](#)