

Thema des Monats Februar 2020

Der „Schwarzblaue Ölkäfer“ ist das Insekt des Jahres 2020

Der Schwarzblaue Ölkäfer (*Meloe proscarabaeus*) ist ein Sechsheiner, er wird zehn bis 35 Millimeter lang und hat es in sich: Das auffällige Insekt enthält ein hochgradig wirksames Gift. Sein Körpergift Cantharidin wird je nach Dosis sowohl als Heilmittel wie als Liebestrank, aber auch für Giftmorde verwendet. In Honig zubereitet, gehörten Ölkäfer zu den bekanntesten „Liebestränken“ zur Steigerung der sexuellen Potenz. Oft mit fatalen gesundheitlichen Folgen: Bereits ein einziger Käfer enthält eine tödliche Dosis Cantharidin für einen Erwachsenen! Diese hohe Toxizität wurde im antiken Griechenland für Hinrichtungen eingesetzt, Morde mit dem Käfergift sind bis in die Neuzeit bekannt. sowohl als Heilmittel wie als Liebestrank, aber auch für Giftmorde verwendet.

Die Käferlarven schmarotzen in den Nestern von Wildbienen und ernähren sich von deren Eiern und Pollenvorräten. Der Ölkäfer auch „Maiwurm“ im Volksmund genannt steht in Deutschland auf der Roten Liste und wird dort als gefährdet eingestuft. Ursache der Bestandabnahme ist an erster Stelle der Lebensraumverlust, aber auch der Straßenverkehr.

