

Vierzähniger Mistkäfer – *Bolbelasmus unicornis*

Merkmale:

- 12-15 mm großer, flugfähiger Mistkäfer (Geotrupidae)
- Rostroter, rundlicher Körper mit stark gewölbten Flügeldecken, kahler Oberseite und behaarter Unterseite; Unterseite in der Regel etwas heller
- Augen sind zur Hälfte geteilt
- Männchen besitzen ein unbewegliches Kopfhorn
- Scheitel des Weibchens mit 3 kleinen Höckerchen
- Halsschild des Männchens fällt vorne steil ab und hat 2 Gruben, dahinter liegen 4 durch Ausrandungen gebildete Höcker (daher der deutsche Name)

Unterscheidung von anderen Käfern:

- Abgrenzung zu anderen Mistkäfern durch feine Nahtstreifen auf den Flügeldecken dicht neben der Naht und durch das Fehlen eines seidenartig glänzenden Tomentflecks (Toment = dichte, kurze, samtartige Behaarung) auf der Vorderseite der Vorderschenkel (stattdessen dichtstehende haartragende Punkte)
- Neben *B. unicornis* gibt es in Europa zwei weitere *Bolbelasmus*-Arten, die ausschließlich in Westeuropa (*B. gallicus* Mulsant, 1842) bzw. in Westeuropa und Nordafrika (*B. bocchus* Erichson, 1848) verbreitet sind. Beide sind durch ihre einheitlich schwarze Färbung gut von *B. unicornis* zu unterscheiden.