

## Goldglänzender Laufkäfer *Carabus auronitens*



### Merkmale:

- 6 Beine
  - 3-gegliederter Körper (Kopf-Brust-Hinterleib)
  - Flinke Läufer (meist flugunfähig)
  - lebt räuberisch, von Schnecken, Würmern und kleinen Insekten
- Klasse: Insekten (Insecta)  
Ordnung: Käfer (Coleoptera)  
Familie: Laufkäfer (Carabidae)

Aufgrund seiner prächtigen, metallisch glänzenden Färbung ist der schlanke Käfer einer der Schönsten in unseren Breiten. Der Käfer erreicht eine Größe von 18 - 32 mm. Besonders auffallend ist das rötlich bis kupfern gefärbte Halsschild. Die Deckflügel weisen kräftige, dunkle Längsrippen auf, dazwischen ist die Oberfläche gekörnt. Die Schenkel sind rot-orange gefärbt, ansonsten sind die Beine schwarz. Auch seine langen Fühler sind schwarz, nur das erste der insgesamt elf Glieder ist rot-orange.

Der Goldglänzende Laufkäfer ist überwiegend nachtaktiv und wie die meisten Laufkäfer sehr flink. Er erbeutet seine Nahrung, andere Insekten, Schnecken und Würmer räuberisch. Auch die Larven machen Jagd auf Schnecken und Würmer.

Sie kommen in feuchten und kühlen Laub- und Mischwäldern vor, in höheren Lagen auch auf unbewaldeten Gebieten. Man findet sie in Totholz, unter loser Rinde oder im Moos.

Verwechselt wird er oft mit dem Goldlaufkäfer (*Carabus auratus*), der vom Kopf bis zu den Deckflügel grüngolden gefärbt ist und die ersten vier Glieder der Fühler rotlich sind.

### Hinweis:

Wegen seines Beutespektrums ist der Goldglänzende Laufkäfer als natürlicher Schädlingsbekämpfer gerne im Garten gesehen. Einige Laufkäferarten fressen u.a. auch die Larven von Kartoffelkäfern. Eine weitere ähnliche Art ist der Heidelaufläufer (*Carabus nitens*), der neben der goldgrünen Färbung rote Seitenränder aufweist.

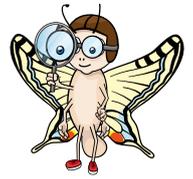
Foto: Michaela Reiter

Quelle: [https://de.wikipedia.org/wiki/Goldglänzender\\_Laufkäfer](https://de.wikipedia.org/wiki/Goldglänzender_Laufkäfer)

# Goldglänzender Laufkäfer

## Fülle den Steckbrief aus. Viel Spaß!

(Carabus auronitens)



### Merkmale

Beschreibe Form, Körperbau, Farbmusterung, ...?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Beliebtheitsskala:

Wie gefällt dir der Laufkäfer?  
Vergib deinen persönlichen Sympathiewert und male den entsprechenden Smiley an.



Mal mich an. Welche Farbe hat mein Halsschild, die Flügeldecken ...?

### Nahrung

Was frisst dieser Laufkäfer am liebsten?

« \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_

### Feinde

Nenne natürliche Feinde.

\_\_\_\_\_

### Körperbau

Nenne typische Merkmale.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Fortpflanzung

Sortiere die Stadien der Entwicklung. Notiere in den Kästchen die Ziffern 1-4:

- Puppe
- Larve, häutet sich öfter
- Ei
- Käfer

Größe .....cm

Ähnliche Arten

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Lebensraum

Wo fühlt sich dieser Laufkäfer besonders wohl?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Der goldglänzende Laufkäfer ...

- ... ist goldgrün schimmernd mit einem oft goldroten Halsschild
- ... frisst gerne Samen
- ... lebt an Flüssen und Bächen
- ... ist ein guter Jäger
- ... hat einen Saugrüssel
- ... Larven fressen auch Schnecken und Würmer
- ... gehört zur Ordnung der Käfer

Kreuze die richtigen Antworten an!

