

# Arbeitsblatt zum Thema "Glühwürmchen"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

## Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!  
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Glühwürmchen sind \_\_\_\_\_. Sie leuchten im Hinterleib und gehören zur Gruppe der \_\_\_\_\_. Man nennt sie deshalb auch Leuchtkäfer. Die meisten von ihnen können fliegen. Glühwürmchen gibt es auf der ganzen \_\_\_\_\_, außer in der Arktis. In Europa kann man die Glühwürmchen vor allem im \_\_\_\_\_ sehen, weil das die Jahreszeit ist, in der sie hauptsächlich \_\_\_\_\_ sind. Es gibt Glühwürmchen, die die ganze \_\_\_\_\_ leuchten und andere, die ihr Licht blinken lassen. Das \_\_\_\_\_ der Glühwürmchen sieht man nur bei Nacht: Es ist nicht hell genug, um es \_\_\_\_\_ zu sehen.

Die Glühwürmchen erzeugen das Licht nicht selbst. In ihrem \_\_\_\_\_ befindet sich eine Kammer mit Bakterien. Diese leuchten unter bestimmten \_\_\_\_\_. Die Glühwürmchen sind also das Zuhause der \_\_\_\_\_. Sie können das Leuchten der Bakterien gezielt \_\_\_\_\_ und wieder ausschalten.

Die Glühwürmchen nutzen das Licht, um sich miteinander zu \_\_\_\_\_. Weibchen suchen mit Hilfe des Leuchtens nach einem \_\_\_\_\_, um sich zu paaren. Die \_\_\_\_\_ geht dann wie bei allen Käfern: Das Weibchen legt seine \_\_\_\_\_ in Gruppen ab. Daraus schlüpfen die Larven. Die verwandeln sich später in die \_\_\_\_\_.

Insekten    verständigen    Welt    einschalten    Licht    Hinterleib    tagsüber  
Sommer    Bedingungen    Bakterien    Fortpflanzung    Käfer    Männchen  
Glühwürmchen    Zeit    Eier    unterwegs

## Quellenangabe:

Artikel: Glühwürmchen (von Andreas Kalt, Ziko van Dijk, Astrid Mayer-Wiese u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA  
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Gl%C3%BChw%C3%BCrmchen&oldid=55781>)