

## Die gemeine Stubenfliege (*Musca domestica*)

Fliegen sind in zahlreichen Arten auf der ganzen Welt vertreten. Es sind Insekten mit Flügeln. Sie bilden die Nahrung für viele andere Tiere (z.B.: Vögel, Spinnen, Frösche, . . .). Daher vermehren sie sich sehr schnell und zahlreich. Stubenfliegen sind bei uns sehr häufig. Sie leben überall, wo sie Essbares und Abfall vorfinden. Stubenfliegen halten sich auch in unseren Wohnungen auf. Das Tier hat einen kurzen Rüssel, es saugt an Lebensmitteln und Nahrungsresten. Harte Stoffe (z.B. Zucker) löst sie durch ihren Speichel auf. An den Hinterbeinen hat sie Haftballen, die immer feucht sind. Damit kann sie sogar Fensterscheiben hochlaufen. Das Weibchen legt ihre Eier dort ab, wo die ausgeschlüpften Larven gleich fressen können (faulende Stoffe, Nahrungsreste, Kuhfladen, ...). Diese ernähren sich von verwesenden Stoffen. Die kleinen, weißlichen, beinlosen Maden verpuppen sich und nach 2 Wochen schlüpfen neue Stubenfliegen aus. Den Winter überleben nur ganz wenige.

### Wissenswertes über die Fliege:

- Ein Fliegenpaar kann in einem Sommer ungefähr 325 923 200 000 000 (das sind ca. 326 Billionen) Nachkommen produzieren!
- Fliegen ziehen im Winter nicht in den warmen Süden. Die durchschnittliche Flugstrecke, die sie zurücklegen kann, beträgt nur 500 Meter!
- Eine Fliege kommt auf eine Geschwindigkeit von 50 km/h (so schnell, wie ein Auto im Ortsgebiet fahren darf)!
- Die Stubenfliege wird ca. 7 bis 21 Tage alt, 6,3 mm lang und 2,8 mg schwer (ca. 50 000 Fliegen wiegen 1 kg)!

## Bist du ein Fliegenspezialist?

Fliegen gibt es auf der ganzen \_\_\_\_\_. Sie sind \_\_\_\_\_ für viele Tiere und \_\_\_\_\_ sich schnell. Die Stubenfliege legt ihre \_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_, wovon sich die kleinen \_\_\_\_\_ ernähren. Mit ihrem kurzen \_\_\_\_\_ saugt sie an Lebensmitteln und Nahrungsresten. Harte Stoffe löst sie durch ihren \_\_\_\_\_ auf. An den \_\_\_\_\_ hat sie Haftballen, mit denen sie sich sogar an \_\_\_\_\_ anhalten kann.

Welche Feinde der Fliege kennst du?

---

---

Wie lange dauert die Entwicklung der Fliege vom Ei zum erwachsenen Tier? \_\_\_\_\_

Schreib diesen Satz in Schreibschrift :

WENN FLIEGEN HINTER FLIEGEN FLIEGEN, FLIEGEN FLIEGEN FLIEGEN NACH.

---

---