

## 2.1 Schallausbreitung (Tierpfleger/-in)

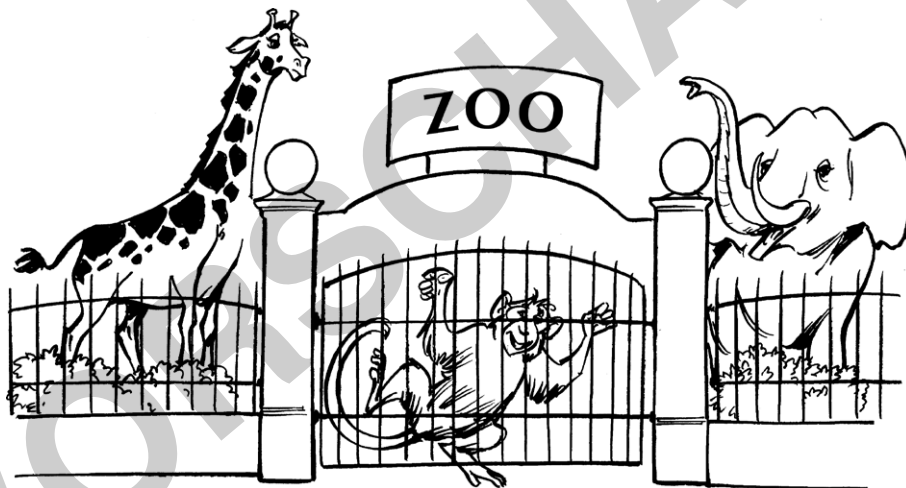
### Was machen eigentlich Tierpfleger/-innen?

Es gibt verschiedene Fachrichtungen: Forschung und Klinik, Tierheim und Tierpension sowie Zoo. Tierpfleger/-innen züchten, betreuen und versorgen die Tiere ihrer Einrichtung. Sie säubern die Unterkünfte und richten sie ein. Zudem kümmern sie sich in Aufzuchtstationen um die Jungtiere.



1. Jannik arbeitet als Tierpfleger im Zoo und betreut immer die gleichen Tierarten. Manchmal führt er auch Besuchergruppen und füttert dabei die Tiere. Damit die Besucher ihn verstehen, muss er immer in ihre Richtung sprechen. An einem windigen Tag werden ihm buchstäblich seine Sätze „weggeblasen“. Die Besucher nehmen es mit Humor. Mit einem Kollegen sucht er anschließend nach Möglichkeiten für den nächsten windigen Tag.

Beräte ihn, wie es zu diesem Effekt kam und wie er ihn verhindern kann.



2. In Janniks „Revier“ befinden sich auch die Fledermäuse. Er betreut deren Höhle und darf morgen eine Kindergruppe durch den Zoo führen. Die Grundschullehrerin möchte, dass er auch erklärt, wie Fledermäuse ihre Beute im Dunkeln erkennen und zielsicher jagen können. Beschreibe diese Jagdmethode.



3. Die Praktikantin Jennifer hilft im Elefantenhaus. Kaum wurde der Laubhaufen platziert, kommen alle Elefanten angerannt, auch die, die gar nicht sehen konnten, dass das Futter schon da liegt. Ihre Betreuerin erklärt ihr dieses Phänomen.

