



# Gefahren für den Vogel

**Aufgabe:** Bearbeite die vier Übungen zum Vogel und seinen Gefahren. Viel Erfolg!

Leider verursachen die meisten Gefahrenquellen für Vögel wir Menschen. Viele tausende Vögel sterben jedes Jahr durch beispielsweise die Entenjagd. Nicht alle Vögel werden dabei mit Schusswaffen erlegt. Mit Vogelnetzen werden jedes Jahr viele Zugvögel auf ihren Flugrouten abgefangen. In tropischen Gebieten werden immer wieder seltene Papageien und andere exotische Vögel gefangen. Diese werden danach, trotz vieler Verbote, ins Ausland geschmuggelt. Dabei sterben viele der seltenen Tiere.

1) Für welche Vogelart besteht welche Gefahr durch den Menschen? Bilde die passenden Paare, indem du die zusammengehörenden Bilder mit Linien verbindest:

a		b		c	
d		e		f	

2) Zugvögel treffen auf ihrem Weg in den Süden auch auf natürliche Gefahren. Vor allem das Wetter kann ihnen gefährlich werden. Welches Wetter kann den Tieren gefährlich werden?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





Zu den größten Gefahren für Tiere und auch für Vögel, gehört die Umweltverschmutzung. Wenn die Natur durch giftige Abwässer oder Luftverschmutzung beeinträchtigt oder zerstört wird, betrifft das auch die Vögel. Gelangt Umweltgift in die Natur, wird es von den Pflanzen aufgenommen. Diese werden von Insekten gefressen und diese wiederum von Vögeln. So gelangt das Umweltgift in den Vogel. Dadurch wird der Vogel geschwächt oder er kann sogar daran sterben. Oft werden auch ganze Landstriche durch Bauprojekte oder die Industrie zerstört. So gehen auch Brutgebiete oder Nahrungsquellen für Vögel verloren. Vögel sind zwar anpassungsfähig, aber einen neuen geeigneten Brutplatz zu finden, geht nicht so schnell.



### 3) Erkläre, welche Gefahr entsteht durch Umweltgifte?

---

---

Vögel orientieren sich auf ihren oft langen Flügen an besonderen Landmarken und am Magnetfeld der Erde. Doch auch Licht kann einen Vogel irritieren. Sehr starke Lichtquellen können Vögel von ihrem Weg abbringen. Das Licht zieht die Tiere teilweise magisch an. Vögel stoßen häufig in große Glasflächen. Da die Tiere durch das Glas durchsehen, erkennen sie das Hindernis nicht. Um das zu vermeiden, werden Aufkleber auf großen Glasflächen angebracht.

### 4) Zeichne einen Warnaufkleber für eine Glasfläche:



# Der Vogel

Thema: Tiere

Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Lösungen zum Arbeitsblatt:

1. Die passenden Paare sind: a) + e), b) und f), sowie c) und d).
2. Stürme, Gewitter und Unwetter können für die Zugvögel sehr gefährlich werden.
3. Umweltgifte wandern durch die Nahrungskette über die Pflanzen und Insekten zu den Vögeln und vergiften auch diese.