

Frageblatt ‹Zooforschung 1›

Arbeitsauftrag Video: Forschung wie und wozu?

Aufgabe

Schaut euch das Video «Forschung wie und wozu?» auf Youtube an. Stellt das Video so ein, dass es bei 1:04 beginnt. Wenn es nicht klappt, fragt ihr eure Lehrperson, ob sie euch helfen kann.

Hört gut zu, was der Tierfotograf Thomas Sbampato über die Forschung im Zoo erzählt und beantwortet untenstehende Fragen.

Thomas Sbampato spricht von einer ersten Gruppe von Forschungsprojekten.

1. *Worum geht es dieser Gruppe bei ihren Forschungen?*

Er erzählt, dass oft das Verhalten der Tiere erforscht wird. Hier kann zum Beispiel durch Kotproben gemessen werden, wie sehr die Tiere gestresst sind.

2. *Was kann eine solche Forschung zur Gehege-Gestaltung beitragen?*

3. *Was hat der Zoo Zürich aufgrund von Forschungsergebnissen bei den Spitzmeilennashörnern gebaut? Weshalb wurden diese Massnahmen ergriffen?*

4. *Was findet ihr am Video besonders spannend? Habt ihr noch Fragen, die im Video nicht beantwortet werden?*

Frageblatt ‹Zooforschung 2›

Arbeitsauftrag Video: Zooforschung – warum im Zoo?

Aufgabe

Schaut euch das Video ‹Zooforschung – warum im Zoo?› auf Youtube an. Hört gut zu, was der Tierfotograf Thomas Sbampato über die Forschung im Zoo erzählt und beantwortet untenstehende Fragen.

Thomas Sbampato spricht von einer zweiten Gruppe von Forschungsprojekten.

1. *Worum geht es dieser Gruppe bei ihren Forschungen?*

Er erzählt von einer Studie zum Thema ‹Wie hören Seehunde›. Ausserdem nennt er die Forschungsbereiche ‹Aufzuchtverhalten› und ‹Verdauung von Futtermitteln›.

2. *Warum forschen die Forschenden zu solchen Themen im Zoo und nicht in freier Wildbahn?*

3. *Wie können Tierpflegende die Forschung im Zoo unterstützen?*

4. *Was findet ihr am Video besonders spannend? Habt ihr noch Fragen, die im Video nicht beantwortet werden?*
