

Merkblatt für Schülerinnen und Schüler

Die Frage „Was darf der Mensch mit der Natur machen und welche Verantwortung trägt er für sie?“ geht uns alle an, da sie auf den Erhalt unserer Lebensgrundlage in ihrer Artenvielfalt abzielt. Und das nicht nur heute, sondern auch mit einem Blick auf die Zukunft!

Der Opel-Zoo macht es sich zur besonderen Aufgabe, auf diesen Arten- Umwelt und Naturschutz aufmerksam zu machen. Nach dem Motto „Der Vielfalt verbunden“ unterstützt der Verein der Freunde des Opel-Zoos in zahlreichen Projekten dieses Anliegen.

Der Wettbewerb „Katta und Co im Opel-Zoo. Werde Botschafter für den Artenschutz! ist nun eine besondere Gelegenheit sich für diesen Arten- und Umweltschutz zu engagieren, zumal er Euch „über den Rand des Klassenzimmers lockt“.

Welche Informationen sind wichtig für Euch?

Als **Einzelperson oder in Kleingruppen (3-4 Teilnehmer)** wählt Ihr als „Botschafter für den Artenschutz“ eine Tierart im Opel-Zoo aus, die ihrerseits Vertreter für ihre bedrohten Verwandten in der Natur ist.

Aufgabe ist es nun, eine Art Werbekampagne zu entwickeln, die in einem kurzen **Film** (3-6 Minuten) und einem informativen **Flyer** zum Schutz der Art und/oder ihres Lebensraumes aufruft.

Grundsätzlich sind Eurer **Kreativität** und Eurem **Ideenreichtum** in der Gestaltung keine Grenzen gesetzt, obwohl inhaltlich folgende Gesichtspunkte zu berücksichtigen sind, die Euch zunächst einiges an Recherche abverlangen:

- Beschreibung der Tierart in ihrem natürlichen Lebensraum (Körperbau, besondere Merkmale, Lebensweise, Nahrung, Sozialform)
- Erklärung des Gefährdungsstatus gemäß IUCN (International Union for Conservation of Nature): Verbreitungsgebiet, Lebensraum und aktuelles Bestandsmaterial
- Sammlung von aussagekräftigem Bildmaterial zur gewählten Tierart
- Beschreibung **direkter** und **indirekter** Bedrohungsfaktoren durch den Menschen (vgl. auch Washingtoner Artenschutzabkommen)
- Erläuterung von Schutzmaßnahmen, die im natürlichen Lebensraum getroffen werden.
- Erklärung, warum die von Euch gewählte Tierart im Opel-Zoo ein Botschafter für ihre bedrohten Verwandten ist.

Folgende **Arbeitsmaterialien zum Downloaden sowie wichtige Links** findet Ihr auf der Homepage des Fördervereins:

- **Muster** für die Gestaltung eines Flyers des Botschafters (Word-Dokument)
- **Grundwissen für den Botschafter** des Artenschutzes (Erklärung Fachbegriffe)
- Hilfreiche **Links zur Recherche**

Die Betreuung Eures Beitrags erfolgt durch Euren Biologielehrer oder den Projektkoordinator an Eurer Schule. Über diesen könnt Ihr Euch zur Teilnahme an dem Projekt anmelden.

Eine Jury wird Eure Beiträge begutachten, wobei besonders gelungene im Opel-Zoo den Besuchern präsentiert werden.

Grundsätzlich gibt es für alle Teilnehmer eine Urkunde. Neben Sonderpreisen sind folgende Preise zu gewinnen:

1. Platz	300 €
2. Platz	200 €
3. Platz	100 €

Macht mit und bewegt was! Wir freuen uns auf Euch!



Der Schulwettbewerb ‚Katta und Co. im Opel-Zoo – werde Botschafter für den Artenschutz‘ ist ein Projekt der Freunde und Förderer des Opel-Zoo e.V. in Kooperation mit der Zoopädagogik des Opel-Zoo, Georg von Opel-Freigehege für Tierforschung. Alle Infos zum Wettbewerb siehe www.foerderverein-opel-zoo.de/wettbewerb