

[www.naturzoo.de](http://www.naturzoo.de)



**NATURZOO<sup>®</sup>**  
**RHEINE**



Willkommen in der Zooschule!

**Wissen aus  
erster Hand.**

# So vielfältig wie die Natur: unser Themenangebot\*.

## Primarstufe

(geeignet für die Klassen 1 bis 6)



- 01 Wir lernen Zootiere kennen**  
Vorstellung einzelner Tierarten
- 02 Ziege & Co.**  
Welche Bedeutung haben Haustiere?

- 03 Tiere bewegen sich unterschiedlich**  
Tiere können laufen, klettern, schwimmen, springen, ...

- 04 Tierkinder – Tiermütter**  
Nesthocker, Nestflüchter, Beuteltiere und Traglinge

- 05 Tiere und ihre Waffen**  
Von Zähnen, Hörnern und Krallen

- 06 Nicht alle Vögel können fliegen**  
Anpassung an Luft, Wasser und Land

- 07 Fass mal an – Tiere fühlen**  
An ausgewählten Beispielen die äußere Hülle der Tiere näher kennenlernen

- 08 Tiere im Winter**  
Was machen Zootiere in der kalten Jahreszeit?



## Sekundarstufe I

(geeignet ab Klasse 5)

- 09 Das passende Outfit**  
Anpassung der Tiere an verschiedene Lebensräume

- 10 Hautnah und federleicht**  
Körperbedeckungen der Tiere

- 11 Körperbau und Verhalten von Affen**  
Einführung in die Lebensweise von Primaten

- 12 Zootierhaltung im Wandel**  
Vom Käfig zum Lebensraum

- 13 Der Zoo als „Arche Noah“**  
Haltung und Züchtung bedrohter Tierarten

- 14 Jäger und Gejagte**  
Beutegreifer und Beutetiere

- 15 Sprache der Tiere**  
Einblick in die Verständigungsmöglichkeiten verschiedener Tierarten



## Sekundarstufe II

(geeignet ab Klasse 10)

- 16 Von Monogamie bis Polygamie**  
Verschiedene Strategien im Sexualverhalten

- 17 Evolutionstrends bei Primaten**  
Vom Halbaffen zum kleinen Menschenaffen

- 18 Sozialverhalten bei Primaten**  
Gruppenstruktur und Kommunikation

- 19 Erhaltungszucht im Zoo**  
Beispiele aus dem EEP  
(Europäisches Erhaltungszuchtprogramm)

- 20 Von der Tierschau zum Artenschutz**  
Zoos im Wandel – die Aufgaben der Zoos



\* Nach Absprache können auch andere Themen gewählt werden. Und Lehrerfortbildungen gehören auch zu unserem Angebot!



# Biologie-Unterricht macht Spaß!

Der Zoo, ein beliebtes Ausflugsziel an Wandertagen, gewinnt als wichtiger außerschulischer Lernort für einen erlebnisbezogenen und zeitgemäßen Biologieunterricht für Schüler und Schülerinnen aller Altersstufen und Schulformen zunehmend an Bedeutung. Im Mittelpunkt des Zooschulunterrichts steht die Begegnung mit dem lebenden Tier.



Durch eigene Beobachtungen und Erfahrungen sollen die Schüler Einsichten in biologische Zusammenhänge gewinnen und ökologische Gesetzmäßigkeiten erkennen.

Die Dauer des Unterrichts richtet sich nach dem Alter der Schüler und nach dem ausgewählten Thema. Einzelheiten erfahren Sie bei der Anmeldung. Übrigens: Zooschulunterricht kann in jeder Jahreszeit und bei jedem Wetter stattfinden!

## Der frühe Vogel fängt den Wurm.

Eine möglichst frühzeitige telefonische Anmeldung im Sekretariat des NaturZoo ist ratsam (Telefon 05971 16148-0, Montag bis Freitag von 9.00 bis 12.00 Uhr und von 14.00 bis 16.00 Uhr).

Die Zooschullehrer stehen Ihnen auch für Beratungsgespräche zur Verfügung. Den Termin erfahren Sie unter der oben genannten Telefonnummer. Der Zooschulunterricht ist kostenlos. Schüler zahlen lediglich den Zoeeintritt.



## Kein Termin? Kein Problem!

Viele Schautafeln und Lernspiele im NaturZoo sind Anreiz zur selbstständigen Beschäftigung. Insbesondere der Wald-Erlebnispfad, die Naturforscherstation am Froschteich, die Schmetterlingswiese und der Hummelpfad bieten Möglichkeiten zur aktiven Erkundung heimischer Pflanzen und Tiere.

Zur Vorbereitung und Durchführung eines erlebnis- und lehrreichen Zoobesuchs stehen vielfältige Arbeitsmaterialien zur Verfügung. Diese können Sie kostenlos auf unserer Internetseite [www.naturzoo.de](http://www.naturzoo.de) herunterladen. Weitere Informationen erhalten Sie an der Kasse oder im Sekretariat.

## Wandertag – viele Wege führen zum NaturZoo.

Der Zoo ist im Stadtgebiet ausgeschildert. Vom Bahnhof aus dauert der landschaftlich reizvolle Fußweg entlang der Ems und dem Salinenkanal etwa 35 Minuten. Schneller geht's mit dem StadtBus: Die Linie C12 fährt vom Stadtzentrum aus zum NaturZoo (Auskünfte unter Telefon 05971 45375).



Gottesgabe und das Kloster Bentlage (Museumspädagogischer Dienst, Telefon 05971 92060).

## Übrigens...

... Ihren Naturkundeunterricht können Sie noch mit Heimatkunde, Kunst und Geschichte kombinieren. In unmittelbarer Nähe des NaturZoo befinden sich die historische Saline



NaturZoo Rheine e.V.  
Salinenstraße 150, 48432 Rheine  
Telefon +49 5971 16148-0, Telefax 16148-20  
[info@naturzoo.de](mailto:info@naturzoo.de), [www.naturzoo.de](http://www.naturzoo.de)



[www.naturzoo.de](http://www.naturzoo.de)



Willkommen in der Zooschule!

# Wissen aus erster Hand.