

## Übersicht: Einbindung von „Zoowiso“ in den Zoobesuch

### Für Besucher:

#### **Vor dem Zoobesuch:**

- Zoobesucher können vorab auf der Internetseite [www.zoowiso-os.de](http://www.zoowiso-os.de) auf einer 2D-Karte die Tierstandorte, Wege oder Serviceeinrichtungen aufrufen.
- Alle Tiere sind mit Bildern und virtuellen Gehegeschildern zum Ausdrucken versehen.
- Weitere Angebote: 360-Grad-Panoramen der Tierhäuser und Außenanlagen, Suchmaske zum Tierbestand des Zoos, ausgewählte Routen zum Ausdrucken, Informationen zum Artenschutz, Geodaten zu Tieren sowie Geotracks.
- Download des digitalen Zoobuchs auf das eigene Gerät

#### **Während des Zoobesuchs:**

- Variante 1: Besucher entdecken den Zoo mit dem digitalen Zoobuch auf eigene Faust und rufen Tierinfos je nach Interesse ab. Bei den Zoo-PDAs stehen zusätzlich Hörgeschichten zu den einzelnen Tierpersönlichkeiten zur Verfügung.
- Variante 2: Besucher nutzen die vorgeschlagenen Themenrundgänge (Download im Internet oder Karte an der Kasse) und rufen die einzelnen Tierinfos entsprechend der zu sehenden Tiere ab.
- Variante 3: Besucher erhalten am Zoo-Eingang einen Rallye-Fragebogen. So erkunden sie den Zoo mit einem bestimmten Themenschwerpunkt (Tiere Afrikas, Artenschutz, Hunde-/Katzenartige) und lösen die Fragen mithilfe des PDAs, Tierbeobachtungen und den Gehegeschildern.
- Besucher mit einem eigenen GPS-Gerät können zusätzlich die angebotenen GPS-Tracks von der Internetseite herunterladen und damit durch den Zoo navigieren.
- Desweiteren ist ein Multiple-Choice-Quiz in Planung, dass die Besucher direkt auf dem PDA machen und so entsprechend der Fragen den Zoo erkunden können.
- Demnächst auch kostenloser Download des digitalen Zoobuchs auf das eigene Gerät über den osnatel-WLAN-Zugangspunkt im Zooeingangsbereich

### Für Schulklassen:

#### **Vor dem Zoobesuch:**

- Die Schüler/-innen können ihren Zoobesuch auf der Internetseite [www.zoowiso-os.de](http://www.zoowiso-os.de) vorbereiten.
- Hier haben sie die Möglichkeit, alle Tiere des Osnabrücker Zoos zu recherchieren, Informationen und Bilder zu den Tieren zusammenzutragen oder Infos zum Thema Artenschutz zu sammeln.

- Weitere Angebote: Suchmaske (z.B.: Finde alle Aasfresser, die in der Savanne leben), 360-Grad-Panoramen zu Tieranlagen, 2D-Karte mit Tierstandorten, Wegenetz und Tierhäusern.
- Eine Lehrerfortbildung sowie eine Unterrichtseinheit bei „Schulen ans Netz“ sind in Planung.

#### **Während des Zoobesuchs:**

- Die PDA-Tour eignet sich für Schüler/-innen der Klassen sieben bis zehn.
- Die Lehrer buchen beim Zoo das Programm „Zoobesuch mit PDA“.
- Für die Klassen stehen zehn PDAs zur Verfügung.
- Im Zoo macht die Klasse unter Leitung eines Zoopädagogen eine Rallye mit dem PDA: Nach einer kurzen Einweisung starten die Schüler/-innen in Dreiergruppen mit der Rallye. Die Fragen können sie anhand des PDAs, Tierbeobachtungen und den Gehegeschildern lösen. Abschließend werden die Ergebnisse besprochen und Handlungsanweisungen erarbeitet.
- Dreiergruppen funktionieren besonders gut: Einer bedient den PDA, einer füllt den Quizbogen aus und der dritte navigiert die Gruppe anhand der Zookarte durch das Gelände.

**Das Projekt „Zoowiso“ wurde ermöglicht durch die Unterstützung der Deutschen Bundesstiftung Umwelt.**

#### **Pressekontakt:**

##### **Fragen zum Projekt:**

Universität Osnabrück: Christian Plass, [cplass@uni-osnabrueck.de](mailto:cplass@uni-osnabrueck.de), 0541-969-3923

##### **Fragen zum Angebot im Zoo:**

Zoo Osnabrück: Lisa Simon, [simon@zoo-osnabrueck.de](mailto:simon@zoo-osnabrueck.de), 0541-95105-28