

3

Fakten darüber, wie gefährdet der Prinz-Alfred-Hirsch ist

| | | | | | | |
|-----------------|----------------------|-----------|------------------------|------------------------|---------------------------|--------------|
| NICHT GEFÄHRDET | POTENZIELL GEFÄHRDET | GEFÄHRDET | STARK GEFÄHRDET | VOM AUSSTERBEN BEDROHT | IN DER NATUR AUSGESTORBEN | AUSGESTORBEN |
| LC | NT | VU | EN | CR | EW | EX |



1. Hochrechnungen der IUCN (Stand 2016) aufgrund der **Dichte im jeweiligen Verbreitungsgebiet** ergeben, dass die Gesamtpopulation in freier Wildbahn rund **1100 Exemplare** beträgt.
2. **Fortpflanzungsfähig** sind davon aber nur rund **700 Individuen** (2/3 der Population).
3. Ein großes Problem ist die **Lebensraum-Zersplitterung**: Auf zusammenhängendem Gebiet leben nie mehr als **250 Exemplare**.



Diese Karte zeigt, wie wenig Lebensraum der Prinz-Alfred-Hirsch nur noch besitzt.

4

Gründe dafür, dass der Prinz-Alfred-Hirsch so stark gefährdet ist



1. **Lebensraum-Zerstörung**: Schätzungen zufolge sind bereits 95 bis 98 Prozent seines Lebensraums vernichtet.
2. **Bejagung**: Obwohl er gesetzlich geschützt ist, wird er weiterhin gejagt, von der verarmten Bevölkerung als Nahrungsmittel sowie zum Verkauf seines Fleisches an Feinschmecker-Restaurants und von Sportjägern als begehrte Jagdtrophäe.
3. **Lebendfang**: Auf den Philippinen sind die Hirsche, besonders bei Lokalpolitikern, beliebte Haustiere.
4. **Wenig Aufmerksamkeit**: Eine der seltensten Hirscharten der Welt ist auch eine der am wenigsten bekannten.

3

Vorschläge, wie du dem Prinz-Alfred-Hirsch helfen kannst

1. **Spende: Für Programme, die für den Wiederaufbau der Population sorgen.**
Vor Ort: Die Zoostiftung Berlin unterstützt ein Projekt der Talarak Foundation Inc. und der Zoologischen Gesellschaft für Arten- und Populationsschutz e.V. (ZGAP), das Prinz-Alfred-Hirsche züchtet und auswildert.
Daheim: Du kannst Zoos, die sich am European Ex-Situ Programme zur Zucht von Prinz-Alfred-Hirschen beteiligen, eine zweckgebundene Spende zukommen lassen.
2. **Patenschaft: Unterstütze ein Tier im Zuchtprogramm.**
3. **Allgemeine Lebensweise: Schütze den Regenwald!**
 Denn der wird auf den Philippinen immer weiter abgeholzt, wodurch der Prinz-Alfred Hirsch immer mehr Lebensraum verliert.



Wie du den Regenwald schützen kannst, erfährst du auf der nächsten Seite!



Hier noch ein paar Tipps, wie du den Regenwald schützen kannst:

- Kein **Billigfleisch** konsumieren: Die Tiere werden mit Soja-Kraftfutter gemästet, welches zumeist auf abgeholzten Regenwaldflächen angebaut wird.
- **Palmöl** vermeiden: Auch Palmöl wird oftmals auf gerodeten Waldflächen angebaut. Palmöl findet sich vor allem in Fertig-Lebensmitteln und Kosmetika – achte deshalb auf die Liste der Inhaltsstoffe.
- Kein **Tropenholz** kaufen: Also bei Möbeln und Papier auf Umweltsiegel (FSC, Blauer Engel) achten.

Warum ist Artenschutz eigentlich so wichtig?

- Jede Art hat im Ökosystem eine **besondere Funktion**. Kann sie diese nicht mehr erfüllen, wirkt sich das auf (fast) alle anderen Arten im Ökosystem aus, denn viele Arten sind aufeinander angewiesen und so kann es nach dem Aussterben einer Art **weitreichende Folgen** haben.
- Dabei wird klar: Je **weniger Spezies** es in einem Ökosystem gibt, desto **anfälliger** ist es für **Störungen** und Veränderungen von außen.
- Außerdem gilt: Je **artenreicher** ein Ökosystem, desto mehr **CO₂** kann es **einspeichern**.

4

Kuriose Fakten über den Prinz-Alfred-Hirsch

Interessant: Der Prinz-Alfred-Hirsch ist nach dem **Sohn der britischen Königin**

Victoria benannt, der den ersten Prinz-Alfred-Hirsch im Londoner Zoo für eine wissenschaftliche Beschreibung bereitgestellt hat. Daher auch sein wissenschaftlicher Name: **Cervus alfredi**.

Gefleckt: Haben zum Beispiel Rehe nur als Kitze ein **geflecktes Fell**, hat Prinz-Alfred-Hirsch ein Leben lang seine Tupfen.

Kurios: Prinz-Alfred-Hirsche **lecken** oftmals auf abgebrannten Waldstücken die **Asche** ab, wohl, um **Mineralien** aufzunehmen.

Klein: Mit einer Schulterhöhe von rund 80 cm ist er in etwa so **groß wie ein Reh**, aber **breiter** gebaut.



DER PRINZ ALFRED-HIRSCH



BRAUCHT DEINE HILFE!

- 95 bis 98 Prozent Lebensraumverlust
- IUCN-Einstufung: „Stark gefährdet“ – seit 1988
- Trotzdem weiterhin illegal bejagt und gehandelt

Quellenverzeichnis:

<https://www.iucnredlist.org/species/4273/22168782> -
https://www.zootierlexikon.org/index.php?option=com_k2&view=item&id=212:prinz-alfred-hirsch - <https://www.nabu.de/natur-und-landschaft/waelder/18882.html> -
<https://www.mpg.de/biodiversitaet> -
http://www.ultimateungulate.com/Artiodactyla/Rusa_alfrediFull.html

Bildnachweis: (Alle Creative Commons-Bilder von Wikimedia Commons, eigene Werke und bearbeitet):

Cover: Pondeyo, CC BY-SA 4.0

Lebendfang: 4028mdk09, CC BY-SA 3.0

Kuriose Fakten: NasserHalaweh, CC BY-SA 4.0