7 Fakten über Rentiere



Bio.
Garten.
Living!

NEXT

Steckbrief



- **Größe**: 1,30 - 2,20 Meter.
- **Geweih:** Auch die Weibchen tragen eins.
- **Fell:** Deutlich dichter als das anderer Hirsche.
- **Alter:** Bis zu 20 Jahre.
- **Gewicht:** 60 bis über 300 Kilogramm.

1. Lebensraum

Seit Urzeiten leben Rentiere im hohen Norden der Erde – in der **Tundra**, einer kalten Steppe mit Büschen und Gräsern, und in der **Taiga**, dem nördlichsten Nadelwald der Welt.

2. Hufen



Sie gelangen auch durch meterhohen Schnee an ihre Nahrung, indem sie mit ihren **scharfkantigen Hufen** graben. Die breiten, durch **elastische Haut spreizbaren Hufe** helfen ihnen außerdem, über Schnee und durch Frühjahrssümpfe zu laufen, ohne einzusinken.

3. Luft vorwärmen



Auch die Nase der Rentiere ist an den eisigen Norden angepasst: Ihre stark **vergrößerte Oberfläche wärmt** die eingeatmete Luft vor, bevor sie in die Lungen gelangt.

4. Sehen in Dunkelheit



Auch ihre Augen **passen sich** dem Winter **an**: Wenn die Tage kürzer werden, wechseln sie von **goldgelb zu dunkelblau**. So werden sie **lichtempfindlicher**, und die Rentiere können sogar im **Dunkeln** sehen.

5. Rennen



Im Dunkeln sehen Rentiere zwar nicht ganz scharf, **erkennen** mit ihren blauen Augen aber **Feinde** wie den Wolf. Im Notfall fliehen sie mit **bis zu 80 km/h!**

6. Eiswasser



Wenn im Frühjahr die Flüsse auftauen, schwimmen Rentiere hindurch. Ihr **dichtes Fell** enthält **Luftpolster.** Diese schützen vor eisigem Wasser und geben Auftrieb.

7. Warum sind Rentiere bedroht?

Klimawandel

- Arktis erwärmt sich extrem schnell
- Frühjahr beginnt früher
- Pflanzen wachsen zeitiger

Wilderei

- Wilderer fangen Rentiere an Flüssen ab
- Fleisch, Fell & Geweih sind begehrt
- Taimyr: Bestand von 1 Mio. auf 380.000 Tiere in nur 20 Jahren
- Weltweit nur noch ca. 2,9 Mio. Rentiere

Danke!

biogartenliving.de/downloads/



Hinter solchen Beiträgen steckt jede Menge **Recherche** und **Aufbereitung** – alles entsteht in meiner Freizeit. 😅 Umso mehr bedeutet mir deine Unterstützung!