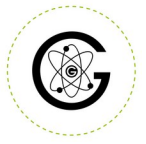


# Der Nacktmull

Von Dominik Gic und Carl Bellgardt

# Der Nacktmull

Dominik Gic und Carl Bellgardt  
Carl-Friedrich-Gauß Gymnasium



# Gliederung

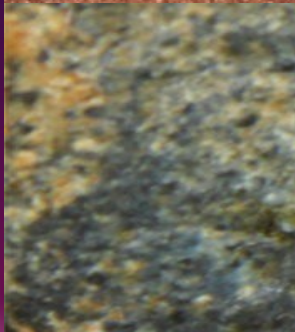
- ▶ Kategorisierung
- ▶ Merkmale
- ▶ Meinung der Allgemeinheit
- ▶ Ursachen des Aussehens
- ▶ Philosophische Interpretation





# Was ist ein Nacktmull?

Abb. 1-10: Nacktmull







## Abb. 1: Nacktmull

<https://www.geeklythings.com/>

# Der Nacktmull

heterocephalus glaber

ist die einzige Art der Gattung Heterocephalus und der Familie Heterocephalidae innerhalb Ordnung der Nagetiere

zählt zu den Nagetieren

Umgangssprachlich nackte Maulwurfsratte (Begriff ungenau)

30 bis 50 Gramm schwer und fünf bis fünfzehn Zentimeter lang

vorwärts und rückwärts gleich schnell

lebt in Kolonien, ähnlich Biene mit einer Königin

20 bis (unter optimalen Bedingungen in Gefangenschaft) über 30 Jahre

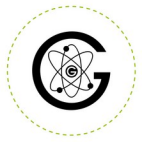
Werden wesentlich älter als die meisten anderen Nager

fressen Wurzeln, Knollen und Knochen

können viel Salz aufnehmen und ausscheiden → haben gute Nieren

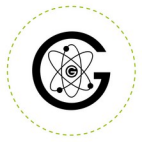
(Ausscheidung bis zu 87,5 Gramm Salz/Liter)





# Merkmale

- ▶ 30-50g
- ▶ 5-15cm
- ▶ 20-30 Jahre
- ▶ Vorwärts und rückwärts gleich schnell
- ▶ Leben in Kolonien
- ▶ Fressen Wurzeln, Knollen und Knochen
- ▶ Können viel Salz aufnehmen und ausscheiden → gute Nieren



# Kategorisierung

- ▶ Lat. heterocephalus glaber
- ▶ Ordnung: Nagetiere
- ▶ Familie: Heterocephalidae
- ▶ Gattung: Heterocephalus
- ▶ Umgangssprachlich: nackte Maulwurfsratte (Begriff ungenau)



# Der Nacktmull



Abb. 1: Stachelschwein



Abb. 3: Pfeil

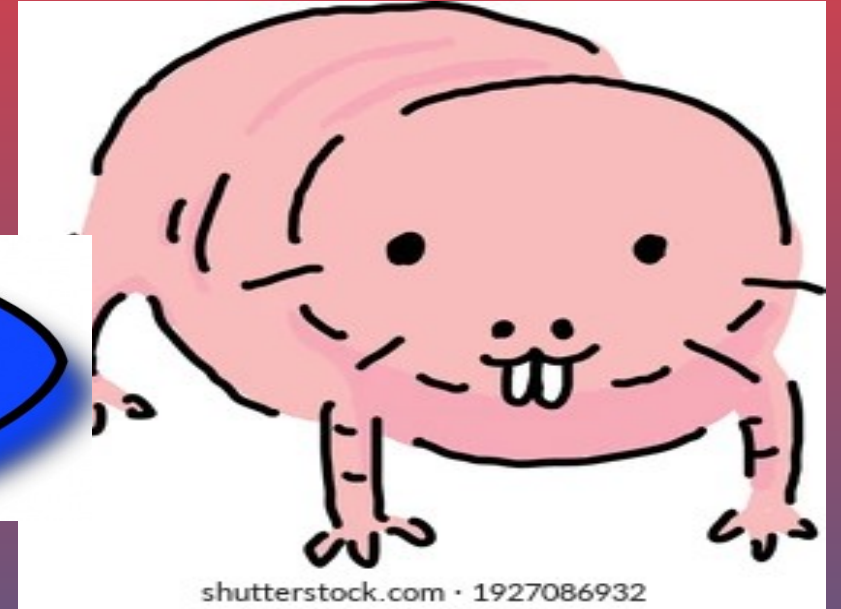


Abb. 2: Nacktmull



# Kategorisierung

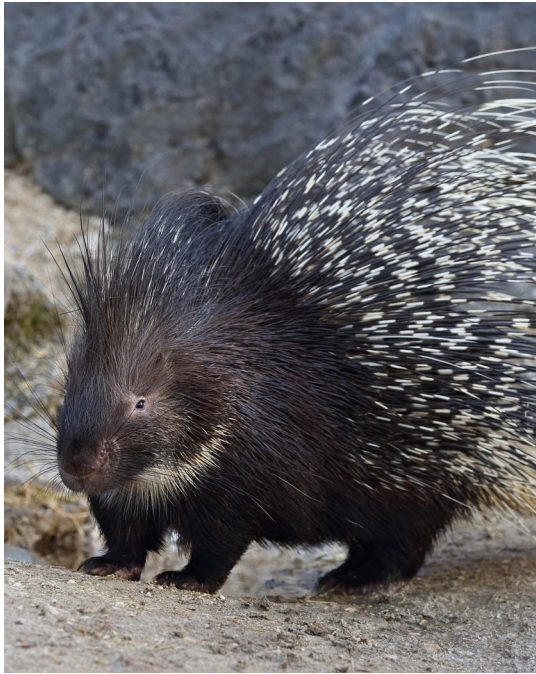


Abb. 2: Stachelschwein  
<https://www.walterzoo.ch/>

Dominik Gic und Carl Bellgardt



Abb. 3: Nacktmull  
<https://www.tagesspiegel.de>

30.11.2021

10

# Die Meinung der Allgemeinheit

**Der Nacktmull. Sieht doch aus wie ein P... mit Zähnen.**

Die hässlichen kleinen Viecher leben als einzige Säugetiere in einem hoch organisierten Staat, wie sonst nur Bienen, Ameisen und andere Insekten.

- <http://www.didlkraus.de/9227.html>





# Meinung der Allgemeinheit

*„Hässliche Tiere dieser Welt: [...] Nacktmull.“* (Focus Online, Isabell Gaede)

*„Splitterfasernackt und unfassbar hässlich - so ist der Nacktmull.“* (BR, Bernhard Kastner)

*„Nacktmull - hässlich, aber mit langem Atem“* (dpa)

*„Nicht schön“* (MDR)



Abb. 4: Nacktmull  
<https://www.bremenzwei.de>

# Warum ist der Nacktmull so hässlich?

- Fell erleichtert es Parasiten
- Wärme unter Tage nicht nötig
- nur Schnurrhaare zur Orientierung
- riesige gelbe Zähne zum kauen von Wurzeln, Knollen
- faltige, labberige rosabraune Haut

# Warum ist der Nacktmull wirklich so hässlich?

- seiner Haut fehlt „Substanz P“
- dadurch stark vermindertes Schmerzverhalten und Schmerzempfinden





# Aussehen und Ursachen

## Aussehen

- ▶ Riesige gelbe Zähne
- ▶ Kein Fell
- ▶ Schnurrhaare
- ▶ Faltige, labberige und rosabraune Haut

## Ursachen

- ▶ Zähne zum Kauen von Wurzeln und Knollen
- ▶ Parasiten ohne Fell ungeschützt
- ▶ Konstante Temperatur ☾ Fell nicht benötigt
- ▶ Schnurrhaare zur Orientierung
- ▶ Haut enthält keine „Substanz P“ ☾ Schmerzempfinden vermindert

# Warum ist der Nacktmull wirklich so hässlich?

- Vergleich des Menschen mit anderen
- am einfachsten durch Äußerlichkeiten





# Philosophische Interpretation



Abb. 5: Nacktmull  
<https://nocamels.com/>

Dominik Gic und Carl Bellgardt

30.11.2021

17



Danke Nacktmull





# Danke Nacktmull