



Dscheladamann

## Sozialverhalten bei Primaten Dscheladas

### Lebensraum:

Das Gehege der Dscheladas ist ähnlich ihrem natürlichen Lebensraum im Hochland von Äthiopien gestaltet.

1. *Beschreibe den Lebensraum.*
2. Dscheladas sind Nahrungsspezialisten. *Was fressen sie? Beschreibe auch die Körperhaltung bei der Nahrungsaufnahme.*
3. *Beschreibe die Fortbewegung der Dscheladas.*

### Gruppenzusammensetzung

Bei den Dscheladas sehen Männchen und Weibchen unterschiedlich aus und sind leicht zu erkennen.

4. *Beschreibe die Unterschiede im Körperbau von Männchen und Weibchen. Achte auf Größe, Haarkleid und Zähne.*

Männchen:

Weibchen:

5. Die soziale Organisation der Dschelada bezeichnet man als „Harem“. *Beschreibe die Zusammensetzung der Gruppe.*

### Verhaltensweisen:

Dscheladas verfügen über eine Vielfalt an Verständigungsmöglichkeiten. Einige sind auch von ungeübten Beobachtern gut zu erkennen und zu deuten.

### Optische Kommunikation

6. *Vergleiche die rote Brust verschiedener Tiere. Welche Unterschiede gibt es?*
7. *Achte auf die Mimik der Dscheladas, besonders auf Augen und Mund. (Manchmal kann man aus der Situation heraus auch die Bedeutung eines Gesichtsausdruckes ableiten.) Schreibe deine Beobachtungen auf.*

### Akustische Kommunikation

8. Dscheladas verständigen sich auch durch Laute. *Beschreibe, was du hören konntest. Welche Stimmung herrschte in der Gruppe?*

### Taktile Kommunikation

9. Das Putzverhalten von Affen hat eine wichtige gruppenbindende Funktion. Du kannst sicher einige Dscheladas bei der Fellpflege, „Groomen“ genannt, beobachten. *Wieviele Tiere sind an der Fellpflege beteiligt? Wie wird gegroomt?*

### Rangordnung

10. Innerhalb eines Harems besteht eine Rangordnung. Oft kann man schon am Aufenthaltsort den Ranghöchsten erkennen. *Welches ist das ranghöchste Tier? Wie demonstriert es seine hohe Rangposition? Beschreibe.*