

Im folgenden einige Beispiele von SchülerInnenarbeiten und Fotos vom Lehrausgang.



Aida, Irene und Ines informieren sich über die Lebensweise der Erdmännchen



Verhaltensforscherin

Annina, Lisa und Alice präsentieren ihre Ergebnisse

Die grüne Meerkatze

In dem Gehege das wir uns angesehen hatten, die Meerkatzen teilen sich mit Erdmännchen ihren Käfig, zählten wir 9 Affen (davon 6 weibliche und 3 männliche Tiere - eines war noch ein Baby).

Es gibt zwei Arten, die sich schwer unterscheiden lassen. Sie heißen:

Tantalus Meerkatze:

Weißes Stirrband, welches hinter dem Auge kurz unterbrochen ist.

Graugrüne Meerkatze:

Weißes Stirrband und häufig leichter weißer Schnurrbart auf der Oberlippe.

Tragzeit: durchschnittlich 165 Tage

Lebenserwartung: im Zoo etwa 30 Jahre

Gewicht: max. 7 kg

Körperrumpflänge: max. 66 cm

Ihr langer Schwanz hat eine Balance – und Steuerfunktion, sowie eine Signalwirkung (mit aufgerichtetem Schwanz zeigen ranghohe Männchen ihre Überlegenheit)

Verbreitung:

Grüne Meerkatzen sind in Afrika weit verbreitet. Die Artgenossen unserer Meerkatzen findet man zwischen der Sahara und dem Kongo – Urwald (Tantalus Meerkatze), aber auch östlich bis Ghana (Graugrüne Meerkatze).

Lebensweise und Lebensraum:

Sie sind Boden – und Baumbewohner; bevorzugen Waldränder und angrenzende Savannen. In Kleingruppen von rund 20 Tieren sind sie häufig anzutreffen.

Nahrung:

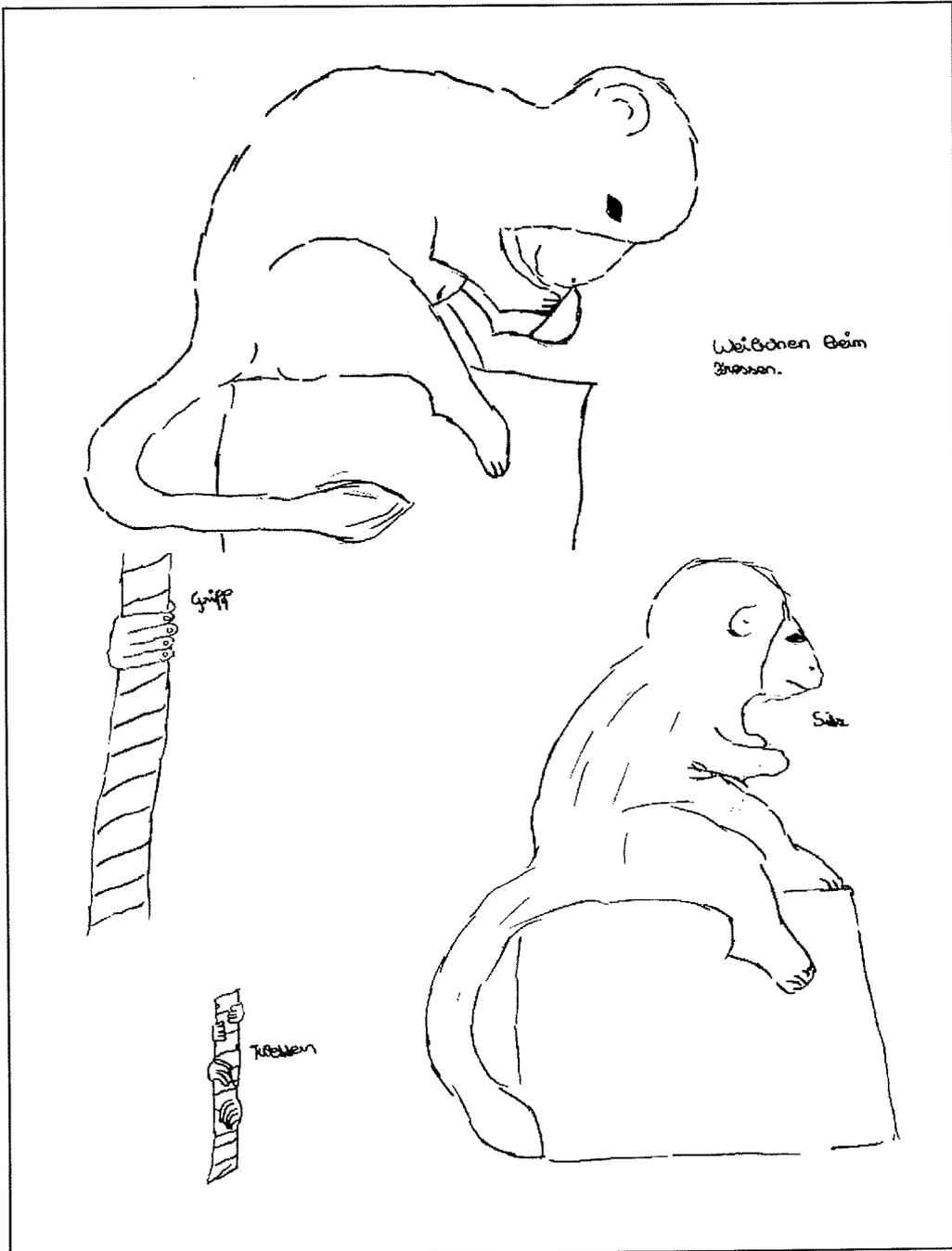
Zur Nahrungssuche unternehmen sie gerne Ausflüge in die offene Steppe. Aber auch in Getreidefelder und Obstplantagen. Die Grünen Meerkatzen ernähren sich großteils pflanzlich (Blätter und junge Triebe), fressen aber auch gerne Insekten, Eier und nestjunge Vögel.

Grüne Meerkatzen haben für Leoparden, Greifvögel und Schlangen verschiedene Alarmschreie. Diese können sogar vom menschlichen Ohr unterschieden werden.

Unsere Bemerkungen:

- 1) Die grüne Meerkatze hat fünf Finger und einen Daumen.
- 2) Ofters kommt eine zur Futterstelle, frißt eine Weile und springt plötzlich mit einem großen Stück Nahrung (in unserem Fall Salat) im Maul weg.
- 3) Meerkatzen leben in Frieden mit Erdmännchen. Sie sind zueinander ziemlich anschniegksam
- 4) An ihren Fingern haben sie schwarze Krallen, deshalb können sie sehr gut turnen.
- 5) Eine (Mutter -) Meerkatze laust ihr Junges, währenddessen wird sie von einer anderen Meerkatze gelaust.
- 6) Sie putzen den Boden bevor sie sich setzen.
- 7) Meerkatzen haben Besuchern gegenüber kaum Angst.

SchülerInnen Protokoll



SchülerInnen Zeichnung