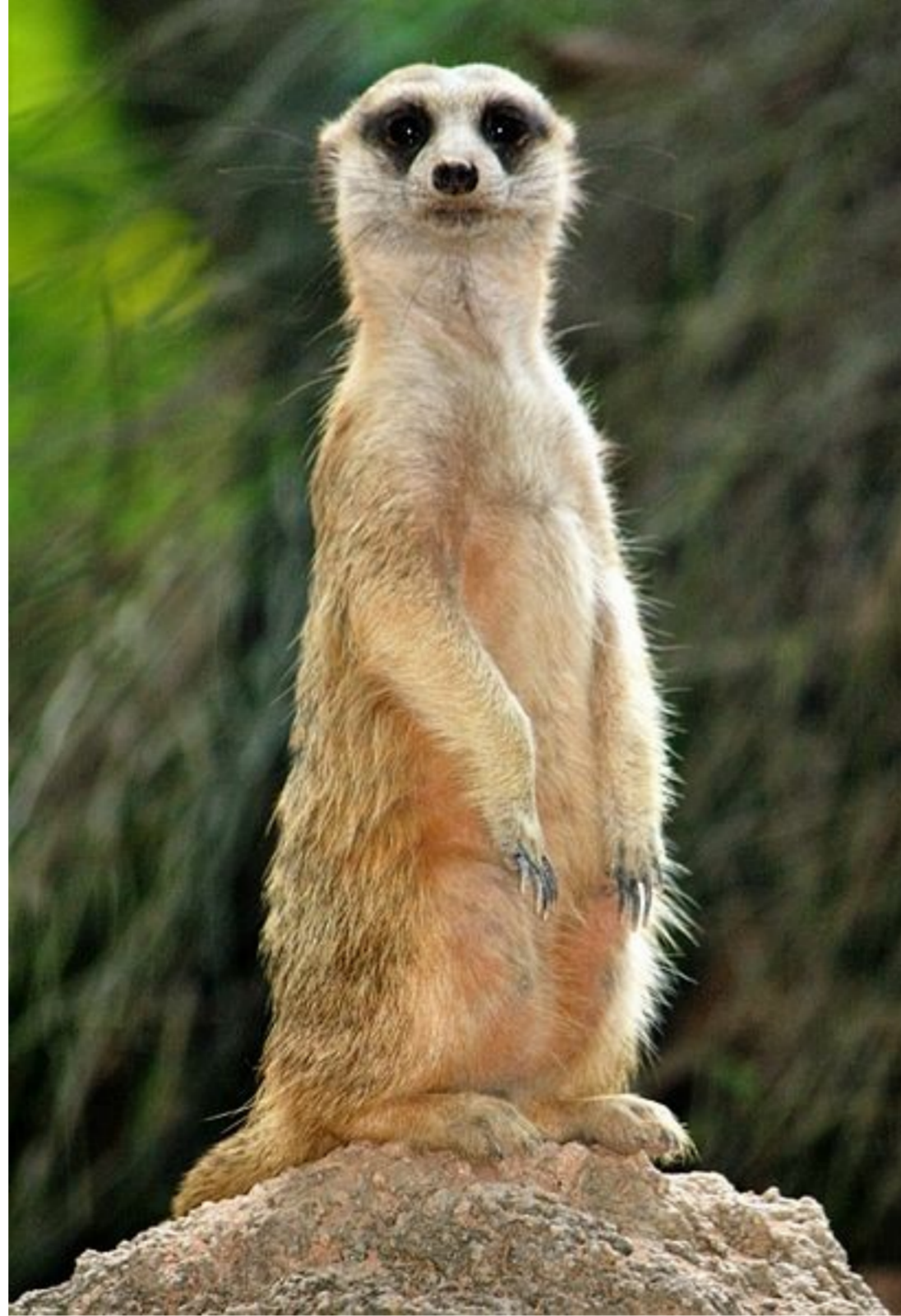




FREITAGS – TREFF

Der Treffpunkt des Altersforums
findet im reformierten Kirchgemeindehaus
jeden 1. Freitag im Monat von 09:00h-11:00h statt.



Datum: Freitag, 4. Mai 2018
Ort: Reformiertes Kirchgemeindehaus
Zeit: 09:00h - 11:00h
09:15h allgemeine Informationen - anschliessend Vortrag
Referentin: **Marta Manser**



Marta Manser studierte Biologie an der Universität Basel, wo sie auch ihr Biologiediplom erwarb. Die Doktorarbeit machte sie an der Universität Cambridge, England, und wenige Jahre später erhielt sie eine Förderprofessur des Schweizerischen Nationalfonds an der Universität Zürich, wo sie seit 2008 als Professorin für Verhaltensbiologie lehrt und forscht. Ihre Studien zum Kommunikationsverhalten von Tieren, insbesondere der Erdmännchen in der Kalahari-Trockensavanne im südlichen Afrika, sind

weltbekannt und sicher mit ein Grund dafür, weshalb sich viele Studierende darum bemühen, ihre Master- und Doktorarbeiten in einer ihrer Forschungsgruppen leisten zu dürfen. Sie ist leitende Direktorin der Forschungsstation "Kalahari Research Centre" in Südafrika.

Thema: **Kommunikation bei Tieren**

Tiere müssen alltägliche Herausforderungen zur Deckung ihres Grundbedarfes meistern, und in gruppenlebenden Arten – wie bei uns Menschen – bedingt dies, dass Gruppenmitglieder ihre Aktivitäten miteinander koordinieren. In meinem Vortrag zeige ich verschiedene Situationen auf, wie Tiere ihre kooperativen Tätigkeiten mit Rufen und anderen Signalen aufeinander abstimmen. Ich gebe aber auch Beispiele wie Signale benutzt werden, um in Konflikten einen direkten physischen Kontakt zu vermeiden oder eine mögliche Ausbeutung durch unehrliche Signale in Grenzen zu halten.

Abholdienst: Bei Bedarf holen wir Sie auch gerne zu Hause ab. Bitte melden Sie sich bei Margrit Hanselmann (Telefon: 043 / 266 00 57).