

# Verbeamtung- Zukunft ?!?!

**Beitrag von „maiersepp“ vom 21. August 2009 09:43**

Das Chamäleon.

"Chamäleonaugen sind ein besonders typisches Merkmal der Echsen. Sie gelten als sehr hoch entwickelt und sind besser als das menschliche Auge. [...] Eine weitere Fähigkeit, die nur den Chamäleons vorbehalten ist, liegt im unabhängigen Bewegen der Augen. Sie sind so angeordnet, dass sich die Sehfelder nicht zu einem Bild überschneiden können, sondern immer zwei einzelne Bilder entstehen. Allerdings weiß man heute noch nicht, wie die beiden Bilder verarbeitet werden.

[..]

Auch typisch für Chamäleons ist ihre unverwechselbare Schleuderzunge.

[...]

Das Gehör der Chamäleons ist relativ schlecht entwickelt.

[...]

Der Farbwechsel dient bei Chamäleons nicht in erster Linie der Tarnung, sondern vor allem zur Kommunikation mit Artgenossen."