

Wissenschaft

Wissenschaft

11. Juni 2009, 04:00 Uhr

Anthropologie: Egoistische Hilfsbereitschaft ++ Astronomie: Roter Riesenstern schrumpft ++ Botanik: Heilpflanze des Jahres 2010

Anthropologie

Egoistische Hilfsbereitschaft

Die Hilfsbereitschaft gegenüber Unbekannten wächst mit der Aussicht, diesem Menschen wieder zu begegnen, schreiben Forscher der Universität Bern in der Fachzeitschrift "Evolution". Wenn man jemandem helfe, der auswandere, und den man nie wieder sehe, dann habe man weder selbst noch das eigene soziale Netzwerk etwas davon, sagt Daniel Rankin. Wenn der Mensch, dem man helfe jedoch im eigenen Umfeld lebe, könne der Helfende damit rechnen, dass auch ihm demnächst geholfen werde. Hilfsbereitschaft ist danach zumindest teilweise egoistisch und getrieben vom Vorteil für das Individuum oder für die Gruppe. *KNA*

Astronomie

Roter Riesenstern schrumpft

Der allen Astro-Fans gut bekannte helle, rote Riesenstern Beteigeuze ist in den vergangenen 15 Jahren in einem mysteriösen Prozess um 15 Prozent geschrumpft. Das berichten Forscher um den Nobelpreisträger Charles Townes von der Universität von Kalifornien in Berkeley. Für das merkwürdige Schrumpfen gibt es keine Erklärung. Astrophysiker gehen bislang davon aus, dass rote Riesen als Supernova explodieren. *AFP*

Botanik

Heilpflanze des Jahres 2010

Der Gewürznelkenbaum ist Heilpflanze des Jahres 2010, gab der Verein "NHV Theophrastus" anlässlich

eines Heilpflanzensymposiums im Kloster St. Marienstern in Sachsen bekannt. Die Gewürznelke gelte als schmerzstillend, entzündungshemmend und verdauungsfördernd, erläutert der NHV, ein Verein zur Förderung traditioneller Heilkunde. Außerdem werde sie wegen ihrer antibakteriellen und belebenden Wirkung geschätzt. Am bekanntesten sei ihre Anwendung bei Zahnschmerzen und -entzündungen. Mit der Gewürznelke entschied sich der Verein erstmals für eine nicht in Europa heimische Pflanze. Sie stammt aus Indonesien und braucht zum Gedeihen tropisches Klima. *dpa*
