

INTELLIGENZ

Vulle si ganz laang als domm an instinktgesteiert Liewewiesen ugesi ginn. Experimententer mat Papageien a Kueben hunn awer de Géigendeel bewisen. Verschidde Vulle kënnen trotz hirem klengen Gehier a puncto Intelligenz duerchaus mat Mënschenafe mathalen.

Spigelbild erkennen

Kréie (*Pica pica*) goufe mat faarwege Punkten op Plaze vun hire Plomme markéiert, déi se normalerweis net kënne gesinn. Virun engem Spigel hunn d'Vulle probéiert dës Punkten ewechzehuelen. Si hu sech also am Spigel erkannt. Ausser Kréien erkenne sech nëmmen e puer Mamendéieren ewéi Gorillaen, Orang-Utanen, Delfinen an Elefanten am Spigel erëm. Botzterfësch hunn dës Fäegkeet méiglecherweis och.

Gebrauch vu Geschier

Wann d'Kaledonesch Kueben (*Corvus moneduloides*) net un e Mued an der Bamschuel kommen, siche se sech e klengen Aascht. Dëse gëtt dann op déi richteg

Gréisst gestutzt, fir de Mued aus der Bamschuel erauszepicken. Ausser Kuebe benotzen nach Schimpanse Geschier.

Gediechtneskënschtler

Amerikanesch Maarkollefen (*Aphelocoma coerulescens*) verstoppen ongeféier 6000 Kären am Hierscht a fannen déi meescht am Wanter erëm. Si wëssen och nach genee, wat se wou a wéini verstoppt hunn. An engem Experiment hu se Wierm a Kakuette kritt, déi se duerno verstoppt hunn. Während deenen éischten Deeg hunn d'Maarkollefen haaptsächlech no de Wierm gesicht. No enger Woch ware se nëmmen nach u Kakuette interesséiert. Si woussten also zu deem Zäitpunkt, datt d'Wierm scho verduerwe waren an hunn nëmmen nach no genéissbarem Fudder gesicht.

Täuschung vun Aartgenossen

Florida Maarkollefen (*Aphelocoma californica*) verstoppen hiert Fudder normalerweis ausser

Siichtwäit vun Aartgenossen. Wa si sech beobacht fillen, gi se dacks op Plazen, op deene se näischt verstoppt hunn, nëmme fir déi aner Vullen ze täuschen. Wa Maarkollefen anere Vulle beim Verstoppe vu Fudder nokucken, gi se dëst herno klauen, fir et op eng aner Plaz ze verstoppen. Experimenter hu gewisen, datt besonnesch Vullen, déi sech als Déiwe betätegen, alles maachen, fir net selwer Affer vun engem Déifstall ze sinn. Vläch kënne Kollefen sech esouguer an Aartgenossen eraversetzen, fir erauszefannen, wat se wëssen.

Alex, de Superpapagei

D'Wëssenschaftlerin Irene Pepperberg huet hirem Groe Papagei Alex d'Schwätze bäibruecht. Gläichzäiteg wollt si erausfannen, wéi intelligent Gro Papageie sinn. Den Alex huet hir kénngst Erwaardungen erfëllt, hie konnt nämlech:

- 7 Faarwen ënnerscheeden,
- 50 Saachen erkennen (Pabeier, Holz, Schlëssel, Noss),
- 5 Formen erkennen (ronn, dräieckeg, véiereckeg),
- 150 Wieder soen
- a bis 8 zielen.

Wann een dem Alex méi Objete gewisen huet, konnt hien esouguer folgend schwiereg Froe beäntweren: Aus wéi engem Material besteet dee ronne rouden Objet? Oder wéi vill blo Objete leien um Dësch? Dat weist ganz kloer, datt Gro Papageien op d'mannst esou intelligent sinn ewéi verschidde Mamendéieren (Afen).