



Dokter Aap

Een aap die de wonden van een andere aap verzorgt. Als je denkt dat dit enkel een scène uit een tekenfilm of een stripverhaal is, heb je het mis.

Chimpansees zijn ook dokters, lijkt het wel! Wetenschappers hebben gemerkt dat deze dieren soms insecten vangen, die ze pletten tussen hun lippen. Dat mengsel smeren ze dan op wonden. Waarom ze dat doen, is nog niet helemaal duidelijk. Maar het lijkt om een vorm van geneeskunde te gaan.

Dieren genezen zichzelf

Het was onderzoekers al opgevallen: meerdere diersoorten lijken zichzelf te genezen. Ze eten soms bittere bladeren met heel weinig voedsel in. Dat is vreemd, want het is niet lekker en niet voedzaam. Maar wellicht is het wel doeltreffend tegen inwendige parasieten. Katten zouden gras eten om dezelfde reden. Dat zit in het instinct van katten; het is iets dat van heel lang geleden dateert. Toen waren er geen medicijnen voor katten, en moesten de beestjes hun plan trekken. Het behandelen van wonden met insecten was nog niet eerder gezien in het dierenrijk.



Foto Stock - JeannetteKatzir

Vraagtekens

In een natuureservaat in het Afrikaanse land **Gabon** werd dat gedrag bij chimpansees opgemerkt. Vijftien maanden lang werden apen er bestudeerd op dat gedrag. In die periode werd die wondgenezing 22 keer waargenomen. Negentien keer smeerden de apen eigen wonden in, drie keer die van een andere aap. De apen zouden dus ook een soort medelijden met hun soortgenoten hebben. Welke insecten de apen hiervoor gebruikten, en welk effect het heeft, is nog niet bekend. Wetenschappers doen nu hard hun best om die vragen te beantwoorden. Ze hopen aan de hand van afgebroken vleugeltjes of pootjes de soorten insecten te bepalen.