

Niet alleen wij vinden geeuwen aanstekelijk

DIEREN



Het is een klassieker van vragenrubrieken in de stijl van onze *Wetenschapswinkel* (elke maandag in deze krant): waarom is geeuwen aanstekelijk? Maar het antwoord is nog niet echt met zekerheid bekend.

Wat de reden ook is, het kan niet iets typisch menselijks zijn. Want er worden steeds meer diersoorten ontdekt die niet alleen geeuwen, maar waarbij geeuwen ook aanstekelijk lijkt te zijn. Er zijn zelfs anekdotische rapporten over aanstekelijkheid van soort tot soort: honden die beginnen te geeuwen als ze mensen zien geeuwen en omgekeerd.

Alleen bij primaten was tot nu toe met zekerheid vastgesteld dat één geeuwer een hele groep aan het geeuwen kan brengen. Maar nu is voor het eerst ook bij vogels ondubbelzinnig aanstekelijk geeuwen vastgesteld. Dat meldt *New Scientist*.

De geeuwers in kwestie zijn grasparkieten. Andrew Gallup van de Binghamton University in New York observeerde een groep van 21 grasparkieten gedurende vijftien dagen, en tekende al hun gegeeuw op. Grasparkieten geeuwen door hun bek wijd open te doen en daarbij hun ogen lichtjes te sluiten, waarna ze hun nek strekken. De grasparkieten geeuwden gemiddeld drie keer per uur, maar de kans op een geeuw was groter net nadat hun buur gegeeuwd had. (sts)