

De Saiga-antilopen zijn bedreigd, de populatie is volgens het IFAW (International Fund for Animal Welfare) inmiddels met 80% geslonken. Dat heeft meerdere oorzaken: stroperij, verlies van habitat (minder voedsel) en ze zijn vatbaar voor ziekten. Zo zorgde een dodelijke bacterie ervoor dat in 2015 ongeveer 200.000 Saiga's in Kazachstan het leven lieten.

Maar de toekomst ziet er inmiddels een stuk rooskleuriger uit voor de Saiga. In ieder geval voor de kudde antilopen op het Oestjoert-plateau in Kazachstan. Onderzoekers tellen daar ieder jaar hoeveel jongen erbij komen. Waar er in 2019 maar vier jongen werden geboren, was dit in 2020 opeens 530. Dit biedt perspectief, want de kudde wordt zo, na het virus in 2015, ieder jaar groter.



Bronnen

1. Simpson, G. G. (1945). The principles of classification and a classification of mammals. *Bull. Am. Mus. Nat. Hist.* 85: 1–350.
2. Linnaeus, C. (1758). *Systema naturae per regna tria naturae: secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locis*, 10e druk. Lars Salvi, Stockholm.



Themadag: de aard van het beestje

Wat zie je als je naar jouw beestje kijkt, zit het lekker in zijn vel, probeert het je iets duidelijk te maken, heeft het met de proef te maken of is het gewoon 'de aard van het beestje'?

Commissie Themadagen

Weet jij welk soortspecifiek gedrag jouw beestje vertoont?

Donderdag 7 april vond de jaarlijkse themadag plaats bij de faculteit Diergeneeskunde, waar we veel geleerd hebben over soortspecifiek gedrag van verschillende diersoorten. De eerste lezing werd verzorgd door Saskia Arndt, hoogleraar Diergedrag bij de Universiteit Utrecht. Zij maakte een duidelijke link tussen het natuurlijke gedrag en het welzijn van het dier.

Een voorbeeld: alle zoogdieren, met uitzondering van mensapen, kunnen zwemmen, maar dat betekent niet dat ze het ook leuk vinden. Een zwemtest voor een muis is geen goede keuze, omdat zij niet van zwemmen houden. Terwijl een rat daarentegen wel een fervent zwemmer is. Saskia sloot haar praatje af met 'Happy animals make good Science' en 'Observing behavior make technicians happy'. Daarna volgden praatjes over het wilde rattenleven, als een vis in het water en kiplekker van jongs af aan.

Esther Langen (UU) leerde ons meer over de achtergrond van de rat en dat er nog veel van het wilde leven terug te vinden is in onze labrat. Kijk daarvoor eens de film van ratlife.org, een aanrader. Vervolgens werden we meegenomen in de wereld van de vissen. Met veel videomateriaal gaf Menno ter Veld (WUR) ons een inkijk in het leven van de vis. Of beter gezegd, hij maakte ons duidelijk dat er 35000 vissoorten zijn en dat die elk weer eigen soortspecifieke kenmerken hebben. Het afwijkende gedrag van de een is normaal gedrag bij de andere vissoort. Ook liet hij zien wat de invloed is van de voermethode op het natuurlijke gedrag van de vis.