

Spreeuwen vernielen griendhout

Albert Hiddink verwondert zich over het feit dat de provincie Gelderland een vergunning voor de periode van zes jaar heeft afgegeven om Spreeuwen in de broedtijd en ver daarbuiten ‘af te knallen’ om schade aan griendhout te voorkomen. Hoe zou die schade eruit zien? Zie: <http://www.gelderlander.nl/regio/rivierenland/provincie-keurt-jacht-op-spreeuwen-goed-1.3800799>. Als één lezer een idee heeft?

The screenshot shows the website 'de Gelderlander' with a search bar and navigation menu. The main article is titled 'Provincie keurt jacht op spreeuwen goed'. It features a photo of a magpie and text explaining that the province has approved a permit for hunting magpies to prevent damage to riparian woodlands. The article mentions that the permit is for a six-year period and that magpies are a common pest in these areas. There are also smaller news items and a lottery advertisement on the page.

Omdat Spreeuwen overlast zouden geven – zij zouden onder andere schade veroorzaken aan griendhout – heeft de provincie Gelderland toestemming gegeven om gedurende een periode van vijf jaar op Spreeuwen te schieten. De openstelling is jaarlijks van 1 mei tot en met 30 november.

Harm Niesen van Faunabescherming weet uit het verleden dat het zou gaan om de schade die groepen slapende Spreeuwen in het griendhout aanbrengen. ‘Als er iets taai en vrijwel onbreekbaar is, zijn het wel die wilgetakken. Bovendien zijn er in de broedtijd helemaal geen grote groepen Spreeuwen.

In het verleden is tegen deze jacht op Spreeuwen door stichting De Faunabescherming al eens protest aangekend, maar dat verloren zij bij een rechtszaak. Zelf zie ik in mijn woonplaats Middenmeer steeds minder Spreeuwen! Recent kondigde Vogelbescherming Nederland zelfs aan dat deze soort in de nabije toekomst zelfs wel eens op de Rode Lijst zou kunnen worden gezet.

Weg met die ‘tussendoortjes’.

Op de website van Trouw staat een stukje over het vangen van vogels: <http://www.trouw.nl/tr/nl/5948/Dierenwelzijn/article/detail/3449969/2013/05/31/Miljoenen-trekvogels-sneuvelen-in-vangnetten.dhtml>. Over 700 km van de kust van de Middellandse Zee van Libië tot Israël staan netten van 5 m hoog. Het lijkt wel de ‘lange-lijn-visserij’, maar dan voor vogels. De schatting is dat er miljoenen vogels gevangen worden voor de lokale consumptie.

Hoe vogels hun penis verloren

Tom Lansner wijst mij op <http://www.bbc.co.uk/news/science-environment-22803344>, waarin aandacht wordt besteed aan een onderzoek dat wordt samengevat op de website van Cell Biology: <http://www.cell.com/current-biology/retrieve/pii/S0960982213005034>. De titel luidt: Developmental Basis of Phallus Reduction during Bird Evolution. Altijd interessant natuurlijk en ook op de website van ‘Noorderlicht’ vinden wij een samenvatting van het onderzoek. Ergens tijdens de evolutie zijn de meeste mannelijke vogels hun penis kwijtgeraakt. Slechts drie procent van de vogels heeft nog een penis. In hun genen is de aanleg nog aanwezig. Amerikaanse onderzoekers heb-

The screenshot shows a BBC News article with the headline 'Study reveals how birds lost their penises'. The article discusses a study by Dr. Martin Coates from the University of Florida in Gainesville, which shows that the reduction of the penis during bird evolution occurred by activation of a normal mechanism of programmed cell death in a local area, the tip of the emerging penis. It also mentions that the loss of the organ could have given birds more control over reproduction. The article includes a photo of a chicken's penis and a diagram of the reproductive tract. There are also related stories and a 'Most Popular' section on the right side of the page.

Sommige oude groepen vogels beschikten nog over een penis maar in de loop der evolutie werd deze bij vrijwel alle soorten kleiner of verdween de penis geheel. Een groep Amerikaanse onderzoekers heeft onderzocht hoe dit proces verliep.

ben dit uitgezocht: Ana M. Herrera, Simone G. Shuster, Claire L. Perriton en Martin J. Cohn. Zij onderzochten embryo's van eenden. De mannetjes hebben een penis. Ook keken zij naar de embryo's van hanen. Die hebben geen mannelijk lid. Volgens de auteurs komt het ontbreken van een penis doordat de cellen die dit orgaan ontwikkelen, op zeker moment zichzelf om zeep hielpen. In zekere zin is het te vergelijken met het verdwijnen van tanden bij vogels. Kortom, een interessante studie.

Vogellijsten

Dr. John Penhallurick (86 Bingley Cres, Fraser ACT 2615, Australië, e-mail: jpenhall@bigpond.net.au) vraagt regelmatig via

het Eurobirdnet de nieuwste informatie over vogelsoorten. Hij verwerkt die informatie op zijn website: <http://www.worldbirdinfo.net>. Het doel van zijn website is om van alle soorten vogels in de wereld een zo compleet mogelijke beschrijving te hebben. Echt een levenswerk. Niet alleen voor professionals, vogelgidsen en museummensen, maar ook voor de serieuze vogelaar is deze website een geweldige bron van informatie.

Mocht u mij op zaken willen attenderen of naar aanleiding van bovenstaande reageren, dan kunt u mij bellen of schrijven. De website met links en informatie over de rubriek De Digitale Snelweg is niet langer on-line.

n P.C. Meijer, Mossel 16, 1775 JB Middenmeer, (0227) 50 35 59, e-mail: meijerpc@quicknet.nl.
Let op: Dit is een ander e-mailaccount dan voorheen werd opgegeven. Het oude e-mailaccount is niet langer actief!