



WETENSCHAP

Zo. 1 juni 2008 (weekend editie). Het laatste nieuws lees je het eerst op NU.nl

[Zoek nieuws](#)



Angstkreten vogels verjagen soortgenoten

Uitgegeven: 16 mei 2006 11:15
Laatst gewijzigd: 16 mei 2006 11:19

DORDRECHT - Vogels laten zich goed waarschuwen door angstkreten van soortgenoten. Dat blijkt uit onderzoek in opdracht van het Faunafonds. De angstgeluiden zijn een prima manier om vogels uit bijvoorbeeld een boomgaard te verjagen, luidt de conclusie van het onderzoek.

Met name fruittelers hebben ieder jaar weer schade van vogels, die zich te goed doen aan de rijpende appels, peren, kersen, bessen en druiven. Het Faunafonds, dat schade aan landbouwgewassen door in het wild levende dieren vergoedt, heeft laten onderzoeken of een nieuw akoestisch afweersysteem met angstgeluiden van vogels de schade kan beteugelen.

Proef

Het systeem werkt met luidsprekers die in de boomgaard worden opgesteld en die de angstgeluiden laten horen. Bij wijze van proef is het systeem vorige zomer neergezet in vijf boomgaarden in het Gelderse Waardenburg (twee percelen) en Ophemert en het Noord-Brabantse Waalwijk en Eindhoven. In deze boomgaarden richtten kraaien en roeken in voorgaande jaren veel schade aan.

In vier boomgaarden bleek aan het eind van het seizoen de schade door roeken en kraaien aan het fruit "aanzienlijk kleiner" dan daarvoor. Alleen in Waalwijk, waar de installatie vaak en lang had aangestaan, lieten de vogels zich op den duur niet meer wegjagen. Ze waren vermoedelijk gewend geraakt aan de kreten.

Zangvogels

Angstkreten van de ene vogelsoort verjagen de andere soort niet, blijkt ook uit het onderzoek dat student R. Vergouw van Helicon Opleidingen in Geldermalsen voor het Faunafonds deed. Waar de kraaien en roeken elders hun eten zochten, pikten kleine zangvogels en mezen ongestoord van het fruit in de proefgaarden.

- Reacties op dit bericht? [Mail de redactie.](#)
- Skype kan ook: [redactienu.nl](#)
- [Zoek nieuws over dit onderwerp](#)
- Foto bij dit bericht? [Stuur hem op!](#)
- [NU.nl homepage](#)

(c) ANP

Overig nieuws

- ▶ [Spaceshuttle Discovery succesvol gelanceerd](#)
- ▶ [Obesitas niet veroorzaakt door minder beweging](#)
- ▶ [Meststoffen bijna niet uit het water te krijgen](#)
- ▶ [Ajax met universiteiten in kennisinstituut](#)

Foto



NIEUWS
 Voorpagina
 Algemeen
 Economie
 Internet
 Sport
 Achterklap
 Beurs
 Weer
 Verkeer
 TVFilm
 Dvd
 Film
 Boek
 Games
 Yoshe
 Auto
 Plugged
 Wetenschap
 Foto v/d maand

NU Z

Best gelezen

1. Spaceshuttle Discovery succesvol gelanceerd
2. Obesitas niet veroorzaakt door minder beweging
3. 'Seks voor examen verbetert prestaties'
4. Stonehenge was begraafplaats
5. Indianenstam ontdekt in oerwoud Brazilië

Astronaut

De ESA is op zoek naar vier nieuwe Nederlandse astronauten. Miriam van [Bright.tv](#) bezocht een informatiedag met astronaut André Kuipers om te erachter te komen wat je in huis moet hebben om [astronaut](#) te worden.

[Bekijk video](#)

Oervader

Oog in oog met een oervader uit de 11e eeuw. Het overkwam Eduard Zuidertent. Zijn DNA kwam overeen met één van de middeleeuwse