

kleiner zijn dan bunzingmannetjes en daardoor competitief benadeeld zijn ten opzichte van de grotere nertsen. Doordat wijfjes jongen moeten grootbrengen en verdedigen lopen ze bovendien meer risico op agressieve ontmoetingen. Het spreekt voor zich dat een zeer laag aandeel zich voortplantende vrouwtjes op termijn een sterke bedreiging kan vormen voor het langdurig overleven van een populatie.

Naast reeds eerder vastgestelde negatieve effecten van Amerikaanse nertsen op bunzingen zoals habitatuitsluiting en voedselcompetitie is het wijzigen van de geslachtsverhouding een factor om mee rekening te houden in de analyse van de achteruitgang van de bunzing in veel Europese gebieden.

Onze Vlaamse bunzingpopulatie heeft – in afwezigheid van een gevestigde populatie Amerikaanse nerts – weliswaar nog een gezonde geslachtsverhouding, toch is de soort bij ons de voorbije jaren met minstens 25% achteruitgegaan. De aan de Europese Unie gerapporteerde 'staat van instandhouding' in het kader van de Habitatrichtlijn is 'zeer ongunstig, verder achteruitgaand' en op de recente Vlaamse [Rode Lijst](#) heeft bunzing het statuut 'Kwetsbaar'. De oorzaken van de achteruitgang bij ons zijn nog niet goed gekend, het gaat om een ingewikkeld kluwen van factoren, waarbij de ene factor wellicht versterkend werkt ten opzichte van de andere. Zien we in de toekomst de factor Amerikaanse nerts toegevoegd aan het lange lijstje met bedreigingen?

Referentie : Barrientos R. 2015. Adult sex-ratio distortion in the native European polecat is related to the expansion of the invasive American mink – Biological Conservation 186 : 28–34.

## Vreemde 'vogels' - Marternieuws 18

Op 31 oktober 2014 werd in Geel (provincie Antwerpen) binnen de wildbeheereenheid Breeven een nagenoeg kale vos geschoten en vervolgens aan het INBO overgemaakt. Afwijkingen aan de vacht komen bij vossen wel eens meer voor, en kunnen meerdere oorzaken hebben. Heel bekend, maar in onze regio heel zelden voorkomend, is het schurft. Daarvan bestaan verschillende types, veroorzaakt ook door verschillende soorten mijten die als parasiet in de huid leven. De bekendste daarvan behoren tot de geslachten Sarcoptes en Demodex. Bij schurftaantastingen ontstaan in de vacht typische kalende delen, die door opdrogend wondvocht korstig en vuil worden.

De vos van Geel is echter een zogenaamde 'Samsonvos', een dier met een vrij zeldzame genetische afwijking. Deze afwijking leidt ertoe dat de dekharen in mindere of meerdere mate ontbreken (de naam zou afgeleid zijn van de Bijbelse figuur wiens kracht gekoppeld was aan zijn hardos). Dergelijke dieren schijnen vaker de nabijheid van de mens op te zoeken, mogelijk gedreven door hun verhoogde stofwisseling (warmteverlies) en zoektocht naar makkelijk voedsel. Op 20 juni 2014 werd ook een Samsonvos, afkomstig uit Maastricht (Nederland), binnengebracht in het dierenopvangcentrum te Opglabbeek, waar het korte tijd nadien stierf.



*Samsonvos uit Maastricht, juni 2014 (foto Natuurhulpcentrum Opglabbeek)*



*Samsonvos geschoten te Geel op 31 oktober 2014 (foto INBO)*

Op 21 januari jl. kwam ook in het dierenopvangcentrum te Anderlecht een – nagenoeg – kale vos terecht. Dit heel magere en sterk verzwakte dier bezweek korte tijd nadien en werd door ons verder onderzocht. Het bleek een veralgemeende bacteriële huidinfectie te hebben. De infectie kan in dit geval best mogelijk zelf de oorzaak geweest zijn van de verregaande kaalheid.





*Vos met een veralgemeende bacteriële huidinfectie, gestorven in het dierenopvangcentrum Anderlecht in januari 2015 (foto INBO)*

## Nieuwe boomarteropname uit de regio Genk (provincie Limburg)

In Marternieuws 15 berichtten we over de boomarterbeelden die Jos Tuininga met behulp van een cameraval kon maken op 11 juni 2014 in de bossen ten westen van Genk. Het betrof de eerste onmiskenbare boomarterbeelden uit de Limburgse Kempen. De volgende opname liet niet lang op zich wachten. Op 28 november 2014 kreeg Johan Meylaert een boomarter voor zijn cameraval, in vogelvlucht op ruim 2 km afstand van de vorige opname.