



Zie ze vliegen, onze monniksgieren



"Vorig jaar zijn 3 vrouwtjes uitgezet in de natuur. Nu zijn beide geslachten goed aanwezig in de regio, dicht bij Griekenland waar een populatie gieren leeft. We willen een brug maken met de geïsoleerde populaties in Frankrijk en Spanje." Marleen, curator vogels



Twee monniksgieren, opgegroeid in ZOO Planckendael, vliegen rond in het Bulgaarse luchtruim. Ultron & Barnabé spreiden hun vleugels wide nadat ze deze zomer in het oosten van het land werden gelost. De twee 'jongens' moeten ermee voor zorgen dat de populatie monniksgieren in Zuid-Europa aangroeit.

VIER JONGE MONNIKSGIEREN

Onze monniksgieren hebben een bijzonder vruchtbaar broedseizoen achter de rug in ZOO Planckendael. Vier jongen groeiden er deze zomer op. De koppels Orion & Crouk en Rojo & Chica legden allebei een bevrucht ei in het gespecialiseerde Breeding Centre achter de schermen. Daar komen koppels terecht nadat ze kennis maakten in de datingvolière en signalen tonen dat ze écht interesse in elkaar hebben. Hoewel monniksgieren doorgaans maar één ei leggen, werd bij Orion & Crouk een vervanglegsel gestimuleerd door het eerste ei weg te halen.



Ultron en Barnabé kijken vanop hun kunstnest uit op hun nieuwe thuis. Binnen een viertal jaar zorgen ze hopelijk voor nakomelingen.

Hun kuiken Unique kipte op 7 mei uit in de broedmachine. Vrouwtje Orion legde intussen een tweede ei. Kleintje Urk kipte exact één maand later onder het koppel uit en bleef bij zijn ouders. "Unique is bij het meest ervaren koppel Sir & Snowflake geplaatst", legt Marleen, stam-

Cijfers 2019: ° 12 jongen in Europese dierentuinen: 10 overlevers waarvan er 4 opgroeiden in ZOO Planckendael. **Planckendael leverde 40% van de jongen in het kweekprogramma.**





Unique en Barnabé leerden elkaar eerst kennen in de broedmachine, voor ze onder hun adoptieouders werden geplaatst.



Vanop het kunstnest vliegen de gieren na één maand zelf uit. In totaal willen we hier zo'n 50 vogels uitzetten.

boekhouder en coördinator van het Europese kweekprogramma voor monniksgieren, uit. “Dat koppel zat op een kalkei om ze in broedconditie te houden. Het embryo in hun ei bleek afgestorven.” Kuiken Ultron, van het jonge koppel Rojo & Chica, zette de geboorteteller op drie. En dan kwam Barnabé er nog bij, uitgekopt in de broedmachine van een Franse dierentuin. Zijn ouders broedden eveneens op een vervangend kalkei voor een tweede legsel. De zoektocht naar geschikte adoptieouders binnen het kweekprogramma leverde geen ‘match’ op. Voor de eerste keer in de geschiedenis werden twee jongen bij één adoptiekoppel gezet. Sir & Snowflake kregen zowel Unique als Barnabé onder hun vleugels, en het werd een denderend succes!

DE WIJDE WERELD IN

Niet alleen coördineerde Planckendaal de voorbije jaren herintroducties in Spanje, Frankrijk en Bulgarije, afgelopen zomer lieten we weer twee eigen vogels los. Mannetjes Ultron en Barnabé reisden, na een grondige medische check-up, begin augustus naar Bulgarije. Alle-

bei waren ze drie maanden oud. Dan kunnen ze zelfstandig eten en zijn ze minder afhankelijk van de ouders. De instincten van jonge dieren zijn in volle ontwikkeling waardoor ze zich beter kunnen aanpassen aan nieuwe omstandigheden dan oudere dieren.

MET EEN BEETJE HULP

Eens in Bulgarije kregen Ultron en Barnabé een maand de tijd om op een kunstnest te wennen aan hun nieuwe omgeving. Dat vergroot de kans dat ze daar blijven en zich er binnen een viertal jaar voortplanten. Deze zomer sloegen onze twee jongens hun vleugels voor het eerst uit. Een paar van hun veren zijn gebleekt zodat ze makkelijk herkenbaar zijn voor wetenschappers vanop de grond. Maar belangrijker: allebei kregen ze in een harnas een satellietzender mee die wordt opgeladen met zonne-energie. “Zit één van de vogels in moeilijkheden, dan kunnen we een team ter plaatse sturen.” ✨

Bekijk de uitgebreide reportage op www.zooscience.be

○ **WEETJE** Hoe meer jongen er jaarlijks door ouders grootgebracht worden, hoe beter. Want natuurbroed is belangrijk om vogels uit te zetten.

