

# Antwerpse biologe met honderd wetenschapsters naar Antarctica

Professor Gudrun De Boeck (UAntwerpen) trekt in 2022 naar Antarctica. De expeditie vormt het sluitstuk van het Homeward Bound-programma, een prestigieus Australisch project waarvoor ze geselecteerd is. De Boeck maakt deel uit van een team van honderd internationale topwetenschapsters.

Gudrun De Boeck is professor op het departement biologie aan de Universiteit Antwerpen. Ze is geselecteerd om deel te nemen aan het Homeward Bound-programma, een Australisch project dat in een periode van tien jaar duizend wetenschapsters een leiderschapsprogramma wil laten volgen.

Het doel is dat de deelnemers op die manier het voortouw kunnen nemen op weg naar een meer diverse, inclusieve en duurzame wereld. De keuze voor Antarctica is eerder symbolisch. Het continent staat met zijn ijsbergen, gletsjers en eindeloze pinguïnkolonies symbool voor de schoonheid van de natuur, en tegelijk voor kwetsbaarheid door de bedreiging van de klimaatveranderingen.

Sinds 2016 zijn wereldwijd al 511 vrouwelijke wetenschapsters – van astronomen tot zuidpool-experten – geselecteerd om deel te nemen aan dit programma. Zij vertegenwoordigen 54 nationaliteiten en zijn tussen 21 en 70 jaar oud.

## Mannenbastion

Homeward Bound heeft als doel om de leiderscapaciteiten van vrouwen te stimuleren en hun invloed en impact op beslissingen die onze planeet vormgeven, te vergroten. De wetenschapswereld is nog steeds een mannenbastion en dat merkt ook Gudrun De Boeck.

"De opleiding gaat onder meer over hoe je jouw onderzoek kan overbrengen naar het grote pu-



Vijftien jaar geleden trokken professor Gudrun De Boecks kinderen mee op expeditie naar Vancouver Island. FOTO RR

bliek", zegt ze. "Maar ook hoe wij een rolmodel kunnen zijn voor jonge wetenschapsters. In onze opleiding biologie is de verhouding mannen en vrouwen ongeveer gelijk. Ook bij de doctoraatsstudenten is dat 50-50. Maar in de periode daarna, als het gaat over het leiden van onderzoeken of projecten, de vaste benoemingen,... merk je dat het aandeel vrouwen sterk daalt."

"Er zijn ook studies gepubliceerd waarbij twee dezelfde pv's worden ingestuurd voor het binnenhalen van een onderzoeksproject bijvoorbeeld, waarbij enkel de



Gudrun De Boeck trekt in 2022 naar Antarctica met het Australische project Homeward Bound. FOTO AFF

## Gudrun De Boeck

Biologe

*"In de opleiding biologie is de verhouding mannen en vrouwen ongeveer gelijk. Maar in de periode daarna, als het gaat over vaste benoemingen, merk je dat het aandeel vrouwen sterk daalt."*

naam verschilt. De mannen krijgen vaker een positief antwoord dan de vrouwen. Er is dus zeker zo iets als een glazen plafond binnen de wetenschapswereld. De betrachting van Homeward Bound is om daar een kentering in te brengen."

## Kinderen en carrière

De Boeck spreekt uit ervaring en moet al jaren haar 'mannetje' staan. "Soms was het een hele klus om carrière en kinderen te combineren", zegt De Boeck. "En zo gebeurde het wel dat de kinderen werden meegenomen naar het werk, of op een vissersboot zaten tijdens mijn onderzoek naar doornhaaien rond Vancouver Island... Die foto van mij met mijn kinderen vind ik erg toepasselijk. Het is belangrijk om jonge wetenschapsters aan te moedigen en te helpen hun talenten te ontplooiën en hun dromen na te jagen. Daarom ben ik ook blij met mijn selectie voor het Homeward Bound-programma: het geeft me een forum om mijn boodschap te verkondigen."