

ANDERHALF MILJOEN WALVISACHTIGEN IN NOORDZEE

Er leven anderhalf miljoen dolfijnen en walvissen in het Europese deel van de Atlantische Oceaan. Dat blijkt uit tellingen die Europese onderzoekers in de zomer van 2016 uitvoerden vanuit vliegtuigen.

Meike Scheidat van Wageningen Marine Research coördineerde de tellingen en haar collega's Steve Geelhoed en Hans Verdaat waren elk verantwoordelijk voor een surveyteam. De onderzoekers vertaalden de tellingen met een wiskundige formule naar een populatieschatting. Ze komen uit op 467.000 bruinvissen, 468.000 gewone dolfijnen, 372.000 gestreepte dolfijnen en nog eens 158.000 gewone of gestreepte dolfijnen. Ook telden ze zo'n 80.000 zeldzamere dolfijnen als tuimelaars, witsnuitdolfijnen en witflankdolfijnen. En in de categorie 'walvissen' komen ze uit op 26.000 grienden, 14.000 potvissen, 15.000 dwergvinvissen en 18.000 gewone vinvissen in de Noordzee.

Het is de derde keer dat de onderzoekers zeezoogdieren (exclusief zeehonden) telden in de oceaan tussen Portugal en het noorden van Noorwegen. De voorgaande tellingen waren in 1994 en 2005. De onderzoekers, onder leiding van de Britse hoogleraar Philip Hammond, vinden geen grote schommelingen. Het aantal bruinvissen, witsnuitdolfijnen en dwergvinvissen was de afgelopen 22 jaar stabiel, concluderen de onderzoekers. Van de



FOTO: SHUTTERSTOCK

Bruinvissen bij de Shetlandeilanden.

andere dolfijnen en walvissen hebben ze nog een telling nodig om goed onderbouwde uitspraken te kunnen doen.

Op basis van hun eerdere tellingen constateerden de onderzoekers in 2005 dat veel bruinvissen waren gemigreerd van de

noordwestelijke Noordzee naar het zuidelijke deel van de Noordzee. Ze constateren nu dat de populatieverdeling na 2005 gelijk is gebleven, met veel getelde bruinvissen in de zuidwestelijke Noordzee en nabij Denemarken. **AS**