

De zeeschildpad

Een van de oudste diersoorten op aarde

Het schip de Stad Amsterdam heeft acht maanden lang een bijzondere reis gemaakt. Dit was dezelfde reis als Charles Darwin lang geleden maakte met zijn schip de Beagle. Een wetenschapper ontmoet onder water een van de oudste diersoorten op aarde. De zeeschildpad!

Zeeschildpadden zijn grote dieren die in verschillende tropische zeeën leven. Deze dieren bestonden al in de tijd van de dinosaurussen. Ze behoren tot de groep reptielen. Ze zijn koudbloedig en gewerveld. Dat betekent dat ze een skelet hebben. Door het stenen schild, dat ze met zich meedragen, zien ze er anders uit dan andere reptielen.

Een hongerige zeeschildpad voedt zichzelf met kwallen, inktvissen en algen die hij vangt in zee. Een zeeschildpad heeft net als een mens longen, maar als ie rustig is, kan ie een hele tijd onder water blijven zonder te ademen.

Een zeeschildpad kan net zo oud worden als een mens: rond de 80 jaar. Bij de geboorte is een zeeschildpadje nog erg klein. Maar aan deze moederschildpad zie je hoe groot ze wel kan worden. Ongeveer om de twee jaar komen de vrouwtjes naar het strand om eieren te leggen. Ze kiezen altijd voor de plek waar ze zelf ook geboren zijn, ook al is dat heel ver zwemmen. Na de geboorte moeten de jonge zeeschildpadjes meteen voor zichzelf zorgen en gaan ze direct de zee in.

De grootste vijand van de zeeschildpad is de mens die op de schildpadden jaagt vanwege het vlees en het vet, en hun schild. In Brazilië is er een project om de zeeschildpadden te beschermen. Zo zijn er eilanden waar niet gejaagd mag worden. En op sommige stranden mogen geen mensen komen. Hier kan een zeeschildpad veilig de eieren leggen. Door medewerkers van de organisatie worden ze goed in de gaten gehouden. Af en toe worden ze gevangen. Op het strand worden ze dan geringd. Dat betekent, dat ze een nummer krijgen, zodat de dierenbeschermers elke zeeschildpad kunnen herkennen. Op deze manier wordt de groei en ontwikkeling in de gaten gehouden. Als ze klaar zijn met het onderzoek laten ze de schildpad weer los in de zee. Omdat de zeeschildpad een bedreigde diersoort is, is het heel belangrijk dat dit soort projecten er zijn en nog heel lang blijven.

Met materiaal uit: Beagle - In het kielzog van Darwin