



# STINAPA INFORMEERT

## EEN PREHISTORISCHE HAAI

Als je al bang bent van de grote witte haai, wees dan maar blij dat je niet een paar miljoen jaar geleden leefde. In die tijd zwom er een haai rond die later de naam Megalodon heeft gekregen van de wetenschappers. Vergeleken met deze reus leek de witte haai bijna op een sardientje. Deze haai, waarvan alleen tanden zijn gevonden, moet op grond van die tanden zeker 20 meter lang zijn geweest. Inderdaad, 20 meter pure kracht met vinnen en vlijmscherpe tanden. De tanden van de witte haaien die nu nog leven zijn ongeveer 5 cm. lang. Daarentegen waren de tanden van de Megalodon 17,5 cm. lang! Deze haai was zo groot dat hij gemakkelijk een volwassen man kon inslikken zonder dat die de kant van zijn kaken aanraakte. Maar waarom zijn ze dan eigenlijk uitgestorven? Wetenschappers vermoeden dat dat komt omdat de reuzenwalvissen waar ze op jaagden plotseling een vermindering van hun populatie doormaakten. Daardoor konden ze niet voldoende voedsel binnenkrijgen en stierven ze langzaam uit. Toch wel jammer dat ze uitgestorven zijn; het was wel spannend geweest om zoiets te zien zwemmen. Of misschien toch iets te spannend? Men heeft zich afgevraagd of de grote witte haai een afstammeling is van de Megalodon. Vroeger geloofde men dat wel, maar recent onderzoek heeft uitgewezen dat de witte haai voortgekomen is uit de Mako haaien en niet uit Megalodon. Toch zijn er verhalen van vissers die enorme haaienbeten hebben aangetroffen in hun vangsten. Als die beten berekend werden kwam men uit op dieren van 17 tot 18 meter. Dus misschien is de Megalodon dan wel verdwenen, maar heeft hij toch een paar naaste familieleden achtergelaten om de stamboom levend te houden!  
*Geschreven door Bruce Davidson - Saint James School of Medicine*

Wilt u reageren of meer informatie: STINAPA telefoon: 717- 8444, [info@stinapa.org](mailto:info@stinapa.org)

## NOS TA BIBA DI NATURALESA



**Traha huntu na un desaroyo duradero pa Bonelru**