

DE KALOOT GEEFT STEEDS MEER VAN HAAR GEHEIMEN PRIJS!

Mensenhaai ('Jaws') aangespoeld op het Kalootstrand!

*Freddie van Nieulande

Sinds er door Zeeland Seaports, samen met een Belgische projectontwikkelaar plannen gemaakt worden om aan het uitzonderlijke en unieke fossielenstrand van De Kaloot een containerkade aan te leggen zijn er de laatste tijd meer en meer fossielenverzamelaars die dit bijzondere strand weten te vinden. Om te proberen nog te redden wat er te redden valt, gaat men met meer regelmaat hierheen om fossielen te verzamelen en met wat voor resultaat! De laatste maanden zijn er een aantal spectaculaire vondsten gedaan, die het vermelden meer dan waard zijn.

De heer en mevrouw Roelse uit Vlissingen vonden bijvoorbeeld een zeer spectaculaire tand van een fossiele roofhaai *Notorynchus primigenius*. Vooral de afmeting van ruim 2,5 cm en de gaafheid maakt deze vondst al zeer bijzonder (fig. 1a en b).

De heer de Jong uit Middelburg trof er vorig jaar een zeer zeldzame schelp aan, een topgedeelte van een bijzondere Noordelijke wulkensoort *Volutopsius norvegicus*, lengte ongeveer 2,5 cm (fig. 2). Een vergelijkbaar en bijna even groot topfragment trof ik enkele maanden geleden ook aan tijdens een excursie van de Nederlandse Malacologische Vereniging (fig. 3).

Beide uiterst zeldzame schelpen worden opgenomen in de collectie van het Koninklijk Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen te Middelburg.

Mevrouw de Jong trof in de week voor Kerstmis een tand aan van een bever *Castor fiber*, kroonbreedte 9,5 mm, tandhoogte 23 mm. De bever komt reeds vanaf het vroeg Pleistoceen (Tiglien) voor in Nederland, fossiele vondsten zijn echter steeds zeldzaam (fig. 4a en b).

Haar meest spectaculaire vondst echter is een grote tand van 55 mm lengte van een reuzenhaai of mensenhaai uit het Pliocene van de soort *Carcharodon carcharias*, herkenbaar aan de gekartelde snijkanten van de tand (fig. 5a en b).

Een fossiele tand uit de zijkant van de kaak is afgebeeld als fig. 6, dit exemplaar is 25 mm hoog, ook afkomstig van De Kaloot en is door mijzelf in 1998 gevonden.

Een tand van dezelfde soort van ruim 45 mm, ook afkomstig van het Kalootstrand, bevindt zich in de collectie van de heer Kattenwinkel te Goes.

Een tand van een recente mensenhaai uit mijn eigen collectie is ter vergelijking afgebeeld (fig. 7).

Verder komt er sinds niet al te lange tijd ook een zeldzame recente soort voor, namelijk de korfschelp *Corbula gibba*. Er waren reeds enkele vermeldingen van opgeviste exemplaren uit de Oosterschelde, maar nu zijn er al tientallen versdood aangespoelde exemplaren op De Kaloot aangetroffen wat er op duidt, dat er een behoorlijke aantal levende dieren in de slikken van dit strand aanwezig zijn

(fig. 8a en b en fig. 9a en b). Vroeger heeft deze soort ook in ons gebied geleefd en zij zijn ook als fossiele schelpen met regelmaat te vinden, maar sinds het Pleistoceen kwam deze soort hier in ons faunagebied niet meer levend voor, daarom is de herinvasie van deze soort van groot belang voor ons faunagebied.

Dit is slechts een kleine samenvatting van enkele bijzondere vondsten van een uitzonderlijk strand, des te meer reden om de plannen die men ontwikkelt voor een containerterminal aan dit strand te verwerpen.

De aanleg van een 2,5 kilometer lange betonnen kade aan dit unieke Zuid-Bevelandse strand is een regelrechte misdaad tegen natuur en wetenschap.

*F.A.D. van Nieulande Scheldepoortstraat 56 4339 BN Nieuw en Sint-Joosland, tel. 01182-601729, email: freddie@van-nieulande.myweb.nl

