

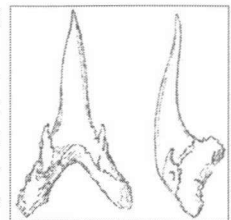


***Carcharias vorax* (Le Hon, 1871)
(chondrichthyes, Lamniformes), from
the Miocene of Belgium: redescription and
designation of a neotype and paraneotype**

Schutter, de P., 2011. - *Geologica Belgica* 14/3-4: 175-192.
<http://popups.ulg.ac.be/Geol/docannexe.php?id=3420>

Velen onder ons zullen *Carcharias vorax* in de collectie hebben van Nederlandse vindplaatsen zoals Langenboom, Miste en de Zeeuwse stranden, maar ook uit het 'Antwerpse'. De Schutter stelt dat de soort slecht is gedefinieerd doordat dit slechts op basis van één enkele tand is gebeurd. Helaas is dit exemplaar ook al niet meer terug te vinden in de collectie in Brussel.

De Schutter beargumenteert waarom *Carcharias vorax* wel degelijk een geldige soort is en beschrijft een neotype en paraneotype. Zoals tegenwoordig steeds vaker als voldoende materiaal voorhanden is, wordt ook een gereconstrueerde set tanden beschreven en afgebeeld. Reuze handig ten behoeve van determinatie.



Sylvia Verschueren, e-mail: verschueren.sylvia@xs4all.nl