

Sværdfisk, Hajer m. fl.

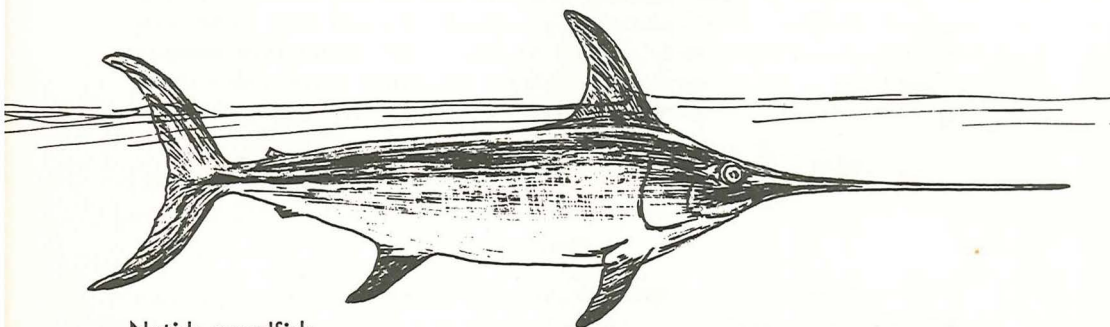
fra 'PLASTISK LER'

af N. Bonde

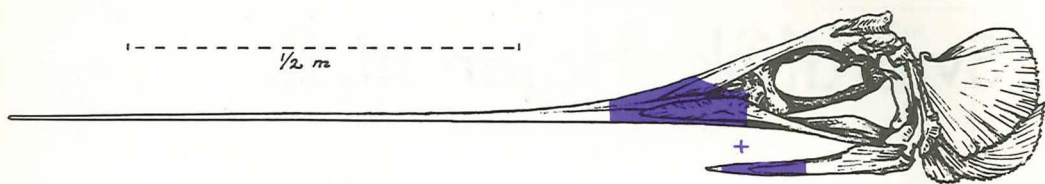
Det nedre-eocæne, fede "Plastiske ler", som bevirker udskridninger i visse af vore klinter, regnes normalt for at være meget fattigt på forsteninger, en opfattelse som måske nu bør revideres.

Der er i løbet af det sidste års tid fundet flere fiskerester i "Plastisk ler" i Lillebælts-klinteme ved Røjle (Fyn) og Trelde Næs (Jylland). "Plastisk ler" er rødt, grønt eller gråligt og indeholder bl.a. hårde, tunge svovlkiskonkretioner (se Varv 1964, 1); også knogler af større fisk er stærkt imprægneret med svovlkis, de er sortgrønne og meget modstandsdygtige og vil kunne findes udskyllet af leret som rullesten på stranden.

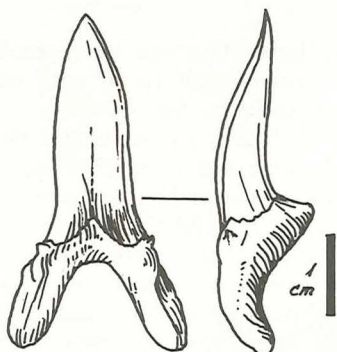
Af fiskerester er der skæl og rester af meget skrøbelige, små, silde-lignende fisk, hajtænder og store hajhvirvler, et købestykke af en makrelfisk så stor som en tun, samt hvirvler og dele af sværdet fra store sværdfisk (se Varv 1965, 1).



Nutids-sværdfisk



Kranium af nulevende sværdfisk. Et stykke som det afmærkede er fundet i "Plastisk ler" ved Trelde Næs.



Hajtand fra eocæn.

Foreløbig har vi altså flest rester af de store rovfisk, som har jaget sild, makreller og andre småfisk i den havbugt, der i ældre eocæn for ca. 50 millioner år siden dækkede hele Danmark og dele af Nordtyskland, Holland, Belgien, Nordfrankrig og Sydengland. Fra alle disse steder kendes fiskerester af lignende art som de nævnte - især findes store mængder af hajtænder - og talrige rester af mindre fisk findes i det tildels samtidigt aflejrede moler i Nordjylland (se Varv 1965, 2).

Niels Borde

På Mineralogisk Museum i København modtages meget gerne besked om alle forstøningsfund fra "Plastisk ler".

0154 (Mi) 5001*

