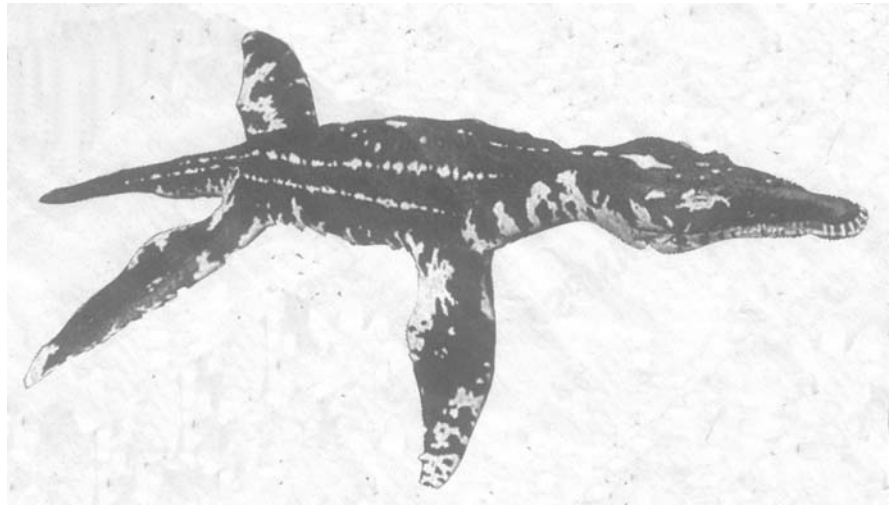


## *Liopleurodon ferox*

---

Er is voor het eerst een volledig skelet teruggevonden van een *Liopleurodon ferox*, een prehistorisch roofdier dat zo'n 150 miljoen jaren geleden de oceanen onveilig maakte. Het gevaarte, dat 20m lang is, kreeg



de naam “monster van Aramberri”, naar de plaats waar in noord Mexico waar het door Duitse en Mexicaanse paleontologen is ontdekt. Van de *Liopleurodon* zijn al veel beenderen opgegraven maar nog nooit eerder werd een zo volledig skelet ontdekt. Dat zal nu verscheept worden naar Duitsland voor onderzoek. Het zal gereconstrueerd worden in het museum voor natuurgeschiedenis in Karlsruhe. Onderzoekers hopen dat de studie van het fossiele skelet informatie zal prijsgeven over hoe het zeemonster leefde en wat het at. Op de plaats waar de overblijfselen werden gevonden zijn ook resten van kleinere waterreptielen teruggevonden, bekend als *Ichtiosaurussen*. Vermoed wordt dat het monster van Aramberri ze nog als zijn laatste maaltijd heeft verorberd. De *Liopleurodon* was in de prehistorie heer en meester van de oceanen. Het is de grootste carnivoor die ooit bestaan heeft. Het diepzeemonster kon tot 25m lang worden en 150 ton wegen. Qua afmetingen komt hij aardig in de buurt van de grootste hedendaagse walvissen. Hij zag er uit als een gigantisch reptiel met en schedel die tot 5m lang kon zijn, een erg lange mond en 4 ledematen als roeispanten. *Liopleurodon ferox* had een bijzonder krachtig gebit van geschrante tanden, de grootte van machetes, waarmee hij zelfs graniet kon doorbijten. De vinders troffen overigens rotsblokken aan tussen de beenderen, een teken dat hij ze had opgegeten ofwel om zijn eten beter te verteren of als gewicht om gemakkelijker naar de bodem te kunnen zakken. De zeereptielen zijn familie van de *Dinosauriërs* die op aarde leefden tussen 208 en 65 miljoen jaren geleden. Zijn bestaan is al meer dan een eeuw bekend, de resten tot nu toe teruggevonden, werden aangetroffen in Groot-Brittannië, Frankrijk, Duitsland, Oost-Europa en China.