

Représentés il y a peu d'années par quelques rares débris dans la partie supérieure des terrains jurassiques, les Plésiosauriens et les Élasmosauriens sont aujourd'hui connus par de nombreuses espèces réparties dans les genres Plésiosaure, Pliosaur, Murænosaur, Polycotyle, Colymbosaure; de telle sorte que ce groupe semble avoir atteint son apogée à l'époque du kimmeridge. M. Sauvage établit ainsi qu'il suit la liste des espèces de Plésiosauriens jusqu'à présent connus dans les terrains jurassiques supérieurs du Boulonnais :

*Famille des Plesiosauridae.*

*Pliosaurus gamma* Ow.

*Pliosaurus grandis* Ow.

*Pliosaurus suprajurensis* Sauv.

*Polyptychodon Archiaci* E. B. Deslong.

*Plesiosaurus carinatus* Cuv. (non Phillipps).

*Plesiosaurus Phillippsi* Sauv. (*Pl. carinatus* Phill.).

*Plesiosaurus morinicus* Sauv.

*Plesiosaurus infraplanus* Phill.

*Plesiosaurus plicatus* Phill.

*Plesiosaurus ellipsopondylus* Phill.

*Famille des Elasmosauridae.*

*Colymbosaurus Dutertrei* Sauv.

*Murænosaurus Manselii* Huik.

*Murænosaurus brachyspondylus* Ow.

*Polycotylus suprajurensis* Sauv.

Cette note est accompagnée de la description de quatre espèces nouvelles :

*Pliosaurus suprajurensis*, *Plesiosaurus Phillippsi*, des sables portlandiens; *Plesiosaurus morinicus*, *Colymbosaurus Dutertrei*, du kimmeridge. C. V.

---