

### Le Rhabdodon

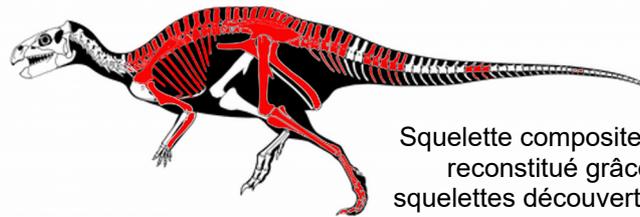
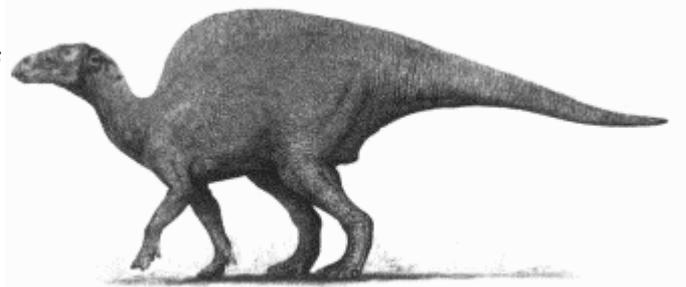
Le *Rhabdodon* (« dent cannelée ») est un dinosaure végétarien proche du célèbre *Iguanodon*. De taille moyenne (de 4 à 8m pour un poids allant de 500kg à 1,2 tonnes), ce dinosaure était très répandu dans le Sud de la France. Il ne possédait aucun moyen de défense ce qui en faisait une proie facile, sa seule alternative était la fuite.

Grâce à son bec corné et une batterie de dents robustes, cet animal pouvait broyer la végétation coriace de la fin du Crétacé.

Reconstitution de *Rhabdodon priscus*



Dent inférieure (à gauche) et supérieure (à droite) de *Rhabdodon* découverte en Provence.



Squelette composite (en rouge) reconstitué grâce aux 2 squelettes découverts à Vitrolles



*Rhabdodon priscus* est le second dinosaure décrit en Provence par Philippe Matheron en 1869.

Les fouilles du Muséum d'Histoire Naturelle d'Aix-en-Provence sur le site de Vitrolles (Bouches du Rhône) en 1995 et 2007 ont permis de mettre au jour les 2 squelettes les plus complets d'Europe. Une étude en cours a mis en évidence la présence d'une nouvelle espèce en Provence. Depuis 2015, les fouilles menées à la Sainte Victoire ont mis au jour de nouveaux squelettes de *Rhabdodon*.

Un proche cousin a été découvert en 2017 à Velaux (Bouches du Rhône) et baptisé *Matheronodon proviencialis* (« dent de Matheron »).



Squelette de *Rhabdodon* sur le site Vitrolles (Bouches du Rhône) (en haut) et les ossements dégagés et repositionnés comme sur le terrain (en bas)