

Lo studio paleontologico per i Percorsi minerari delle Argille di Baiso: risultati preliminari

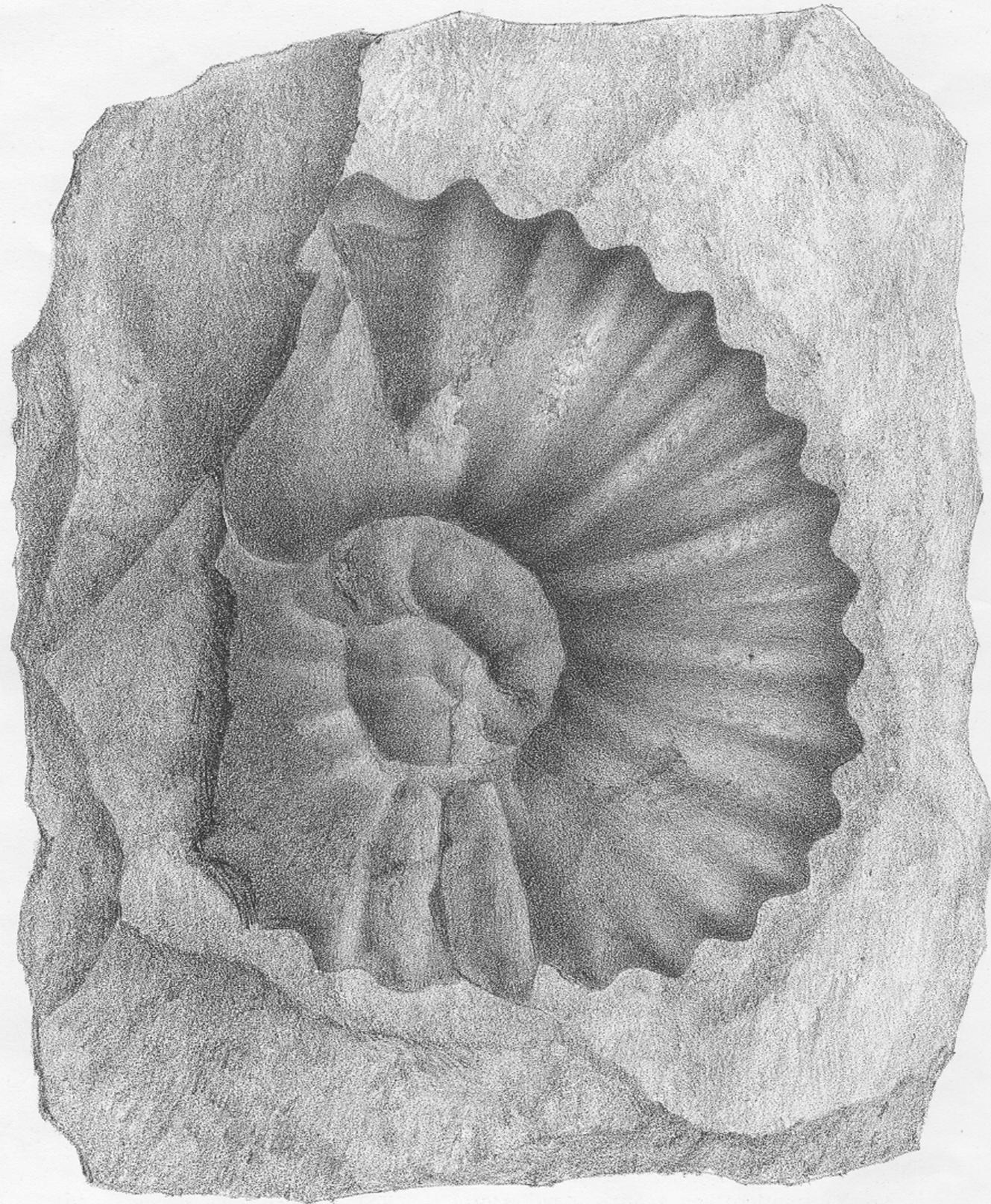


Dr. Cesare A. Papazzoni
Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche
Università di Modena e Reggio Emilia
papazzoni@unimore.it





**Argille Varicolori
(Calanchi del Casale)**



Contoli dis.

Bologna, Lit. G. Wenk.

ACANTHOCERAS MANTELLI, Sow.

Capellini (1884)

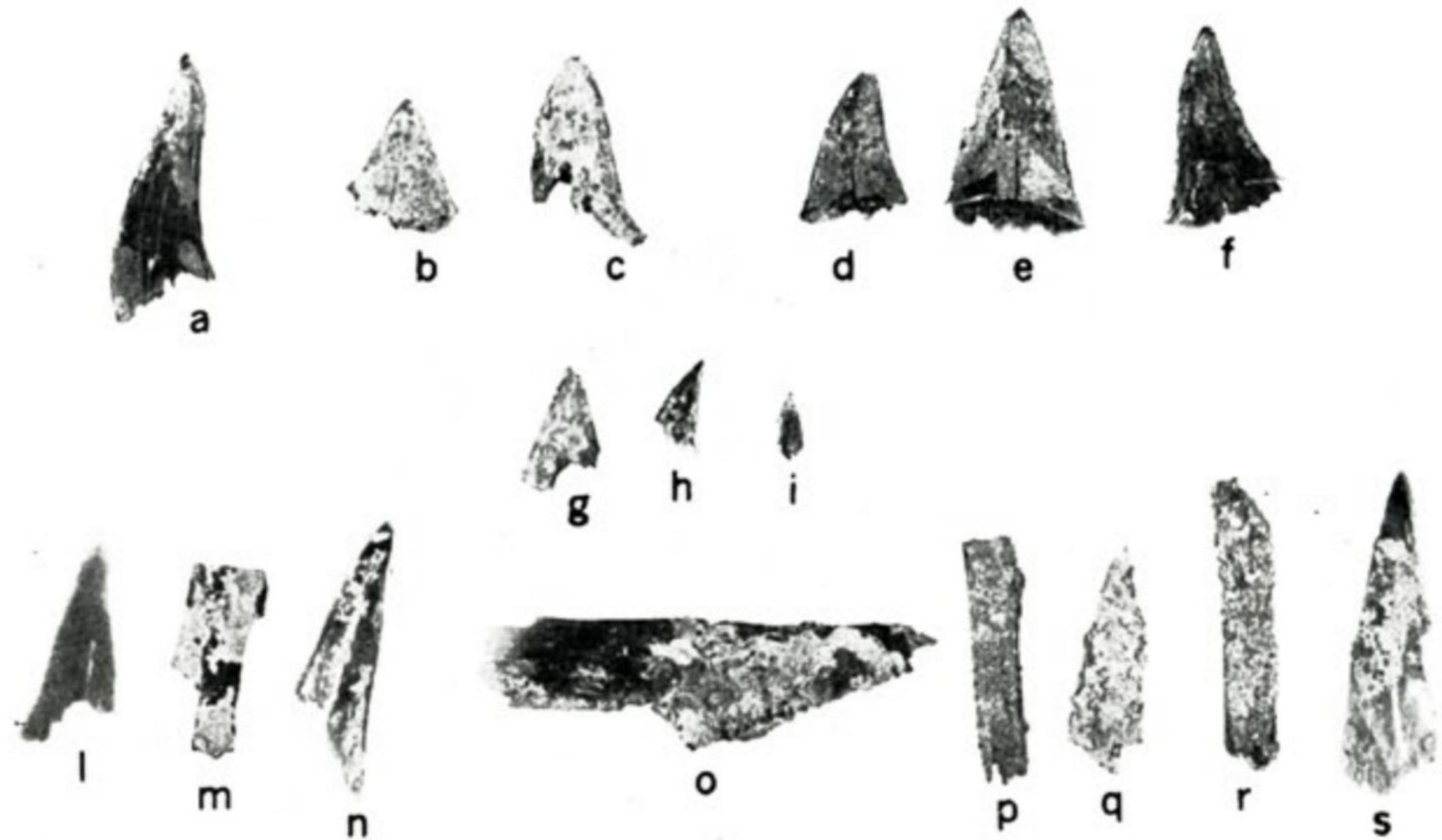


Fig. 1, 2, 3 — *Inoceramus cf. cripsi*; Mantel. grand. nat.

SQUALI



Vertebra da Prignano sulla Secchia (MO)



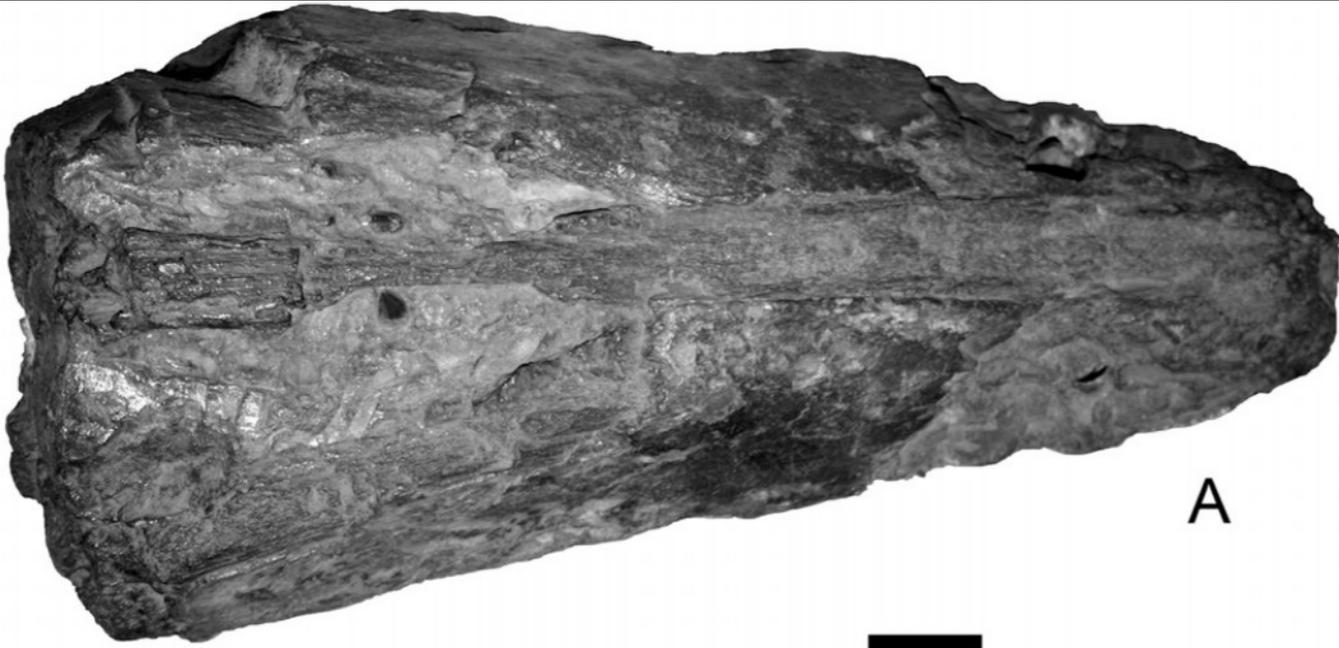
Esemplari raccolti entro le « Argille Rosse » del giacimento di M. Galbone (RE):
 a) ISURUS (desori?), b) c) d) e) f) g) h) l) n) s) ISURUS sp., o) CARCHARODON sp.
 i) m) p) q) r) frammenti. Le macchie chiare sono ricoprimenti di Cu nativo.

RAZZE

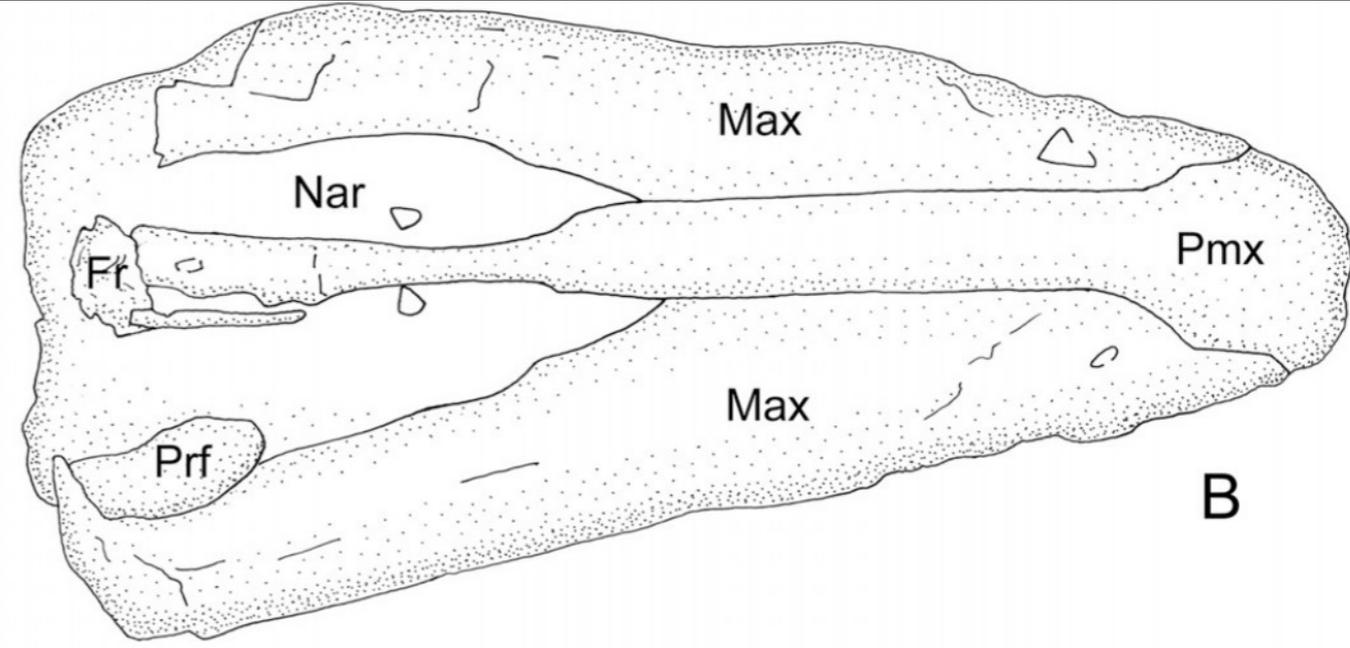


Dente di *Ptychodus* da Montese (MO)

MOSASAURO



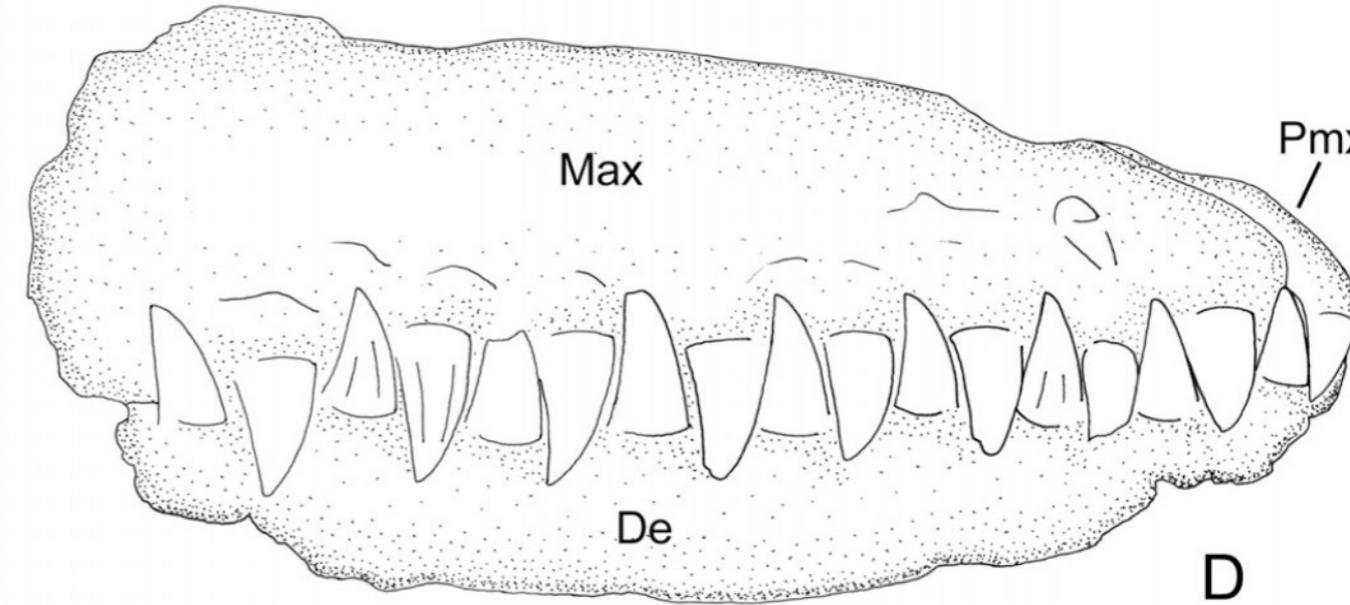
A



B



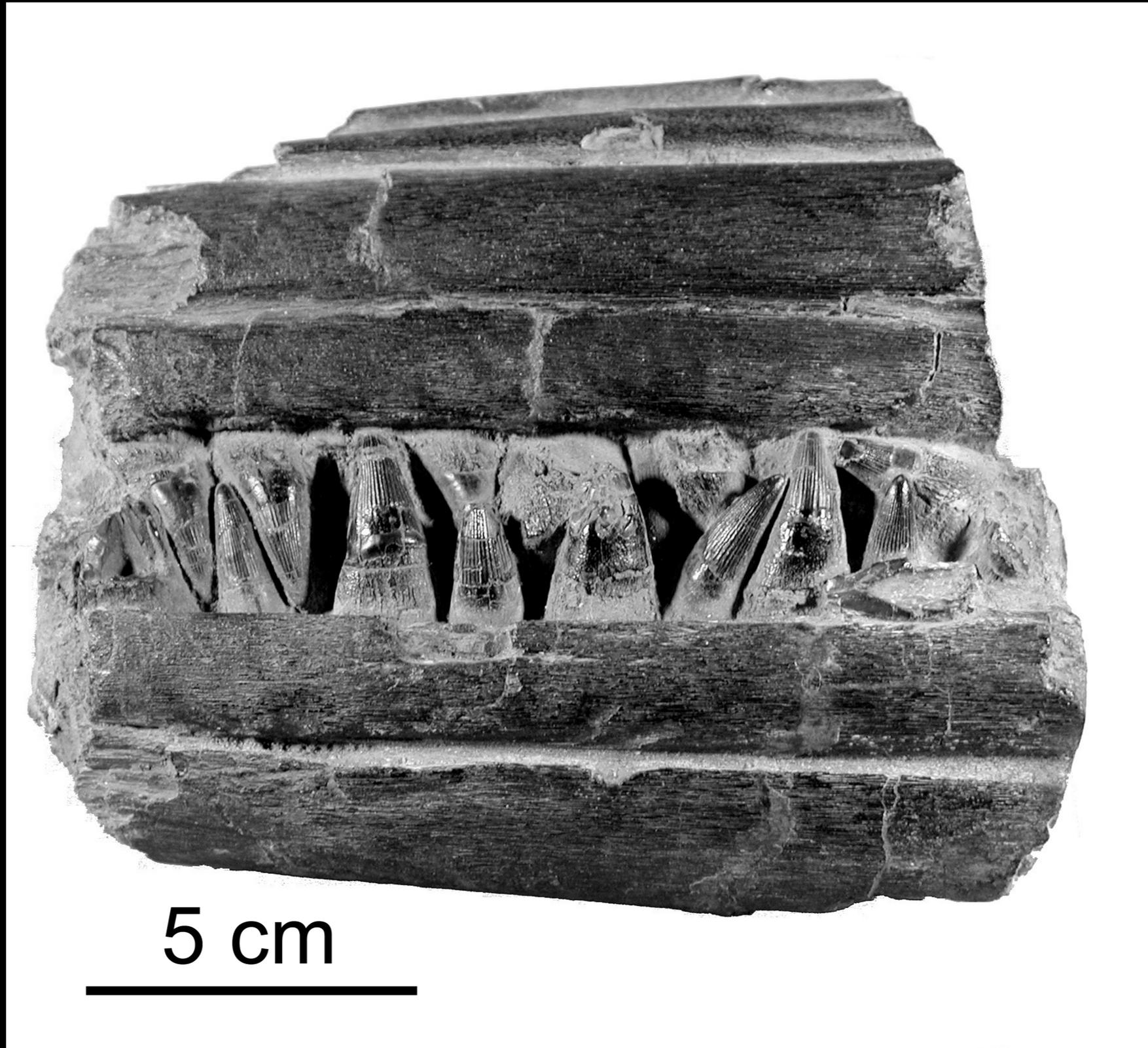
C



D

FIGURE 4. *Mosasaurus* cf. *hoffmanni* (IPUM 30200). **A**, photograph of skull, dorsal view; **B**, interpretative drawing of skull, dorsal view; **C**, photograph of skull, right lateral view; **D**, interpretative drawing of skull, right lateral view. **Abbreviations:** **De**, dentary; **Fr**, fragment of anterior part of frontal; **Max**, maxilla; **Nar**, external nares; **Pmx**, premaxilla; **Prf**, fragment of right prefrontal. Scale bar equals 5 cm.

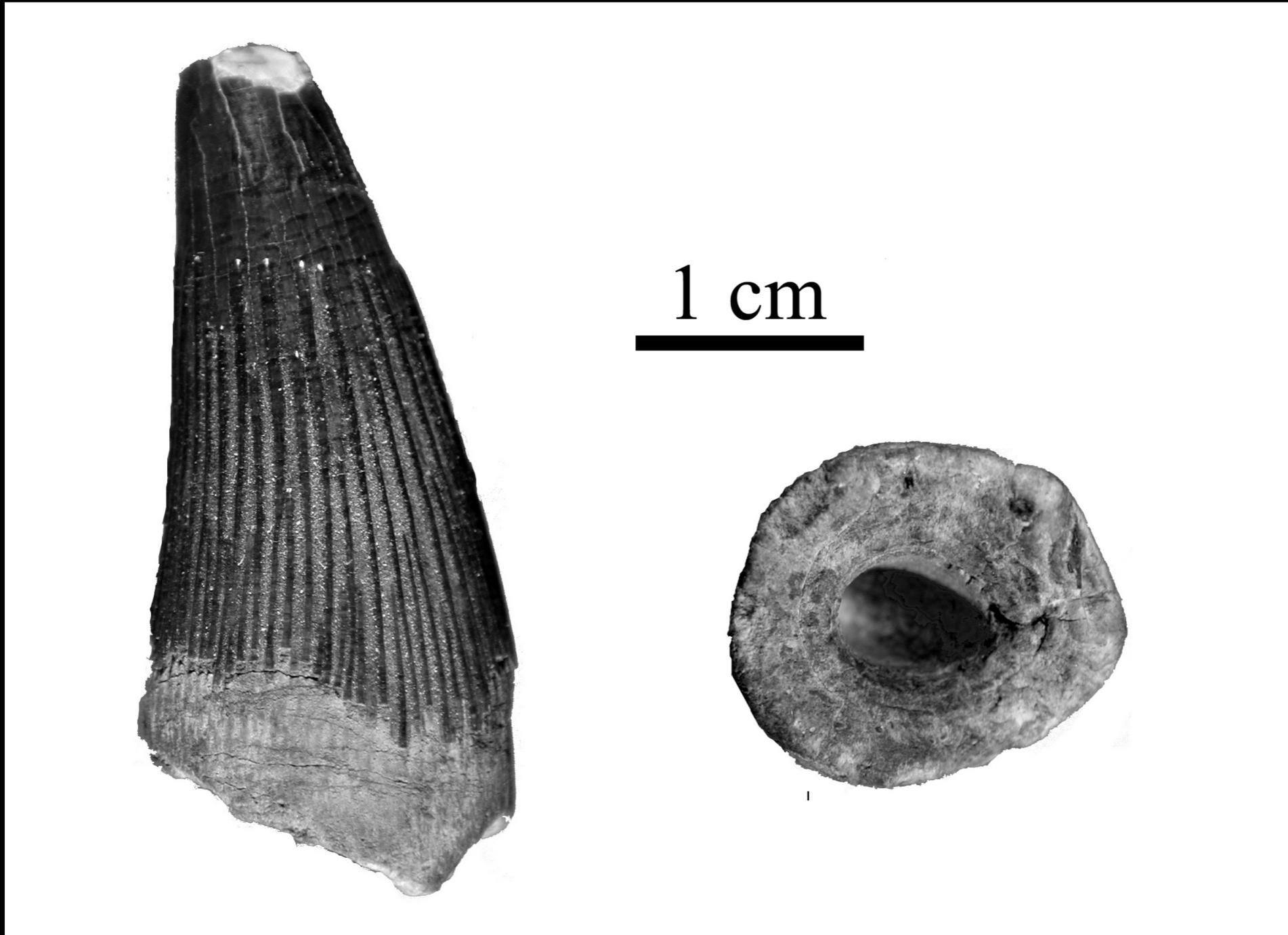
ITTIOSAURI



5 cm

Sirotti & Papazzoni (2002)

PLIOSAURI



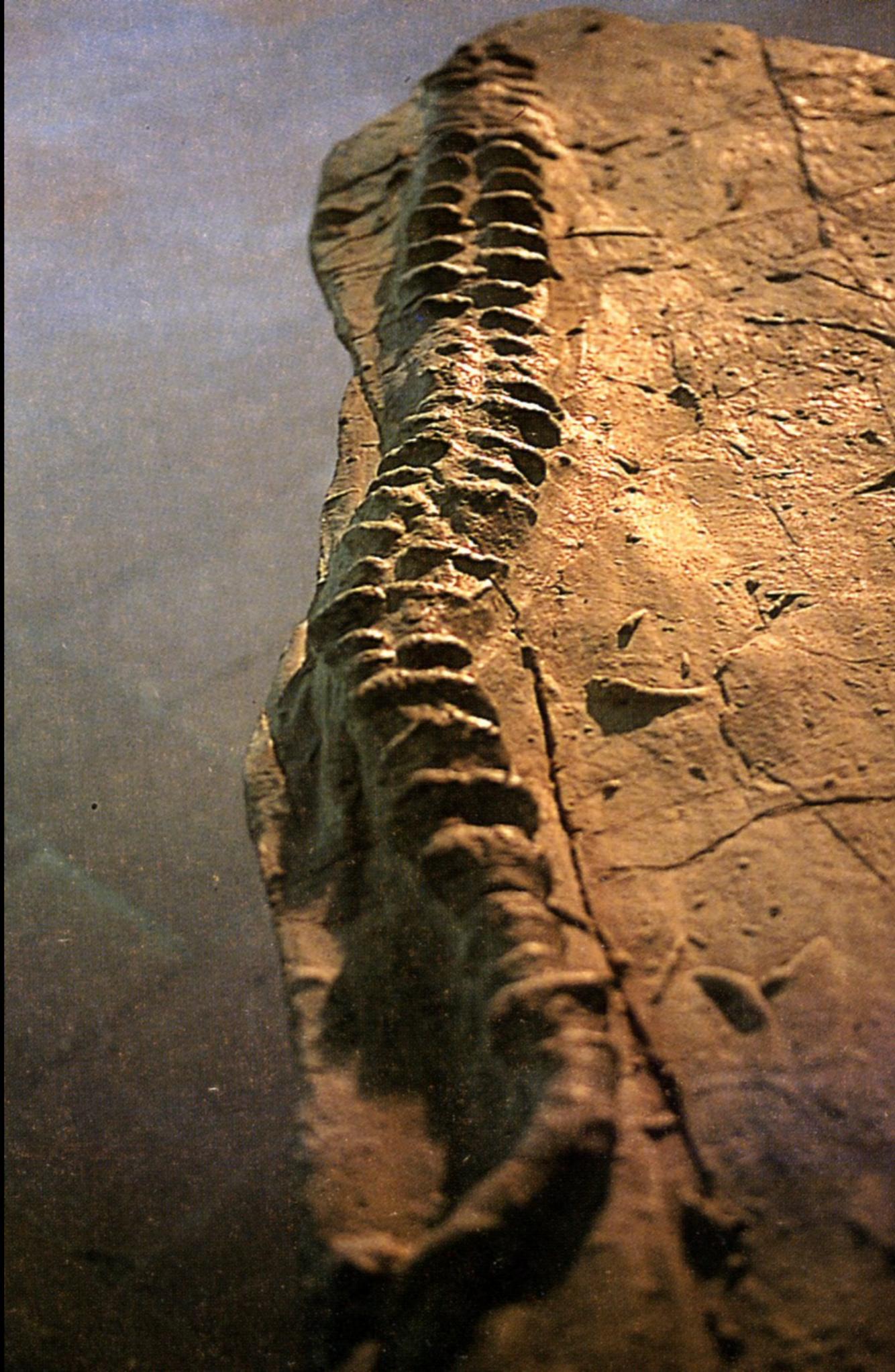
Papazzoni (2003)

CICADEE



CYCADEOIDEA *Etrusca*
cap.
trovata in una tomba etrusca
MARZABOTTO

**TRACCE
FOSSILI**

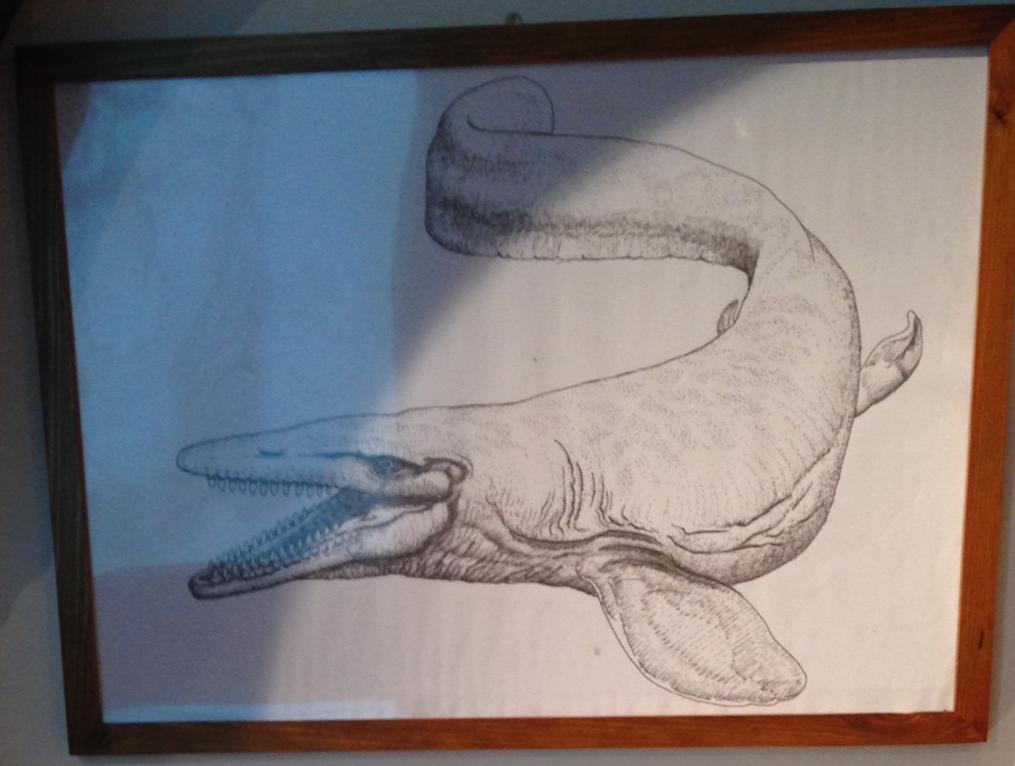


**“Fossile di Toano”
Musei Civici di
Reggio Emilia**

Fossili non ancora studiati, trovati entro il territorio del Comune di Baiso o nelle immediate vicinanze:

- a) **Un dente di rettile marino**, probabilmente un **pliosauride**, raccolto nelle vicinanze di **Cassinago**. Probabilmente databile, in collaborazione con la Dott.ssa Chiara Fioroni del DSCG UNIMORE.
- b) **Due frammenti ossei non identificati**, provenienti rispettivamente dalle vicinanze di **Ponte Giorgiella** e dalle sponde del **T. Tresinaro**.
- c) Piccole quantità di **ambra**, dalla sponda sinistra del F. Secchia vicino a **Gavia**.
- d) Un frammento di **tronco silicizzato** dalle vicinanze di **Canossa**.

Tutti i suddetti reperti sono in corso di studio da parte di UNIMORE.



**Ca' Toschi a Baiso,
candidato ideale come
centro visita e sede del
percorso paleontologico.**

