

Palaeopontosphaera NOËL, 1965

Description:

Coque ovoïde, composée apparemment de douze coccolithes tous semblables, elliptiques, à bord contigu, en forme d'écuelle, constitués d'une vingtaine de pièces de calcite verticales, jointives pour donner la paroi de l'écuelle qui présente un rebord marginal bien individualisé. Le fond du coccolithe souvent endommagé présente un renflement central ou un nodule (?).

Remarks:

Je propose ce nouveau genre pour y ranger des coccolithes de morphologie simple, trouvés fréquemment isolés dans les différents échantillons que j'ai étudiés et dont j'ai pu observer un groupement en coccosphère. Nous avons donc là un genre et non un paragenre.

Type species:

Palaeopontosphaera dubia NOËL, 1965.

Author:

Noël D., 1965, p. 76.

Reference:

Sur les coccolithes du Jurassique Européen et d'Afrique du Nord. Essai de Classification des coccolithes fossiles. Centre Nat. Rech. Sci. Paris, 209 pp., 29 pls., 74 text-figs.