BOLETIN

DEL

INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO

DE

ESPAÑA

TOMO LXX

MADRID
TIP.-LIT. COULLAUT
MANTUANO, 49
1959

Primer suplemento a la "Sinopsis de las especies nuevas del Cretáceo de España"

por

J. R. Bataller

PRIMER SUPLEMENTO A LA «SINOPSIS DE LAS ESPECIES NUEVAS DEL CRETÁCEO DE ESPAÑA»

Cuando en 1951 se terminaba el trabajo que complementa la actual aportación, ya había varias especies nuevas que de momento no podíamos adicionar al mismo (1) para no deshacer el plan que habíamos seguido; sólo añadimos alguna que otra forma al final de los grupos.

Hoy hemos podido recoger numerosas formas descritas con posterioridad en variados trabajos nacionales y extranjeros que citamos como complemento de esta nueva aportación; algunos de estos trabajos vienen ya indicados en una publicación reciente sobre bibliografía del Cretáceo español. En las periódicas exploraciones hechas en diversos yacimientos cretáceos hemos podido hallar formas que a nuestro parecer son nuevas, otras nos han sido entregadas para su estudio, las cuales figuran con el nombre de su descubridor.

En la presente aportación se dan nuevos datos comple-

(1) Este trabajo ha sido publicado en:
Volumen XXVII, n.° 12, memoria 586 de la tercera época, de las *Memorias de la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona*, pág. 279-484, Barcelona, 1947; en los *Anales de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y de los Servicios Técnicos de Agricultura*, Volumen VI, pág. 2-186, Barcelona, 1947; Volumen VIII, págs. 5-148, Barcelona, 1949; Volumen IX, págs. 61-165, Barcelona, 1950.

MOLLUSCOIDEA

808.—*Terebratella Lujani* Vidal var. *depressa* Astre. 1956.

Astre, G.: Sur des variations des terebratelles maestrichtiennes du Haut Bergadá.—*Bull. de la Soc. d'Histoire Naturelle de Toulouse*, t. 91, pág. 235. Toulouse, 1956.

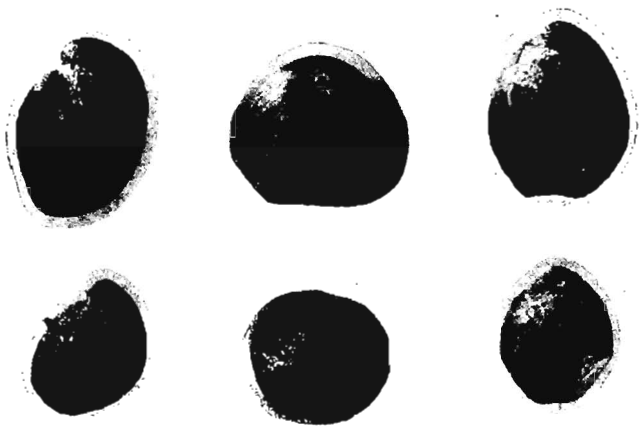
Esta variedad se fundamenta en el desigual abombamiento de las valvas, siendo la superior tres veces menos que la inferior, cuyas dimensiones, en un ejemplar pequeño son: altura total (abombamiento de las dos valvas) 6 milímetros; abombamiento de la valva superior (por encima de la comisura) 1,5 mm., abombamiento de la valva inferior (por debajo de la comisura) 4,5 mm.

Nivel estratigráfico.—Maestrictiense.

Localidad.—Barranco de la Font del Fatx, al E. de La Nou (Berga, Barcelona).

809.—*Terebratula Melendezi* n. sp.

Forma pequeña de contorno ovalado, poco más larga que ancha; ambas valvas muy abombadas, lisas; valva in-



809. *Terebratula Melendezi* n. sp.—Valanginiense. Fredes (Castellón de la Plana); tamaño × 2.

ferior con destacada depresión hacia la comisura paleal; en ésta hay dos pliegues sinuosos que corresponden a la valva inferior; en la superior el corchete es bastante encorvado, con un foramen pequeño; la comisura lateral es sinuosa y el mayor grosor de la concha se encuentra hacia la región cardinal; a veces se observan las líneas de crecimiento. Las dimensiones extremas observadas son: altura 11-14 mm., grosor 8-11 mm., ancho 9,5-11,5 mm.

Especie dedicada al profesor Meléndez, de la Universidad de Madrid.

Nivel estratigráfico.—Valanginiense, capa de *Hoplites neocomiensis*.

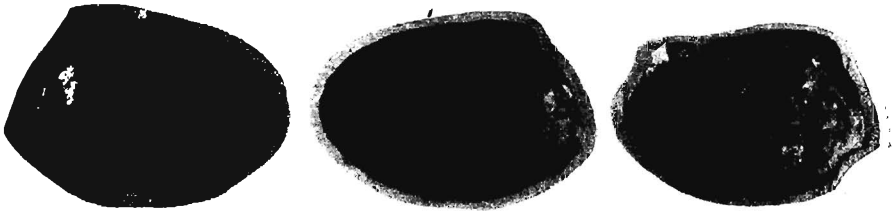
Localidad.—Cuesta de Reinals-Fredes (Castellón de la Plana), Cova del Vidre, Mas de Barberans (Tarragona).

MOLLUSCA
LAMELLIBRACHIATA

Nuculidae

810.—*Nucula montsecana* n. sp.

Concha inequilateral, comprimida, forma lisa, contorno subovalado u oblongo; en la charnela la serie de dientes anteriores es corta, con disposición casi normal a la posterior, en que son más numerosos; parte interna de la concha nacarada y con borde denticulado. Las formas del



810. *Nucula montsecana* n. sp.—Santoniense. Font de la Plata, Rubiés (Lérida): aumento × 2.

809. *Terebratula Melendezi* n. sp.—Valanginiense. Fredes (Castellón de la Plana); tamaño × 2.