

LES BRYOZOAIRES DE L'AUVERSIEN DE BARON (Oise)

par E. BUGÉ *

Les Bryozoaires de Baron sont rares en espèces (6, dont 5 déterminés spécifiquement) et en individus (une dizaine de zoariums). Ils présentent cependant des particularités intéressantes.

Cette rareté est d'ailleurs générale dans tout le Bartonien français, puisque les deux gisements les plus riches (Ezanville et Le Guépelle) n'ont fourni que 7 espèces de ce groupe. Rappelons, à titre de comparaison, la richesse en Bryozoaires de certains gisements du Lutétien du Bassin de Paris : une cinquantaine d'espèces à Parnés et à Orglandes, une quarantaine à Chaussy, plus de 25 à Grignon.

Nous donnons ci-dessous la liste des espèces reconnues avec leur répartition géographique et stratigraphique.

CYCLOSTOMATA.

- *Lichenopora gregoryi* CANU, 1909.

Deux petits zoariums.

Lédien de Belgique ; Lutétien de Chaussy et Orglandes (rares) ; Bartonien d'Angleterre ; Auversien du Guépelle, de Ver, d'Ermenonville, du Mesnil-Aubry, du Plessis-Gassot (très abondante dans ces deux dernières localités).

CHEILOSTOMATA.

- *Conopeum buski* (GREGORY, 1892).

Trois zoariums encroûtants sur Gastropodes.

Yprésien d'Angleterre (?) ; Lédien de Belgique ; Bartonien d'Angleterre ; Auversien d'Ezanville, d'Auvers, du Plessis-Gassot ; Marinésien de Cresnes, de Marines, du Ruel, du Bois de Chars.

- *Setosellina gregoryi* CHEETHAM, 1966.

Un zoarium.

Biarritzien supérieur d'Angleterre ; Bartonien d'Angleterre ; Auversien du Guépelle.

- *Cribrilaria parisiensis* (CANU, 1913).

Un zoarium encroûtant l'intérieur d'une valve d'Huitre.

Lédien de Belgique ; Wemmélien de Belgique ; Biarritzien supérieur d'Angleterre ; Auversien d'Ezanville ; Marinésien de Marines.

- *Anarthropora macropora* (STOLICZKA, 1862).

Deux zoariums encroûtants sur Poritidé et Hydrozoaire. Latdorfien d'Allemagne.

- Bases de colonies érigées d'Adéonidé (espèce et genre indéterminables) fixées sur Hydrozoaire.

Cette faune est typiquement auversienne, puisque 4 espèces sur 5 qui ont pu être déterminées spécifiquement sont connues dans les gisements de cet âge du Bassin de Paris. De plus, l'une d'entre elles, *Setosellina gregoryi* (= *Biselenaria offa* GREGORY, *pars*) est, d'après CHEETHAM, un fossile-guide du Bartonien anglo-parisien. Elle est connue en réalité du Bartonien de Barton et surtout des Upper Bracklesham beds du Sussex, formation d'âge encore discuté (Biarritzien supérieur ou Auversien). La cinquième espèce, *Anarthropora macropora*, est nouvelle pour le Bassin de Paris ; elle avait été décrite du Latdorfien de Latdorf (Allemagne).

Par contre, les affinités avec le Lutétien français sont très faibles, puisqu'une seule espèce de Baron a été signalée, très rare, dans le Lutétien des localités de Chaussy et d'Orglandes.

La faune bryozoologique de Baron présente d'autre part une originalité très forte : aucun gisement bartonien du Bassin de Paris n'a plus de deux espèces communes avec les nôtres (gisements d'Ezanville, du Guépelle, du Plessis-Gassot et de Marines).

* Institut de Paléontologie, Muséum d'Histoire Naturelle, 8, rue de Buffon - 75005 Paris.