

SUR LE
WALDHEIMIA STOPPANII ⁽¹⁾
DES PÉTRIFICATIONS D'ÉSINO

NOTE ADRESSÉE

PAR

M. EDOUARD SUESS

DU CABINET DES MINÉRAUX ET DE L' I. R. INSTITUT GÉOLOGIQUE DE VIENNE, ETC.

À L'ABBÉ

A. STOPPANI

Vienne, le 6 avril 1859.

Mon cher Monsieur,

La continuation rapide de votre *Paléontologie lombarde* me rappelle une dette que j'ai encourue envers vous en acceptant le Brachiopode que vous m'aviez donné pour description pendant mon séjour chez vous. Vous recevez donc cette description aujourd'hui: c'est une nouvelle espèce et j'espère que vous me permettrez de la dédier à celui qui en a fait la découverte.

Votre sincèrement dévoué
ED. SUESS.

Waldheimia Stoppanii SSS.

Pl. 23, fig. 12-16.

Localité. Dans les couches à *Ostrea stomatia* de la Val-del-Monte, et au Pizzo-di-Cainallo (Ésino).

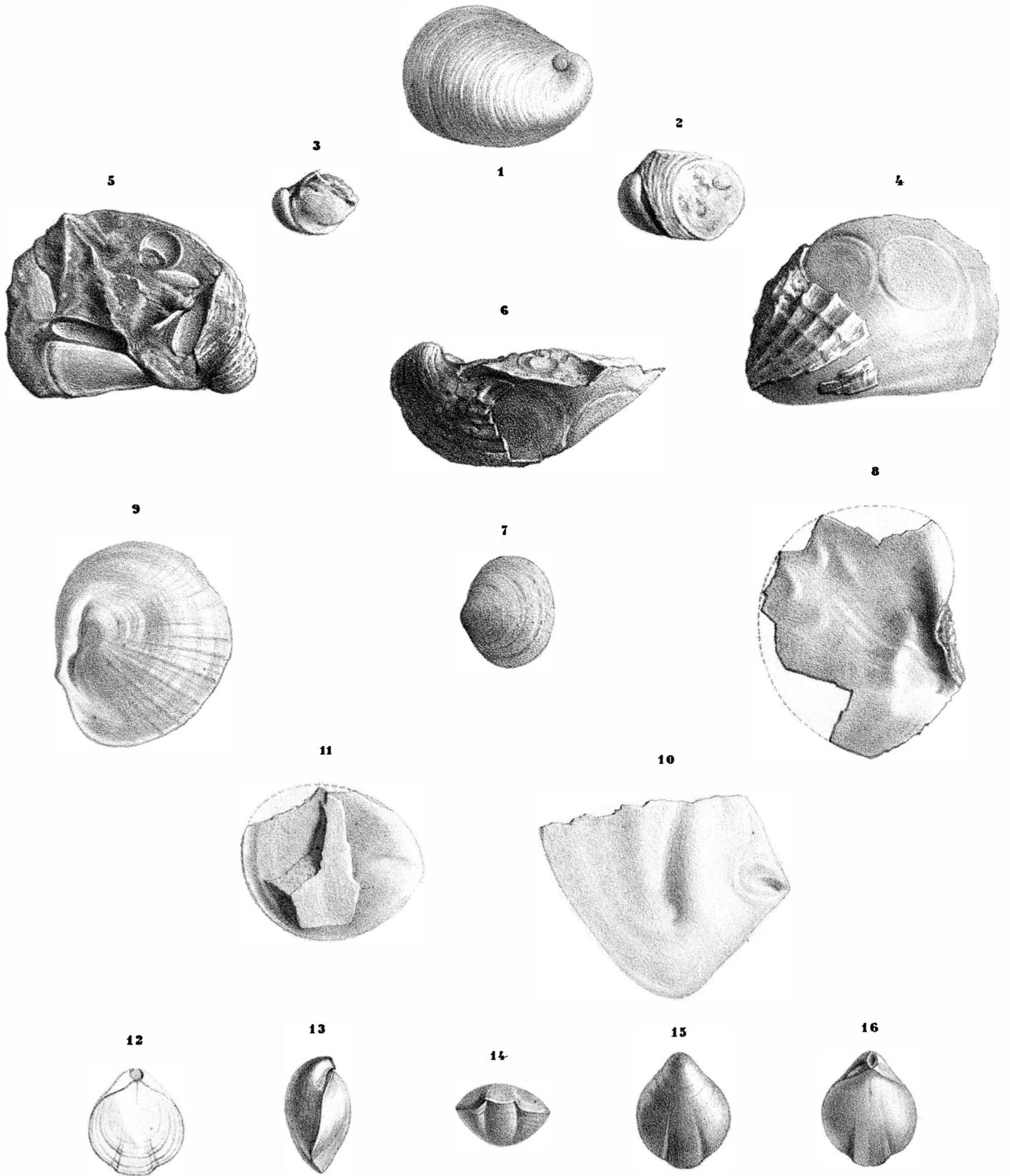
Petite valve presque ovale ou sub-quadrangulaire, la plus grande largeur se trouvant à-peu-près dans la moitié de la valve, régulièrement bombée; vers le front le milieu de cette valve est élevé et produit, et quelquefois cette partie produite est limitée par de petites pentes rapides à droite et à gauche. La grande valve n'est pas plus bombée que l'autre; sa partie frontale est enfoncée et produite dans le milieu, et correspond à la partie produite de la petite valve. Le bec est de hauteur moyenne, et possède une ouverture ovale et presque verticale pour le pédicule.

Dans la partie produite et élevée de la petite valve on observe ordinairement une légère concavité, tandis que la partie correspondante de la grande valve est légèrement convexe, et de cette manière la coquille devient semblable à la *Terebratula buplicata*, mais elle en diffère pourtant sensiblement par la production du front, par la présence d'arrêtes au dessous de l'ouverture du bec et d'un septum median dans la petite valve, qui parcourt à-peu-près la quatrième partie de cette valve.

Communiqué par M. l'abbé Stoppani à Milan.

(1) Cette espèce est l'unique représentant des Brachiopodes dans le dépôt d'Ésino. Elle est très-abondante dans une couche particulière de la Val-del-Monte, qui se distingue même par l'abondance du *Serpularia circumcarinata*: au Pizzo-di-Cainallo elle est fort rare. — STOPPANI.

*Extrait de la Paléontologie lombarde de l'abbé Antoine Stoppani,
I. Série, pag. 107, Pl. 23, fig. 12-16.*



1-3. *Ostrea stomatia* Stopp 7. *Ostrea* sp.
 4-6. _____ *esinensis* _____ 8-11. _____ sp.
 12-16. *Waldheimia Stoppanii* Suess.