

EXPLICATION DES PLANCHES.

(Toutes les figures sont de grandeur naturelle, excepté la figure 8 de la planche II, qui est réduite d'un cinquième.)

Les pièces n'ayant pas été dessinées à la glace, sont *retournées* dans le dessin.)

PLANCHE I.

Fig. 1 et 1 a. Maxillaire inférieur du côté droit de *Lepidotus palliatus*, Ag.

Fig. 2. Maxillaire inférieur du côté droit de *Lepidotus maximus*, Wagner (*Sphaerodus gigas*, Ag.).

(Les traces laissées par la seconde dent de la seconde rangée et par la dent antérieure de chacune des troisième, quatrième et cinquième rangées, sont tellement légères qu'elles n'ont pu être indiquées par le dessinateur.)

Fig. 3. Reproduction (réduite) de la figure 4 de la planche XVIII de la *Description des Reptiles et Poissons fossiles de l'étage virgulien du Jura Neuchâtelois*.

PLANCHE II.

Lepidotus palliatus, Ag.

Fig. 1, 2 et 3. Écailles de la partie antérieure et moyenne du tronc.

Fig. 4. Écaille plus rapprochée de la région ventrale.

Fig. 5. Écaille provenant d'une région voisine d'une nageoire, sans doute de l'anale.

Fig. 6. Écaille de la région dorsale.

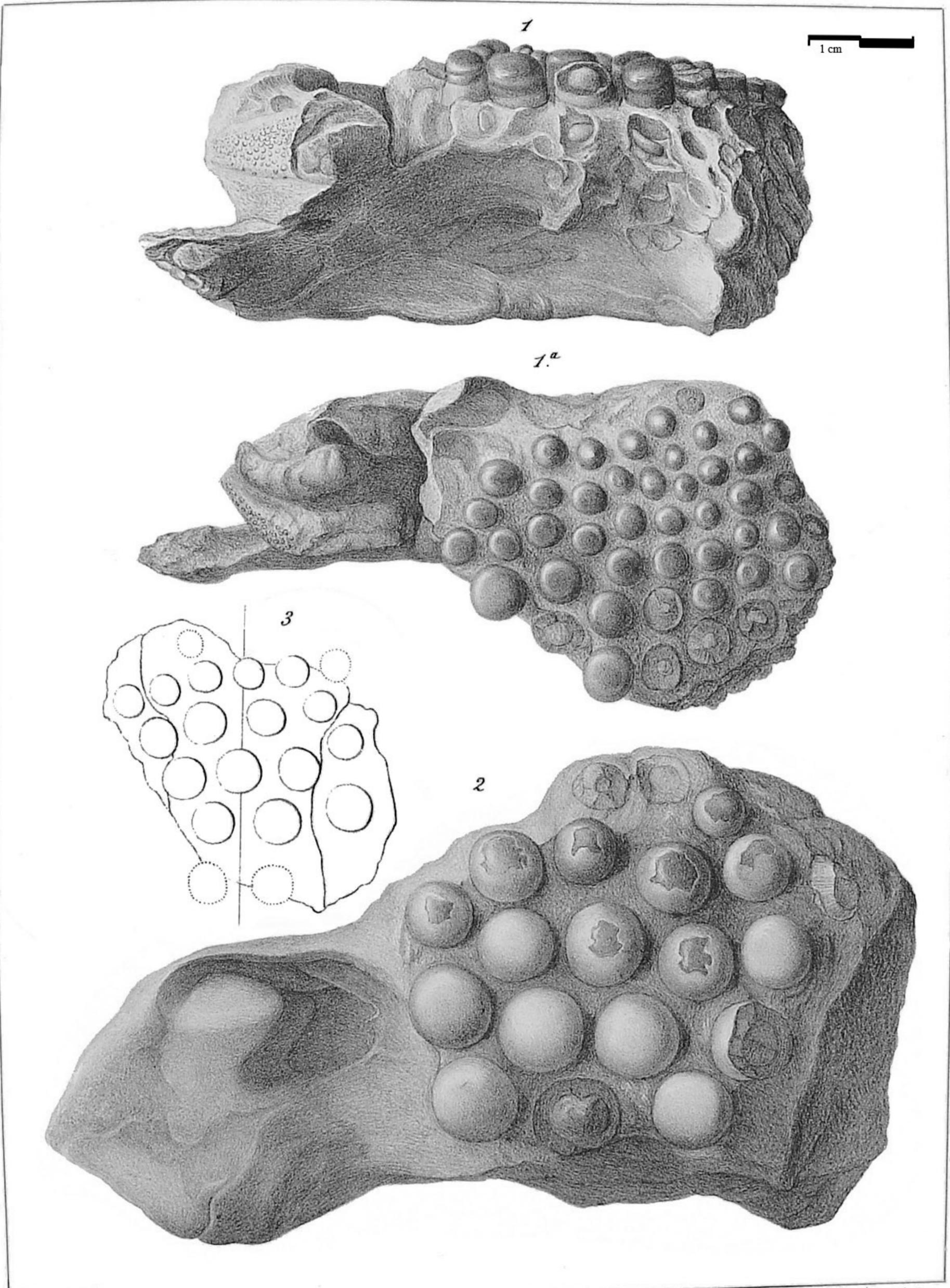
Fig. 7. Écaille de la partie postérieure du tronc.

Fig. 8. Plaque occipitale du côté gauche (réduite d'un cinquième).

Fig. 9. Humérus du côté gauche.

Fig. 10. Maxillaire supérieur du côté droit.

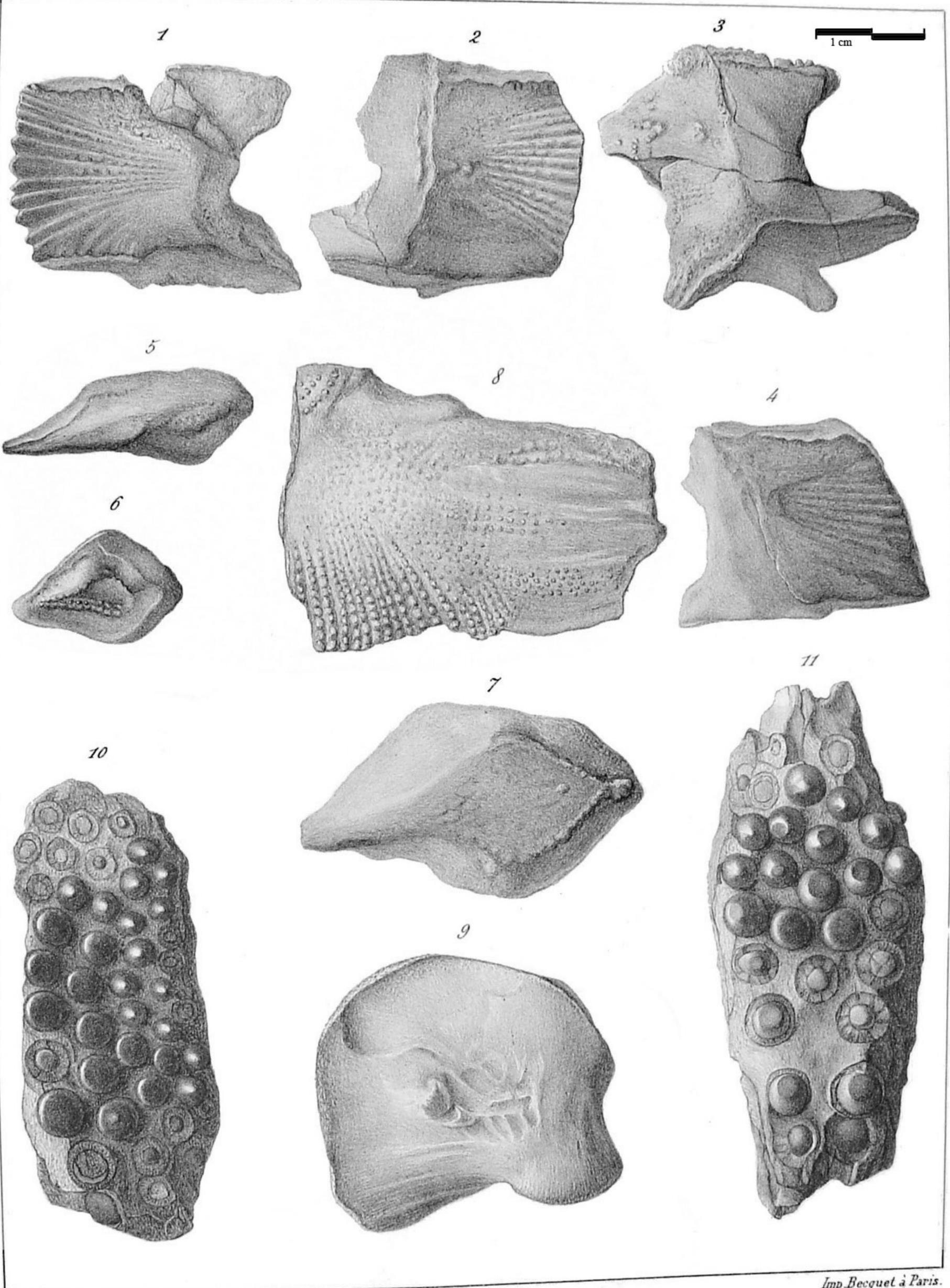
Fig. 11. Palatin du côté droit.



H. Formant lith.

Imp. Becquet à Paris.

1. *Lepidotus palliatus*, Agassiz. — 2 et 3. *L. maximus*, Wagner.



H. Formant lith.

Imp. Becquet à Paris.

Lepidotus palliatus, Agassix.