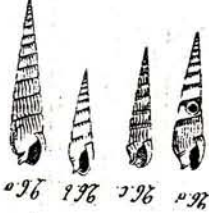




12 *H. striata*,
BOUCHET 1881



296 297 298 299
26 a b c d *Terebra striata* Bast.

VIS STRIÉE, *T. striata*. Bast.

Foss. de Bord. p. 52. n.º 4. pl. 5. f. 16.
Grat. Tabl. n.º 557. — Cat. zool. n.º 440.
Affinis *Terebræ cinerea*.

Fig. 26. a. c. d. Var. A. Testâ omninò longitud. striatâ.

Fig. 26. b. Var. B. Test. ad suturas striat. vel subcrenulatâ.

DAX, Saint-Paul. Fal. jaun. (CC). Viv. Oc. Afr.

GRATELOUP 1890

537. *TEREBRA STRIATA*. *V. striée*.

De Bast. n.º 4. p. 52. pl. 3. f. 16. — Deir. Dict.
t. 58. p. 287. — Rumph. tab. 30. f. G.

Affinis *Terebræ cinerea*. De Bast.

Non *Buccinum striatum*. Linn.

T. Testâ subulatâ; anfractibus subplanulatis paululum
medio excavatis, longitudinaliter striatis; striis undosis
versus suturas eminentiores.

Longueur : 1 pouce. — Diamètre : 2 lignes et demie.

M. De Basterot cite l'analogue vivant de cette espèce
dans la collection du Musée d'histoire naturelle de Paris,
sans pouvoir désigner la localité où elle vit.

Loc. Fossile à Dax; faluns jaunes de Saint-Paul. C.

Environs de Bordeaux. GRATELOUP 1854 PL 25

HASTULA STRIATA (BAST.).

(1825. BASTEROT, *Bass. tert. S. O. France*, p. 52. Tav. III, fig. 16).

Distinguunt hanc speciem ab H. COSTULATA BORS. sequentes notae:

Testa plerumque aliquantulum minor, minus subulato-fusoidea, magis scalarata, minus rapide evoluta (deinde suturae minus obliquae). Suturae profundiores. Anfractus magis complanati, basi depressiores. Plicae suturales plerumque numerosiores et propinquiores. Apertura saepe minus elliptica.

1830. *Terebra costulata* Bors. BORSON, *Cat. rais. Coll. min. Turin*, p. 614.

Elveziano: Colli torinesi (rarissima).

OSSERVAZIONI. — Questa forma ha grande affinità sia coll'*H. subcinerea*, sia specialmente coll'*H. costulata*, della quale altri potrebbe considerarla solo come una varietà. Veggansi in proposito le osservazioni fatte trattando di dette due specie. L'affinità dell'*H. striata* coll'*H. subcinerea* ci è provata anche dalla presenza di individui che nei loro diversi anfratti ci mostrano i caratteri delle due diverse forme; notisi in proposito la fig. 26 d di Pl. 35 dell'Atlas di GRATELOUP.



36. *Hastula striata* (Bast.) var. *semiundulata* Sacc. Colli torinesi

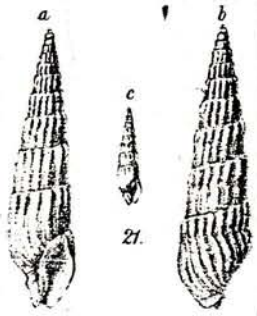
+ EXUNDULATA SACCO 1891
FLEXUOSA BEYRICH 1854
KARSTENI " "

76. *Terebra (Hastula) aff. striatae* Bast.

Kostej: Valea semini 1 junges, und Fântana bătrîna 1 abgerolltes St.

Mir scheint, als ob die vorliegende Art nicht mit der typischen *T. striata* Bast., die mir aus dem Oberoligocän von Saucats bei Bordeaux vorliegt, vereinigt werden kann, da das eine der vorliegenden Stücke ein nadelspitzes Embryonalende von 4—5 glatten Umgängen hat, während *T. striata* eine doppelt so dicke Spitze von nur 2—3 glatten Windungen zeigt, die nach oben stumpfer, fast in einem Knöpfchen endigt. Hörnes und Auinger sagen bei Besprechung der österr.-ungarischen *striata*, dass die Form möglicherweise mit ihrer *T. cineroides* Hö. Au. identisch sei. Wenn das der Fall ist, wäre die Form dann besser so zu nennen und das Vorkommen der echten *T. striata* Bast. im österr.-ungarischen Miocän zu beanstanden.

BOETTGER 1906 p 21



Terebra (Hastula) striata Bast. pag. 110.

Fig. 21 von Pöls. (Fig. *a, b* zweimal vergrössert, *c* natürliche Grösse.)

8. *Terebra (b. Hastula) striata* Bast.

Taf. XII, Fig. 21 von Pöls.

Basterot: Mem. Geol. s. l. envir. de Bordeaux, pag. 52, Tab. III. Fig. 16.

Die Schale dieser kleinen interessanten Form ist spindelförmig, das spitze Gewinde besteht aus drei glatten Embryonalwindungen und sieben bis acht ebenen Umgängen, auf welchen sich schwache Längsrippen befinden, die über die ganze Schale ihren Verlauf nehmen, an der oberen Naht aber am stärksten entwickelt sind. Die Mündung ist länglich oval, der rechte Mundrand sehr dünn, die Spindel nur sehr wenig gedreht.

Die Höhe schwankt zwischen 12 und 17·5 Mm., die Breite zwischen 3·25 und 4·75 Mm.

Die zur *Terebra striata* Bast. gestellten Gehäuse wurden früher als *Terebra cinerea* in der Sammlung des k. k. Hof-Mineralien-Cabinetes aufbewahrt. Sie unterscheiden sich von jenen der *T. cinereides* hauptsächlich dadurch, dass sie über die ganze Länge der Umgänge Längsrippchen besitzen, während bei *T. cinereides* dieselben nur an dem oberen Theile der Umgänge vorhanden sind, und der untere Theil derselben glatt erscheint.

Terebra striata Bast. scheint im österreichisch-ungarischen Miocän nur sehr selten aufzutreten, es lagen uns von den Fundorten Kostej und Pöls nur je ein, von Grund hingegen nur zwei Exemplare vor.

Auf die einen Zusammenhang der *Terebra cinereides* und der *T. striata* andeutenden Formen aus dem Badener Tegel wurde bereits oben bei Besprechung der *T. cinereides* verwiesen. Weitere Uebergänge, die uns nicht vorliegen, aber möglicherweise noch aufgefunden werden könnten, würden eine Zusammenziehung der beiden Formen rechtfertigen, die uns heute noch nicht an der Zeit scheint.

HA A 1879 1140
HOERNES & AVINGER