

Kaemmer, Cab. Rudolst. tab. 10. fig. 1.
Se trouve dans la mer Rouge.

ROSTELLAIRE, *ROSTELLARIA*, *Lamarck*.

Coquille fusiforme, terminée inférieurement par un canal en bec pointu: bord droit, entier ou denté, plus ou moins dilaté en aile, avec l'âge, et ayant un sinus contigu au canal.

On ne connaît encore, dans la mer, qu'une coquille de ce genre; c'est le strombe fuseau de *Linnaeus*, que ce naturaliste avait regardé lui-même comme mal placé; mais on en connaît trois espèces fossiles, venant de Courtaignon ou de Grignon.

Alex. Brongniard et *R. Coquebert* ont imprimé dans le n° 25 du Bulletin de la Société Philomatique, des observations sur la formation des coquilles de ce genre, observations dont on a fait usage dans l'Introduction, comme on l'a vu, et à leur suite, ils ont caractérisé les espèces fossiles dont il va être fait mention.

Quant à l'espèce marine, elle est extrêmement rare, et on ne sait rien sur ce qui concerne l'animal qui l'habite.

Rostell. fuseau, *Rostellaria subulata*.

Unie ; le canal alongé et pointu ; la lèvre dentée.
Strombus fusus. Linn. et tab. 916. fig. 9. — *Lister*,
 tab. 854. fig. 12. *Séba*, Mus. 3. tab. 52. fig. 2. *Darg-*
pl. 10. fig. D. *Favanne*, pl. 34. fig. B. 5. *Martini*, 4.
 tab. 158. fig. 1495 à 1497 et 159. fig. 1500 à 1502.
 Se trouve dans la mer Rouge.

Rostell. fissurelle, *Rostellaria fissurella*.

Sillonée ; la lèvre entière en son milieu, et se
 continuant en une fente longitudinale.
Strombus fissurella, Gmel. Syst. — *Dargenville*,
 pl. 55. fig. 6. *Petiv.* Gaz. tab. 75. fig. 7, 8. *Martini*, 4.
 tab. 158. fig. 1498, 1499. *Bul. de la Soc. Ph.* n° 25.
 fig. 3.

Se trouve fossile à Courtagnon et Grignon.

Rostell. fendue, *Rostellaria fissura*.

Unie ; la lèvre entière, prolongée, postérieure-
 ment recourbée ; la base se continuant en une fente
 longitudinale.
Bul. de la Soc. Ph. n° 25. fig. 4.
 Voyez pl. 55. fig. 1, où elle est représentée de gran-
 deur de moitié de nature.

Se trouve à Courtagnon et à Saint-Germain.

R. canaliculée, *Rostellaria canaliculata*.

Sillonée ; la lèvre émarginée en son milieu, et sa
 base se continuant en une fente longitudinale ; le ca-
 nal très court, recourbé.
Bul. de la Soc. Ph. n° 25. fig. 5.
 Se trouve fossile à Grignon.

STROMBE, *STROMBUS*, *Linnæus*.

Coquille univalve, ventrue, terminée à sa base par
 un canal accompagné d'un sinus distinct ; la lèvre
 droite se dilatant ou s'étendant, avec l'âge, en un
 lobe simple ou digité.

Les strombes de Linnæus font presque tous
 partie de la famille des rochers de Dargenville
 et de Favanne ; ils ne diffèrent, en général,
 des autres rochers, qui forment le genre *murex*
 du Naturaliste suédois, que par le sinus
 distinct du canal de leur base, et par un plus
 grand élargissement de leur lèvre : ainsi tout
 ce qui convient aux *murex* leur convient éga-
 lement.

Ce sont des coquilles très tourmentées dans
 leurs formes, c'est-à-dire, plissées, courbées,
 noueuses, épineuses, striées, etc., de toutes
 manières, tantôt ovales, avec une large base ;
 tantôt turriculées, avec une base plus rétré-
 cie, mais toujours d'une contexture solide,
 même lourde. Il en est de très-grosses. Quel-
 quefois la lèvre se divise en plusieurs cornes
 alongées, droites ou courbes qui produisent
 un effet singulier aux yeux des personnes qui

les voient pour la première fois. Ce genre est principalement composé de coquilles de l'Inde. On n'en trouve que trois à quatre espèces en Europe, dont on mange une, le strombe pied de pélican.

Les strombes, dans leur jeunesse, ne portent pas toujours le caractère du genre; ce n'est qu'à un certain âge que ceux qui sont digités, par exemple, prennent les saillies qui les distinguent. L'expérience seule peut mettre en état de juger les changemens que chaque espèce est dans le cas d'éprouver, ainsi on n'entrera pas dans de plus grands détails à cet égard.

Les animaux qui habitent les strombes, ne sont point connus des Naturalistes; mais il y a tout lieu de croire, par analogie, que ceux des grandes espèces sont fort peu différens de ceux des rochers.

Lamarck a divisé le genre de Linnæus en trois autres, savoir :

Strombe, *Strombus* : coquille ventrue, terminée à sa base par un canal court, échancré, ou tronqué; le bord droit se dilatant, avec l'âge, en aile simple, entière, ou à un seul lobe,

et ayant inférieurement un sinus distinct de l'échancrure de sa base.

Le strombe ceste, *Linn.*

Ptérocère, *pteroera*; coquille ventrue, terminée inférieurement par un canal allongé; bord droit, se dilatant, avec l'âge, en aile digitée, et ayant un sinus vers la base.

Le strombe lambis, *Linn.*

Rostellaire, *rostellaria*, qui vient d'être mentionné.

Linnæus a lui-même divisé son genre en sections.

La première : les strombes digités, ou dont la lèvre se sépare en découpures linéaires.

La seconde : les strombes lobés, ou dont la lèvre est seulement sinueuse en ses bords.

La troisième : les strombes ventrues ou dont le premier tour de spire se courbe en voûte.

La quatrième enfin : les strombes turriculés, ou dont la spire est très allongée.

Les deux derniers font actuellement partie du genre cécité de Bruguière.

Strombes digités.

Strombe massue, *Strombus clavus*.

Turriculé, uni, la queue allongée, mince; la lèvre simple.

Dargenv. pl. 10. fig. A. *Favanne*, pl. 54. fig. B. 1. *Martini*, 4. tab. 159. fig. 1501 et 1502.

On ignore son pays natal.

S. pied de pélican, *Stromb. pes pelicani*.

La lèvre palmée, à quatre cornes anguleuses; la gorge unie.

Lister, tab. 865. fig. 20. 866. fig. 21. *Gualt.* tab. 55. fig. A. B. C. *Dargenville*, pl. 41. fig. M. *Favanne*, pl. 22. fig. D. 2. *Martini*, 3. tab. 85. fig. 848. 850.

Se trouve dans les mers d'Europe, d'Afrique et d'Amérique.

Strombe goutteux, *Strombus chiragra*.

La lèvre à six cornes courbes; la queue recourbée.

Lister, tab. 780. fig. 24. *Gualt.* Test. tab. 55. fig. B et A. junior. *Martini*, tab. 86. fig. 853, 854. et tab. 87. fig. 856, 857.

Voyez la pl. 35, fig. 4, où il est représenté au tiers de sa grandeur naturelle.

Se trouve dans la mer des Indes.

Strombe scorpion, *Strombus scorpius*.

La lèvre à sept cornes noueuses, la postérieure très longue.

Lister, tab. 867. fig. 22. *Gualt.* tab. 56. fig. C. *Favanne*, pl. 22. fig. B. *Martini*, tab. 88. fig. 860.

Se trouve dans la mer des Indes.

Strombe lambis, *Strombus lambis*.

La lèvre à sept cornes presque droites; la gorge unie.

Lister, tab. 866. fig. 21. *Gualt.* tab. 56. fig. A. B. *Favanne*; pl. 22. fig. A. 4. *Mart.* 5. tab. 86. fig. 855. 91. fig. 888. 87. fig. 858, 859.

Se trouve dans les mers d'Asie, et varie beaucoup.

Str. mille pieds, *Str. mille peda*.

La lèvre à dix cornes droites et courtes; la gorge un peu striée; le dos tuberculé; comprimé.

Rumph. tab. 36. fig. 1. *Lister*, tab. 868. fig. 25. et 869. fig. 24. *Dargenville*, pl. 15. fig. B. *Martini*, 5. tab. 88. fig. 861 et 862. et tab. 95. fig. 906, 907.

Se trouve dans la mer des Indes.

Strombes lobés.

Str. lentigineux, *Strombus lentiginosus*.

La lèvre antérieurement épaisse, trilobée; le dos couronné de verrues; la queue obtuse.

Lister, tab. 861. fig. 18. *Gualt.* tab. 52. fig. A. *Dargenville*, pl. 15. fig. C. *Martini*, 5. tab. 80, 81. fig. 825. 828.

Se trouve dans la mer des Indes et sur la côte d'Afrique.

Strombe fascié, *Strombus fasciatus*.

La lèvre entière; le dos couronné de trois rangs de verrues; l'entre-deux des verrues couleur de rose.

Lister, tab. 860. fig. 17. 885. fig. 5. *Séba*, Mus. 5. tab. 62. fig. 6. 8. *Martini*, Conch. 3. tab. 82. fig. 833 et 854. tab. 90. fig. 880. et 91. fig. 895.

Se trouve dans les mers d'Afrique.

Strombe grenouille, *Strombus rarimus*.

La lèvre mince, rugueuse, recourbée en dessus; le dos orangé, strié transversalement, couronné de verrues; l'ouverture blanche, brillante.

Knorr, Verg. 6. tab. 29. fig. 8.

On ignore son pays natal.

Strombe coq, *Strombus gallus*.

La lèvre très allongée, avec une pointe en avant; le dos couronné; la queue droite.

Martini, Conch. 3. tab. 84. fig. 841 et 842. et tab. 85. fig. 846. *Lister*, tab. 874. fig. 50. *Gualt.* tab. 32. fig. M. *Dargenville*, pl. 14. fig. K. jeune.

Se trouve dans la mer d'Asie et d'Amérique.

S. oreille de Diane, *St. auris Dianæ*.

La lèvre avec une pointe en avant; le dos avec des épines.

Lister, tab. 872. fig. 28. *Gualt.* tab. 52. fig. D. H. *Dargenville*, pl. 14. fig. O. *Favanne*, pl. 21. fig. A. 2. *Martini*, 3. tab. 84. fig. 858, 859, 840.

Voyez la pl. 35, fig. 2, où il est représenté un peu plus petit que nature.

Se trouve dans les mers d'Asie.

Strombe ceste, *Strombus pugilis*.

La lèvre saillante antérieurement, arrondie, unie; la spire épineuse; la queue obtuse; à trois lobes.

Lister, tab. 864. fig. 19. *Gualt.* tab. 32. fig. B.

Dargenv. pl. 15. fig. A. *Martini*, 3. tab. 81. fig. 850, 851.

Se trouve dans les mers d'Amérique.

Strombe ailé, *Strombus alatus*.

La lèvre antérieurement proéminente, arrondie, unie; la spire sans pointes; la queue obtuse, à trois lobes.

Mart. Conch. 3. tab. 79. fig. 816. *Schroet*, einl. in Conch. 1. tab. 2. fig. 14.

On ignore son pays natal.

Strombe marginé, *Stromb. marginatus*.

La lèvre saillante; le dos marginé, uni; la queue entière.

Mart. Conch. 3. tab. 79. fig. 816. *Schroet*, einl. in Conch. 1. tab. 2. fig. 10.

On ignore son pays natal.

Strombe luhuan, *Strombus luhuanus*.

La lèvre proéminente; le dos uni; les tours de spire arrondis, égaux.

Rumph. tab. 37. fig. 5. *Lister*, tab. 850. fig. 5 et 851. fig. 6. *Gualt.* Test. tab. 51. fig. H. I. *Martini*, 3. tab. 77. fig. 789, 791, 799. et 88. fig. 865, 869.

Se trouve dans les mers d'Asie.

Strombe bosselé, *Strombus gibberulus*.

La lèvre proéminente; le dos uni; les tours de spire inégaux, gibbeux.

Lister, tab. 847. fig. 1. *Gualt.* tab. 31. fig. N. *Dargenville*, pl. 14. fig. F. *Martini*, 3. tab. 87. fig. 792, 798. et 88. fig. 863, 864.

Se trouve dans la mer d'Asie.

*Strombes ventrus.**Strombe lucifer, Strom. lucifer.*

La lèvre antérieurement arrondie, entière; le ventre doublement strié; la spire couronnée de tubercules, les supérieurs plus petits.

Lister, tab. 887. fig. 8. 88. fig. 89. *Gualt.* tab. 54. fig. M. et 55. fig. A. B. *Favanne*, pl. 22. fig. C. 1. *Dargenville*, pl. 14. fig. I. *Mart.* 3. tab. 90. fig. 878, 879, 881, 885, 886.

Se trouve dans les mers d'Amérique.

Strombe géant, Strom. gigas.

La lèvre arrondie, très grande; le ventre et la spire couronnés d'épines coniques, écartées.

Colum. *Aquat.* tab. 60. fig. 5. *Gualt.* Test. tab. 53. fig. A. et tab. 34. fig. *Mart.* 3. tab. 80. fig. 824.

Se trouve dans l'Océan Américain.

Strombe très large, Strom. latissimus.

La lèvre arrondie, très grande; le ventre sans épines; la spire avec des tubercules très apparens.

Lister, tab. 853. fig. 10. *Rumph.* tab. 36. fig. L. *Martini*, *Conch.* 3. tab. 82. fig. 852. tab. 83. fig. 835. et tab. 89. fig. 874, 875, 876.

Se trouve dans les mers d'Asie.

Str. épidrome, Str. epidromis.

La lèvre arrondie, courte; le ventre uni; la spire légèrement noduleuse.

Rumph. tab. 56. fig. M. *Lister*, tab. 853. fig. 10. *Martini*, *Conch.* 3. tab. 79. fig. 821.

Se trouve dans les mers d'Asie.

Strombe très petit, Str. minimus.

La lèvre obtuse, bossue; le ventre et la spire avec des plis noueux; l'ouverture à deux lèvres unies.

Rumph. tab. 36. fig. P. *Gualt.* Test. tab. 51. fig. L. *Chemnitz*, *Conch.* 10. tab. 156. fig. 1491. 1492.

Se trouve dans la mer des Indes.

Strombe canaris, Strom. canarium.

Presque en cœur; la lèvre arrondie, courte, obtuse, unie ainsi que la spire.

Lister, tab. 853. fig. 9. *Rumph.* tab. 36. fig. N. *Dargenville*, pl. 14. fig. Q. *Martini*, 3. tab. 79. fig. 817, 818.

Voyez pl. 35. fig. 3, où il est représenté un peu plus petit que nature.

Se trouve dans les mers d'Asie.

Strombe vitté, Stromb. vittatus.

La lèvre arrondie, unie; le ventre uni, la spire alongée; la suture des tours élevée, distincte.

Rumph. tab. 56. fig. O. *Lister*, tab. 852. fig. 8. 855. fig. 12. 20. fig. A. S. *Dargenv.* pl. 9. fig. F. *Martini*, 3. tab. 70. fig. 815. 819. 820.

Se trouve dans les mers d'Asie.

Strombe entouré, Strom. succintus.

La lèvre arrondie, obtuse; le ventre uni, avec quatre fascies pâles, linéairement ponctuées.

Lister, tab. 859. fig. 16. *Gualt.* tab. 53. fig. B. *Dargenville*, pl. 10. fig. C. *Martini*, 3. tab. 79. fig. 815, 816. 877.

Se trouve dans les mers d'Asie.

Strombe épineux, Stromb. spinosus.

La lèvre mince en ses bords, entière, un peu plissée, couronnée d'épines très aiguës; la spire aiguë.

Gualt. tab. 55. fig. E. *Petiv.* *Gaz.* tab. 78. fig. 11. *Dargenv.* pl. 29. fig. 10.

Se trouve fossile à Courtagnon et autres lieux.

Strombe cruche, *Stromb. urceus*.

La lèvre amincie, obtuse, courte, striée; le ventre et la spire plissés et noueux; l'ouverture à deux lèvres sans épines.

Rumph. tab. 57. fig. T. *Lister*, tab. 857. fig. 15. *Gualt.* Test. tab. 52. fig. E. G. *Martini*, 3. tab. 78. fig. 805 à 806. et tab. 80. fig. 870.

Se trouve dans la mer des Indes.

Stromb. tridenté, *Stromb. tridentatus*.

Mince, blanc, taché d'orangé et de brun; le dos plissé, uni; la queue violette; les tours de spire canaliculés; la lèvre à trois épines.

Lister, tab. 858. fig. 14. *Séba*, Mus. 3. tab. 61. fig. 54. *Gualteri*, Test. tab. 53. fig. G. D. *Martini*, 5. tab. 78. fig. 810 à 814.

Se trouve dans la mer des Indes.

Strombe denté, *Stromb. dentatus*.

La lèvre mince, courte, dentée; le ventre et la spire plissés.

Séba, Mus. 3. tab. 61. fig. 25. 41. 47. 55. 56. 65. *Schroet.* einl. in Conch. 1. tab. 2. fig. 12.

On ignore son pays natal.

Strombe costate, *Strom. costatus*.

La lèvre très épaisse; le premier tour de spire couronné de verrues; l'intervalle des verrues plissé; le second avec des côtes transverses; les autres striés transversalement.

Lister, tab. 865. fig. 18. *Martini*, Conch. 5. tab. 81. fig. 829. et 91. fig. 887.

On ignore son pays natal.



Desève del.

Berthault Sculp.

1. La Rostelaire fendue.
2. Le Strombe oreille de Diane.
3. Le Strombe canaris.
4. Le Strombe gouteux.

Strombe bryone, *Strom. bryonia.*

Conique; la lèvre avec une pointe à huit dents; la spire noueuse.

Lister, tab. 882. fig. 4. *Mart. Conch.* 5. tab. 95. fig. 904 et 905.

On ignore le pays d'où il vient.

Strombe voisin, *Stromb. affinis.*

Bossu, strié transversalement; la spire sans épines, le premier tour couronné de verrues.

Lister, *Conch.* tab. 889. fig. 10.

On ignore son pays natal.

Strombe étendu, *Stromb. latus.*

La lèvre saillante, avec deux échancrures à sa partie inférieure; le premier tour de spire uni dans son milieu, strié en ses bords, les autres couronnés de nœuds obtus.

Séba. *Mus.* 3. tab. 63. fig. 4, 5.

On ignore son pays natal.

Strombe uni, *Stromb. levis.*

Uni, argenté, radié de brun, un peu plissé transversalement; la spire alongée; les tours renflés et arrondis.

Régief. *Conch.* tab. 63. fig. 4, 5.

On ignore le pays d'où il vient.

Strombe étendard, *Strom. vexillum.*

Solide, presque cylindrique, fascié alternativement de roux et de couleur d'ocre; la lèvre dentelée intérieurement; la columelle aplatie, unie, émarginée à sa base.

Chemnitz, Conch. 10. tab. 157. fig. 1504 et 1505.

Se trouve dans la mer des Indes.

Str. de Norwège; *Str. Norwegicus*.

Oblong, blanc; les tours de spire cylindriques; l'ouverture ovale, évasée; la queue relevée.

Chemnitz, Conch. 10. tab. 157. fig. 1497 et 1498.

Se trouve sur les côtes de Norwège.

BUCCIN, *BUCCINUM*, Linnæus.

Coquille ovale ou oblongue, dont l'ouverture est terminée à la base par une échancrure oblique, sans canal sensible, ni rebord extérieur.

Ce genre, dans Linnæus, comprenait un très grand nombre d'espèces, dont les groupes étaient assez différens les uns des autres, par leur forme, pour pouvoir former des genres nouveaux.

Aussi Bruguière l'a-t-il divisé en quatre, en circonscrivant le caractère de Linnæus dans des bornes plus étroites; pour le genre auquel il a conservé le nom de buccin.

Ces quatre genres sont les buccins, les vis, les casques et les pourpres.

La mort l'a empêché de terminer son tra-

vail, et il a laissé les genres des vis et des pourpres inédits.

Lamarck est allé plus loin. Il a encore subdivisé le genre buccin de Bruguière en quatre autres genres; le genre harpe, dont le type est le *buccinum harpa*; le genre nasse, dont le type est le *buccinum mutabile*, Linn.; le genre tonne, dont le type est le *buccinum galea*, Linn.; le genre éburne, dont le type est le *buccinum glabratum*, Linn.

Les caractères qu'il a donnés à ces quatre nouveaux genres sont :

Harpe, *harpa*; coquille ovale ou bombée, munie de côtes longitudinales, parallèles et tranchantes; ouverture échancrée intérieurement, et sans canal; columelle lisse, à base terminée en pointe.

Nasse, *nassa*; coquille ovale; ouverture se terminant inférieurement par une échancrure oblique, un peu canaliculée, base de la columelle cachant en partie l'échancrure, et paraissant tronquée obliquement.

Tonne, *dolium*; coquille ventrue, subglobuleuse, cerclée transversalement, à bord