

CÉRITE, *CERITHIUM*, Bruguière.

Coquille univalve, turriculée; l'ouverture terminée à sa base par un canal étroit, court, brusquement recourbé, ou subitement tronqué, mais jamais échancré.

Ce genre, qui comprend des rochers, des strombes et des toupies de Linnæus, a été pris par Bruguière, dans Adanson. Il diffère des rochers par la forme turriculée des coquilles qui le composent, et des vis, par le défaut d'échancrure à la base du canal. Il réunit des coquilles analogues par l'obliquité de leur ouverture, et par la brièveté du canal qui les termine du côté de leur base. Celles de la première section ne diffèrent de celles de la seconde, qu'en ce que leur canal inférieur, outre qu'il est un peu plus long, est encore un peu plus recourbé vers le dos de la coquille. Celles de la troisième conviennent avec celles de la seconde par tous les caractères extérieurs, mais leur canal est court, presque pas saillant au dehors, droit, et jamais incliné vers le dos de la coquille, au moins d'une manière sensible. La cérîte fluviatile

seule présente le caractère des vis, mais elle en possède deux autres qui sont assez ordinaires dans les cérîtes, et qui n'existent jamais dans les vis : ce sont une échancrure assez profonde, placée à l'extrémité supérieure de sa lèvre droite, et un renflement situé au commencement du second tour, et sur le côté gauche de l'ouverture.

Les coquilles des cérîtes sont fermées par un opercule orbiculaire, cartilagineux, strié circulairement, et plus petit que leur ouverture.

L'animal qui habite la cérîte ratissoire a, selon Adanson, une tête cylindrique, allongée, tronquée en dessous à son extrémité, et ornée, sur les côtes, d'une petite frange semblable à une crête. De son origine partent deux longues cornes terminées en pointe, et renflées considérablement un peu au-dessous de leur milieu jusqu'à leur racine. Au sommet du renflement des cornes, et sur leur côté extérieur, sont placés les yeux, qui ne saillent pas en dehors. La bouche forme un petit sillon placé au-dessous de la tête. La membrane du manteau est épaisse, et tapisse

les parois internes de la coquille. Son extrémité supérieure se replie en un tuyau cylindrique assez court, couronné de six petites languettes triangulaires : ce tuyau sort rarement de la coquille. Le pied est petit, presque rond, de moitié plus étroit que la coquille, strié et plat en dessous, arrondi en dessus, et portant l'opercule à sa partie postérieure latérale.

Le cérîte fluviatile est le seul qui vive dans les eaux douces ; les autres se trouvent ordinairement sur les côtes vaseuses ou sablonneuses ; c'est peut-être à cette circonstance que l'on doit la parfaite conservation des espèces fossiles qui se trouvent fréquemment en France et ailleurs.

Cérîte à canal très courbé.

Cérîte obélisque, Cerithium obeliscus.

Varié de brun ; les tours de spire garnis de quatre côtes granuleuses ; la columelle marquée d'un pli.

Lister, tab. 1018. fig. 80. *Gualt.* tab. 56. fig. M. *Dargenv.* pl. 11. fig. F. *Martini*, *Conch.* 4. tab. 157. fig. 1449.

Voyez le réduit pl. 29. fig. 5.

Se trouve dans la mer des Antilles.

Cérîte buire, Cerithium vertagus.

Ventre, lisse, blanc ; le bord supérieur des tours de la spire plissé ; la columelle marquée d'un pli.

Murex vertagus. ; *Linn.* — *Lister*, tab. 1020. figure 85. *Gualt.* tab. 57. fig. D. *Dargenv.* pl. 11. fig. P. *Favanne*, pl. 59. fig. C. *Martini*, 4. tab. 156. fig. 1479. et tab. 157. fig. 1480.

Se trouve dans la mer des Indes.

Cérîte strié, Cerith. striatum.

Presque cylindrique, le bord supérieur des tours de la spire plissé, leur superficie garnie de stries nombreuses ; la columelle marquée d'un pli.

Favanne, pl. 66. fig. O. 8.

Se trouve fossile à Courtagnon.

Cérîte raboteux, Cerith. asperum.

Blanc ; les tours de la spire profondément plissés et striés transversalement ; chaque pli garni de trois tubercules ; la columelle marquée d'un pli.

Murex asper, *Linn.* — *Lister*, tab. 1020. fig. 84. *Favanne*, pl. 59. fig. C. 18. *Martini*, 4. tab. 157. fig. 1485.

Se trouve dans la mer des Antilles.

Cérîte fascié, Cerith. fasciatum.

Presque cylindrique, les tours de la spire plissés longitudinalement, garnis de trois stries transverses et de trois bandes jaunes ; la columelle marquée d'un pli.

Lister, tab. 1021. fig. 85. *Gualt.* tab. 57. fig. H. *Favanne*, pl. 59. fig. C. 15. *Mart.* 4. tab. 157. figures 1481, 1482.

Se trouve dans la mer des Indes.

Cér. granuleux, Cer. granulatum.

Étroit, fauve ; les tours de spire garnis de stries

transverses et de trois rangs de tubercules grenus ; la columelle marquée d'un pli.

Murex granulatus, Linn. — *Rumphius*, Thes. tab. 50. fig. L. *Martini*, Conch. 4. tab. 167. fig. 1492.

Se trouve dans l'Océan Asiatique.

Cérîte chenille, *Cerithium aluco*.

Taché de brun ; les tours inférieurs garnis vers le milieu d'une côte tuberculeuse, ceux du haut de la spire striés transversalement.

Murex aluco, Linn. — *Lister*, tab. 1017. fig. 79. *Gualt.* tab. 57. fig. A. *Favanne*, pl. 59. fig. C. 10. *Martini*, 4. tab. 156. fig. 1478. *Dargenville*, pl. 11. fig. H.

Se trouve dans la mer des Indes.

Cérîtes à bord du canal légèrement recourbés.

Cérîte noduleux, *Cerith. nodulosum*.

Épais, pesant, marqué de stries transverses ; les tours de la spire garnis d'un seul rang de nœuds convexes, pointus en dessus ; la lèvres droite crénelée, échancrée et sillonnée à l'intérieur.

Lister, tab. 1025. fig. 87. *Gualt.* tab. 57. fig. G. *Favanne*, pl. 59. fig. C. 5. *Martini*, 4. tab. 156. figure 1475, 1474.

Se trouve dans l'Océan Asiatique.

Cér. d'Adanson, *Cerit. Adansonii*.

Ventre, strié transversalement ; les tours de la spire garnis d'un seul rang de tubercules pointus ; la lèvres droite crénelée.

Gualteri, tab. 57. fig. B. *Adanson*, pl. 10. fig. 2.

Se trouve dans les mers d'Afrique.

Cérîte massue, *Cerithium clava*.

Épais, jaunâtre, taché de brun ; les tours de la spire plissés, striés transversalement et noduleux ; le dedans de la lèvres droite sillonnée.

Martini, Conch. 10. vign. 22. fig. A. B.

Se trouve dans la mer des Grandes-Indes.

Cérîte épineux, *Cerith. spinosum*.

Blanc, strié transversalement et marqué de lignes brunes interrompues ; une côte garnie d'épines au milieu de chaque tour.

Se trouve dans la mer des Antilles ; et fossile près de Blois, et à Courtagnon.

Cérîte noirci, *Cerith. atratum*.

Variqueux, noir ; les tours de la spire garnis de stries transverses, et de deux côtes tuberculeuses, la plus grande située au milieu de chaque tour, la seconde près de leur bord supérieur.

Born. Mus. caes. vindob. Test. tab. 11. figures 17, 18.

Se trouve dans la mer des Antilles.

Cérîte gommier, *Cerith. vulgatum*.

Brun, strié transversalement ; la moitié inférieure des tours de la spire marquée de plis longitudinaux, terminés par une pointe ; leur bord supérieur crénelé.

Lister, tab. 1019. fig. 82. *Gualt.* tab. 56. fig. L. *Adanson*, pl. 10. fig. 5. *Favanne*, pl. 59. fig. C. 1.

Se trouve dans la Méditerranée et sur la côte d'Afrique, et aussi fossile en Calabre.

Cérîte cordonné, *Cerith. torutosum*.

Blanc, marqué de stries transverses très fines ; le

bord supérieur des tours accompagné d'un cordon très renflé ; le bord de la spire noduleux.

Murex torulosa, Linn. *Mart. Conch.* 4. tab. 157. fig. 1486.

Se trouve dans la mer des Grandes-Indes.

Cérîte denticulé, *Cerithium serratum*.

Blanc, strié longitudinalement ; les tours de la spire garnis de deux côtes à denticules comprimés ; la côte de leur bord inférieur très petite.

Mart. Univ. Conch. 2. tab. 58. *Favanne*, pl. 66. fig. O. 7. réduite.

Se trouve autour des îles de la mer du Sud, et fossile à Courtagnon, près de Blois, et en Angleterre.

Cérîte conique, *Cerith. conulus*.

Conique, les tours de la spire garnis de quelques rangs de tubercules ; les deux du milieu deux fois plus petits que ceux des bords.

Se trouve fossile à Courtagnon.

Cérîte télescope, *Cerith. telescopium*.

Conique, brun ; les tours de la spire garnis de sillons transverses ; la columelle marquée d'un pli.

Trochus telescopium, Linn. *Lister*, tab. 264. fig. 18. *Dargenville*, pl. 11. fig. B. *Favanne*, pl. 7. fig. B. *Gualt.* tab. 60. fig. D. E. *Martini*, 5. tab. 160. figure 1507 à 1509.

Se trouve dans la mer des Grandes-Indes.

Cérîtes à canal droit et très court.

Cérîte fluviatile, *Cerith. atrum*.

Très allongé, noir ; les tours de la spire lisses, con-

figus ; l'extrémité supérieure de la lèvres droite échan-crée.

Strombus ater, Linn. — *Lister*, tab. 115. fig. 10. *Gualt.* tab. 6. fig. E. F. *Martini*, 9. tab. 155. fig. 1227. *Favanne*, pl. 61. fig. H. 11.

Se trouve fluviatile dans les Grandes-Indes.

Cérîte cuiller, *Cerithium palustre*.

Épais, brunâtre ; les tours de la spire garnis de plis longitudinaux et de trois sillons transverses ; le bord de la lèvres droite, légèrement crénelé.

Lister, tab. 856. fig. 62. *Favanne*, pl. 40. fig. A. 1. *Martini*, 4. tab. 156. fig. 1472.

Se trouve dans les marais, aux Grandes-Indes.

Cérîte sillonné, *Cerith. sulcatum*.

Bombé, brun, garni de plis longitudinaux et de sillons transverses ; le canal inférieur fermé sur le devant de l'ouverture, par la réunion de la lèvres droite avec la gauche.

Lister, tab. 1021. fig. 85. *Gualt.* tab. 57. fig. E. *Martini*, *Conch.* 4. tab. 157. fig. 1484, 1485.

Se trouve dans la mer des Indes, et fossile auprès de Montpellier.

Cérîte plissé, *erith. plicatum*.

Cylindrique ; les tours de la spire garnis de plis longitudinaux et de trois ou quatre stries transverses ; la lèvres droite crénelée.

Se trouve fossile dans des couches marnenses aux environs de Montpellier.

Cérîte lamelleux, *Cerith. lamellosum*.

Garni de plis longitudinaux aigus, et de cinq stries transverses, saillantes sur chaque tour ; celui de l'ou-

verture muni en dessous de trois lames circulaires élevées.

Se trouve fossile à Courtagnon.

Cérîte treillisé, *Cerith. decussatum*.

Variquex, garni de plis longitudinaux anguleux, et de stries transverses disposées en treillis; la strie du milieu de chaque tour élevée et presque épineuse. Se trouve fossile à Courtagnon.

Cérîte tuilé, *Cerith. imbricatum*.

Pyramidal; les tours de la spire anguleux, garnis de plis longitudinaux, creux, écailleux et épineux, et de stries transverses.

Se trouve fossile à Courtagnon et à Pont-Levois.

Cérîte denté, *Cerith. dentatum*.

Pyramidal; les tours de la spire anguleux, garnis d'un rang de dents; leur partie supérieure unie, celle de dessous accompagnée d'une côte transverse.

Se trouve fossile à Courtagnon.

Cérîte ébène, *Cerith. ebeninum*.

Noir; les tours de la spire anguleux, garnis de stries transverses, et à leur milieu, d'un rang de gros tubercules; l'ouverture large.

Spengl. Naturf. 9. tab. 5. fig. 5. Favanne; pl. 79. fig. M. *Martini*, 10. tab. 162. fig. 1548, 1549.

Se trouve autour de la Nouvelle-Hollande.

Cérîte muriqué, *Cerith. muricatum*.

Brun; les tours de la spire garnis de deux côtes inégales, l'une large, armée de grosses épines placées au milieu de chaque tour, l'autre petite, granuleuse, située à leur bord inférieur.

Murex fuscatus, Linn. — *Lister*, tab. 121. fig. 17. *Martini*, 9. tab. 136. fig. 1267, 1268. *Dargenv. pl. 11.* figure

Se trouve à l'embouchure des rivières d'Afrique.

Cérîte ratissoire, *Cerithium radula*.

Brun; les tours de la spire garnis de quatre à cinq côtes tuberculeuses, les tubercules de la seconde côte du côté de la spire, plus gros que ceux des autres.

Murex radula, Linn. — *Lister*, tab. 122. fig. 18 et 20. *Gualt.* tab. 58. fig. F. *Adanson*, pl. 10. fig. 11. *Po-pel. Martini*, 4. tab. 155. fig. 1459.

Voyez pl. 35, fig. 1, 2, 3, où il est représenté avec son animal, presque de grandeur naturelle, en dessus et en dessous.

Se trouve à l'embouchure des rivières d'Afrique. La coquille jeune est fort différente de la coquille vieille.

Cérîte bordé, *Cerith. marginatum*.

Brun; les tours de la spire garnis de deux côtes granuleuses, et d'une troisième tuberculeuse, formant un gros bourrelet en dessus; la columelle marquée d'un pli.

Séba, Thes. 5. tab. 50. fig. 52 et 54. *Gualt. Test.* pl. 56. fig. 11.

Se trouve dans la mer des Indes, et fossile près Montpellier et dans le Piémont.

Cérîte cercle, *Cerith. cinctum*.

Conique, les tours de la spire garnis de trois côtes granuleuses, les sutures profondes, légèrement crénelées; la columelle marquée d'un pli.

Se trouve fossile près de Tours.

C. hexagone, *Cerith. hexagonum*.

Hexagone, jaunâtre, les tours de la spire garnis de

trois côtes granuleuses; la côte supérieure du tour de l'ouverture fortement tuberculeuse; la lèvres droite épaisse.

Dargenville, pl. 29. fig. 7. *Favanne*, pl. 66. fig. O. 14. *Martini*, 10. tab. 162. fig. 1554, 1555.

Se trouve dans la mer du sud, et fossile à Courtagnon.

Cérîte couronné, *Cerith. coronatum*.

Presque cylindrique; les tours de la spire garnis de quatre côtes inégales; celle du bord supérieur tuberculeuse, les deux du milieu granuleuses, et celle du bord inférieur simple.

Se trouve fossile à Courtagnon et aux environs de Tours.

Cérîte lime, *Cerith. lima*.

Variqueux, étroit, brun; les tours de la spire garnis de trois stries granuleuses; le dedans de la lèvres droite uni.

Se trouve dans les mers des Antilles.

Cérîte maroquin, *Cerith. marrocanum*.

Gauche, couleur de corne; les tours de la spire garnis de deux, trois ou quatre rangs de points granuleux; le canal inférieur de l'ouverture saillant.

Martini, Conch. 9. tab. 112. fig. 958. a. b.

Se trouve sur les côtes d'Afrique.

C. couleur de rouille, *C. ferrugineum*.

Bombé, couleur de rouille; les tours de la spire garnis de trois rangs de points granuleux; le dedans de la lèvres droite denté.

Trochus punctatus. Linn.

Se trouve dans la Méditerranée.

Cérîte pervers, *Cerith. perversum*.

Gauche, bombé; les tours de la spire partagés en quatre zones; les deux du milieu formés de points enfoncés, ceux des bords de points élevés.

Trochus perversus, Linn. — *Martini*, Conch. 9. tab. 115. fig. 968.

Se trouve dans la Méditerranée.

Cérîte canaliculé, *Cerith. canaliculatum*.

Conique; les deux bords des tours de la spire accompagnés d'un rang de points élevés; les sutures creusées en canal; l'ouverture légèrement quadrangulaire.

Se trouve fossile aux environs de Montpellier.

Cérîte tiare, *Cerith. thiara*.

Lisse, le bord supérieur des tours intérieurs aplati et couronné de tubercules; le haut de la spire garni de plusieurs rangs de points élevés.

Se trouve fossile à Courtagnon, à Pont-Levois et près le Havre.

Cérîte zonal, *Cerith. zonale*.

Plissé longitudinalement; chaque tour de la spire garni de trois stries transverses, et fascié de blanc et de noir.

Trochus striatellus, Linn.

On ignore son pays natal.

Cér. ponctué, *Cerith. punctatum*.

Variqueux, blanc; chaque tour de la spire garni de quatre stries convexes, lisses, ponctuées de brun.

Se trouve sur la côte d'Afrique.

Cérîte ivoire, *Cerith. eburneum*.

Blanc, sans taches; les tours de la spire garnis de

trois ou de cinq stries granuleuses; celle du milieu trois fois plus forte que les autres.

Se trouve dans la mer des Antilles.

Cérîte écrit, *Cerithium litteratum*.

Bombé, blanc; les tours de la spire garnis de stries muriquées et de points noirs; la strie de leur bord supérieur plus forte que les autres et tuberculeuse.

Gualt. tab. 56. fig. N. Born. Mus. eas. vindob. tab. 11. fig. 14, 15.

Se trouve dans l'Océan Américain.

Cérîte oculé, *Cerith. oculatum*.

Bombé, noirâtre; les tours de la spire garnis de stries granuleuses et de petits yeux blancs; la strie du milieu de chaque tour saillante et tuberculeuse.

Lister, Synop. tab. 1024. fig. 90.

On ignore son pays natal.

Cérîte mûre, *Cerithium morus*.

Bombé, strié transversalement et brun; chaque tour de la spire garni de deux ou trois rangs de tubercules lisses et noires.

Strombus tuberculatus, Linn. — Lister, tab. 1024. fig. 89. Martini, Conch. 4. tab 157. fig. 1490.

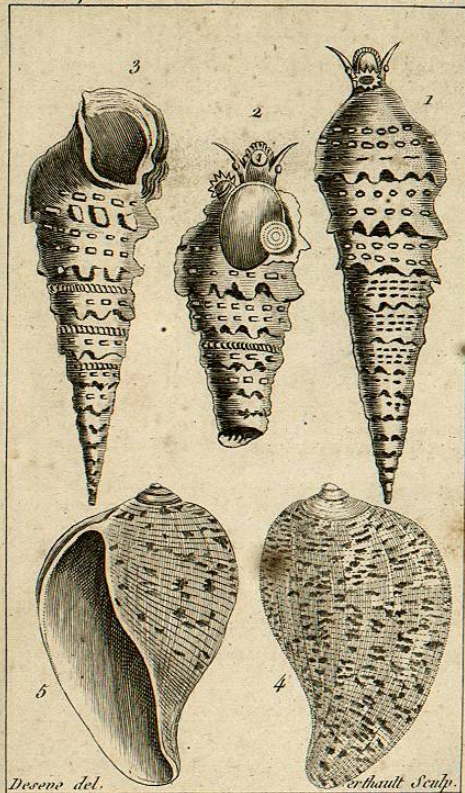
Se trouve dans la Méditerranée.

Cérîte décollé, *Cerith. decolatum*.

Fauve, les tours de la spire garnis de plis longitudinaux et de stries transverses dans leurs interstices; le bout de la spire tronqué.

Murex decolatus, Linn.

On ne connaît pas son pays natal.



Deseno del.

Esthault Sculp.

1. 2. 3. Le Cérîte ratissoire
4. 5. . . . La Pyrûle figue .

PYRULE, *PYRULA*, Lamarck.

Coquille subpyriforme, canaliculée à sa base, sans bourrelets constans, et ayant sa partie ventrue plus voisine de son sommet que de sa base; spire courte, columelle lisse, bord droit, sans échancrure.

Il se trouvait, parmi les bulles de Linnæus, quelques coquilles qui s'éloignaient beaucoup du genre par la concavité et le prolongement latéral d'un des côtés de leur lèvres. Bruguière avait le projet de les réunir avec quelques *murex*, rochers du même auteur, qui avaient le même caractère, et d'en former un genre nouveau sous le nom de fuseau, *fusus*. Lamarck est allé plus loin. Fondé sur la différence de position de la partie ventrue de ces coquilles et sur le plus ou moins de longueur de la spire, il a fait un genre des bulles de Linnæus, qui avaient le caractère cité, et un autre des rochers, *murex*, qui l'avaient également. Il a appelé le premier pyrule, *pyrula*, et a conservé au second le nom de fuseau, *fusus*, imposé par Bruguière d'après quelques auteurs antérieurs.

La pyrule est dans la famille des tonnes de Dargenville et de Favanne.

Les coquilles des pyrules sont généralement assez minces, et représentent plus ou moins la forme d'une figue; leurs spires sont courtes et peu convexes; leur ouverture est large, et surtout très longue; leur lèvre mince et simple. Leurs animaux ne sont pas connus.

Pyrule figue, *Pyrula ficus*.

En massue, presque ovale, réticulée par des stries; la spire très courte.

Bella ficus, Linn. — *Lister*, tab. 758. fig. 46 et 751. fig. 46. *Guatt.*, tab. 26. fig. I. M. *Dargenv.* pl. 17. fig. O. *Martini*, 5. tab. 66. fig. 755. 755.

Voyez la pl. 35, fig. 4, 5, où elle est représentée, en dessus et en dessous, de grandeur de moitié de nature.

Se trouve dans la mer des Indes et dans celle d'Amérique.

Pyrule rave, *Pyrula rapa*.

Arrondie, un peu striée; le canal de la lèvre courbe; la spire saillante.

Bulla rapa, Linn. — *Rumph.* Mus. tab. 27. fig. F. *Guatt.* tab. 26. fig. H. *Dargenv.* pl. 17. fig. K.

Se trouve dans la mer des Indes.

ROCHER, *MUREX*, *Linnaeus*.

Coquille univalve, ovale ou allongée, le plus souvent feuillée, plissée, épineuse, tuberculeuse; l'ouverture prolongée en un canal droit ou recourbé, toujours entier.

Les rochers sont remarquables, entre les coquilles univalves, par les aspérités de différentes espèces qui les couvrent et les déforment, en apparence, extérieurement. Ils renferment les pourpres de Dargenville, et un grand nombre d'espèces des familles buccins, rochers et vis du même auteur. Leurs affinités avec les strombes sont si considérables, qu'il est presque toujours difficile de les distinguer dans le premier âge, c'est-à-dire, lorsqu'ils n'ont pas encore acquis la plénitude de leurs caractères différentiels.

C'est dans ce genre que sont renfermées les coquilles autrefois si prisées et encore aujourd'hui si fameuses, dont on tirait principalement la pourpre sur les côtes asiatiques et africaines de la Méditerranée. On peut difficilement déterminer les espèces qu'on employait de préférence, parce que presque tou-