

cipe de n^e faire que le moins possible des genres d'une seule espèce. Bruguière, et après lui Lamarck, l'en ont ôtée, et l'ont placée entre les ovules et les olives, avec lesquelles elle a, en effet, plus de rapports qu'avec les bulles.

La trarière est une fort jolie coquille dont le test est mince, presque transparent et très-lisse, quoique chargé de stries circulaires et longitudinales; sa forme, étroite et fort allongée, s'élargit un peu du côté de l'ouverture. La lèvre est mince, tranchante; l'ouverture de la bouche est très-longue, resserrée dans le bas, élargie et échancrée dans le haut. Cette échancrure a toute l'apparence d'une cassure, en ce qu'elle laisse à découvert une portion des spires internes, que la lèvre recouvre dans la plupart des autres coquilles.

Les couleurs varient beaucoup; le fond en est blanc, et les taches jaunes ou brunes qui s'y voient ne sont jamais les mêmes sur deux individus.

L'animal qui l'habite n'est point connu, mais il y a tout lieu de croire qu'il diffère peu des olives.

Tarr. vilbrequin, *Terebellum terebra*.

Cylindrique; la spire très allongée.
Bulla terebellum, Linn. — *Rumph.* tab. 30. fig. 6.
Lister, tab. 756. fig. 5051. *Gualt.* tab. 25. fig. O. *Dargenville*, pl. fig. G. *Martini*, 2. tab. 51. fig. 568, 569.
Encycl. pl. 360.

Voyez pl. 38, fig. 7, où elle est représentée de moitié de grandeur naturelle.

Se trouve dans la mer des Indes.

PORCELAINE, *CYPREA*, *Linnæus*.

Coquille univalve, convexe, à bords roulés en dedans; ouverture longitudinale, étroite, dentée des deux côtés.

Les espèces de ce genre sont nommées porcelages, sur les côtes de France, et portent, dans plusieurs langues étrangères, des noms analogues à ceux qui offrent à l'imagination les parties extérieures de l'organe sexuel des femmes, dont leur forme représente assez exactement l'image. Elles ont été fameuses de tout tems à raison des idées libidineuses que leur vue suggère. Les Grecs les avaient consacrées dans le temple de Vénus à Gnide, et elles servent encore, en ce moment, au culte de quelques peuplades de la côte d'Afrique. L'ignorance et la superstition les ont fait por-

ter en amulette, pour guérir ou prévenir les maladies qui ont rapport à la conception, la grossesse ou l'enfantement, en même tems que l'amour de la parure les a fait servir à l'ornement des hommes et des femmes, dans les pays les plus éclairés. On ne fait plus, en Europe, de colliers et de bracelets de puce-lages; mais on les y voit encore fréquem-ment attachés aux chaînes de montre à l'usage des hommes.

Une des espèces de ce genre a fait, de tout tems, la fonction de monnaie en Afrique et dans quelques cantons de l'Inde; c'est celle qu'on appelle *porcelaine hauris*, et qu'on ramasse, en grande quantité, sur les côtes des îles Maldives et dans d'autres lieux.

Le genre des porcelaines est si bien caractérisé, qu'il n'a point essuyé de variations depuis Jean Daniel Major, auteur du premier arrangement systématique des coquilles, jus-qu'à Lamarck, qui vient de publier le der-nier.

Il est nécessaire d'avertir qu'Adanson a donné le nom de porcelaine à des coquilles

du genre des volutes, et a nommé pucelages, celles dont il est ici question.

Les caractères physiques des porcelaines, sont d'avoir une forme ronde ou ovoïde, voûtée en dessus, et plus ou moins aplatie en dessous, une ouverture étroite, en forme de fente, droite ou sinueuse, qui occupe toute la longueur de la coquille, en traversant sa base par le milieu; fente bordée par une lèvre, le plus souvent dentelée dans toute son étendue, ainsi que la columelle qui lui est paral-lèle. Les dentelures qui garnissent la colu-melle sont ordinairement plus prononcées, et se continuent dans toutes les révolutions in-ternes de la coquille. La lèvre et la columelle dépassent presque toujours un peu la longueur de la coquille, pour former une échancrure à ses deux bouts, à l'un desquels se rencon-tre, soit une cavité, soit un mamelon, soit une petite volute, et ce côté est un peu plus élevé que l'autre; car c'est le véritable som-met.

La coquille des porcelaines est presque tou-jours solide, d'un poli luisant, au plus du vo-lume du poing. Les couleurs qu'on remarque

à leur surface varient, soit par leurs nuances, soit par leur disposition, à un point qu'il est impossible de les détailler autrement que par la description des espèces.

On a vu, dans le discours préliminaire, que leur formation était différente de celle des autres coquilles; qu'elles s'opérait d'abord par le collier de l'animal et qu'ensuite, avec son grand manteau, ou mieux, comme dit Bruguière, avec ses ailes, il ajoutait en dessus plusieurs couches successives de matière testacée, ce qui rend raison et de la diversité de leurs couleurs à différens âges, et de la ligne blanche, ou plus pâle, qu'on remarque sur leur dos, de leur constant poli, et même des nombreuses variétés de forme, qui font le tourment des Conchyliologistes.

Le genre des porcelaines est intermédiaire entre celui des cônes et celui des volutes, aussi les animaux qui les habitent ont-ils de grands rapports. Ceux des porcelaines ont une tête cylindrique, d'une longueur égale à sa largeur, et échancrée à son extrémité, au-dessous de laquelle on voit la bouche sur une petite éminence. Les deux cornes sont latéra-

les, coniques, très-aiguës, du tiers de la longueur de la coquille, et portent les yeux à leur base extérieure, sur un renflement particulier : ces yeux ont un iris et une prunelle distincts, organes rarement visibles dans les vers.

Le manteau sort de la coquille et la recouvre quelquefois en entier; le pan gauche est plus ample que le droit, et le recouvre en partie : ce manteau rentre rapidement, mais sort progressivement et lentement; sa partie antérieure est repliée en forme de tuyau, et est logée dans l'échancrure supérieure de la coquille, sans la déborder. Ce vaste manteau sert, comme il a été dit ci-dessus, à la formation de la partie extérieure de la coquille.

Le pied représente un ovale allongé, obtus antérieurement, aigu postérieurement. Il égale la coquille en longueur et en largeur, et a un profond sillon transversal dans son bord obtus.

Une particularité très-digne de remarque, et que Bruguière a observée dans ses voyages, c'est que ces animaux abandonnent plusieurs fois leur coquille avant d'être parvenus à leur

dernier degré d'accroissement, et que chaque fois ils en construisent une nouvelle, différente de la précédente, quant à sa forme et à ses couleurs, qui est elle-même soumise aux deux modes de formation dont il a été parlé plus haut et dans l'introduction.

Linnæus a divisé les porcelaines en trois sections.

Aiguës, qui ont une spire visible.

Obtuses, qui n'ont point de spire visible.

Ombiliquées, celles qui ont la columelle perforée.

Marginées, celles qui ont un renflement en leur bord extérieur.

Les porcelaines sont figurées pl. 349 et suivantes de l'Encyclopédie.

Porcelaines aiguës.

Porcel. exanthème, *Cypræa exanthema*.

Presque turbinée, ferrugineuse, parsemée de taches rondes et pâles; la ligne longitudinale presque rameuse.

Lister, tab. 698. fig. 45, 46. *Gualt.* Test. tab. 16. fig. O. *Martini*, 1. tab. 28 et 29. fig. 289, 298, 300.

Se trouve dans l'Océan Américain et Atlantique.

Porcel. géographique, *Cypræa mappa*.

Presque turbinée, marquée de caractères; la ligne longitudinale rameuse.

Rumph. tab. 38. fig. B. *Dargenville*, pl. 18. fig. B. *Favanne*, pl. 19. fig. A. 3. *Martini*, 1. tab. 25. figures 245, 246.

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

Porcelaine arabe, *Cypræa arabica*.

Presque turbinée, marquée de caractères; la tache longitudinale simple.

Lister, tab. 658. fig. 3. *Gualt.* Test. tab. 16. fig. V. *Mart.* 1. tab. 31. fig. 328 à 331.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine argus, *Cypræa argus*.

Presque turbinée; presque cylindrique, parsemée d'yeux; quatre taches brunes en dessous.

Lister, tab. 705. fig. 54. *Gualt.* tab. 16. fig. P. *Dargenv.* pl. 18. fig. D. *Favanne*, pl. 29. fig. B. 2. *Mart.* 1. tab. 28. fig. 285, 286.

Se trouve dans les mers des Indes et Atlantique.

Porcelain. tortue, *Cypræa testudinaria*.

Obtuse, presque cylindrique; les extrémités comprimées.

Rumph. tab. 38. fig. C. *Lister*, tab. 689. fig. 56. *Martini*, Conch. 1. tab. 27. fig. 271 et 272.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine majet, *Cypr. stercoraria*.

Presque turbinée, bossue, livide, tachetée de livide et de rouge de brique, marginée des deux côtés; le dessous aplati.

Lister, tab. 687. fig. 34. *Gualt.* tab. 15. fig. T. *Adanson*, pl. 5. fig. 1. *Schroeter*, einl. in *Conch.* 1. tab. 1. fig. 5.

Voyez pl. 39. fig. 1, 2 et 3, où elle est représentée un peu plus petite que nature, avec son animal.

Se trouve sur la côte d'Afrique.

Porcelaine incarnate, *Cypr. carneola*.

Presque turbinée, pâle, avec des fascies incarnates; la bouche violette.

Lister, tab. 665. fig. 9. *Gualt.* tab. 15. fig. H. *Dargenville*, pl. 18. fig. O. *Favanne*, pl. 29. fig. C. 5. *Martini*, fig. tab. 28. 11. 287, 288.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine zèbre, *Cypr. zebra*.

Turbinée, cendrée, avec des fascies brunes.

Lister, tab. 669. fig. 15. *Dargenville*, pl. 18. fig. G. *Favanne*, pl. 29. fig. D. 1. *Schroet.* einl. in *Conch.* 1. tab. 1. fig. 6.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine taupe, *Cypr. talpa*.

Turbinée, presque cylindrique, testacée avec des fascies pâles; le dessous épais brun.

Lister, tab. 668. fig. 14. *Dargenv.* pl. 18. fig. H. *Gualt.* tab. 16. fig. N. *Favanne*, pl. 29. fig. C. 2. *Martini*, 1. tab. 27. fig. 273, 274.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcel. améthyste, *Cypr. amethystea*.

Presque turbinée; les côtés bossus; le dos violet.

Rumph. tab. 39. fig. Q. *Lister*, tab. 662. fig. 6. *Martini*, *Conch.* 1. tab. 26, fig. 247, 249.

Se trouve à Madagascar.

Porcelaine pâle, *Cypr. lurida*.

Presque turbinée, pâle, presque fasciée; les extrémités jaunes, avec deux taches noires.

Lister, tab. 671. fig. 17 et 173. fig. 19. *Gualt.* tab. 13. fig. F. I. *Adanson*, pl. 5. fig. 1. *D. Dargenv.* pl. 18. fig. C. *Martini*, 1, tab. 30. fig. 315.

Se trouve dans la Méditerranée et sur les côtes d'Afrique et d'Amérique.

Porcelaine de Venet, *Cypr. Veneti*.

Presque turbinée, maculée de points jaunâtres; les extrémités maculées de brun; la gorge rousse.

Petiver, *Gaz.* tab. 95. fig. 15.

On ignore son pays natal.

Porcelaine lote, *Cypr. lota*.

Presque turbinée, blanche; les dentelures pointues.

Bonanni, *Mus. Kircher.* 3. tab. 244. *Martini*, *Conch.* 1. tab. 30. fig. 322.

Se trouve dans la Méditerranée.

Porcelaine fragile, *Cypr. fragilis*.

Turbinée, ovale, verdâtre, onnée, et presque fasciée de rougeâtre.

Gualt. *Test.* tab. 16. fig. Q.

Se trouve dans la Méditerranée.

Porcelaine guttée, *Cypr. guttata*.

Mince, bossue, fauve, tachée de blanc, la ligne du milieu horizontale; le dessous blanc, avec des dentelures jaunâtres.

Lister, tab. 570. fig. 23. *Gualt.* *Test.* tab. 16. fig. I. *Mart.* 1. tab. 25. fig. 252, 253.

On ignore son pays natal.

Porcelaine cendrée, *Cypr. cinerea*.

Mince, ventrue, d'un cendré rougeâtre, avec des fascies plus pâles, l'ouverture blanche.

Lister, tab. 667. fig. 11. 668. fig. 13 et 670. fig. 16.
Gualt. Test. tab. 16. fig. H. L. M. *Martini*, 1. tab. 25. fig. 254, 255.

On ignore son pays natal.

Porcelaine plombée, *Cypr. plumba*.

Mince, presque turbinée; le dos couleur de plomb, avec quatre fascies bleues, variées de brun, ondulées de fauve et linéées de bleu et de brun vers le bord.

Mart. Conch. 1. tab. 26. fig. 256.

Se trouve sur la côte de Guinée.

Porcelaine oculée, *Cypr. oculata*.

Presque turbinée, ocellée de blanc; le dos avec trois fascies plus pâles.

Lister, tab. 697. fig. 44. *Séba*, Mus. 3. tab. 76. fig. 20. *Martini*, Conch. 1. tab. 26. fig. 257 et 258.

Se trouve dans l'Océan Américain.

Porcelaine histrion, *Cypr. histrio*.

Ovale, presque turbinée; livide, ocellée en dessous; plate et blanche; épaisse, noire et maculée de brun sur les côtés; la ligne du dos livide, l'ouverture violette.

Lister, tab. 659. fig. 3. a. *Knorr*. Verg. 2. tab. 16. fig. 1. *Chemnitz*, Conch. 10. tab. 145. fig. 1346 et 1347.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine orange, *Cypr. aurantiaca*.

Presque turbinée, orangée; le bord blanc, sans taches, l'ouverture rougeâtre.

Martyn, Univers. Conch. 2. tab. 59.
Se trouve dans la mer du Sud.

Porc. ferrugineuse, *Cypr. ferruginosa*.

Mince, alongée, jaunâtre ou bleuâtre, avec des taches ferrugineuses; le dedans bleu.

Mart. Conch. 1. tab. 26. fig. 260 et 262.

On ignore son pays natal.

Porc. livide, *Cypr. livida*.

Mince, alongée, couleur de paille, jaune ou rougeâtre, le dessous ponctué de brun; les dents pointues.

Lister, tab. 656. fig. 1. *Bonanni*, Mus. Kircher, 3. fig. 405.

On ignore son pays natal.

Porcelaine bossue, *Cypr. gibba*.

Mince, bossue; le dos nébuleux, avec des fascies transverses.

Lister, Conch. tab. 663. fig. 7.

On ignore son pays natal.

Porc. turbinée, *Cypr. turbinata*.

Turbinée, ovale, couleur d'eau, avec des taches anguleuses, pâles.

Born. Mus. cæs. vind. Test. tab. 8. fig. 6.

On ignore son pays natal.

Porcelaine vénère, *Cypr. venera*.

Oblongue, brune, avec des taches dorées en forme de larmes; le dedans bleu.

Musæum, Kircher, 3. fig. 262.

On ignore son pays natal.

P. purpurecente, *Cypr. purpurascens*.

Oblongue, purpurecente; le dessous entouré d'une ligne blanche.

Gualt. Test. fig. tab. 16. A. B.

On ignore le pays d'où elle vient.

Porcelaine blanchâtre, *Cypr. albida*.

Oblongue, blanchâtre; l'extrémité de la lèvres tachetée de fauve.

Gualt. Test. tab. 16. fig. C.

On ignore son pays natal.

Porcelaine roussâtre, *Cypr. rufescens*.

Oblongue, d'un brun roussâtre; le dessous blanchâtre.

Gualteri, Test. tab. 16. fig. D.

On ignore son pays natal.

Porc. transparente, *Cypr. translucens*.

Cylindrique, cendrée avec des fascies demi-transparentes.

Gualt. Test. tab. 16. fig. G.

On ignore son pays natal.

Porc. ponctuée, *Cypr. punctulata*.

Cylindrique, fragile, blanche, avec des fascies de points rouges.

Gualteri, Test. tab. 16. fig. P.

On ignore son pays natal.

Porcelaine tigrée, *Cypr. tigrina*.

Obtuse, ovale, presque turbinée; la ligne longitudinale testacée.

Séba, Mus. 3. tab. 76. fig. 12.

On ignore son pays natal.

Porcelaine douteuse, *Cypr. dubia*.

Oblongue, ferrugineuse, avec des fascies plus pâles.

Séba, Mus. 3. tab. 76. fig. 5.

On ignore son pays natal.

Procel. trifasciée, *Cypr. trifasciata*.

Turbinée, mince, d'un brun bleuâtre; les deux extrémités et trois fascies jaunâtres fasciées de brun.

Knorr. Verg. 6. tab. 18. fig. 2.

On ignore son pays natal.

Porcelaine salie, *Cypr. conspurcata*.

Turbinée, d'un blanc bleuâtre, avec des taches brunes et nébuleuses.

Born. Mus. cæs. vindob. Test. tab. 8. fig. 1.

On ignore son pays natal.

Porcelaine bifasciée, *Cypr. bifasciata*.

Oblongue, purpurecente, obscure, avec une fascie fauve, pâle, et une autre, plus petite, blanche; le bord brun.

Born. Mus. cæs. vindob. Test. tab. 8. fig. 5.

On ignore son pays natal.

Porcel. cylindrique, *Cypr. cylindrica*.

Cylindrique, d'un bleu pâle, maculé de brun sur les côtés, avec deux taches brunes à l'une et l'autre extrémité.

Born. Mus. cæs. vindob. Test. tab. 8. fig. 10.

On ignore son pays natal.

Porcelaine arrondie, *Cypr. teres.*

Cylindrique, blanche; un des côtés bordé avec une bande jaune, rarement variée; le dos avec trois fascies onnées brunes.

Schroet. einl. in Conch. tab. 1. fig. 7.

On ignore son pays natal.

Porcelaine ovale, *Cypr. ovata.*

Ovale, aplatie, un des côtés bordé; le dos blanchâtre, avec des lignes ondulées très rapprochées, d'un jaune brun; trois fascies plus obscures, à peine visibles.

On ignore son pays natal.

Porcelaine petite, *Cypr. minuta.*

Ovale, couleur de chair; le dessous ponctué de blanc, les deux extrémités jaunes en dessus; le sommet de la spire noir.

On ignore son pays natal.

P. sanguinolente, *C. sanguinolenta.*

Mince, oblongue, fasciée de brun, les côtés ponctués de rouge.

Bonanni, Mus. Kircher. 3. fig. 254. Martini, Conch. 1. tab. 26. fig. 265 et 266.

On ignore son pays natal.

Porcelaine fasciée, *Cypr. fasciata.*

Turbinée, vert-d'eau, marginée, bossue en dessus, avec des fascies transverses brunes, et l'ouverture vert-d'eau.

Chemnitz, Conch. 10. tab. 144. fig. 1334.

Se trouve sur la côte de Guinée.

Porcelaine reinette, *Cypr. regina.*

Bossue, d'un vert brun, avec des taches trigones, testacées et blanches, et trois fascies de même couleur; la gorge noirâtre.

Séba, Mus. 3. tab. 76. fig. 3. Knorr. Verg. 6. tab. 18. fig. 2. Chemnitz, Conch. 10, tab. 144. fig. 1335 et 1336.

On ignore son pays natal.

Porcelaine ondulée, *Cypr. undulata.*

Turbinée, brunâtre, ondulée de brun, avec des fascies plus foncées.

Chemnitz, Conch. 10. tab. 144. fig. 1337.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaines obtuses.

P. tête de serpent, *C. caput serpentis.*

Triangulaire, bossue, postérieurement obtuse; le dessus maculé de blanc.

Lister, tab. 702. fig. 50. Gualt. tab. 15. fig. 1. O. Adanson, pl. 5. fig. 1. G. Martini, 1. tab. 30. fig. 316.

Voyez la pl. 39, fig. 4 et 5, où elle est représentée presque de grandeur naturelle.

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

Porcelaine filet, *Cypr. reticulum.*

Presque ronde, bossue, brune, un réseau en forme d'yeux, et la ligne du dos blanche; le dessous blanc.

Lister, Conch. tab. 701. fig. 49 et 704. fig. 53. Martini, 1. tab. 26. fig. 259.

On ignore le lieu d'où elle vient.

Perc. mauriciane, *Cypr. mauritiana*.

Triangulaire, bossue; la partie postérieure aplatie, pointue; le dessous noir.

Lister, tab. 703. fig. 52. *Gualt.* Test. 15. fig. S. *Martini*, 1. tab. 30. fig. 317. 319.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine vitelle, *Cypr. vitellus*.

Livide, avec des taches blanches.

Lister, tab. 692. fig. 39, 40. *Gualt.* Test. tab. 15. fig. T. V. *Martini*, 1. tab. 23. fig. 228, 229.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine souris, *Cypr. mus*.

Obtuse, bossue, cendrée, avec des fascies longitudinales brunes, denticulées de noir.

Lister, tab. 657. fig. 2. *Dargenv.* pl. 18. fig. E. *Martini*, 1. tab. 25. fig. 222, 223.

Se trouve dans la Méditerranée, et sur les côtes d'Amérique.

Porcelaine tigre, *Cypr. tigris*.

Ovale, postérieurement obtuse, antérieurement arrondie, la ligne longitudinale testacée.

Lister, tab. 681. fig. 28, 29. *Gualt.* tab. 14. fig. G. H. I. L. *Dargenv.* pl. 18. fig. F. *Martini*, 1. tab. 24. fig. 252, 256.

Se trouve dans la mer des Indes et dans la Méditerranée.

Porcelaine flambée, *Cypr. flammæa*.

Ovale, postérieurement obtuse, antérieurement arrondie, avec des taches jaunes ondulées.

Valent. Abb. tab. 4. fig. 30.

On ignore son pays natal.

Porcelaine olivâtre, *Cypr. olivacea*.

Ovale, olivâtre, maculée de jaune et de brun de deux nuances; le dessous aplati, d'un brun clair; le dedans bleuâtre; la lèvres dentelée blanche.

Porcelaine féminine, *Cypr. feminea*.

Ovale, variée finement de rangées de points blancs, et jaune verdâtre; le dedans violet.

Lister, tab. 672. fig. 18. *Gualt.* Test. tab. 16. fig. S. *Séba*, Mus. 3. tab. 76. fig. 1. 2. 8.

On ignore son pays natal.

Porcelaine lynx, *Cypr. lynx*.

Oblongue, avec des points bruns et des lignes jaunâtres; le bout postérieur aigu; l'ouverture rousse.

Lister, tab. 683. fig. 30. *Gualt.* Test. tab. 15. fig. Z. et 14. fig. B. C. D. *Martini*, 1. tab. 25. fig. 250, 251.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine isabelle, *Cypr. isabella*.

Presque cylindrique; les extrémités jaunes.

Lister, tab. 660. fig. 4. *Rumph.* tab. 39. fig. G. *Dargenv.* pl. 18. fig. P. *Martini*, 1. tab. 27. fig. 275.

Se trouve dans la mer des Indes.

Porcelaine ambiguë, *Cypr. ambigua*.

En forme de poire, obscure, avec des taches plus claires.

Séba, Mus. 3. tab. 76. fig. 50.

On ignore son pays natal.