

CONCHYLIOLOGIE

FOSSILE

DES TERRAINS TERTIAIRES

DU BASSIN DE L'ADOUR,

(ENVIRONS DE DAX),

PAR LE D^r DE GRATELOUP,

Ancien Médecin en chef des hôpitaux militaires temporaires; membre du Jury médical de la Gironde; ancien médecin de l'Intendance Sanitaire de ce département; Président de la Section de Géologie de la Société Linnéenne de Bordeaux; membre de l'Académie Royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts, et de la Société Philomathique de la même ville; associé correspondant des Académies Royales des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Dijon, de Marseille, de Metz, de Rouen; de l'Académie nationale des Sciences naturelles de Philadelphie, de Barcelonne; des Sociétés Royales d'Agriculture, Sciences et Arts de Lille et d'Angers; de la Société Royale d'Emulation d'Abbeville; des Sociétés Philomathique, Linnéennes et d'Histoire naturelle de Paris, de Normandie, de la Charente-Inférieure, d'Athènes et de l'Île-Maurice; de la Société Médico-Botanique de Londres; de plusieurs Sociétés de Médecine nationales et étrangères.

TOME I.^{er}

UNIVALVES.

ATLAS.

BORDEAUX.

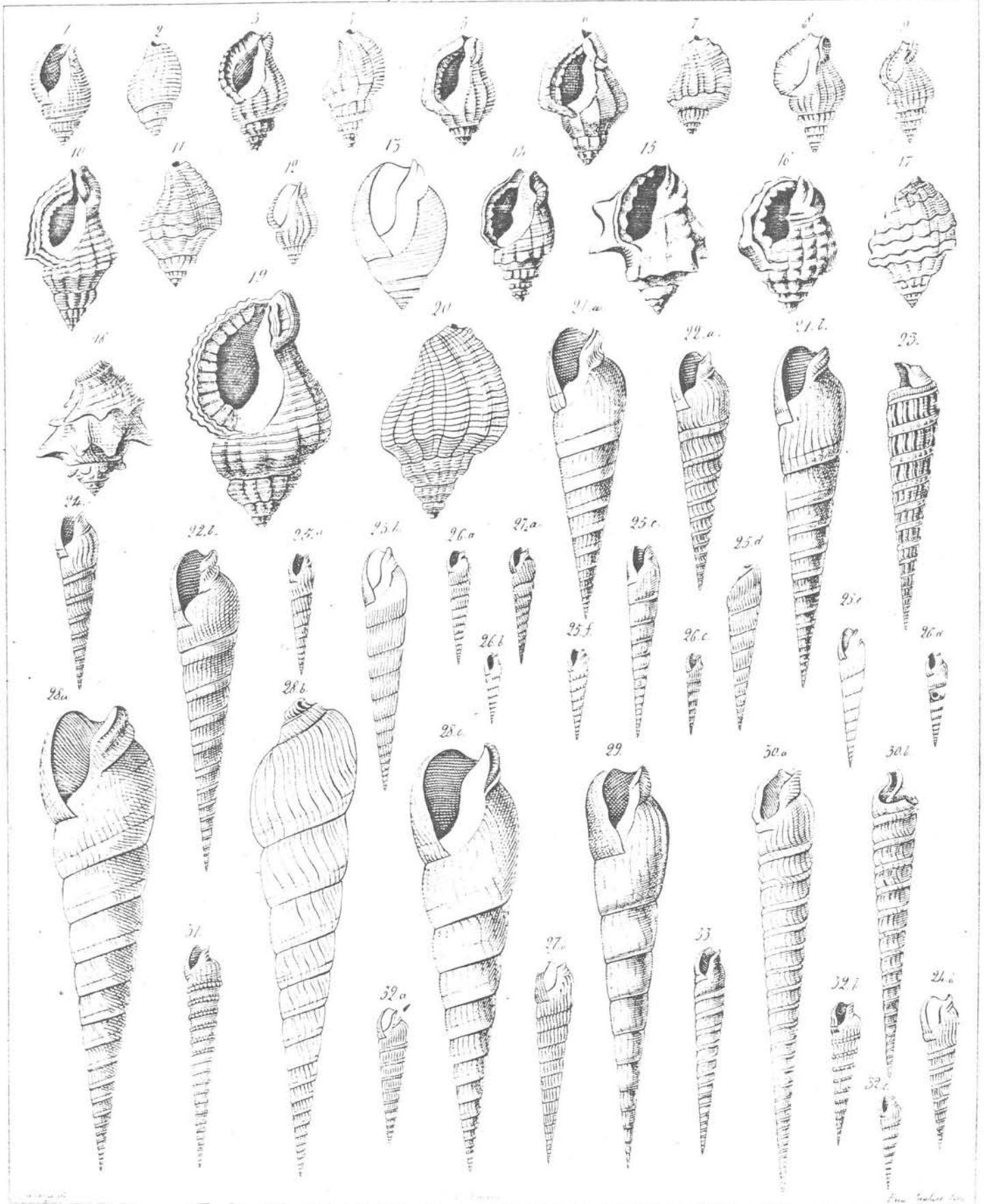
IMPRIMERIE DE M. LAFARGUE, LIBRAIRE,

RUE PUIITS DE BAGNE-CAP, 8.

1840.

SOLARIUM conoideum. Grat.—Pl. n.º 12. f. 34. (M. S.)
 — *delphinulum*. Grat.—Pl. n.º 12. f. 33.
 — *millegranum?* Lam. Pl. n.º 12. f. 36.
 — *planulatum*. Grat.—Pl. n.º 12. f. 37. (M. S.)
 — *plicatum*. Lam.—Pl. 12. f. 36. (M. S.)
 — *pseudo-perspectivum*. Broc.—Pl. n.º 12. f. 30 à 32. (M. I.)
 — *quadrifasciatum*. Grat. Pl. 12. f. 40-42. (M. S.)
 — *umbrosum?* Broc.—Pl. n.º 12. f. 29.
 — *variegatum?* Lam. Pl. 12. f. 29.
STROMBUS { **STROMBE** }. — Pl. n.º 32. (I), Pl. n.º 33. (II). (*Ailes*).
Strombus ambiguus. Brand.—Pl. n.º 38 (I), f. 14, 15.
 — *auricularis*. Grat.—Pl. n.º 46. (Suppl. I.), f. 1. (E.)
 — *Bonelli*. Al. Brongn.—Pl. 32 (I), f. 10. (M. S.)
 — — Var. B.—Pl. n.º 33 (II) f. 6. a, b. (M. S.)
 — *conoideus*. Grat.—Pl. n.º 33 (II), f. 5. (E.)
 — *decussatus*. Defr.—Pl. 33. f. 3. a, b.
 — *fasciolaroides*. Grat.—Pl. n.º 33 (II), f. 2. (E.)
 — *Fortisii?* Al. Brongn.—Pl. n.º 31 (II), f. 1. a, b.
 — *fusoides*. Grat.—Pl. n.º 32 (I), f. 17. (E.)
 — *gibbosulus*. Grat.—Pl. n.º 32. f. 7. (M. S.)
 — *intermedius*. Grat.—Pl. n.º 32. f. 8. (M. S.)
 — — Var. B. minor.—Ib. f. 13. (M. S.)
 — *latissimus*. Lam.—Pl. n.º 46 (Suppl. I.), f. 3. (E.)
 — *lentiginosus*. Lam.—Pl. n.º 32 (I), f. 16. (M. S.)
 — *Lucifer*. Bosc.—Pl. n.º 33 (II), f. 7. a, b. (M. S.)
 — *oniscus*. Lam.—Pl. n.º 34. f. 5, 6.
 — *pes-pelicanii*. Lam. Pl. n.º 32 (I), f. 5.
 — *radix*. Al. Brongn.—Pl. n.º 32. f. 10. (M. S.)
 — — Var. B. elongata.—Pl. 32. f. 14, 15. (M. S.)
 — *subcancellatus*. Grat.—Pl. n.º 32 (I), f. 9. (M. S.)
 — *tricornis?* Lam.—Pl. n.º 33 (II), f. 1. a, b. (M. S.)
 — *trigonus*. Grat.—Pl. n.º 33. f. 1. a, b. (M. S.)
 — *varicosus*. Grat.—n.º 32 (I). f. 11. (M. S.)
 — *volutaformis*. Grat.—Pl. n.º 33 (II), f. 4. (M. S.)
Succinea amphibia. Defr.—Pl. n.º 3. f. 34 (M. L. sup.)
TEREBELLUM { **TARIÈRE** }. — Pl. n.º 42. (*Enroulès*).
TEREBELLUM convolutum. Lam.—Pl. n.º 42. f. 1. (E.)
 — *fusiforme*. Lam.—Pl. n.º 42. f. 2, 3. (E.)
 — *obvolutum?* Al. Brong.—Pl. 42. f. 1.
TEREBRA { **VIS** }. — Pl. n.º 35. (*Purpuréens*).
Terebra acuminata. Grat.—Var. A. major.—Pl. n.º 35. f. 30. a. (M. I.)
 — — Var. B. minor. Ib. f. 30. b. (M. I.)
 — *bistriata*. Grat.—Pl. n.º 35. f. 27. a, b. (M. I.)
 — *cinerca*. Bast.—Pl. n.º 35.
 — — Var. A. undulata.—Ib. f. 25. a, b. (M. S. I.)
 — — Var. B. sublaevigata. Ib. f. 25. c. e. (M. S. I.)
 — — Var. C. crenulata.—Ib. f. 25. f. (M. S. I.)
 — *duplicata*. Lam.—Pl. n.º 35. f. 24. a, b. (M. S. I.)
 — *fuscata*. Broc.—Pl. n.º 35. f. a, b.
 — *melaniana*. Grat.—Pl. n.º 35. f. 23. (M. I.)
 — *murina*. Bast.—Pl. n.º 35. f. 31. (M. S. I.)
 — *myuros*. Lam.—Pl. n.º 35. f. 31.
 — *pertusa*. Bast.—Pl. n.º 35. f. 33. (M. S.)
 — *plicaria*. Bast.—Pl. n.º 35.
 — — Var. A. Italica.—Ib. f. 21. a, b. (M. S.)
 — — Var. B. fuscata.—Ib. f. 22. a, b. (M. S.)
 — — Var. C. Burdigalina.—Ib. f. 28. b, a. (M. S.)
 — — Var. D. sublaevigata.—Ib. f. 28. c. (M. S.)
 — *plicatula*. Broc.—Pl. n.º 35. f. 32. a, b, c. (M. S.)
 — *Senegalensis?* Kien.—Pl. n.º 35. f. 22. a, b.
 — *striata*. Bast.—Pl. n.º 35.—Var. A. f. 26. a, c, d. (M. S.)
 — — Var. B. f. 26. b. (M. S.)
 — *strigilata*. Lam.—Pl. n.º 35. f. 30.
 — *subulata*. Lam.—Pl. n.º 35. f. 29. (M. S.)
 — *unlata*. Defr.—Pl. n.º 35. f. 33.
TORNATELLA { **TORNATELLE** }. — Pl. n.º 11 (*Plicaceens*).
TORNATELLA cancellata. Grat.—Pl. n.º 11. f. 30, 31 (M. I.)
 — *elongata*. Grat.—Pl. n.º 11. f. 36. (M. S.)
 — *Dargelasii*. Bast.—Pl. n.º 11. f. 37, 38. (M. S.)
 — *hordeola*. Fér.—Pl. n.º 11. f. 39 à 42. (M. S.)
 — *fasciata*. Lam.—Pl. n.º 11. f. 14. (M. S.)
 — *inflata*. Fér.—Pl. n.º 11. f. 15. (M. S.)
 — *intermedia*. Grat.—Pl. n.º 11. f. 34.
 — *laevigata*. Grat.—Pl. 11. f. 24, 25. (M. S.)

TORNATELLA maculosa. Grat.—Pl. n.º 11. f. 11.
 — *milliola*. Grat.—Pl. n.º 11. f. 22, 23. (M. S.)
 — *ovalis*. Grat.—Pl. n.º 11. f. 26 et 43. (M. S.)
 — *papyracea*. Bast.—Pl. n.º 11. f. 32 à 35. (M. S.)
 — *punctulata*. Fér.—Pl. n.º 11. f. 11. (M. S.)
 — — Var. B. ventricosa.—Ib. f. 12. (M. S.)
 — *semi-striata*. Fér.—Pl. n.º 11. f. 18 à 21. (M. S.)
 — *striatella*. Grat.—Pl. n.º 11. f. 27 à 29. (M. S.)
 — *subglobosa*. Grat.—Pl. n.º 11. f. 13. (M. S.)
 — *sulcata*. Fér.—Pl. n.º 11. f. 16. (M. S.)
 — — Var. B.—Ib. f. 17. (M. S.)
TRIVONIS tubifer. Desh.—Pl. n.º 30 (II), f. 23.
TRITON { **TRITON** }. — Pl. n.º 29 (I), 30 (II), 31 (III). (*Canalifères*)
Triton clandestinum? Bl.—Pl. n.º 23 (II), f. 3.
 — *clathratum*. Lam.—Pl. n.º 29 (I), f. 12. (E.)
 — *crassum*. Grat.—Pl. n.º 29. f. 20. (E.)
 — *colubrinum*. Desh.—Pl. n.º 29. f. 21. (M. S.)
 — *corrugatum*. Lam.—Pl. n.º 29. (I), f. 18, 19. (M. S.)
 — *doliare*. Al. Br.—Pl. n.º 29. f. 16. (M. S.)
 — *gyrinoïdes*. Broc.—Pl. n.º 29. f. 21.
 — *Hisingeri*. Grat.—Pl. n.º 30. (II), f. 25. (E.)
 — *nodularium*. Grat.—Pl. n.º 29. (I), f. 15.
 — *nodularium*. Lam.—Pl. n.º 30. (II), f. 26. (M. S.)
 — *personatum*. M. el de Serres.—Pl. n.º 29. (I), f. 12.
 — *ranelloïdes*. Grat.—Pl. n.º 29. (I), f. 22. (M. I.)
 — *scrobiculator*. Lam.—Pl. n.º 29. f. 10.
 — *subspinosum*. Grat.—Pl. n.º 29. f. 13. (M. S.)
 — *Tarbellianum*. Grat.—Pl. n.º 29. (I), f. 11. (M. I.)
 — — Var. B. sublaevigata.—Ib. f. 14. (M. I.)
 — *ventricosum*. Grat.—Pl. n.º 29. f. 17. (M. S.)
 — *vespaceum?* Lam.—Pl. n.º 29. f. 15. (M. S.)
TRIVIA coccinelloïdes. Gray.—Pl. n.º 41. (II), f. 27. a, b.
 — *Duclosiana*. Gray.—Pl. n.º 41. (II), f. 28. a, b.
TROCHUS { **TROQUE** }. — Pl. n.º 13. (*Turbineens*).
Trochus agglutinans. Lam.—Pl. n.º 13. f. 3, 4.
 — *Amedei*. Al. Br.—Pl. n.º 13. f. 30, 31. (M. S.)
 — *Audebardi*. Bast.—Pl. n.º 13. f. 13. (M. S.)
 — *Basteroti?* Bronn.—Pl. n.º 13. f. 12.
 — *Benettia*. Sow.—Pl. n.º 13. f. 1.
 — *Benettia*. Bellardi et Mich.—Pl. n.º 13. f. 2.
 — *Boscianus*. Al. Br.—Pl. n.º 13. f. 10, 11. (M. I.)
 — *Bucklandi*. Bast.—Pl. n.º 13. f. 17. (E.)
 — *canaliculatus*. Broc.—Pl. n.º 12. f. 35.
 — *carinatus*. Eichw.—Pl. n.º 13. f. 28, 29.
 — *carinatus*. Borson.—Pl. 13. f. 5.
 — *cingulatus*. Broc.—Pl. n.º 13. f. 14. (M. I.)
 — *conchyliophorus*. Born.—Pl. n.º 13.
 — — Var. A. Burdigalensis.—f. 1. (M. I.)
 — — Var. B. Italica.—Ib. f. 2. (M. I.)
 — — Var. C. Parisiensis.—Ib. f. 3-4. (M. S.)
 — *conulus?* L.—Pl. n.º 13. f. 14.
 — *corallinus*. Gmel.—Pl. n.º 14. f. 4.
 — *crispus?* König.—Pl. n.º 13. f. 3-4.
 — *cumulans*. Al. Br.—Pl. n.º 13. f. 2.
 — *Dargelasii*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 20-21. (E.)
 — *elegans*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 15. (E.)
 — *helicinus*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 25. (M. S.)
 — *infundibulum*. Broc.—Pl. n.º 13. f. 1.
 — *labarum*. Bast.—Pl. n.º 13. f. 12. (M. I.)
 — *labiosus*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 5-6. (M. I.)
 — *laevigatus*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 16. (M. S.)
 — *Lucasianus?* Al. Br.—Pl. n.º 13. f. 7.
 — *Magus*. L.—Pl. n.º 13. f. 23. (M. I.)
 — *monilifer*. Lam.—Pl. n.º 13. f. 9. (E.)
 — *nodulosus*. Brand.—Pl. n.º 13. f. 9.
 — *patulus*. Broc.—Pl. n.º 13. f. 28-29. (M. I.)
 — *Pharaonis*. Davosta.—Pl. n.º 11. f. 3.
 — *rugosus*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 7-8. (M. S.)
 — *solaris*. L.—Pl. n.º 13. f. 26-27. (M. S.)
 — *Thorinus*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 22. (M. S.)
 — *trigonostomus*. Grat.—Pl. n.º 13. f. 24. (M. S.)
 — *tuberculatus*. Dacost.—Pl. n.º 13. f. 23.
 — *turpidulus*. Bast.—Pl. n.º 13. f. 18-19. (M. S.)
 — *umbilicaris*. Brand.—Pl. n.º 13. f. 3-4.
 — *vorticosus?* Broc.—Pl. n.º 13. f. 6.
 — *zyzypinus*. Stud.—Pl. n.º 13. f. 14.



1. *Purpura plicatilis* Gmel. 2. *Purpura plicatilis* Gmel. 3. *Purpura plicatilis* Gmel. 4. *Purpura plicatilis* Gmel. 5. *Purpura plicatilis* Gmel. 6. *Purpura plicatilis* Gmel. 7. *Purpura plicatilis* Gmel. 8. *Purpura plicatilis* Gmel. 9. *Purpura plicatilis* Gmel. 10. *Purpura plicatilis* Gmel. 11. *Purpura plicatilis* Gmel. 12. *Purpura plicatilis* Gmel. 13. *Purpura plicatilis* Gmel. 14. *Purpura plicatilis* Gmel. 15. *Purpura plicatilis* Gmel. 16. *Purpura plicatilis* Gmel. 17. *Purpura plicatilis* Gmel. 18. *Purpura plicatilis* Gmel. 19. *Purpura plicatilis* Gmel. 20. *Purpura plicatilis* Gmel. 21. *Purpura plicatilis* Gmel. 22. *Purpura plicatilis* Gmel. 23. *Purpura plicatilis* Gmel. 24. *Purpura plicatilis* Gmel. 25. *Purpura plicatilis* Gmel. 26. *Purpura plicatilis* Gmel. 27. *Purpura plicatilis* Gmel. 28. *Purpura plicatilis* Gmel. 29. *Purpura plicatilis* Gmel. 30. *Purpura plicatilis* Gmel. 31. *Purpura plicatilis* Gmel. 32. *Purpura plicatilis* Gmel. 33. *Purpura plicatilis* Gmel. 34. *Purpura plicatilis* Gmel. 35. *Purpura plicatilis* Gmel. 36. *Purpura plicatilis* Gmel. 37. *Purpura plicatilis* Gmel. 38. *Purpura plicatilis* Gmel. 39. *Purpura plicatilis* Gmel.