

JOURNAL DE CONCHYLILOGIE.

1^{er} Octobre 1883.

Liste de Coquilles du Golfe de Gabès,

PAR Ph. DAUTZENBERG.

M. F. de Nerville, ingénieur des télégraphes, s'étant rendu, en 1882, dans le golfe de Gabès, pour la pose d'un câble sous-marin, a bien voulu nous envoyer les matériaux qu'il a pu recueillir, dans cette région, soit au moyen de sondages, soit en ramassant, sur la plage, à marée basse (1), les espèces rejetées ou abandonnées par le flot.

Nous avons également reçu, de M. Guillou, une grande quantité de coquilles trouvées, par lui, dans des éponges pêchées dans les mêmes parages. Le nombre d'espèces et de variétés composant la collection locale,

(1) M. de Nerville a publié, dans la *Feuille des jeunes naturalistes*, t. XIII, p. 37 et suivantes, puis p. 58 et suivantes, deux articles contenant une relation succincte de son voyage. Il y rappelle que « les côtes du golfe sont si doucement inclinées que les dénivellations de 2 mètres environ, produites par la marée, suffisent à découvrir des plages de 1 à 2 kilomètres de largeur, phénomène unique sur les rivages de la Méditerranée. »

que ces divers matériaux nous ont permis de former, est considérable et, comme la faune malacologique du golfe de Gabès n'est encore que très imparfaitement connue, nous croyons être utile à ceux qui voudront l'étudier d'une manière plus complète, en publiant, dès aujourd'hui, la liste des espèces que nous avons pu dénommer. Nous avons été beaucoup aidé, dans la détermination des espèces critiques, par M. le marquis de Monterosato, de Palerme, qui, lui-même, a publié en 1879, une notice sur les coquilles des côtes septentrionales d'Afrique (1).

Dans ce catalogue, dressé d'après des coquilles recueillies dans des éponges, M. de Monterosato appelle l'attention des naturalistes sur des phénomènes particuliers de forme et surtout de coloration : on rencontre, en effet, chez certaines espèces, des variétés blanches, noires, rouges ou jaunes, alors que la coloration normale de l'espèce est toute différente. Les recherches de M. de Nerville nous ont permis de constater que ces phénomènes n'existent pas seulement chez les coquilles trouvées dans les éponges, mais aussi chez celles qui ont été ramassées sur les plages ou rapportées du fond de la mer. La faune désignée souvent sous le nom de « faune des « éponges » n'est donc, en réalité, que la faune ordinaire du golfe de Gabès.

Afin d'éviter des répétitions fastidieuses, nous donnons ci-dessous la liste des diverses stations où M. de Nerville a recueilli des Mollusques et nous nous contenterons de rappeler, dans la liste, les noms des localités, suivis des numéros des stations. Nous ne faisons que transcrire les renseignements précis que nous a fournis M. de Nerville sur chacune des stations.

(1) Notizie intorno ad alcune conchiglie delle coste d'Africa, in Bull. Soc. Malac. Ital., t. V, p. 213.

STATION 1. *Plage au nord de Sfax.* — C'est une grande plage sablonneuse, extrêmement plate et large. Les coquilles de petite taille s'y trouvent par amas irréguliers, entassées ordinairement autour de paquets de fucus ; elles y sont très nombreuses, mais d'espèces assez peu variées. Des bivalves vivants (*Tapes*, *Cardium*, etc.) se trouvent en abondance sur les bancs découverts par la marée.

STATION 2. *Plage au sud de Sfax.* — La partie de la côte située au sud de la rade de Sfax est formée d'immenses marécages vaseux, recouverts d'une épaisse couche de zostères et d'algues mortes. De nombreuses et profondes fondrières y rendent la promenade difficile et dangereuse. Les grosses coquilles y sont assez abondantes, mais on ne peut les découvrir qu'en fouillant les algues avec beaucoup de soin. Les petites espèces se trouvent par amas, sur la vase desséchée.

STATION 3. *Plage de Gabès.* — C'est une longue côte, plate et unie, bordant le Sahara et se prolongeant, au Nord et au Sud, à perte de vue. Elle est découpée, à Gabès même, par l'embouchure de l'Oued Gabès. La station 3 est au sud de cette embouchure, à quelques centaines de mètres du camp de Gabès. Le sable y est très fin et renferme peu de coquilles. Les espèces les plus abondantes sont les *Melania*, les *Melanopsis* et quelques autres espèces fluviatiles, jetées à la mer par le fleuve.

STATION 4. *Plage à l'ouest de Djerba.* — Cette station comprend tout le rivage compris entre le Bordj-Djerib et la mosquée de Sidi-Jamour, sur une étendue d'environ quinze kilomètres. La plupart des coquilles rapportées de cette plage ont été recueillies à peu près à égale distance des deux points extrêmes, au pied de la guérite d'atterrissement du câble de Sfax et du câble de Gabès. Cette côte

occidentale de l'île de Djerba est formée de plages presque horizontales, à sous-sol de roche moderne, découpées en petites criques par d'innombrables rochers. Les coquilles mortes, grandes et petites, s'y trouvent entassées en d'énormes amas, triés par grossiseurs. On peut dire, sans exagération, que tout le sable de la plage est composé de débris d'êtres vivants. Dans les petites flaques abandonnées par la marée, vivent en multitude des Murex, des Purpura, des Mitra, des Columbella, etc., et il suffit de prendre un bain et de s'éloigner à quelques centaines de mètres du rivage pour ramasser vivants des échantillons d'un très grand nombre d'espèces. Un excellent moyen de s'en procurer est de chercher autour des éponges vivantes : leur base abrite de nombreux Cardita et leur entonnoir renferme des poignées de coquilles variées, en général mortes.

STATION 5. *Plage de Zarziss.* — La ville de Zarziss est située au sud-est, en face de l'île de Djerba, à une vingtaine de kilomètres de la frontière Tripolitaine. A vrai dire, elle est déjà en dehors du golfe de Gabès. La plage qui borde sa rade est étroite et sablonneuse ; les coquilles y sont peu abondantes, réunies en petits amas, très disséminés et souvent dissimulés sous des paquets d'algues ou d'éponges mortes.

STATION 6. *Sondage dans la rade de Sousse.* — Chaque fois qu'un bout de câble télégraphique doit être, pour une raison quelconque, abandonné en mer, on l'attache à une grosse bouée destinée à en faire retrouver plus tard la position. Ces bouées sont maintenues en place par des champignons en fonte qui reposent au fond de la mer, en s'appuyant sur une large calotte concave. Lorsque, à la fin de l'opération, on retire le champignon, il remonte en général d'aplomb et le dessous de la calotte est rempli

de sable rapporté du fond. Si les marins chargés de le remonter à bord, l'amènent sur le pont avec précaution, on peut faire d'excellentes trouvailles dans son contenu.

Les coquilles de la station 6 ont été rapportées, le 16 octobre 1882, par un champignon immergé au nord de la rade de Sousse, à environ 15 kilomètres du rivage.

STATION 7. *Sondages entre Sfax et Sousse.* — Les sondes employées étaient formées d'un boulet oblong, pourvu, à sa partie inférieure, d'une cavité cylindrique, fermée par une soupape en caoutchouc. Ces sondes, tout en donnant la profondeur de la mer, rapportent un très petit échantillon du fond et fournissent ainsi des renseignements précieux sur les conditions de sécurité du câble. Mais l'échantillon rapporté étant toujours fort petit (quelques centimètres cubes à peine), il ne contient que rarement des débris de coquilles. Sur une soixantaine de sondages effectués, les 7 et 8 octobre, entre Sousse et Sfax (au large des Kuriates et des Kerkennahs), nous n'avons pu nous procurer que six coquilles. Tous ces sondages ont accusé une profondeur assez faible, d'environ 30 mètres, et un fond généralement vaseux, très rarement sablonneux.

STATION 8. *Sondage au large des Kerkennahs, par 50 mètres de fond.* — Les coquilles de cette station ont été rapportées par un champignon de bouée, resté immergé pendant plus de cinq semaines, en pleine mer, à une distance telle des Kerkennahs, qu'il était impossible d'apercevoir ces îles. La masse rapportée par le champignon relevé le 15 novembre, était formée d'un sable vaseux, rempli de débris de coquilles.

STATION 9. *Sondages en rade de Sfax.* — Cette station comprend trois sondages. Les coquilles du pre-

mier ont été rapportées, le 19 octobre, par un champignon immergé à 12 kilomètres en mer et par 15 mètres de fond. Celles des deux autres ont été obtenues en lavant des paquets assez volumineux d'une vase argileuse, ramenés, les 30 octobre et 8 novembre, par l'ancre du bateau, à quelques kilomètres de la ville. Le fond de la rade de Sfax est très argileux. On obtient, en lavant ces résidus de fond, de grandes quantités de coraux et de polypiers et un assez grand nombre de coquilles.

STATION 10. *Sondage en rade de Gabès.* — Les coquilles de cette station ont été rapportées, le 1^{er} novembre, par un champignon immergé à 4 ou 5 kilomètres de la côte et par 20 mètres de fond environ. Le fond de cette région est sablonneux, comme la plage de Gabès.

STATION 11. *Sondage devant Aghir.* — Aghir est un petit village de la côte orientale de Djerba. La plage y est basse, marécageuse et complètement recouverte d'une épaisse couche d'algues mortes. On n'y trouve pas de coquilles. La station 11 est un point situé à 4 kilomètres au large et par 8 mètres de profondeur. Il a été exploré, le 12 novembre, au moyen d'un champignon.

STATION 12. *Sondage devant Zarziss.* — Les coquilles recueillies dans cette station proviennent d'un champignon immergé, le 12 novembre, à 4 kilomètres au large et par 8 mètres de fond.

Résumé.

STATION 1. Plage au nord de Sfax.

- 2. — au sud de Sfax.
- 3. — de Gabès.
- 4. — à l'ouest de Djerba.

STATION 5. Plage de Zarziss.

- 6. Sondage dans la rade de Sousse.
 - 7. — entre Sousse et Sfax.
 - 8. — au large des Kerkennahs.
 - 9. — en rade de Sfax.
 - 10. — — de Gabès.
 - 11. — — devant Aghir.
 - 12. — — Zarziss.
-

BRACHIOPODA.

1. *Cistella Neapolitana*, Scacchi.

Kerkennahs 8.

2. *Cistella cuneata*, Risso.

Kerkennahs 8.

3. *Argiope decollata*, Chemnitz.

Eponges.

CONCHIFERA.

4. *Anomia ephippium*, Linné.

Kerkennahs 8.

5. *Ostrea stentina*, Payraudeau.

Gabès 3.

6. *Spondylus gæderopus*, Linné.

Djerba 4, Zarziss 5, Kerkennahs 8, Gabès 9. —

Eponges.

7. *Pecten multistriatus*, Poli.

Eponges (fragments). M. de Monterosato indique une forme irrégulière se rapprochant du *P. pusio* de l'Océan.

8. *Pecten varius*, Linné.

Djerba 4, Sfax 9. — Eponges : quelques exemplaires marbrés de gris et de violet, d'autres d'un beau rouge vermillon uniforme.

* 9. *Pecten glaber*, Linné. *Var. costis duplicatis*.

Eponges.

Var. sulcata, Lamarck (non Born).

Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10.

10. *Pecten hyalinus*, Poli.

Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Aghir 11, Zarziss 12.

— Eponges : coloration typique.

11. *Lima squamosa*, Lamarck.

Djerba 4. — Eponges : nombreux exemplaires, dont quelques-uns de grande taille, mesurant jusqu'à 30 millimètres. M. de Monterosato* n'en signale que des valves de petite taille.

12. *Lima inflata*, Chemnitz.

Djerba 4. — Eponges.

13. *Lima tenera*, Turton.

Sfax 9. M. de Monterosato a trouvé cette espèce dans les éponges.

14. *Pinna nobilis*, Linné.

Djerba 4.

15. *Modiola barbata*, Linné.

Gabès 3, Zarziss 3, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12. — Eponges.

16. *Modiola Adriatica*, Lamarck.

Eponges.

17. *Modiolaria Petagnæ*, Scacchi.

Gabès 9.

18. *Nucula nucleus*, Linné. *Var. obliqua*, Monterosato.

Gabès 3, entre Sousse et Sfax 7, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12. — Eponges.

19. *Lembulus pella*, Linné.

Gabès 10, Zarziss 12.

20. *Pectunculus bimaculatus*, Poli.

Eponges.

21. *Pectunculus violaceus*, Lamarck.

Eponges.

22. *Arca Noæ*, Linné.

Djerba 4, Sfax 9, Zarziss 12. — Eponges.

23. *Arca barbata*, Linné.

Djerba 4, Sfax 9, entre Sousse et Sfax 7. — Eponges.

Var. albida.

Eponges.

24. *Arca Polii*, Mayer.

Eponges. Valves très obliques.

25. *Arca lactea*, Linné.

Sousse 6. — Eponges.

26. *Lepton squamosum*, Montagu.

Sfax 9, Zarziss 12.

27. *Montacuta bidentata*, Montagu.

Sfax 9, Gabès 10.

28. *Scacchia elliptica*, Scacchi.

Eponges.

29. *Bornia corbuloides*, Philippi.

Sfax 1.

30. *Loripes lacteus*, Linné.

Sfax 1, 2, Gabès 3, Aghir 11, Zarziss 12. — Eponges.

31. *Loripes fragilis*, Philippi.

Sousse 6, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12.

32. *Loripes transversus*, Bronn.

Zarziss 12.

33. *Jagonia reticulata*, Poli.

Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Kerkennahs 8,
Sfax 9, Gabès 10, Aghir 11. — Eponges.

34. *Axinus oblongus*, Monterosato.

Eponges. Une seule valve.

35. *Diplodonta rotundata*, Montagu.

Sfax 9.

36. *Cardium tuberculatum*, Linné.

Gabès 3. — Eponges.

37. *Cardium papillosum*, Poli.

Gabès 3, 10, Sfax 9, Aghir 11, Zarziss 12. — Eponges.

38. *Cardium exiguum*, Gmelin.

Sfax 9.

39. *Cardium Siculum*, Sowerby.

Sfax, 9. — Eponges. Coloration tantôt brune avec une

tache blanche entourant la lunule, tantôt variée de blanc et de gris violacé.

40. *Cardium parvum*, Philippi.

Gabès 3, Sousse 6, Zarziss 12.

41. *Cardium minimum*, Philippi.

Gabès, 10.

42. *Cardium Lamarckii*, Reeve.

Sfax 1, 2, Gabès 3.

43. *Cardita antiquata*, Linné.

Djerba 4, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12.

— Eponges.

44. *Cardita calyculata*, Linné.

Djerba 4. — Eponges : nombreux exemplaires à sculpture très prononcée.

Var. obsoleta, à côtes très peu saillantes et dépourvues de squamules. Nous n'avons trouvé qu'une valve unique, mais bien fraîche, de cette variété, qui mériterait peut-être d'être considérée comme une espèce distincte. — Eponges.

45. *Cardita trapezia*, Linné.

Gabès 3, 10, Djerba 4, Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Zarziss 12. — Eponges : abondant.

Var. albida, Monterosato. Djerba 4. — Eponges.

Var. rosea, Monterosato. Eponges. — M. de Monterosato signale encore, chez cette espèce, une variété à coloration d'un jaune de soufre, que nous n'avons pas rencontrée.

46. *Cardita corbis*, Philippi.

Kerkennahs 8.

47. *Chama gryphoides*, Linné.

Djerba 4, Zarziss 5, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10.

48. *Chama gryphina*, Lamarck.

Gabès 3, Djerba 4.

49. *Chama circinata*, Monterosato.

Eponges.

50. *Circe minima*, Montagu.

Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 10.

— Eponges.

51. *Venus verrucosa*, Linné.

Sfax 9, Gabès 10. — Eponges. Valves de petite taille.

52. *Venus gallina*, Linné.

Gabès 3, Kerkennahs 8, Zarziss 12. — Eponges.

53. *Venus rufa*, Poli.

Gabès 10.

54. *Tapes decussatus*, Linné.

Sfax 1, 2, Gabès 3, 10, Djerba 4, Aghir 11.

55. *Tapes geographicus*, Linné.

Gabès 3.

56. *Tapes aureus*, Gmelin.

Zarziss 12.

Var. elongata.

Djerba 4. — Exemplaires très allongés.

57. *Lucinopsis undata*, Pennant.

Kerkennahs 8.

58. *Gastrana fragilis*, Linné.

Gabès 3.

59. *Tellina planata*, Linné.

Djerba 4.

60. *Tellina distorta*, Poli.

Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10. — Eponges.

61. *Arcopagia balaustina*, Linné.

Sfax 9, Aghir 11.

62. *Donax trunculus*, Linné.

Gabès 3, Djerba 4. — Eponges.

63. *Donax venustus*, Poli.

Gabès 3, Zarziss 12.

64. *Donax semistriatus*, Poli.

Gabès 3, Djerba 4. — Eponges.

65. *Mesodesma cornea*, Poli.

Eponges. Une valve.

66. *Mactra corallina*, Linné.

Gabès 3.

Var. lactea, Lamarck.

Djerba 4.

67. *Syndesmya Renieri*, Philippi.

Sfax 9, Gabès 10.

68. *Syndesmya tenuis*, Montagu.

Sfax 1.

69. *Corbula gibba*, Olivi.

Djerba 4, Sfax 9, Gabès 10.

70. *Saxicava rugosa*, Linné.

Eponges.

71. *Venerupis irus*, Linné.

Djerba 4. M. de Monterosato signale cette espèce, dans son travail, et il indique de plus le *Venerupis Lajonkairii*, Payraudeau, et sa variété *decussata*, Philippi, que nous n'avons pas rencontrés.

72. *Petricola lithophaga*, Retzius.

Djerba 4. — Eponges.

SCAPHOPODA.

73. *Dentalium vulgare*, Dacosta.

Kerkennahs 8. — Eponges.

74. *Dentalium dentale*, Linné.

Gabès 3, 10, Djerba 4 (des exemplaires de grande taille mesurant jusqu'à 60 millimètres), Sfax 9, Aghir 11, Zarziss 12. — Eponges : plusieurs exemplaires de la coloration typique, qui est blanche, avec le sommet parfois teinté de rose.

Var. crocea, Monterosato. D'un beau jaune safran, avec le sommet teinté de rose.

Var. rosea. Entièrement rose.

GASTROPODA.

75. *Chiton olivaceus*, Spengler.

Eponges. — Valves.

76. *Chiton Polii*, Philippi.

Djerba 4.

77. *Acanthochites œneus*, Risso.

Eponges. — Valves.

78. *Acanthochites discrepans*, Brown.

Djerba 4, Sfax 9.

79. *Patella vulgata*, Linné (?).

Zarziss 5.

80. *Patella cœrulea*, Linné.

Djerba 4.

81. *Emarginula Huzardi*, Payraudeau.

Zarziss 5. — Eponges.

82. *Fissurella costaria*, Philippi.

Djerba 4, Zarziss 5.

83. *Fissurella Grœca*, Linné.

Zarziss 5. — Eponges.

84. *Fissurella gibba*, Philippi.

Eponges.

M. de Monterosato a encore rencontré, dans les éponges, une autre espèce de *Fissurella* qu'il a nommée *F. producta*.

85. *Crepidula unguiformis*, Lamarck.

Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12. —
Eponges.

Var. calceolus, Monterosato.

Eponges.

86. *Crepidula Moulini*, Michaud.

Gabès 3, 10, Kerkennahs 8, Sfax 9, Aghir 11,
Zarziss 12.

87. *Haliotis lamellosa*, Lamarck.

Djerba 4, Sfax 9. — Eponges : un exemplaire avec les
lamelles très nombreuses et très élevées.

88. *Scissurella lœvigata*, d'Orbigny (= *S. costata*,
var. lœvigata, d'Orbigny).

Kerkennahs, 8, Zarziss 12.

89. *Trochus fanulum*, Gmelin.

Entre Sousse et Sfax 6, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12. —
Eponges : diverses colorations.

90. *Trochus Fermoni*, Payraudeau.

Djerba 4. — Eponges : la forme typique, qui n'a pas
été rencontrée par M. Monterosato.

Var. elata, Monterosato (= *Gibbula barbara*, Monte-
rosato ms).

Sfax 1, 9, Gabès 3, Zarziss, 12. — Eponges.

Var. albina, Monterosato (*forma elata*).

Var. sulphurea, Monterosato (*forma elata*).

Var. purpurea, Monterosato (*forma elata*).

91. *Trochus succinctus*, Monterosato.

Kerkennahs 8, Zarziss 12. — Eponges.

Var. atropurpurea, Monterosato.

Eponges.

Var. albida, Monterosato.

Eponges.

M. de Monterosato signale encore une *var. flavid*a, que nous n'avons pas trouvée.

92. *Trochus leucophæus*, Philippi.

Gabès 3.

93. *Trochus turbinoides*, Deshayes.

Djerba 4, Kerkennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

Var. cincta.

On observe, dans cette variété, deux cordons décurrents assez élevés qui règnent, l'un à la partie supérieure des tours, à quelque distance de la suture, l'autre à la périphérie du dernier tour. Ces cordons sont articulés de points blancs et bruns et ils donnent à la coquille un aspect bi-caréné. — Eponges.

Var. unicolor, Monterosato. D'une belle couleur rouge uniforme.

Var. lutea. D'une nuance jaune d'or.

Var. albida. Coloration blanche, avec les premiers tours d'un rose vif.

94. *Trochus Spratti*, Forbes.

Eponges. Quelques beaux spécimens de cette jolie et rare espèce, assez variable sous le rapport de l'élévation de la spire.

95. *Trochus umbilicaris*, Linné.

Djerba 4. — Eponges.

96. *Trochus latior*, Monterosato.

Gabès, 3, 10, Djerba 4, Kerkennahs 8, Zarziss 12. —

Eponges.

Var. albina, Monterosato.

Eponges.

97. *Trochus varius*, Linné.

Eponges.

98. *Trochus turbinatus*, Born.

Djerba 4.

99. *Trochus articulatus*, Lamarck.

Djerba 4.

100. *Trochus conulus*, Linné.

Eponges.

101. *Trochus dubius*, Philippi.

Djerba 4, Sfax 9, Aghir 11, Zarziss 12. — Eponges.

Var. albida. D'un blanc de lait uniforme.

Eponges.

102. *Trochus Laugieri*, Payraudeau.

Eponges. D'un brun olivâtre uniforme, quelquefois flammulé de gris violacé.

103. *Trochus Gualtierianus*, Philippi.

Eponges.

104. *Trochus exasperatus*, Pennant.

Eponges.

Var. minor, rubra, Monterosato.

Eponges.

Var. excavata, Monterosato.

Eponges.

Var. flammulata, Monterosato.

Eponges.

105. *Trochus scabriculus*, Monterosato.

Eponges.

106. *Trochus fraterculus*, Monterosato.

Sfax 1. — Eponges.

107. *Trochus striatus*, Linné.

Djerba 4. — Eponges.

108. *Trochus smaragdinus*, Monterosato (in epist.) (==

T. striatus, var. *smaragdina*, Monterosato).

Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12. — Eponges. Cette forme nous semble assez caractérisée pour mériter d'être admise comme espèce distincte. Sa coloration est d'un beau vert, finement ponctué de blanc et à reflets métalliques.

Var. aurea.

Eponges. D'une teinte jaune d'or. Indiquée, mais non dénommée par M. de Monterosato.

109. *Trochus elenchoides*, (Monterosato) Issel. (==

T. striatus, var. *elenchoides*, Monterosato.

Eponges. De même que pour la forme précédente, nous croyons que celle-ci doit être élevée au rang d'espèce. La coloration varie à l'infini, de même que la disposition des dessins.

110. *Trochus unidentatus*, Philippi.

Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Aghir 11, Zarziss 12. — Eponges. Cette espèce est très commune dans le golfe de Gabès; elle varie beaucoup : les tours sont tantôt plans, tantôt déprimés à leur partie supérieure;

la coloration se compose de linéoles longitudinales noires, parfois fines et nombreuses, parfois larges et très espacées.

111. *Clanculus corallinus*, Gmelin.

Eponges.

Var. atra, Monterosato.

Eponges.

112. *Clanculopsis cruciata*, Linné.

Djerba 4, Aghir 11. — Eponges : très abondant.

Var. monochroa, Monterosato.

Eponges.

Var. rosea, Monterosato.

Eponges.

Var. candida, Monterosato.

Eponges.

113. *Clanculopsis Jussieui*, Payraudeau.

Zarziss 12. — Eponges.

Var. striata, Monterosato.

Eponges.

Var. roseo-carnea, Monterosato.

Eponges.

114. *Turbo rugosus*, Linné.

Kerkennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

115. *Turbo sanguineus*, Linné.

Eponges.

Var. fusca. D'un brun marron uniforme.

M. de Monterosato indique une *var. albina* que nous n'avons pas rencontrée.

116. *Phasianella pullus*, Linné.

Sousse 6, Kerkennahs 8. — Eponges.

Var. unifasciata, Monterosato.

Eponges.

Var. zigzag, Monterosato.

Eponges.

Var. tricolor, Monterosato.

Gabès 3, Aghir 11, Zarziss 12. — Eponges.

M. de Monterosato signale encore une *var. albina* que nous n'avons pas trouvée.

117. *Phasianella intermedia*, Scacchi.

Sfax 9. — Eponges.

118. *Phasianella speciosa*, Mühlfeldt.

Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10. — Eponges.

Var. major, Monterosato.

Eponges.

Var. minor, Monterosato.

Sfax 1, Aghir 11. — Eponges.

Var. viridis, Monterosato.

Eponges.

Var. lactea, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

Var. spirolineata, Monterosato.

Eponges.

Var. aurea, Dautzenberg (1882).

Djerba 4. — Eponges. D'un beau jaune d'or, avec le sommet teinté de rouge.

Var. atrata.

D'un brun noirâtre uniforme. — Eponges.

Var. purpurea.

D'une belle nuance rouge carminée uniforme. —
Eponges.

119. *Littorina neritoides*, Linné.

Djerba 4. — Grands exemplaires ornés de flammules longitudinales blanches.

120. *Rissoa auriscalpium*, Linné.

Sfax 1, Gabès 5, Zarziss 5, Aghir 11. — Eponges.

Var. expansa.

Eponges. Ouverture grande et labre très dilaté.

121. *Rissoa membranacea*, Adams.

Sousse 6. — Eponges.

122. *Rissoa fragilis*, Michaud.

Kerkennahs 8. — Eponges. M. de Monterosato considère cette espèce comme une variété de l'espèce précédente.

123. *Rissoa oblonga*, Desmarest.

Gabès 3.

124. *Rissoa monodontata*, Bivona.

Gabès 3, Zarziss 5.

125. *Rissoa radiata*, Philippi.

Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès, 10, Zarziss 12.

126. *Rissoa simplex*, Philippi (an *R. radiata* var.?).

Sfax 9.

127. *Rissoa pusilla*, Philippi (= *R. nana*, Philippi).

Kerkennahs 8, Sfax 9, Zarziss 12.

128. *Rissoa inconspicua*, Alder.

Eponges.

129. *Rissoa pulchella*, Philippi.

Sfax 9.

130. *Rissoa similis*, Scacchi.

Gabès 3, Zarziss 5, 12. — Eponges.

131. *Rissoa costulata*, Alder.

Kerkennahs 8. — Eponges.

Var. minor.

Zarziss 12.

132. *Rissoa variabilis*, Mühlfeldt.

Gabès 3, Zarziss 5. — Eponges.

133. *Rissoa spongicola*, Monterosato ms.

Espèce voisine de la précédente, mais très allongée. —
Eponges.

134. *Rissoa violacea*, Desmarest.

Sousse 6, Kerkennahs 8. — Eponges. D'une coloration particulière : la bande violette, qui règne sur les tours supérieurs, se transforme, sur l'avant-dernier et le dernier, en une zone d'un rose vif.

135. *Rissoa seminuda*, Monterosato ms.

Sfax 1.

136. *Rissoa (Alvania) lactea*, Michaud.

Zarziss 5.

137. *Rissoa (Alvania) cimex*, Linné.

Gabès 3, Sousse 6, Kerkennahs 8. — Eponges.

Var. paupercula, Monterosato.

Zarziss 5, Sfax 9, Aghir 11. — Eponges.

138. *Rissoa (Alvania) Mariæ*, (d'Orbigny) Hæernes.
Gabès 3, Zarziss 5, 12, Sfax 7, Aghir 11. — Eponges.

139. *Rissoa (Alvania) Montagui*, Payraudeau.
Zarziss 5, 12, entre Sousse et Sfax, Kerkennahs 8,
Sfax 9, Gabès 10. — Eponges.

140. *Rissoa (Alvania) aspera*, Philippi.
Eponges. Beaux exemplaires de grande taille.

141. *Rissoa (Alvania) Zetlandica*, Montagu.
Eponges : un exemplaire, déterminé par M. Jeffreys.

142. *Rissoa (Alvania) costata*, Adams.
Gabès 3, Zarziss 12.

143. *Rissoa (Alvania) intermedia*, Aradas.
Eponges.

144. *Rissoina Bruguieri*, Payraudeau.
Gabès 3, 10, Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Ker-
kennahs 8, Sfax 9, Aghir 11. — Eponges.

Var. minor. De petite taille ; se rencontre plus fréquem-
ment que le type.

145. *Hersilia Mediterranea*, Monterosato.
Sfax 9.

146. *Peringia sp.?*
Sfax 1, Sousse 6.

147. *Jeffreysia inflata*, Monterosato.
Sfax 9.

148. *Truncatella truncatula*, Draparnaud.
Sfax 1, Gabès 3, Djerba 4, Zarziss 5.

Var. lœvigata, Risso.

Djerba 4, Zarziss 5, Sfax 9.

149. *Cœcum trachea*, Montagu.

Kerkennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

150. *Cœcum obsoletum*, P. Carpenter.

Kerkennahs, 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12.

151. *Cœcum auriculatum*, Folin.

Kerkennahs 8, Aghir 11, Zarziss 12.

152. *Cœcum subannulatum*, Folin.

Kerkennahs 8, Sfax 9.

153. *Parastrophia Folini*, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Sfax 9, Gabès 10 (Mollusques du Roussillon, 5^e fascicule).

154. *Vermetus arenarius*, Linné (= *V. gigas*, Bivona p.).

Eponges.

155. *Vermetus cristatus*, Biondi. *Var. albina*, Monterosato.

Sfax 9. — Eponges. Fixé sur la spire du *Columbella rustica*, du *Murex Blainvillei*, etc.

156. *Vermetus subcancellatus*, Bivona p.

Eponges : un exemplaire attaché sur un *Murex Blainvillei*.

M. de Monterosato cite encore, des éponges, les *Vermetus selectus*, Monterosato, *V. lumbicalis*, Gmelin, et *V. glomeratus*, Bivona, ainsi que le *Siliquaria anguina*, Linné. Nous n'avons pas rencontré ces espèces.

157. *Turritella triplicata*, Brocchi.

Eponges. Beaucoup plus rare que l'espèce suivante.

158. *Turritella decipiens*, Monterosato.

Djerba 4, Sousse 6, entre Sousse et Sfax 7, Kerken-nahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12. — Eponges.

Var. albina, Monterosato.

Eponges.

159. *Scalaria communis*, Lamarck.

Sfax 9. — Eponges.

160. *Aclis unica*, Montagu.

Gabès 5, Zarziss 12.

161. *Aclis gracilis*, Jeffreys.

Eponges.

162. *Pyramidella mediterranea*, Monterosato.

Eponges.

163. *Odostomia conoidea*, Brocchi.

Zarziss 5, 12, Sousse 6, Sfax 9, Gabès 10.

164. *Odostomia turrita*, Hanley.

Eponges.

165. *Odostomia pallida*, Montagu.

Eponges.

166. *Odostomia elegans*, Monterosato.

Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12.

167. *Odostomia excavata*, Philippi.

Sousse 6.

168. *Odostomia clathrata*, Jeffreys.

Eponges.

169. *Odostomia monozena*, Brusina.

Zarziss 12.

170. *Odostomia interstincta*, Montagu.

Zarziss 12.

171. *Odostomia dolium*, Philippi (= *O. tricinta*, Jeffreys).

Sousse 6. — Eponges.

172. *Turbonilla pusilla*, Philippi.

Sfax 9, Gabès 10, Aghir 11, Zarziss 12.

173. *Turbonilla delicata*, Monterosato.

Gabès 3, 10, Zarziss 12.

174. *Turbonilla acutecostata*, Jeffreys.

Eponges.

175. *Turbonilla striatula*, Linné.

Eponges.

176. *Turbonilla sp.?*

Eponges : un exemplaire, que M. Jeffreys croit appartenir à une espèce nouvelle.

177. *Turbonilla sp.?*

Zarziss 12.

178. *Turbonilla sp.?*

Sousse 6.

179. *Eulimella acicula*, Philippi.

Gabès 3, Sousse 6, Sfax 9, Zarziss 12.

180. *Eulimella Pointeli*, Folin.

Gabès 3, Sfax 9, Zarziss 12.

181. *Eulimella exilissima*, Monterosato.

Sfax 9.

182. *Eulima polita*, Linné.

Var. brevis, Requier.

Sfax 1. — M. de Monterosato a rencontré le type de l'espèce dans les éponges.

183. *Eulima microstoma*, Brusina.

Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Aghir 11, Zarziss 12.

184. *Eulima incurva*, Renieri (= *E. distorta*, auct.).

Gabès 3, Sousse 6, Zarziss 12. — Eponges.

185. *Eulima gracilis*, Alder.

Eponges.

186. *Eulima (Leiostraca) subulata*, Donovan.

Sfax 9.

187. *Eulima (Leiostraca) intermedia*, Cantraine.

Zarziss 5.

188. *Neritina viridis*, Linné.

Gabès 3, 10, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Aghir 11. — Eponges.

189. *Natica Hebrœa*, Martyn.

Sfax 9. — Eponges.

Var. lactea.

Entièrement blanche. Djerba 4.

190. *Natica Dillwynii*, Payraudeau.

Sfax 9. — Eponges.

191. *Natica flammulata*, Requier.

Eponges.

192. *Natica intricata*, Donovan.

Sfax 1, 9, Djerba 4, Sousse 6, Kerkennahs 8, Zarziss

12. — Eponges.

Var. albina, Monterosato.

Eponges.

193. *Natica Josephinia*, Risso. *Var. Philippii*,
Reeve.

Gabès 3, Djerba 4, Kerkennahs 8. — Eponges. Nous
n'avons pas trouvé la forme typique.

194. *Adeorbis subcarinatus*, Montagu.

Sfax 1, Djerba 4, Zarziss 12.

195. *Cerithium vulgatum*, Bruguière.

Sfax 1, Gabès 3. — Eponges.

Var. gracilis, Philippi.

Eponges.

Var. elongatissima, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Eponges (Moll. du Roussillon, pl. xxii, fig. 10).

Var. seminuda, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll.
du R., pl. xxii, fig. 11 et 12).

Eponges.

Var. hirta, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Loc. cit.,
pl. xxii, fig. 13).

Var. repanda, Monterosato (Moll. du R., pl. xxii,
fig. 14).

Djerba 4, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12.
— Eponges.

Var. minuta, Marcel de Serres.

Djerba 4. — Eponges.

Var. pulchella, Philippi.

Eponges (Moll. du R., pl. xxii, fig. 15).

Var. ex colore albina, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

Var. citrina, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

Var. melania, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

Var. rosea.

Djerba 4. Entièrement rose.

196. *Cerithium rupestre*, Risso.

Djerba 4. — Eponges.

197. *Pirenella conica*, Blainville.

Sfax 1, 2, Gabès 3, Djerba 4. Très abondant dans toutes ces stations. — Eponges : un seul exemplaire.

198. *Cerithiolum scabrum*, Olivi.

Eponges.

Var. Latreillei, Payraudeau.

Djerba 4, Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

Var. exigua, Monterosato.

Eponges (Moll. du R., pl. xxv, fig. 26, 27).

199. *Cerithiolum Jadertinum*, Brusina.

Sfax 1, 9, Gabès 3, 10, Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Kerkennahs 8, Aghir 11. — Eponges. Cette espèce est extrêmement abondante dans tout le golfe de Gabès.

200. *Triforis perversa*, Linné.

Djerba 4. — Eponges.

Var. adversa, Montagu.

Gabès 3, 10, Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

Var. cincta, Monterosato.

Eponges.

201. *Cerithiopsis tubicularis*, Montagu.

Sfax 1, 9, Gabès 3, Sousse 6, Kerkennahs 8. — Eponges.

202. *Cerithiopsis minima*, Brusina.

Gabès 3, 10, Kerkennahs 8, Sfax 9, Zarziss 12.

203. *Cerithiopsis acicula*, Brusina (an *C. tubularis* var.?).

Sfax 9, Aghir 11.

204. *Cerithiopsis pulchella*, Jeffreys.

Sfax 9.

205. *Cerithiopsis Metaxæ*, Delle Chiaje.

Sfax 9. — Eponges.

206. *Epidromus reticulatus*, Blainville. *Var. fulva*, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

Var. fasciata, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

Var. atra, Monterosato.

Eponges.

Var. nivea, Monterosato.

Eponges.

M. de Monterosato signale l'*Epidromus gladiolus*, Monterosato, que nous n'avons pas rencontré.

207. *Typhis tetrapterus*, Bronn.

Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12. — Eponges : quelques beaux exemplaires.

208. *Murex trunculus*, Linné.

Sfax 2, Gabès 3, Djerba 4. — Eponges.

Var. adusta, Monterosato.

Eponges.

209. *Murex Blainvillei*, Payraudeau.

Djerba 4, Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Zarziss 12.

— Eponges.

Var. bicolor.

Sfax 9. — Eponges.

Var. gracilis, Monterosato.

Eponges.

Var. rosea, Monterosato.

Eponges.

210. *Murex hybridus*, Aradas et Benoit.

Eponges.

211. *Murex acanthophorus*, Monterosato.

Eponges.

212. *Murex Edwardsi*, Payraudeau.

Djerba 4. — Eponges.

Var. cassidula, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

213. *Murex scalaroides*, Blainville.

Sousse 6, Sfax 9. — Eponges.

214. *Murex cyclopus*, Monterosato.

Eponges.

215. *Murex aciculatus*, Lamarck.

Sousse 6, Sfax 9. — Eponges.

216. *Fusus Syracusanus*, Linné.

Djerba 4, Zarziss 12. — Eponges.

217. *Fusus rostratus*, Olivi.

Zarziss 12. — Eponges.

218. *Fusus pulchellus*, Philippi.

Eponges.

219. *Fusus rusticulus*, Monterosato.

Eponges.

Var. albina.

Sfax 9. — Entièrement blanche.

220. *Fasciolaria Tarentina*, Linné.

Eponges. M. de Monterosato signale une *var. albina*, Monterosato, que nous n'avons pas rencontrée.

221. *Euthria cornea*, Linné.

Djerba 4. — Eponges.

222. *Pisania maculosa*, Lamarck.

Djerba 4.

223. *Pisania Orbignyi*, Payraudeau.

Eponges.

Var. unicolor, Monterosato.

Eponges.

224. *Pisania picta*, Scacchi.

Eponges. M. de Monterosato signale une *var. albina* de cette espèce.

225. *Pollia bicolor*, Cantraine.

Djerba 4. — Eponges.

Var. pallida.

Eponges. D'une teinte fauve très claire.

M. de Monterosato a encore rencontré, dans les éponges, le *Pseudomurex Meyendorffi*, Calcaria.

226. *Nassa costulata*, Renieri.

Sfax 1, Djerba 4, Zarziss 5, 12. — Eponges.

Var. costata, Monterosato.

Eponges (Moll. du Roussillon, pl. xi, fig. 28, 29.)

Var. tenuicosta, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., pl. xi, fig. 30, 31, 32).

Eponges.

Var. turgida, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., pl. xi, fig. 33).

Eponges.

Var. lanceolata, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., pl. xi, fig. 34).

Eponges.

Var. pulcherrima, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., pl. xi, fig. 35, 36).

Eponges.

227. *Nassa incrassata*, Müller.

Eponges.

228. *Nassa mutabilis*, Linné.

Djerba 4. — Eponges.

229. *Nassa gibbosula*, Linné.

Djerba 4.

230. *Amyclia corniculum*, Olivi.

Sfax 1, Djerba 4.

231. *Neritula neritea*, Linné.

Eponges.

Var. Italica, Issel.

Sfax 1, 2.

232. *Columbella rustica*, Linné.

Sfax 1, 9, Gabès 3, 10, Djerba 4, Zarziss 5, Sousse 6.

— Eponges.

Var. elongata, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Djerba 4, Sfax 9. — Eponges (Moll. du R., pl. XIII, fig. 3, 4).

Var. spongiarum, Duclos.

Eponges.

Var. turgida, Monterosato.

Eponges.

Var. albida, Monterosato.

Djerba 4. — Eponges.

Var. flava, Monterosato.

Eponges.

Monstr.

Eponges : un exemplaire à spire très élevée et à tours très convexes (scalaire).

233. *Columbella scripta*, Linné.

Gabès 3, 10, Djerba 4, entre Sousse et Sfax 7, Ker-kennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

234. *Columbella Gervillei*, Payraudeau.

Eponges : 2 exemplaires typiques.

255. *Columbella Crosseana*, Récluz.

Eponges.

Var. fusca.

Djerba 4. — Eponges.

Var. marmorata, Monterosato.

Eponges.

256. *Columbella decollata*, Brusina.

Eponges : un seul exemplaire.

257. *Columbella pediculus*, Monterosato.

Djerba 4, Gabès 10. — Eponges.

Var. alba.

Djerba 4. — Eponges.

258. *Columbella Brisei*, Brusina.

Eponges.

M. de Monterosato a encore rencontré, dans les Eponges,
le *Columbella minor*, Scacchi.

259. *Mitrolumna olivoidea*, Cantraine (= *Columbella Greci*, Philippi, = *Mitra columbellaria*, Scacchi).

Kerkennahs 8. — Eponges.

Var. fusca.

Eponges.

D'une coloration très foncée, presque noire.

Var. lactea, Monterosato.

Eponges : un exemplaire.

240. *Donovania minima*, Montagu.

Kerkennahs 8, Sfax 9, Zarziss 12. — Eponges.

Var. attenuata, Monterosato.

Sfax 9.

Eponges.

Var. nodulifera, Monterosato.

Eponges.

241. *Donovania granulata*, Risso.

Eponges : 3 exemplaires.

242. *Pleurotoma Maravignæ*, Bivona.

Eponges : un seul échantillon.

243. *Hædropleura secalina*, Philippi (= *H. septangularis*, Montagu. *Var. secalina*, Philippi).

Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

Var minor, flexicosta, Monterosato.

Eponges.

M. de Monterosato signale une *var. albina*.

244 ? *Raphitoma Ginnanianum*, Scacchi.

Eponges : un exemplaire que M. de Monterosato ne rapporte qu'avec doute à cette espèce.

245. *Raphitoma lœvигatum*, Philippi.

Zarziss 5.

246. *Raphitoma attenuatum*, Montagu.

Gabès 5, 10, Kerkennahs 8.

247. *Clathurella Cordieri*, Payraudeau.

Sfax 9. — Eponges.

248. *Clathurella erinacea*, Bellardi (?), *var. albina*, Monterosato.

Cette forme a été rencontrée par M. de Monterosato sur les côtes de Grèce.

249. *Clathurella hystrix*, de Cristofori et Jan.

Eponges.

250. *Clathurella corbis*, Michaud.

Eponges.

251. *Clathurella bicolor*, Risso (= *C. Philberti*, Michaud).

Sfax 1, 9, Gabès 3, 10, Djerba 4, Zarziss 5, 12. — Eponges. Nous avons rencontré, à Sfax 9 et à Zarziss 12, une forme très allongée et à côtes longitudinales fortes.

252. *Clathurella Leufroyi*, Michaud, var. *albina*.

Eponges. — Nous n'avons trouvé qu'un seul exemplaire de cette jolie variété, entièrement blanche, tandis que M. de Monterosato n'a rencontré dans les Eponges que la coloration typique.

253. *Clathurella concinna*, Scacchi.

Eponges.

254. *Clathurella linearis*, Montagu.

Gabès 3. — Eponges.

255. *Mangilia tæniata*, Deshayes.

Zarziss 5, Sfax 9. — Eponges.

256. *Mangilia rugulosa*, Philippi.

Sfax 9. — Eponges.

257. *Mangilia nana*, Scacchi.

Eponges : un seul exemplaire, déterminé par M. Jeffreys.

258? *Mangilia albida*, Deshayes.

Aghir 11.

259. *Mangilia clathrata*, Marcel de Serres.

Sfax 9. — Eponges.

260. *Conus Mediterraneus*, Bruguière.

Sfax 1, 2 (grands exemplaires), Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Kerkennahs 8, Gabès 10. Nous n'avons pas rencontré le type dans les Eponges.

Var. oblonga, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., pl. XIII, fig. 12, 13).

Eponges.

Var. elongata, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., pl. XIII, fig. 14, 15).

Eponges.

Var. carinata, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., pl. XIII, fig. 16, 17).

Eponges.

Var. minor, Monterosato.

Eponges. (Moll. du R., pl. XIII, fig. 18, 19).

Var. albina, Monterosato.

Eponges. Exemplaires blancs avec le sommet rosé.

Var. lutea, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus (Moll. du R., page 83).

Cette variété avait été indiquée par M. de Monterosato, mais il ne l'avait pas nommée.

Var. rubens, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Djerba 4. — Eponges (Moll. du R., pl. XIII, fig. 21, 22). Remarquable variété d'une couleur rouge brique qui se rencontre abondamment dans les Eponges et dont nous avons également plusieurs exemplaires de Djerba 4.

Var. flammulata, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Eponges (Moll. du R., pl. XIII, fig. 16).

Var. cærulescens, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Eponges (Moll. du R., pl. XIII, fig. 15).

Var. fusca, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Eponges (Moll. du R., pl. XIII, fig. 14).

Var. pallida, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Eponges (Moll. du R., pl. XIII, fig. 20).

261. *Mitra ebenus*, Lamarck.

Djerba 4 (plusieurs exemplaires pris vivants et encore recouverts de leur épiderme qui est blanchâtre). — Eponges.

Var. inflata, Monterosato.

Eponges (Moll. du R., pl. XVI, fig. 8, 9).

Var. plicatula, Brocchi (*M. turrita*, Monterosato).

Eponges (Moll. du R., pl. XVI, fig. 3, 4).

Var. plumbea, Lamarck.

Eponges (Moll. du R., pl. XVI, fig. 5, 6, 7).

Var. coccinea, Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.

Eponges (Moll. du R., page 117). Cette variété, d'un beau rouge uniforme, pourrait peut-être constituer une espèce distincte.

262. *Mitra lutescens*, Lamarck.

Eponges.

263. *Mitra Savignyi*, Payraudeau.

Djerba 4, Kerkennahs 8, Sfax 9. — Eponges.

264. *Mitra tricolor*, Gmelin.

Zarziss 5, Sfax 9. — Eponges.

265. *Mitra littoralis*, Forbes.

Eponges : 3 exemplaires.

266. *Marginella secalina*, Philippi.

Sousse 6, Sfax 9. — Eponges.

267. *Marginella miliaria*, Linné.

Djerba 4, Zarziss 5, Kerkennahs 8. — Eponges.

268. *Marginella Philippii*, Monterosato.

Gabès 3, Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sousse 6, Kerkenahs 8, Sfax 9. — Eponges.

269. *Marginella clandestina*, Brocchi.

Sousse 6, Kerkennahs 8, Sfax 9, Gabès 10, Zarziss 12.
— Eponges.

270. *Cypræa pirum*, Gmelin.

Eponges : un exemplaire.

271. *Cypræa spurca*, Linné.

Eponges.

272. *Trivia Europæa*, Montagu, var.

Sfax 9. — Eponges. Forme particulière, ayant un sillon médian bien marqué ; coloration d'un gris uniforme.

273. *Cyllichna Jeffreysi*, Weinkauff.

Sfax 9.

274. *Utriculus truncatulus*, Bruguière.

Sfax 9, Zarziss 12.

275. *Utriculus lœvisculptus*, Monterosato.

Gabès 3, Sfax 9, Aghir 11, Zarziss 12.

276. *Actæon tornatilis*, Linné.

Eponges : un exemplaire.

277. *Bulla striata*, Bruguière.

Djerba 4, Zarziss 5, 12, Sfax 9, Gabès 10. — Eponges.

278. *Bulla diaphana*, Aradas.

Sousse 6, Sfax 9.

279. *Haminea hydatis*, Linné.

Sfax 2, 9.

Var. cornea, Lamarck.

Sfax 1, 2.

280. *Philine aperta*, Linné.

Sfax 9.

281. *Pleurobranchus*, sp. ?

Gabès 3.

282. *Alexia myosotis*, Draparnaud.

Gabès 3.

P. D.

Faune malacologique terrestre, fluviatile et marine des environs de Brest (Finistère),

PAR LE D^r F. DANIEL (1).

(Deuxième partie.)

MOLLUSQUES CÉPHALES.

Gastropodes.

Famille des DENTALIIDÆ, Orbigny.

LXXIII. Genre DENTALIUM, Linné.

161. *Dentalium entalis*, Linné.

Hab. Commun sur les plages sablonneuses en dehors

(1) Conf. Journ. Conchyliologie, vol. XXXI, p. 223, 1883.