

FEUILLE DES JEUNES NATURALISTES

ÉTUDE PRÉLIMINAIRE DES COQUILLES FOSSILES

DES FALUNS DE LA TOURAINE

(Suite)

TROISIÈME ARTICLE

Gastropodes siphonostomes.

- * *Conus* (*Leptoconus*) *canaliculatus* Br. (*C. Dujardini* Desh., *C. acutangulus* Desh.).
- * — (*Lithoconus*) *Tarbellianus* Grat., var. *Sharpeanus* Costa.
- * — — *Mercati* Br. (*C. submercati* d'Orb.).
- * — (*Dendroconus*) *clavatus* Lk.
- * — — *ponderosus* Br.
- ? — — *Noë* Brocchi (*fide* Dujardin et Høernes).
- ? — (*Chelyconus*) *fuscocingulatus* Bronn (*fide* Høernes).
- * *Genotia ramosa* Bast.
- * — (*Oligotoma*) *pannus* Bast. sp. (*Pleurotoma*) = *P. festiva* Doderlin non Høernes.
- * — — *ornata* Defr. (*Pleurotoma*) = *P. festiva* Høernes non Doderlin.
- * — — *intersecta* Dod. (*Pleurotoma*).
- * *Clavatula asperulata* Lk. sp. (*Pleurotoma*) = *P. tuberculosa* Duj., var. *submutica* Grat.
- * — *turriculata* Grat. sp. (*Pleurotoma*) = *P. granulato-cincta* Munster.
- * — (*Perronia*) *semimarginata* Lk. sp. (*Pleurotoma*) = *P. Borsoni* Bast.
- * — (s.-g.?) *gradata* Defr. sp. (*Pleurotoma*) non Høernes.
- * — — *ditissima* Mayer in Bellardi.
- * — — *Curioni* Michelotti in Bellardi.
- (*Cionella*) *amœna* Dujardin sp. (*Pleurotoma*) (espèce douteuse).
- * *Surcula Euphrosinæ* Mayer sp. (*Pleurotoma*).
- * *Pleurotoma denticulata* Bast.
- * *Drillia Brocchii* Bon. sp. (*Pleurotoma*) *P. oblonga* Duj. et Brochi pars, var. *mitis* DD.
- * — *granaria* Duj. sp. (*Pleurotoma*).
- * — *Matheroni* Bellardi (variété du suivant?).
- * — *distinguenda* Mayer in Bellardi (et *P. Catulli*?).
- V ?* — *incrassata* Duj. sp. (*Pleurotoma*) *P. Maravignæ* Calcara.
- * — *athenaïs* Mayer in Bellardi (*Pleurotoma*).

- Drillia? terebra* Duj. (*Pleurotoma*) (*P. subterebræ* d'Orb.).
 — *Thalia* Mayer (*Pleurotoma*), 1862.
 * — *strombillus* Duj. (*Pleurotoma*), pl. var. in Bellardi.
 — ? *fascellina* Duj. (*Pleurotoma*) (espèce restant douteuse).
 * *Hædropleura* Conti Bell. sp. (*Bela*).
 * *Buchozia cancellata* DD. n. sp. (*G. Etallonia* Desh. non Ooppel).
 * — *dormitor* DD. n. sp. (*G. Etallonia* Desh. non Ooppel).
 * *Mangilia labeo* Duj. sp. (*Pleurotoma*).
 * — *frumentum?* Brug. in Bellardi.
 * — *Lemariei* DD. n. sp. (conf. *M. Pacinii* Calc.).
 * — (*Cirilla*) *aglaia* Mayer sp. (*Pleurotoma*).
 * — (*Mangiliella*) *turonica* DD. n. sp. (*M. multilineolata* Desh.).
 ? V* — (*Clathromangilia*) *clathrata* Marc. de S. sp. (*Pleurot.*) = *Pleurotoma quadrillum* Duj.
 * — (*Clathurella*) *pagoda* Millet (*Defrancia*).
 — — *hordeacea* Millet (*Defrancia*) (le même que le suivant?).
 — — *suturalis* Millet (*Defrancia*) *P. gracile*, fide Bellardi.
 — — *Milleti* Soc. Lin. (*Defrancia*) *M. purpurea?*
 — — *variabilis* Millet (*Defrancia*).
 ? V* — (*Philbertia*) *Philberti* Mich. (*Pleurotoma*) var. *antiqua* DD.
 V ? — (*Leufroyia*) *Leufroyi* Mich. (*Pleurotoma*) (fide Hoernes, *M. concinna* Scacchi, coll. Goossens).
 * — (?) *Salinasi* Calc. (*Pleurotoma*).
Pleurotoma affinis Dujardin (espèce qui n'a pu être identifiée). (*G. Raphitoma?*).
 — *striatula* — — — Pl. XX, fig. 27.
 — *colus* — — — Pl. XX, fig. 21.
 — *clavatula* — — — *G. Bela?*
 — *attenuata* — — — Pl. XX, fig. 22.
 ? *Oliva Dufresnei* Bast. *O. flammulata* Lk. in Bardin, Duj.
 * — (*Olivella*) *clavula* Lk. non Hoernes.
 ? V* — (*Agaronia*) *plicaria* Lk. = *O. hiatula* Duj. = *O. Basteroti* Duj.
 * *Ancilla conoïdea* Desh. (*Ancillaria glandiformis* Lk., var. E.-F. Bellardi).
 * — *glandiformis* Lk., var. *inflata* Borson.
 * — — — *typica* Lk. *Encycl. meth.*, pl. CCCXCIII, fig. 7 = *A. patula* Doderlin.
 * — *elongata* Desh. = *A. obsoleta* Bardin non Brocchi.
 — (*Ancillarina*) *subcanalifera* d'Orb. et Hoernes.
 V * *Marginella (Gibberula) miliaria* Lin. (*Voluta miliacea* Lk.).
 * — (*Prunum*) *Hoernesii* Brus. (*M. miliacea* Hoernes, pars).
 * *Voluta (Aulica) miocenica* Fischer et Tournouër = *V. Lamberti* Duj.
 ? *Volutilithes (Athleta) rarispina* Lk. (fide Deshayes).
 * *Mitra fusiformis* Brocchi sp. (*Voluta*) et *M. aperta* Hoernes.
 * — *tenuistriata* Duj. (conf. *M. striatula* Lk.).
 * — *subcylindrica* Duj.
 * — *olivæformis* Duj. (conf. *M. orientalis* Gray).
 * — *chrysallidiformis* DD. n. sp. (conf. *M. Hilberi* H.-A.).
 V * — (*Volutomitra?*) *ebenus* Lk.
 * — (*Costellaria*) *miocenica* DD. n. sp. (*M. ebenus* H.-A., pars, pl. IX, fig. 22-25 tantum).
 * — — *recticosta* Bellardi.
 * — (*Thala*) *pupa* Duj.

- Mitra* (s.-g.?) *obsoleta* Brocchi sp. (*Voluta*) (fide Høernes).
- V ? *Mitrolumna decussata* Duj. sp. (*Mitra*) (espèce vivante des Antilles).
- V * *Fusus* (*Aptysis*) *rostratus* Olivi (*Murex*) var. *robusta* DD.
- * — — *Valenciennesi* Grat. = *F. Marcelli Serri*, *F. Moquinianus*.
- ? — (*Streptosiphon*) *burdigalensis* Def. *Fusciolaria* (Bardin-Høernes, aff. genus *Tudicla*).
- ? — (?) *Sismondæ* Mich. (Bardin-Høernes, aff. genus *Tudicla*).
- * *Fusciolaria* (*Pleuroploca*) *nodifera* Duj.
- — *tarbelliana* Grat. (coll. Mus., coll. Univ. cath., etc.).
- * *Tudicla rusticula* Bast. sp. (*Pyrula*) (*P. spirillus* Desh. et Duj. non Lk.).
- Melongena cornuta* Agassiz (*Pyrula melongena* Bast. non Linn.).
- V ? *Liomesus Dalei*? Sow. (*Buccinopsis*) (fide Mayer).
- * *Terebra* (*Hastula*) *cinereides*? H. et Aninger, *T. cinerea* Bast. non Born.
- * — — *modesta* Defr. (*T. faval* Duj.)
- * — (*Acus*) *plicaria* Bast.
- * — (*Myurella*) *Basteroti* Nyst = *T. duplicata* Bast. non Lk. = *T. strigilata* Duj. non Lk.
- ? — (?) *pertusa* Bast. (fide Høernes).
- Ptychosalpinx*? *Escheri* Mayer sp. (*Buccinum*, 1858) (coll. Univ. cath.).
- * *Cyllene Desnoyersi* Bast. sp. (*Nassa*) = *Buccinum lyratum* Høernes.
- * *Dorsanum galliculum* Mayer sp. (*Buccinum*) = *B. baccatum* Duj. non Bast.
- *subpolitum* d'Orbigny = *N. polita* Mayer non Lk. (var. du précédent?).
- * *Nassa Dujardini* Desh. (*Buccinum callosum* Duj. non Wood).
- * — (*Zeuxis*) *intexta* Duj. sp. (*Buccinum*).
- V * — (*Hinia*) *reticulata* L. —
- * — — *corrugata* Br. sp. —
- * — — *recta* DD. n. sp. (*N. Basteroti* Tourn. non Michelotti = *B. variable* Duj. non Phil.).
- V * — (*Cæsia*) *limata* Chemnitz sp. (*B. prismaticum* Høernes non Brocchi, pars).
- * — — *spectabile* Nyst (*B. elegans* Duj. non Sow.).
- * — — *limatum* DD. n. sp. (*N. Doderliniana* Cocconi?).
- * — — *contorta* Duj. sp. (*Buccinum*), pl. XX, fig. 1-2.
- * — — *Crossei* Mayer sp. — forme subglobuleuse.
- * — (*Tritonella*) *Caroli* DD. n. sp. (*B. spectabile* Mayer non Nyst = *N. pygmaea* Auct.
- * — — *blesense* Mayer (*Buccinum*), 1862.
- * — — *turonica* Desh. (*B. graniferum* Duj. non Kiener).
- Desmoulea nana* Tournouer, 1874 (1 exemplaire).
- *cephalæa* DD. n. sp. (coll. Univ. cath.; Pontlevoy).
- V * *Euthria cornea* L. (*Murex*) *Fusus lignarius* Lk. Duj.
- * — *rhombea* Duj. sp., pars (*Fusus*) non Pollia.
- * — *marginata* Duj. sp. (*Fusus*) = *E. Michelottii* Bellardi.
- ? *Cancellaria contorta* Bast. (fide Høernes).
- * — *Bellardii* Michel. (*C. cancellata* Duj., *C. evulsa* Bardin non Sow.).
- ? — *acutangularis*? Lk. (fide Dujardin).
- * *Collumbella curta* Duj. sp. (*Buccinum*).
- *Mayeri* Høernes (fide Bardin).
- ? — (*Conidea*) *filosa* Duj. pl. XIX, fig. 26 (non retrouvée).
- * — (? *Mitrella*) *turonica* Mayer (*C. curta* Høernes non Duj. = *Buccinum Linnæi* Payr. Duj.).
- V * — (*Mitrella*) *Gervillei* Payr. (*Coll. scripta* Bardin).

- * *Collumbella* (*Mitrella*) *fallax* H. et Aninger (*C. subulata* Michel.).
 * — — *subulata* Brocchi sp. (non *Hœrnes*, *fusus* Duj.).
 * — — *nassoïdes* Bellardi (*fide* Bardin).
 * — (*Anachis*) *Bellardii* Hœrnes (*Fusus clathratus* Duj. ??).
 * — — *Hœrnesi* Mayer, 1869.
 * — — *Haueri* H. et Aninger (*C. thiara* Bardin).
 * — — *corrugata* Bonelli (conf. *C. Grumbeli* H. et A.) *Buccinum pulchellum* Duj. ?).
 * — (*Columbellopsis*) *Petersi* H. et Aninger (s.-g. *Atilia* Adams ?).
 * *Murex* (*Phyllonotus*) *turonensis* Duj. et *M. gravidus* Duj.
 * — — — var. *pontileviensis* Tourn.
 * — (*Chicoreus*) *aquitanicus* Grat, var. *grandis* DD.
 * — — *Bourgeoisii* Tourn. (*M. Sedgwicki* Hœrnes, *pro parte*).
 * — (*Tritonalia*) *Dujardini* Tourn. (*M. erinaceus* Duj., etc.).
 * — — *ligerianus* Tourn. (*M. vindobonensis* Hœrnes var.).
 * — (*Muricanthus*?) *rudis* Borson.
 ? — — ? *imbricatus* Brocchi (*fide* Tourn., Hœrnes).
 * — (*Muricidæa*) *absonus* Jan. = *M. oblongus* Grateloup (*pars*).
 V ? — — *oblongus* Gratel. = (*M. incisus* Broderip).
 * — (*Triremis*) *cyclopterus* Millet = *M. latilabris* Hœrnes.
 — (*Pteronotus*) *Delaunayi* Tourneur, 1875.
 V * — (*Poweria*) *scalaroides* Blainv. = *M. distinctus* Jan.
 * — — *typhoides* Mayer, 1869.
 * — (*Muricopsis*) *tenellus*, Mayer.
 V * — — *cristatus* Brocchi (*M. Blainvillei* Payr.).
 ? — — *exiguus* Duj., pl. XIX, fig. 2 (espèce non reconnue).
 * — (*Ocinebra*) *cælatus* Duj. sp. (*Fusus*) non Grateloup, 1840.
 V * — (*Ocinebrina*) *Edwardsi* Payr. = *M. sublavatus* Basterot, *pars*
 (= *Purpura angulata* Duj.).
 * — — *Lassaignei* Bast. (*Purpura*), figures mauvaises.
 ? — — *aciculata* Lk. (*Fusus minutus* Desh. Duj.), espèce non reconnue.
 * *Coralliophila contorta* Bell. sp. (*Murex*), côtes obliques.
 * — *Frerei* DD. n. sp., côtes subdroites.
 * — ? *moduliformis* Tourn., 1874., coll. Bourgeois, etc.
 * *Typhis* (*Hirtotyphis*) *horridus* Brocchi sp. (*Murex*).
 V * — (*Typhinellus*) *tetrapterus* Bronn (*Murex Souverbyi* Broderip).
 * *Pollia* *Philippii* Michel., sp. (*Fusus*) (conf. *P. Orbignyi* Payr.).
 * *Engina* *exsculpta* Duj. sp. (*Purpura*), *pars*. Genre *Pollia* Bellardi.
 * *Purpura* (*Polytropia*) *Benoisti* DD. n. sp., conf. *P. lapillus* L. (non *P. angulata* Duj. nec *P. exsculpta* Duj.).
 * *Triton* (*Lampusia*) *subcorrugatus* d'Orb., coll. Univ. cath.
 * — (*Colubraria*) *alatus* Millet sp. (*Ranella*).
 * *Concholepas Deshayesi* Rambur (Cap-Vert, Rochebrune).
 * *Pyrula* *Agassizi* Mayer (*Ficula*) = (*Pyrula reticulata* Duj.), *P. clathrata* Lk.
 * — *clava*? Bast. (*Ficula*) *fide* Bardin.
 ? — *geometra* Bon. — —
 * *Ovula* *subcarnea* d'Orb. *O. carnea* Duj. non Poiret.
 V * — (*Simnia*) *spelta* L. sp. (*Bulla*).
 * *Cypræa* (*Vulgusella*) *globosa* Duj.
 * — (*Arabica*) *leporina* Lk., s.-g. *Basterotia* Bayle, 1882, non Mayer, 1859.

- * *Cypræa* (*Arabica*) *lynchoïdes* Brongt., très voisine de la précédente.
 * — *Luria pontileviensis* DD. n. sp. (*C. sanguinolenta* Lk. in Duj., pars).
 * — — *physis* Brocchi (*C. pyrum* Hørnes non Gnell).
 — — — *Bourgeoisii* Mayer, 1869.
 * — ? *decorticata* Def.
 — ? *andegavensis* Def. 28/29 dents au bord droit.
 V * *Trivia* *europæa* Montagu sp., var. *sphaericulata* Lk. (*C. coccinella* Duj.).
 * — — — var. *elongata* DD., cordons fins et nombreux.
 * — *Michelottii* DD., *Cypr. Grayi* Michel., 1847, non Kiener, 1846 = *Cypræa pediculus* Duj.
 * — *affinis* Duj. sp. (*Cypræa*), à sillons, sans tubercules.
 — *pisolina* Lk. (douteuse, environs d'Angers):
 V * *Erato* *lævis* Donovan sp. (*Voluta*) (var. *E. cypræola* Brocchi, *marginella* Duj.)
 V * — *Maugeriæ* Gray in Wood.
 * *Strombus* *coronatus* Def. = (*S. Mercati* Desh., = *S. cornutus* Def.).
 - *Aporrhais* *Hupei*? Mayer, 1857 (coll. Cossmann).
 * — *pes-pelecani* L. (*Strombus*) var. *minor* Fontannes, IX, fig. 3 = *Rostellaria pes-carbonis* Duj.
 V * *Cerithium* *vulgatum* Brug. (*C. minutum* Mayer, *correxit* 1878).
 * — *turonicum* Mayer = (*C. mediterraneum* Brug. Mayer, 1862).
 — *gallicum* — = (*C. doliolum* Mayer, 1862).
 — *galliculum* — (var. du *C. pupiforme* Bast. ?).
 ? — *Cerithium pupiforme* Bast. (*C. Rouaulti* Mayer, 1862).
 * — *Bronni* Partsch.
 * — ? *pictum* Bast. pl. var. (? *C. discolor* Duj.).
 * — ? *pulchellum* Duj. (espèce non figurée).
 * — (*Tympanotos*) *papaveraceum* Bast. = (*C. tricinctum* Duj. non Brocchi).
 ? — — *margaritaceum* Br. (*fide* Mayer, 1862).
 * — (*Pyrazus*) *bidentatum* Def., *C. crassum* Duj., pars.
 * — — *lignitarum* Eichwald, non Hørnes (*C. Duboisi* Hørnes).
 ? — (*Sandbergeria* ?) *rissoïnoïdes* Mayer, 1862.
 * — (*Lovenella*) *Puymorice* Mayer.
 ? — (s.-g. ?) *Eymardi* DD. n. sp., conf. *C. semigranulosum* Lk.
 V * *Cerithiopsis* *tubercularis* Mont. sp. (*Murex*).
 V * — *minima* Brus. sp. (*Cerithium*).
 V * *Bittium* *reticulatum* da Costa sp. (*Cerithium scabrum* Olivi) *C. lima* Duj.
 — *Delaunayi* Tourn. n. sp., coll. Fac. cath., treillis de perles partout.
 V * *Cinctella* *trilineata* Ph. sp. (*Cerithium*).
Triforis *Dujardini* Mayer (coquille dextre, tubulée).
 V * — (*Monophorus*) *perversus* L. sp. = (*Cerithium perversum* Duj.).
 — *papaveraceus*? Benoist, 1874, *fide* Bardin.

Paris.

G. DOLLFUS et Ph. DAUTZENBERG.

(A suivre.)