VOYAGE AUTOUR DU MONDE,

Exécuté par Ordre du Roi,

SUR

*La Corvette de Sa Majesté,
La Coquille,*

PENDANT LES ANNÉES

1822, 1823, 1824 et 1825,

Sous le Ministère de S.E.M. le Marquis de CLERMONT-TONNERRE,

ET PUBLIÉ

Sous les Auspices de Son Excellence M. LE C^{TE} DE CHABROL, Ministre de la Marine et des Colonies;

PAR

L.I. DU PERRÉY,

*Chevalier de S. Louis et de la Légion d'Honneur, Capitaine de Frégate,
Commandant de l'Expédition.*

Histoire naturelle, Botanique.

ATLAS.

PAR

ARTHUS BERTRAND, LIBRAIRE-ÉDITEUR,

Rue Hautefeuille N. 23.

1826.

DURVILLÉE UTILE.

Durvillaea Utilis. B.

(Voy de Hergilio V. - Jasso.)
(2. Avril 1914.)

Fig. 1. DÉTAILS DE LA DURVILLÉE UTILE :
Fig. 2. DÉTAILS DE LA LESSONIE BRUNISSANTE.

LESSONIE BRUNISSANTE.

Lessonia Fuscescens. B.

LESSONIE A FEUILLES DE CHÊNE.
Lessonia Quercifolia, B.

LESSONIE NOIRCISSANTE

Lessonia Nigrescens, B

MACROCYSTE A FRONDES ENTIÈRES

Macrocystis Integrifrons B.

α Variété à frondes étroites. β Variété à frondes élargies.

MACROCYSTE À LARGES FRONDES .

Macrocystis Latifrons . B .

MACROCYSTE A FRONDES ETROITES.

Macrocystis Angustifrons. B.

MACROCYSTE POMMIFÈRE

Macrocystis Pomifera. B.

LAMINAIRE • BIRONCINÉE.

Laminaria Boroncinata . B.

Fig. 1. **IRIDÉE LAMINARIOIDE.** Fig. 2. **ASPÉROCOQUE DE LESSON.** Fig. 3. **ASPÉROCOQUE DE DURVILLE.**
 Iridaea Laminarioides. B. Asperococcus Lessoni. B. Asperococcus Durvillai. B.

IRIDÉE D'AUGUSTINE

Iridaea Augustinae B.

IRIDÉE ÉTINCELANTE

Iridaea Micans B.

1919

IRIDÉE ECLATTANTE

Iridaea Micans B.

HALYMÉNIE VARIÉE.

Halymenia Variegata. B.

HALYMÉNIE DE DURVILLE

Halymenia Durvillae B.

SPHÉROCOQUE CORALLIN.

Sphærococcus Corallinus. B.

SPHÉROCOQUE À FEUILLES EN ÉVENTAIL.

Sphaerococcus flabellifolius. B.

Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 1. **DELESSÉRIE A FEUILLES DE CHÈNE.** **DUMONTIE FASTIGIÉE.**
Delesseria Quercifolia. B. *Dumontia Fastigiata*. B.

Fig. 1.

Fig. 2.

DAWSONIE DE DURVILLE. GIGARTINE PIED DE GRENOUILLE.

Dawsonia Durvillaii. B.

Gigartina Batracopus. B.

Fig. 5. GIGARTINE NOIRCHEVEUX. Gigartina Melanotrix. B.

SPHÉROCOQUE DE CHAUVIN

Sphaerococcus Chauvinii B.

Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 1.

PADINE DE DURVILLE.

Padina Durvillai B.

Fig. 2.

PADINE DE COMMERSON.

Padina Commersoni B.

Fig. 1.
RHODOMÈLE DE GAIMARD.
Rhodomela Gaimardi, Agardh.

Fig. 3.
CAULERPE DE LESSON.
Caulerpa Lessoni B.

Fig. 2.
CAULERPE DE FREYCINET.
Caulerpa Freycineti Agardh.

Fig. 4.
CAULERPE EN PLUME, β .
Caulerpa Plumaris, β . B.

Fig. 1.
CHAUVINIE PASPALOIDE.
Chauvinia Paspaloides. B.

Fig. 2.
CHAUVINIE PHLÉOIDE.
Chauvinia Phlcoides. B.

Fig. 1.
BRYOPSIDE DE ROSE.
Bryopsis Rosæ Gaud.

Fig. 2.
TRINITAIRE CONFERVOIDE
Trinitaria Confervoides B.

Fig. 3.
THORÉE DE GAUDICHAUD.
Thorea Gaudichaudii Ag.

LYCOPODE DE DURVILLE.

Lycopodium Durvillaei, B.

LYCOPODE FLAGELLAIRE.

Lycopodium Flagellaria, B.

Desvaux pinx.

De Vimp^{re} de Remond.

Barrois sculp.

SCHIZÉE PÉNICILLÉE.
Schizea Penicillata, Wild.

Fig. 1.

Fig. 1.
ANTROPHYE PLANTAGINÉE,
Antrophyum Plantagineum, Kaulf.

Fig. 2.

Fig. 2.
ANTROPHYE DE LESSON,
Antrophyum Lessonii, B.

Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 1.

ANTROPHYE DE BORY.

Antrophyum Boryanum.

Fig. 2.

ANTROPHYE OPTUSE.

Antrophyum Obtusatum.

Fig. 1.

Fig. 1. GRAMMITE SCOLOPENDRINE.
Grammitis Scolopendrina.

Boiss. pinx.

De l'imp^{re} de Remond

Fig. 2.

Fig. 2. TŒNITE PORTE-FLÈCHES.
Tœnitis Sagittæfera.

Barrois sculp.

Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 1.
POLYPODE À FEUILLES D'ÉLÉAGNE,
Polypodium eleagnifolium.

Fig. 2.
MARGINARE MINIME,
Marginaria minima.

POLYPODE TRÈS-VELU.

Polypodium hirsutissimum.

POLYPODE TAENITE.

Polypodium taenitis.

Bessey pinx.

De Utop^o de Rémond.

Barrois sculp.

POLYPODE DE BRONGNIART.

Polypodium Brongnartii.

Fig. 1.

Fig. 1.
ASPIDIE MOHRIOÏDE.
Aspidium morioïdes.

Fig. 2.

Fig. 2.
DARÉE? FOURCHANTE.
Darœa? fureans.

BLECHNE GRIMPANTE.

Blechnum scandens.

Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 1.

SCOLOPENDRE DE DURVILLE.

Scolopendrium Durvillæi.

Fig. 2.

LINDSÉE DE LESSON.

Lindsæa Lessonii.

Fig. 1.

Fig. 3.

Fig. 1.
TRICHOMANE INCISÉ.
Trichomanes incisum.

Fig. 2.

Fig. 2.
TRICHOMANE AILÉ.
Trichomanes alatum.

Fig. 3. **HYMÉNOPHYLLE INFÓRTUNÉ.** *Hymenophyllum infortunatum.*

Gnecium Guemoni.

Voy. de la Coquille.

Pl. 2.

Spartina ciliata.

Bocca pinx.

De l'impr. de Rémond.

Barrois sculp.

Voy. de la Coquille.

Pl. 3.

Eriachne squarrosa.

Borra pinx.

De l'impr. de Rémond.

Barrois sculp.

Sporobolus durus.

Borrea pin.

De l'imp^{te} de Remond.

Barrois sculp.

Voy. de la Coquille.

Pl. 5.

Arundo flexuosa.

Beera pin.

De l'imp^{te} de Remond.

Barrois sculp.

Ampelodesmos australis.

Bessa pinx.

De l'imp^r de Rimond.

Barrois sculp.

Festuca erecta.

Bacca pino.

De l'imp^{te} de Remond.

Barrois sculp.

Voy. de la Coquille.

Pl. 8.

Lophatherum gracile.

Bessey pinx.

De l'imp^{re} de Rémont.

Barrois sculp.

Voy. de la Coquille.

Pl. 9.

Panicum Urvillianum.

Borra pinx.

De l'imp^{te} de Reimond.

Barrois sculp.

Voy. de la Coquille.

Pl. 10.

Gymnatrix compressa.

Bacca pino.

De l'imp^{re} de Reimond.

Podroli sculp.

Ischaemum Urvillianum.

Bessey pin.

De l'imp. de Rimond.

Barrois sculp.

Ischaemum digitatum.

Calorachis muricata.

Hemarthria uncinata.

Lepturus repens.

P. Borel pinx.

De l'imp^{re} de Rémard.

Barrois sculp.

Pogonatherum contortum.

P. Bosc. pinx.

De l'imp^{re} de Rimard.

Duméril sculp.

Schnanthus fastigiatus.

Eulalia glabrata.

Bessey pinus.

De l'imp. de Rémond.

Dumortier sculp.

Garnotia stricta.

Olyra humilis.

Hierochloa antarctica var. *redolens*

Boiss. pin.

De l'imp^{re} de Rimond.

Dumortier sculp.

Ehrarta Urvilleana.

Borra pine.

De l'imp^r de Reimond.

Barrois sculp.

Bossa pinx.

De l'impr. de Rémond.

Barrois sculp.

Carex cryptostachys.

Diplacrum tridentatum.

Bessey pin.

De l'imp. de Rémond.

Barrois sculp.

Pecquerelia cymosa.

A. *Carex acaulis*.

B. *Carex fuscula*.

Lampocarya affinis.

Bessey pin.

De l'imp. de Remond.

Barrois sculp.

Carpha arundinacea.

Pleurostachys Urvilliana.

Bessey pinx.

De l'imp.^{re} de Rémard.

Dumortier sculp.

Abildgaardia polycephala.

Bacca pinx.

De l'imp. de Rémond.

Mougeot sculp.