

## La Revue des Sciences naturelles de l'Ouest (1891-1897)

Gaston GODARD

**Abstract** : The *Revue des Sciences naturelles de l'Ouest* was edited in the years 1891-97. Although poorly known, it contains valuable papers on the natural sciences in Western France, particularly in Vendée. After a short presentation, we give here the content tables of this periodical together with a list of public libraries where it can be found.

**Mots clés** : Revue des Sciences naturelles de l'Ouest, tables, bibliographie, Vendée.

**Key words** : Revue des Sciences naturelles de l'Ouest, tables, bibliography, Vendée (France).

Au moment où naît un périodique consacré aux sciences naturelles en Vendée, il n'est pas inutile de rappeler qu'une publication similaire a déjà existé. De 1891 à 1897, parut une éphémère *Revue des Sciences naturelles de l'Ouest* (RSNO). Elle concernait l'ensemble du grand Ouest, mais 36 % de ses pages étaient consacrées à la Vendée, une spécialisation qui alla croissant avec le temps. Cette revue, que d'aucuns confondent avec le *Bulletin de la Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France* (Bull. SSNOF), est peu connue et difficilement accessible aujourd'hui. Il nous a donc semblé utile de la présenter succinctement.

La RSNO est une revue précieuse qui renferme des articles d'un intérêt scientifique véritable. Y fut publiée la flore de Vendée, œuvre posthume de Nicolas Pontarlier [1812-1889] et Henri Marichal [1812-1886], complétée par des articles de Jules Douteau, pharmacien à Chantonnay, et quelques notes d'Edouard Rigaud, pharmacien à Mareuil-sur-le-Lay. Ces données, moins connues que la flore de James Lloyd, ont néanmoins servi à Henri des Abbayes et *al.* pour leur flore du Massif armoricain. On y trouve aussi les catalogues des hyménoptères et des coléoptères de Vendée par C. Blaud, instituteur à Saint-Germain-de-Prinçay, et celui des "crustacés podoptalmes" par A. Odin. La revue renferme enfin de nombreux articles sur la Vendée littorale et la pêche, parmi lesquels un article sur l'industrie de la sardine en Vendée par M. Baudouin, une étude monumentale d'Odin sur l'histoire de la pêche à la sardine, et une autre de Dou sur les marais d'Olonne et le havre de la Gachère. Pour

se faire une idée plus précise du contenu de la revue, le lecteur est invité à consulter la table en annexe.

La RSNO ne dépendait d'aucune société savante. Elle était éditée par l'*Institut international de Bibliographie scientifique*, sis au n° 14 du Boulevard Saint-Germain, à Paris. Ce nom, un brin prétentieux, désignait l'un des organismes d'étude et d'édition, fondés et dirigés par l'infatigable Marcel Baudouin. D'après le catalogue de la Bibliothèque nationale de France, cet Institut a édité, de 1891 à 1905, environ 200 titres consacrés à la médecine, mais aussi à l'archéologie et aux sciences naturelles. On lui doit en particulier la publication de la *Flore de Vendée* par Jules Douteau (1896).

Le Comité de rédaction de la RSNO était constitué de A. Odin (zoologue, directeur du Laboratoire maritime des Sables-d'Olonne), J. Douteau (botaniste, pharmacien à Chantonnay), P. Lebesconte (géologue rennais) et M. Baudouin (préhistorien et naturaliste de Croix-de-Vie). Tout d'abord gérée par Odin, la revue fut prise en charge, à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1896, par Marcel Baudouin qui dès lors assura seul la fonction de rédacteur. On doit noter que la RSNO fut créée la même année, en 1891, que le Bulletin de la SSNOF, ce qui laisse à penser qu'il y eût mésentente entre les fondateurs des deux revues. Quoi qu'il en fût, cette concurrence entre les deux périodiques se fit au détriment de la RSNO dont le nombre de contributions chuta à partir de 1894, et qui cessa de paraître au cours de l'année 1897. Le Bulletin de la SSNOF est, quant à lui, encore publié de nos jours.

La RSNO était éditée au format in-8°, en fascicules trimestriels puis bimestriels à partir de 1896, mais des difficultés ont parfois nécessité de regrouper plusieurs fascicules en une seule livraison. La revue comporte un total de 1880 pages, réparties en 7 tomes, dont le dernier est incomplet. Ce périodique est aujourd'hui difficile à consulter. En France, seule la bibliothèque du Muséum de Nantes semble en posséder une série complète. Dans les autres bibliothèques, les tomes 6 et 7, et à un moindre degré 4 et 5, sont souvent fragmentaires ou inexistantes. Les fascicules encore conservés sont en général dans un état de conservation déplorable, non reliés, jaunés et fragilisés par l'acidité du papier. Nous donnons en annexe une liste des bibliothèques publiques qui possèdent encore quelques-uns des fascicules de la revue.

Pour terminer, qu'il me soit permis de suggérer qu'une sauvegarde de cette revue soit envisagée, par exemple sous forme de microfiches ou d'un cédérom, voire en rééditant quelques-uns de ses articles les plus intéressants. Il nous reste à souhaiter que la revue des Naturalistes vendéens ait une plus grande longévité que la *Revue des Sciences naturelles de l'Ouest*.

**TABLES DE LA REVUE  
DES SCIENCES NATURELLES  
DE L'OUEST**  
(ISSN 1256-0855)

**Tome I (1891) [fascicules : 1, pp. 1-96; 2, pp. 97-192; 3, pp. 193-288; 4, pp. 289-374, i-xii]**

Jousset de Bellesme - De la culture du saumon en Bretagne, pp. 5-15.

Ch. Ménier - Note sur deux nouvelles lépiotes, pp. 16-18.

*Varia* [Session extraordinaire de la Société botanique de France tenue à la Rochelle en 1890; l'Ouest à l'Académie des Sciences et à la Société anthropologique; Sociétés scientifiques de l'Ouest; revue des journaux; une lettre de Brongniart à d'Orbigny; le caillou de Rennes; sciences naturelles appliquées; appareils et instruments nouveaux; observations sur le saumon de Norvège; nouvelles scientifiques; Congrès des sociétés savantes; etc.], pp. 19-64, 81-96, 144-154, 164-174, 181-192, 208, 226-266, 271-274, 284-288, 324-371, 375-384.

G. Bouchon-Brandely - Sur l'état de l'ostréiculture et des gisements naturels d'huîtres en quelques

points de la Bretagne et de la Vendée, pp. 65-80.

M. Kunstler - Notice sur le saumon de la Dordogne, pp. 97-114.

A. Peytoureau - Le sens de la vue chez les arthropodes, pp. 115-129.

P. Lebesconte - Existe-t-il une série d'assises nouvelles entre les "schistes rouges" et le "grès armoricain", pp. 130-135.

A. Odin - Catalogue des crustacés podoptalmes recueillis sur les côtes de la Vendée, pp. 136-143, 209-218, 309-321.

A. Odin - La sardine et les travaux auxquels elle a donné lieu au laboratoire de Concarneau en 1889-90, pp. 155-156.

G. Pouchet - Sur la sardine [rapport au ministre de l'Instruction publique], pp. 156-163.

A. Orain - Marie Rouault [géologue rennais; notice biographique], pp. 175-180.

J. Douteau - Note sur une monstruosité du bulbe chez le glaïeul, pp. 193-199.

P. Lebesconte - Les poudingues rouges de Montfort, pp. 200-207.

A. Cannieu - Sur les truites des Pyrénées et l'évolution sexuelle des salmonidés, pp. 219-225.

G. Pouchet - Sur le fonctionnement du laboratoire de Concarneau en 1889, pp. 267-270.

E. Louis - Les auteurs de la flore de la Vendée, Pontarlier et Marichal [notices biographiques; portraits], pp. 275-283.

Trouessart - Considérations générales sur la classification des acariens, suivies d'un essai de classification nouvelle, pp. 289-308 [suite au t. II].

J. Foucaud - Note sur une nouvelle espèce du genre *Muscari*, pp. 322-323 + 3 pl.

J. Delalande - Un naturaliste breton, Charles-Eugène Hesse (1801-1890) [notice nécrologique], pp. 372-374 [suite au t. II].

Tables des matières et des auteurs cités, pp. i-xii.

**Tome II (1892) [fascicules : 1, pp. 1-140; 2, pp. 141-284; 3, pp. 285-384; 4, pp. 385-466]**

J. Kunstler - Le périplaste et la division cellulaire, pp. 1-4.

G. Roché - Le chalutage à vapeur dans le Golfe de Gascogne, pp. 5-19.

Trouessart - Considérations générales sur la classification des acariens, suivies d'un essai de classification nouvelle, pp. 20-54 [suite du t. I].

A. Cannieu - Recherches sur l'appareil reproducteur du mâle du *Cavia*, pp. 55-63, 196-218.

G. Lalanne - Recherches sur les cristaux minéraux des feuilles de *Citrus*, pp. 64-71.

*Varia* [l'Ouest à l'Académie des Sciences et à la Société anthropologique; Sociétés scientifiques de l'Ouest; revue des journaux; sciences naturelles appliquées; bibliographie; nouvelles scientifi-

- ques; nécrologie; Congrès de l'A.F.A.S.; etc.], pp. 72-102, 130-140, 221-245, 274-284, 332-345, 363-384, 421-444, 455-458.
- J. Douteau - documents historiques pour la flore de l'Ouest, pp. 103-110.
- L. Bonnemère - Le gui du chêne, pp. 111-112.
- J. Delalande - Un naturaliste breton, Charles-Eugène Hesse (1801-1890) [notice nécrologique], pp. 113-129 [suite du t. I].
- C. Blaud - Contribution à la faune entomologique de l'Ouest. Hyménoptères de la Vendée, pp. 141-149.
- Jousset de Bellesme - Une campagne contre le saumon, pp. 150-174.
- P. Gaillard - Inventaire des monuments mégalithiques du Morbihan dans le périmètre des acquisitions de l'état, pp. 175-191, 294-323, 404-420.
- G. Lalanne - Note sur quelques excursions botaniques aux environs de Soulac-sur-Mer, pp. 192-195.
- E. Rigaud & J. Douteau - Contributions à la flore vendéenne, pp. 219-220 [suite au t. III].
- M. Baudouin [d'après R. Blanchard] - Les variétés bretonnes et vendéennes du lézard des murailles, pp. 254-259.
- M. Baudouin - L'échouement d'un *Balaenoptera* aux environs de Brest, pp. 259-261.
- M. Baudouin - Les monuments de Pierre Belon [naturaliste du XVI<sup>e</sup> siècle] dans la Sarthe, pp. 262-273.
- A. Autissier - Notice sur les terrains ardoisiers de Rochefort-en-Terre (Morbihan), pp. 283-293.
- M. de Folin - Les mollusques spéciaux à la région extrême du sud-ouest de la France et de l'Atlantide [sic], pp. 324-331.
- L. Baraban - Notice générale sur la fixation et le reboisement des dunes du littoral maritime de la Vendée et de la Charente-Maritime, pp. 346-362.
- G. Roché - La grande pêche française peut-elle s'étendre aux côtes du Sahara ?, pp. 385-403.
- L. Bonnemère - Sépultures angevines, pp. 445-449.
- M. Baudouin - Les noces d'argent de la Société scientifique d'Arcachon, pp. 449-454.
- Table des matières, pp. 459-466.
- Tome III (1893) [fascicules : 1, pp. 1-96; 2, pp. 97-192; 3, pp. 193-288; 4, pp. 289-378]**
- J. Foucaud - Recherche sur quelques *œnanthe*, pp. 1-6 + 1 pl.
- E. Rigaud - Monographie des champignons recueillis pour la plupart dans le canton de Mareuil-sur-le-Lay (Vendée), envisagés au point de vue botanique, alimentaire et toxique, pp. 7-23, 100-115, 193-199.
- A. Peyrouteau - Exposé des opinions émises sur la valeur morphologique des pièces solides de l'armature génitale des insectes, pp. 24-43.
- A. Granger - Faune ornithologique de la région du Sud-Ouest. Catalogue des oiseaux sédentaires ou de passage observés dans les départements de la Charente-Inférieure, de la Gironde, des Landes et des Basses-Pyrénées, pp. 44-67, 116-142.
- Varia* [l'Ouest à l'Académie des Sciences; l'Ouest au Congrès des sociétés savantes; Sociétés scientifiques de l'Ouest; bibliographie de l'Ouest; sciences naturelles appliquées; bibliographie générale; nécrologie; etc.], pp. 68-80, 150-176, 183-192, 245-256, 269-272, 282-284, 288, 340-350, 360-361.
- La culture du sarrasin dans l'Ouest, pp. 81-85.
- A. Odin - Un nouveau type de bateau de pêche sablais, le dundee léna, pp. 86-95.
- L. Bonnemère - Les perles fines de l'Ouest de la France, pp. 97-99.
- J. Douteau - Contributions à la flore vendéenne, pp. 143-144 [6 espèces non mentionnées jusqu'alors].
- F. Gaillard - L'anthropologie dans l'Ouest de la France, pp. 145-149, 241-244, 337-339.
- C. Riveau - Les monuments mégalithiques de Loire (Charente-Inférieure), pp. 177-182.
- B. de Nabias & J. Sabrazès - Remarques sur quelques points de technique histologique et bactériologique, pp. 200-208.
- G. Roché & A. Odin - La pêche du germon dans le Golfe de Gascogne, pp. 209-224.
- G. Roché - Rapport sur une mission pour l'étude des conditions de la pêche au grand chalut dans le Golfe de Gascogne, pp. 225-240.
- A. Odin - L'industrie mulassière en Poitou et la crise qu'elle traverse, pp. 257-269.
- L. Baraban - Les forêts domaniales de la circonscription de Niort, pp. 273-277, 362-365.
- M. Baudouin - La pêche à la sardine en Vendée, pp. 278-281.
- Échouement de cétacés sur les côtes de l'Ouest de la France en 1893, pp. 285-287.
- M. Baudouin - L'industrie de la sardine en Vendée, pp. 289-336 + 5 pl.
- A. Boisselier - Carte géologique détaillée de la France; feuille géologique de Fontenay (Vendée) [notice de la 1<sup>e</sup> édition au 1/80000], pp. 350-359.
- A. Boisselier - Le palet de Gargantua [mégalithe de l'île d'Oléron] et les oscillations du rivage de la mer, pp. 367-368.
- Table des matières, pp. 369-378.
- Tome IV (1894) [fascicules : 1, pp. 1-89; 2-3-4, pp. 90-190]**
- A. Dou - Géologie dynamique : Etude sur le régime du littoral vendéen. Ouverture du havre de la Gachère, pp. 1-36 + 2 pl.

- Pontarlier & Marichal - Catalogue des plantes vasculaires et spontanées du département de la Vendée recueillies par ces botanistes, augmenté de la liste des plantes trouvées depuis 1889 jusqu'à ce jour, collationné et mis en ordre par J. Douteau, A. Odin, M. Baudouin et G. Louis, pp. 37-64, 107-136 [suite au t. V].
- F. Gaillard - L'anthropologie dans l'Ouest de la France, pp. 65-67.
- Varia* [l'Ouest au Congrès des sociétés savantes de 1894, bibliographie générale, revue bibliographique de l'Ouest] pp. 68-73, 81-86.
- A. Chatin & A. Muntz - Sur la nature et les causes du verdissement des huîtres, pp. 74-80.
- L. Daniel - Parasites et plantes greffées, pp. 89-96.
- A. Granger - Faune herpétologique de la région du Sud-Ouest. Catalogue des reptiles et batraciens observés dans les départements de la Charente-Inférieure, de la Gironde, des Landes et des Basses-pyrénées, pp. 97-106.
- A. Odin - Histoire de la pêche de la sardine en Vendée et sur les côtes les plus voisines (1610-1880). Recherches documentaires sur les pêches maritimes françaises, pp. 137-184 [suite au t. V].
- J. Douteau - Une plante nouvelle pour l'Ouest de la France, *Polypodium Dryopteris* [talus du chemin de fer à Bournezeau], pp. 185-186.
- Table des matières, pp. 187-190.

**Tome V (1895) [fascicules : 1, pp. 1-92; 2-3-4, pp. 93-220]**

- C. Blaud - Contribution à la faune entomologique de l'Ouest. Coléoptères de Vendée, pp. 1-13.
- J. Delalande - Etude des produits de l'agriculture coloniale importés dans l'Ouest de la France. Quelques mots sur les maladies des caféiers, pp. 14-25.
- Pontarlier & Marichal - Catalogue des plantes vasculaires et spontanées du département de la Vendée recueillies par ces botanistes, augmenté de la liste des plantes trouvées depuis 1889 jusqu'à ce jour, collationné et mis en ordre par J. Douteau, A. Odin, M. Baudouin et G. Louis [suite du t. IV], pp. 26-45, 102-124.
- F. Gaillard - Anthropologie. Sur les conclusions de M. E. Cartailhac dans *la France préhistorique*, pp. 46-48.
- J. Douteau - Une nouvelle station vendéenne de *Asplenium Marinum*, pp. 49-50.
- Varia* [les sciences naturelles de l'Ouest dans les sociétés savantes de cette région, revue bibliographique de l'Ouest], pp. 51-64.
- A. Odin - Histoire de la pêche de la sardine en Vendée et sur les côtes les plus voisines (1610-1880). Recherches documentaires sur les pêches maritimes françaises [suite du t. IV], pp. 65-92,

157-214.

- A. Cannieu - Recherche sur la structure des nerfs périphériques myéliniques, pp. 93-98.
- A. Cannieu - Structure du noyau antérieur de l'auditif, pp. 99-101.
- J. Douteau - Nomenclature des plantes vasculaires et spontanées du département de la Vendée, trouvées depuis 1889 jusqu'à ce jour. Liste additionnelle au catalogue de MM. Pontarlier et Marichal, pp. 125-128.
- Boisselier - Carte géologique détaillée de la France à l'échelle 1/80 000<sup>e</sup>, Les Sables d'Olonne (140), notice explicative, pp. 129-135.
- F. Gaillard - L'anthropologie dans l'Ouest de la France, pp. 136-141.
- Marichal & Pontarlier - Mousses et lichens trouvés aux environs de La Roche-sur-Yon, pp. 142 - 147.
- Tables des matières et des illustrations, pp. 215-220.

**Tome VI (1896) [fascicules : 1, pp. 1-32; 2, pp. 33-64; 3, pp. 65-96; 4, pp. 97-128; 5, pp. 129-160; 6, 161-192]**

- L. Bonnemère - Sépultures creusées dans le tuf en Maine-et-Loire, pp. 2-7.
- J. Douteau - Flore de Vendée, pp. 7-24, 40-56, 72-88, 104-120, 136-152, 171-182.
- M. Baudouin - Une école professionnelle de pêches maritimes aux Sables-d'Olonne, pp. 25-26, 33-40.
- Varia* [Bibliographie, etc.], pp. 27-32, 62-64, 94-96, 123-128, 156-160.
- De Folin - Un point de la côte de France peu connu, la fosse de Cap Breton [dép. des Landes; faune marine], pp. 57-62, 89-94.
- G. Roché & J. Kerbrat - L'huître de Tréguier, pp. 65-72, 97-102.
- H. Beauregard - Un cétacé sur les côtes de Vendée [échouage d'une baleine], pp. 103-104.
- M. Baudouin - Le *Scolymus Hispanicus* L. en Vendée, pp. 121-122.
- M. Corric - Etude sur l'industrie chevaline en France et principalement dans l'Ouest, pp. 129-136, 161-171.
- M. Cacaud - Les marais à poissons de la Vendée, pp. 153-155.
- Tables des auteurs et des matières, pp. 183-192.

**Tome VII (1897) [fascicules : 1, pp. 1-32; 2: pp. 33-56]**

- M. Corric - Etude sur l'industrie chevaline en France et principalement dans l'Ouest, pp. 1-21 [suite du t. VI].
- P. Citerne - du Genre *Acaena*, pp. 21-24, 33-44.
- M. Baudouin - L'école de pêche de Baltimore

(Irlande), pp. 25-29.

*Varia* [Bibliographie, nouvelles, etc.], pp. 29-32, 48-56.

M. Baudouin - Le *Panocratium maritimum* dans l'Ouest de la France et les anomalies de sa fleur, pp. 45-48.

**BIBLIOTHÈQUES PUBLIQUES  
POSSÉDANT  
DES FASCICULES DE LA REVUE  
DES SCIENCES NATURELLES  
DE L'OUEST**

Cette liste a été établie d'après la base Myriade, et complétée par des observations personnelles.

Muséum d'Histoire naturelle de Nantes, bibliothèque : I, 1891 à VII, 1897 [en bon état].

Bibliothèque municipale de La Roche-sur-Yon : I, 1891 à V, 1895 [en bon état]; cote R52.

Bibliothèque scientifique du Muséum d'Histoire naturelle, La Rochelle : I, 1891 à V, 1895; cote Per. 243.

Boston Society of Natural History library, The Hancock National History Collection, Boston, U.S.A. : I, 1891 à VII, 1897; cote B285;

(cf. internet <http://www.usc.edu/isd/locations/science/hancock/rbeat/scserr.htm>).

British Library, London, G.B. : cote DSC 7948.230000n

Société d'archéologie et d'histoire de la Charente-maritime, Saintes : I, 1891 à V, 1895.

Muséum national d'Histoire naturelle de Paris, bibliothèque centrale : I, 1891 à V, 1895; VI, 1896 (fasc. 2, 3, 4) [t. I en bon état]; cote Pr 594.

Société nationale des sciences naturelles et mathématiques de Cherbourg : I, 1891 à VII, 1897 (lacunes).

Université Victor Segalen-Bordeaux 2, Service commun de la documentation, section des sciences de la vie et de la santé : I, 1891 à IV, 1894; V, 1895 (lacunes); cote 60218.

Bibliothèque interuniversitaire de médecine, Paris : II, 1892 (lacunes); III, 1893 à V, 1895; VI, 1896 (lacunes); cote 110.074.

Bibliothèque nationale de France, Paris : I, 1891; II, 1892; V, 1895; VII, 1897 (fasc. 2) [t. I seul en bon état]; cote 8-S-7452.

Agence régionale de l'environnement de Haute-Normandie, Rouen : I, 1893 (fasc. 1 et 3); II, 1892 à VI, 1896 (fasc. 3); cote 100.

Bibliothèque Sainte-Geneviève, Paris : I, 1891; II, 1892 [en bon état]; cote AE 8 sup 3.

Institut EGID (Talence, Gironde), Centre de documentation : I, 1891; II, 1892.

Société géologique du Nord, bibliothèque : I, 1891; II, 1892 (lacunes); cote FRA169/SG.

Bibliothèque municipale du Havre, Seine-maritime : III, 1893 (fasc. 1 et 4); cote N2447.

Mediathèque F. Mitterrand, Poitiers : I, 1891 (fasc. 1-2); cote M118.

Gaston GODARD

2, allée Mirabeau  
92240 Malakoff  
gg@ccr.jussieu.fr

REVUE  
DES  
**SCIENCES NATURELLES**  
DE L'OUEST

PARAISANT TOUS LES TROIS MOIS

ZOOLOGIE. — BOTANIQUE. — GÉOLOGIE. — MINÉRALOGIE.  
ANTHROPOLOGIE. — EMBRYOLOGIE. — TÉRATOLOGIE.

1891

TOME PREMIER

COMITÉ DE RÉDACTION :

A. ODIN  
*Zoologie*  
*sciences naturelles appliquées*

J. DOUTEAU  
PROFESSEUR SUPPLÉANT  
A L'ÉCOLE DE MÉDECINE DE NANTES  
*Botanique*

D<sup>r</sup> MARCEL BAUDOIN  
ANCIEN INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS  
*Biologie générale*

P. LEBESCONTE  
*Géologie, Paléontologie*

PARIS  
AUX BUREAUX DE LA  
REVUE DES SCIENCES NATURELLES DE L'OUEST  
14, boulevard Saint-Germain, 14

DÉPOSITAIRE  
Paul KLINCKSIECK, éditeur, 52, rue des Écoles