

Bretagne, Finistère
Roscoff
place Lacaze Duthiers, place Georges Teissier

Institut de recherche (observatoire océanologique) dit "station biologique de Roscoff"

Références du dossier

Numéro de dossier : IA29002278
Date de l'enquête initiale : 2006
Date(s) de rédaction : 2006
Cadre de l'étude : opération ponctuelle Inventaire de la station biologique de Roscoff
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : institut de recherche, université
Appellation : dit station biologique
Parties constituantes non étudiées : jardin, réservoir, laboratoire, maison, logement

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 1996. AB 154-155, 157-160, 190, 266-267

Historique

L'observatoire océanologique de Roscoff (station biologique) occupe aujourd'hui une surface d'environ 16.000 m² et intègre un ensemble de sept bâtiments principaux (laboratoires, logements, aquarium, bâtiments administratifs) construits entre la seconde moitié du 16e et le 3e quart du 20e siècle. Ils ont fait, l'objet, en 1986, d'une notice de l'Inventaire (base Mérimée IA00064900), suite à une étude du patrimoine du canton de Saint-Pol-de-Léon et plus particulièrement de la commune de Roscoff.

L'établissement a été fondé en 1872 par Henri de Lacaze-Duthiers, titulaire de la chaire de zoologie à l'université de la Sorbonne (Paris), pour y assurer une triple mission, toujours actuelle, de recherche, d'enseignement et d'accueil. Installé provisoirement dans une petite maison louée, place de l'église, le laboratoire est transféré en 1876 dans la maison dite « Corbière » (2e moitié 16e siècle) achetée à la famille de l'écrivain Tristan Corbière (édifice recensé par l'Inventaire en 1986, notice IA00064900).

L'acquisition, en 1883, de l'ancienne école communale qui lui est attenante permet d'agrandir l'établissement, tout comme la demeure de Kerjeff, une ancienne maison de marchand ou de négociant datée 1604 et remanié au 18e siècle (IA00064897).

Un vivier d'eau de mer, construit en 1880, a été restauré en 1888, 1908 et 1937.

Le « hangar » à aquariums, actuel bâtiment nord du laboratoire Lacaze-Duthiers, est édifié en 1881. Il est reconstruit et augmenté d'un étage entre 1905 et 1907, sous la direction de Yves Delage.

L'aquarium public dit « aquarium Charles Pérez », successeur de Yves Delage à la direction de l'établissement, est mis en chantier en 1937 ; s'adossant à une tour carrée servant de château d'eau de mer, il est achevé en 1946, mis en service en 1950, puis ouvert au public en 1952.

Attenante à l'extrémité est du même bâtiment, la maison du directeur dont la construction est confiée en 1932 à l'architecte Lionel Heuzé de Morlaix, est terminée en 1934.

Un troisième bâtiment mis en service dans les années 1940 complète le laboratoire Lacaze-Duthiers.

Après un projet d'extension confié à Le Corbusier en 1939 mais abandonné à cause de la Seconde Guerre mondiale, la construction de nouveaux laboratoires (centre d'océanographie et centre de biologie marine du C.N.R.S.) est entreprise en 1949, sous la direction de Georges Teissier, successeur de Charles Pérez. La première aile, le laboratoire Yves Delage,

réalisée par l'architecte Louis Madeline, est mise en service en 1953 ; la deuxième, le laboratoire Georges Teissier, entreprise en 1966 avec la collaboration de l'architecte Lucien Barberon, successeur de Louis Madeleine, est mis à la disposition des chercheurs en 1969.

L'ancien Hôtel de France, construit à la fin, du 19e siècle, acheté en 1953 et entièrement rénové en 1997, constitue aujourd'hui le Centre de Conférences.

Les bâtiments nord et est composant l'aile Lacaze-Duthiers ont été entièrement rénové en 2001.

L'ensemble appartient à l'université Pierre et Marie Curie (Paris 6) et au Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.).

Période(s) principale(s) : 2e moitié 16e siècle, 1er quart 17e siècle, 18e siècle, 4e quart 19e siècle, 1ère moitié 20e siècle, 4e quart 20e siècle, 1er quart 21e siècle

Période(s) secondaire(s) : 1er quart 20e siècle, 2e quart 20e siècle, milieu 20e siècle

Dates : 1880 (daté par source), 1881 (daté par source), 1888 (daté par source), 1905 (daté par source), 1907 (daté par source), 1908 (daté par source), 1934 (daté par source), 1937 (daté par source), 1946 (daté par source), 1950 (daté par source), 1953 (daté par source), 1969 (daté par source), 1997 (daté par source), 2001 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre : Lionel Heuzé (architecte, attribution par travaux historiques), Louis Madeline (architecte, attribution par travaux historiques), Charles-Edouard Jeanneret (architecte, attribution par travaux historiques), Lucien Barberon (architecte, attribution par travaux historiques)

Description

Occupant actuellement une surface d'environ 16 000 m², l'observatoire océanologique de Roscoff (station biologique) est composé d'un ensemble de sept bâtiments principaux.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : granite ; schiste ; béton ; pierre de taille ; moellon

Matériau(x) de couverture : ardoise, béton en couverture

Statut, intérêt et protection

Malgré l'hétérogénéité des différentes parties architecturales qui la composent, la station biologique de Roscoff représente un exemple significatif de l'évolution du bâti sur un site du littoral. On distingue trois phases principales : la réutilisation de deux anciens logis d'armateur du 16e siècle accompagnée d'une première extension au tournant du 19e et 20e siècle, la mise en place de l'aquarium public entre 1946 et 1952 et la construction de deux ailes de laboratoires entre 1953 et 1969. La fait d'avoir fait appel à un architecte de renommé mondiale, Le Corbusier, révèle, malgré l'abandon du projet, l'importance accordé, dans ce site littoral breton, à l'architecture et plus particulièrement à celle destinée à la recherche scientifique.

Intérêt de l'oeuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public

Présentation

Le présent dossier sert surtout à faire le lien avec un travail de recherche effectué dans le cadre d'un doctorat présenté par Valérie Guesnier sur « Les images de la Station Biologique de Roscoff, des années 1870 à nos jours. Patrimoine et images d'un patrimoine à sauvegarder pour communiquer » (EHESS Paris, section « Histoire et civilisation », sous la direction de Jean Dhombres). Ce travail repose sur l'inventaire d'une série d'objets (oeuvres sculptées, images et appareils scientifiques, dessins, tableaux, photographies) en rapport avec l'activité scientifique de la station biologique. La synthèse de cette collection est présentée dans le dossier « sommaire objets mobiliers » qui, à son tour, renvoie à quatre sous-dossiers appelés « iconothèques ». Les 19 documents illustrant ce dossier font partie de la collection de l'établissement.

Références documentaires

Bibliographie

- DRACH, Pierre. **La Station Biologique de Roscoff en 1950**. Editions de la Station Biologique de Roscoff. Roscoff, 1950, 19 p.

Périodiques

- LACAZE-DUTHIERS, Henri de. **Leçon d'ouverture du cours de zoologie à la Sorbonne**. Dans *Archives de Zoologie Expérimentale et Générale*, t. III, 1874.

1-38

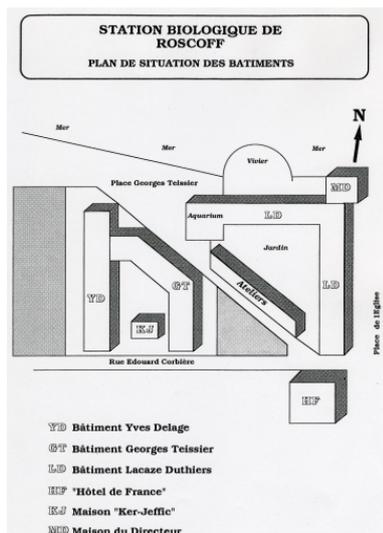
- LACAZE-DUTHIERS, Henri de. **Les améliorations matérielles des Laboratoires maritimes de Roscoff et de Banyuls en 1894.** Dans *Archives de Zoologie Expérimentale et Générale*, , troisième série, t. III, 1895. 1-42
- LACAZE-DUTHIERS, Henri de. **Sur les Laboratoires de Roscoff, Banyuls et XX.** Dans *Archives de Zoologie Expérimentale et Générale*, troisième série, t. VI, 1898. p. 1-35
- PRUVOT, Henri de. **Henri Lacaze-Duthiers.** Dans *Archives de Zoologie Expérimentale et Générale*, troisième série, t. X, 1902. p. 1-78
- ANONYME. **Georges Teissier.** Dans *Les Cahiers de Biologie Marine*, t. XIII, 1972.
- TOULEMOND, André. **Station Biologique de Roscoff.** Dans *Université Pierre et Marie Curie, la science à Paris*, numéro spécial, 2002.

Annexe 1

Iconographie

20062905134NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905154NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905135NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905136NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905152NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905137NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905138NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905139NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905140NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905141NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905142NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905143NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905144NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905145NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905146NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905147NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905148NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905149NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905150NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff
20062905151NUCA : Observatoire océanologique, station biologique de Roscoff.

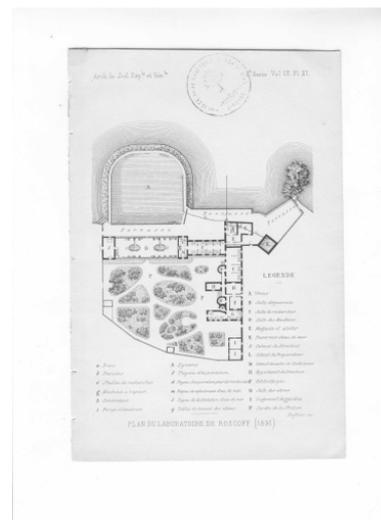
Illustrations



Plan-masse schématique (1998)
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905134NUCA



Vue aérienne, vers 1970
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905154NUCA



Plan du laboratoire
 Lacaze-Duthiers (1891)
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905135NUCA



L'ancienne maison Corbière
 et aile est du laboratoire
 Lacaze-Duthiers, élévation
 ouest. Carte postale ancienne
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905136NUCA



L'ancienne maison Corbière,
 détail de l'élévation ouest
 Phot. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905152NUCA



L'ancienne maison Corbière
 et aile est du laboratoire
 Lacaze-Duthiers, élévation est
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905137NUCA



Le vivier d'eau de mer, état vers 1888
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905138NUCA



Le vivier d'eau de mer, état vers 1908
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905139NUCA



Le vivier d'eau de mer et le hangar à
 aquariums, aile nord du laboratoire
 Lacaze-Duthiers, fin 19e siècle
 Repr. V. Guesnier, Autr.
 Observatoire océanologique
 station biologique de Roscoff
 IVR53_20062905140NUCA



Laboratoire Lacaze-Duthiers,
élévation sud, vers 1907
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905142NUCA

La grande salle des
aquariums de recherche
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905143NUCA

Laboratoire Lacaze-Duthiers,
élévation nord, vers 1907
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905141NUCA



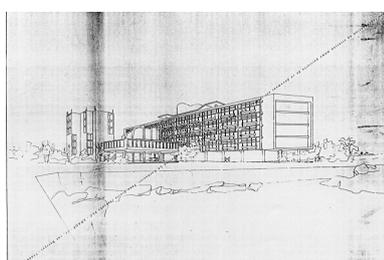
L'aquarium public Charles
Pérez et élévation nord du
laboratoire Lacaze-Duthiers
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905144NUCA



Le château d'eau de mer
joutant l'aquarium public
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905145NUCA



La maison du directeur, élévation sud
Phot. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905146NUCA



Projet d'extension par
Le Corbusier (1939)
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905147NUCA



Le laboratoire Yves Delage,
élévations nord et ouest
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905148NUCA



Le laboratoire Georges
Teissier (à gauche)
Repro. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905149NUCA



La maison Kerjeff, élévation sud
Phot. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905150NUCA



L'ancien Hôtel de France,
actuellement centre de conférences
Phot. V. Guesnier, Autr.
Observatoire océanologique
station biologique de Roscoff
IVR53_20062905151NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Observatoire océanologique de Roscoff (station biologique) : le fonds iconographique (IA29002279) Bretagne, Finistère, Roscoff, Place Georges Teissier
Mer, sciences et santé en Pays de Morlaix (IA29131761)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Le fonds iconographique de l'observatoire océanologique de Roscoff (station biologique) (IM29005059) Bretagne, Finistère, Roscoff, place Lacaze Duthiers, place Georges Teissier

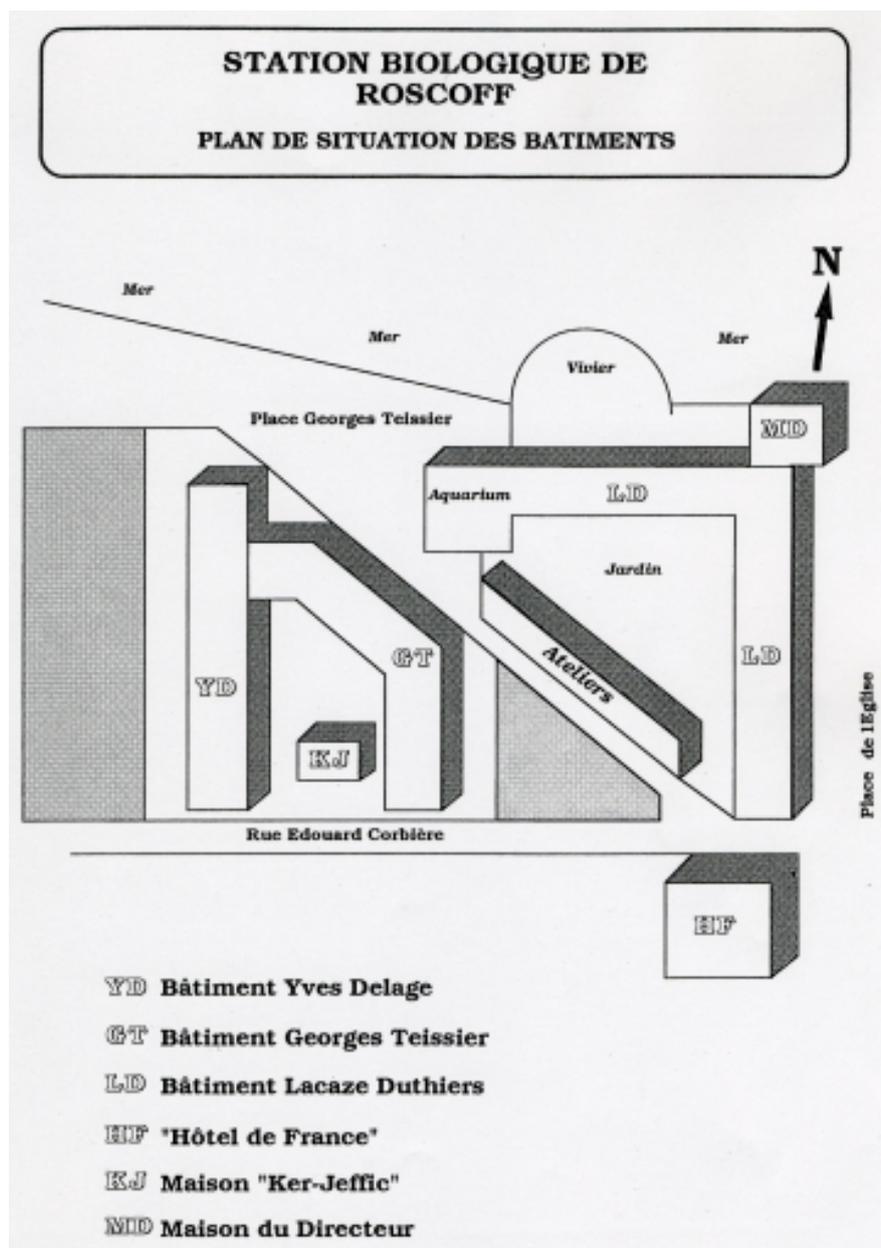
Oeuvre(s) en rapport :

Batterie de côte dite Fort de La Croix (Roscoff) (IA29000907) Bretagne, Finistère, Roscoff, Station biologique de Roscoff, Place Georges Teissier

Maison de négociant (maison Jumelée), place Lacaze-Duthiers (Roscoff) (IA00064900) Bretagne, Finistère, Roscoff, place Lacaze Duthiers

Auteur(s) du dossier : Valérie Guesnier, Christel Douard

Copyright(s) : (c) Inventaire général



Plan-masse schématique (1998)

IVR53_20062905134NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne, vers 1970

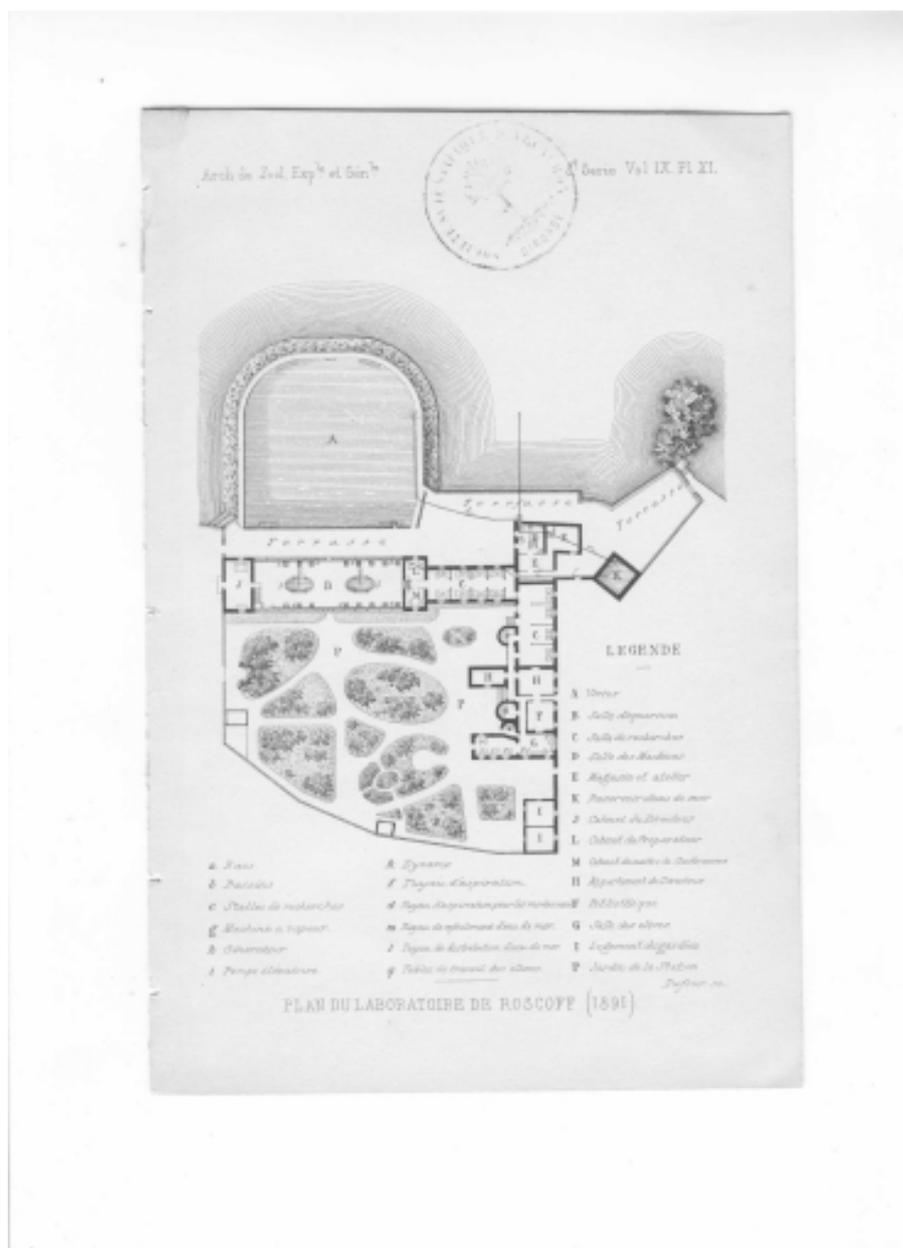
IVR53_20062905154NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du laboratoire Lacaze-Duthiers (1891)

IVR53_20062905135NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'ancienne maison Corbière et aile est du laboratoire Lacaze-Duthiers, élévation ouest. Carte postale ancienne

IVR53_20062905136NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'ancienne maison Corbière, détail de l'élévation ouest

IVR53_20062905152NUCA

Auteur de l'illustration : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'ancienne maison Corbière et aile est du laboratoire Lacaze-Duthiers, élévation est

IVR53_20062905137NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le vivier d'eau de mer, état vers 1888

IVR53_20062905138NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le vivier d'eau de mer, état vers 1908

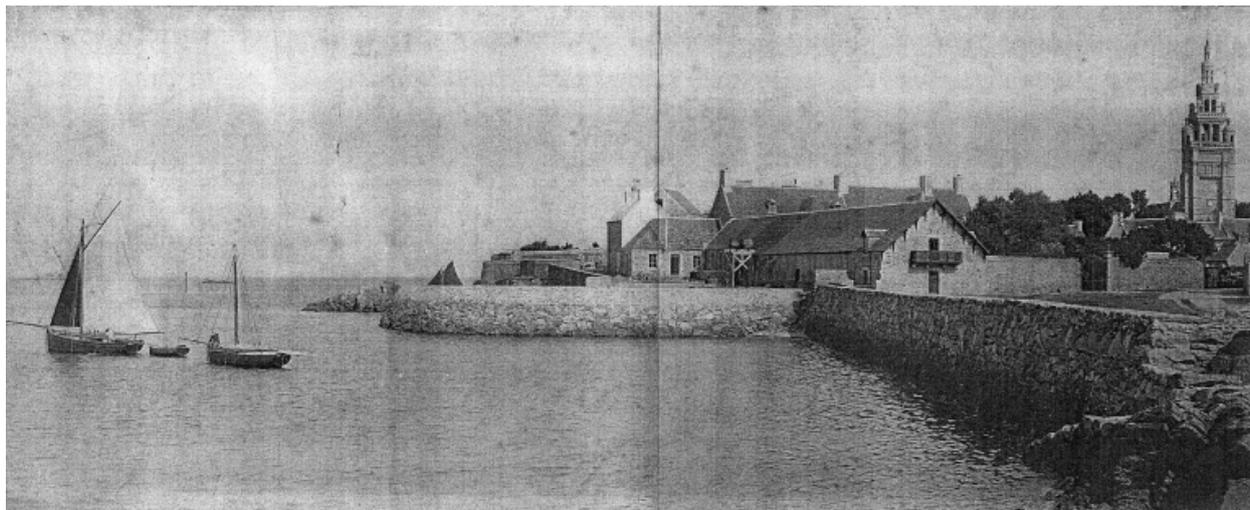
IVR53_20062905139NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le vivier d'eau de mer et le hangar à aquariums, aile nord du laboratoire Lacaze-Duthiers, fin 19e siècle

IVR53_20062905140NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Laboratoire Lacaze-Duthiers, élévation nord, vers 1907

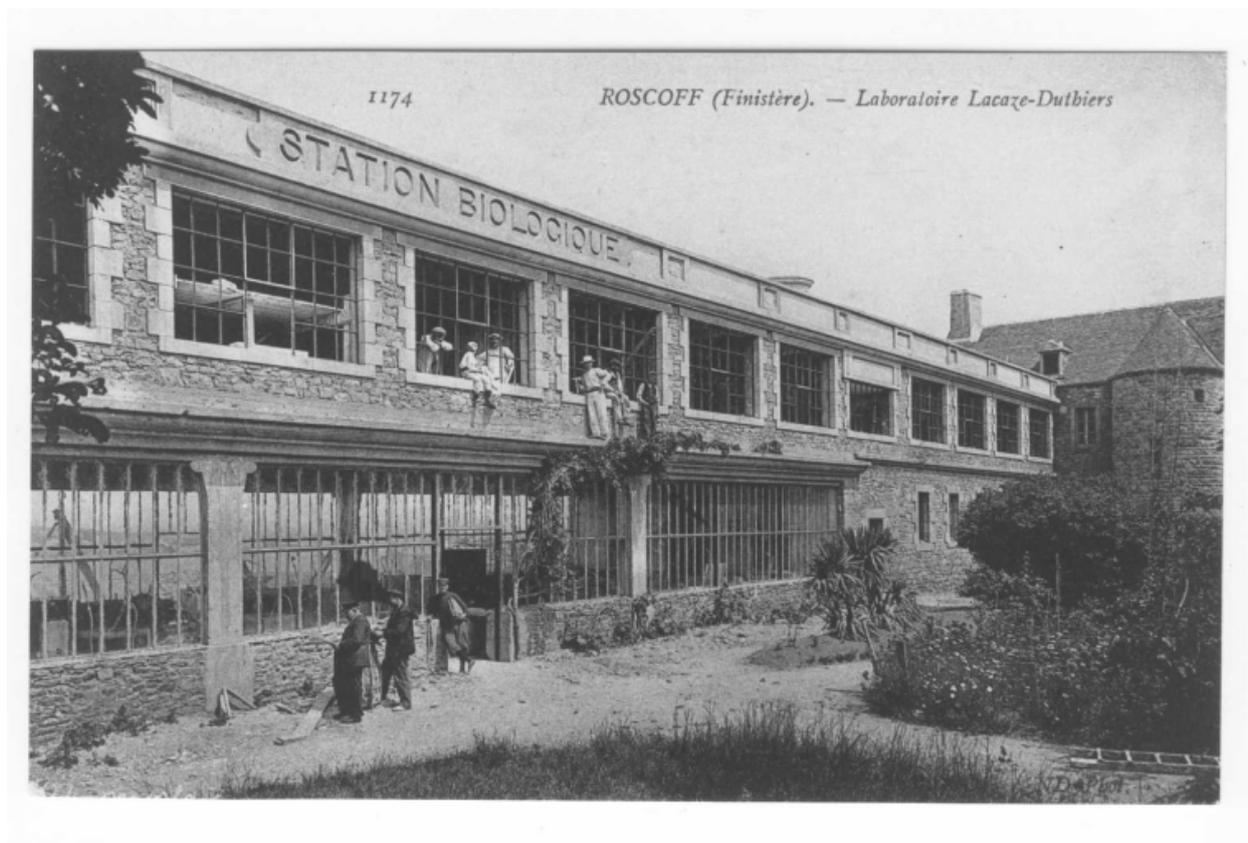
IVR53_20062905141NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Laboratoire Lacaze-Duthiers, élévation sud, vers 1907

IVR53_20062905142NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La grande salle des aquariums de recherche

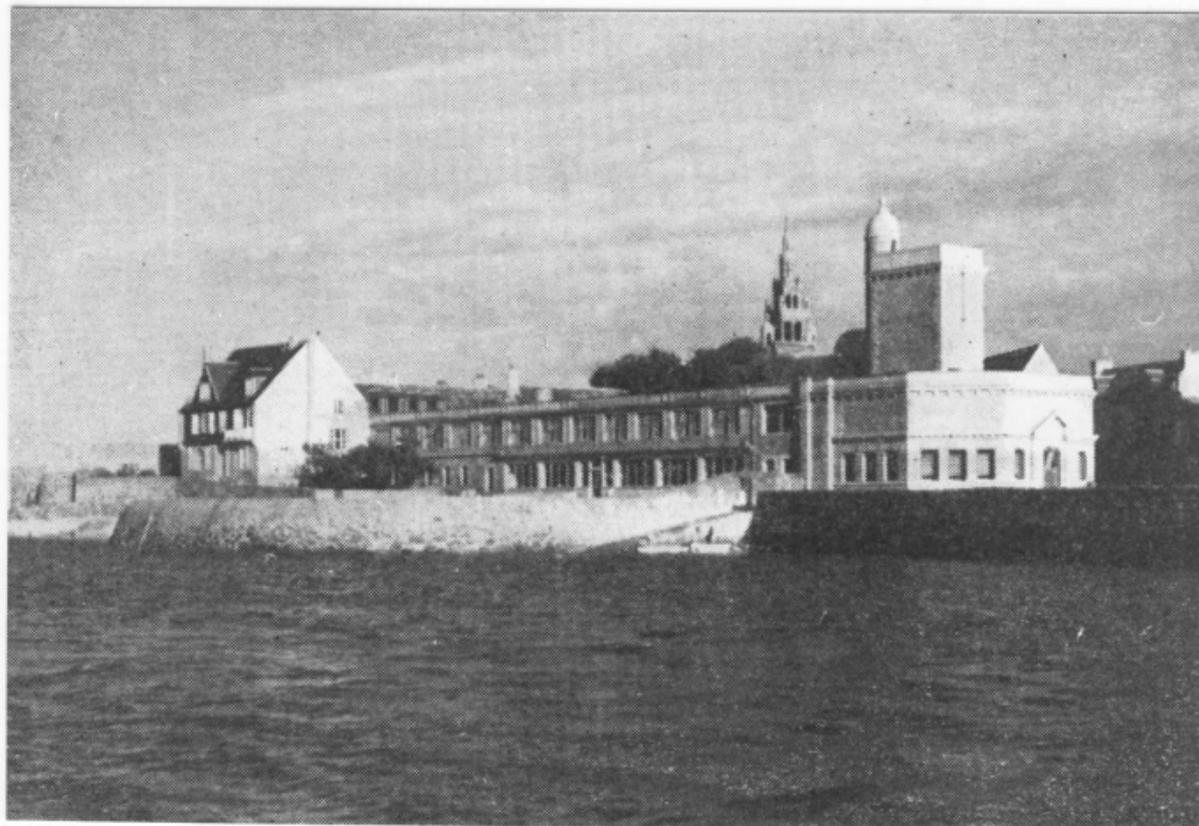
IVR53_20062905143NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'aquarium public Charles Pérez et élévation nord du laboratoire Lacaze-Duthiers

IVR53_20062905144NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le château d'eau de mer jouxtant l'aquarium public

IVR53_20062905145NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La maison du directeur, élévation sud

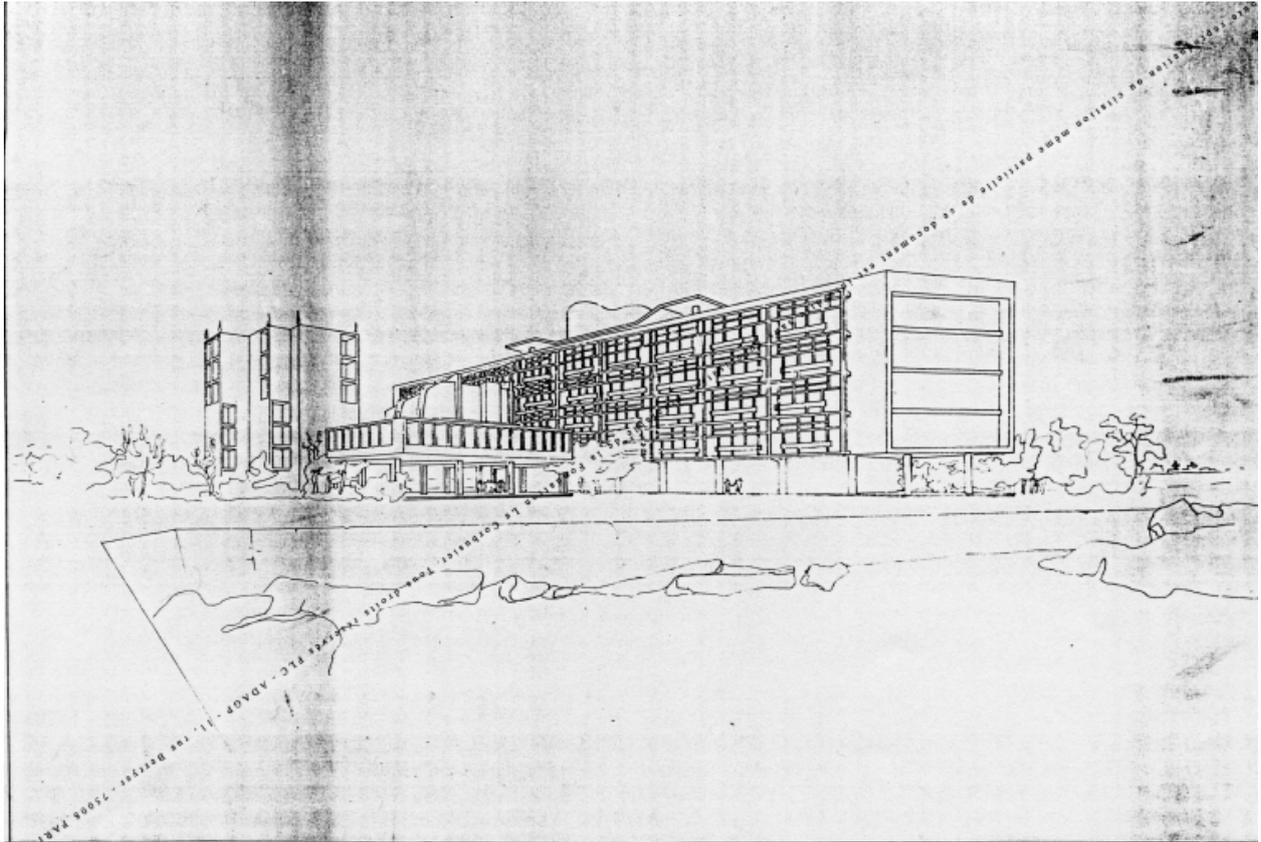
IVR53_20062905146NUCA

Auteur de l'illustration : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Projet d'extension par Le Corbusier (1939)

IVR53_20062905147NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le laboratoire Yves Delage, élévations nord et ouest

IVR53_20062905148NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le laboratoire Georges Teissier (à gauche)

IVR53_20062905149NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La maison Kerjeff, élévation sud

IVR53_20062905150NUCA

Auteur de l'illustration : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'ancien Hôtel de France, actuellement centre de conférences

IVR53_20062905151NUCA

Auteur de l'illustration : V. Guesnier

Auteur du document reproduit : Observatoire océanologique station biologique de Roscoff

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation