

Inventaire des collecteurs et des collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR)

Les collecteurs et collections des Pays de la Loire déposés à l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR)

Michel Hoff et Françoise Deluzarche

Avec la participation de Claudine Bertin-Charbonnier, Jean-Michel Davière, Gisèle Haan-Archipof, Françoise Janin

8 décembre 2015

Introduction

L'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR) rassemble environ 450 000 spécimens provenant du monde entier. Il a été constitué par des apports successifs de collections régionales (Alsace, Lorraine, Franche-Comté, nord de la Suisse et sud-ouest de l'Allemagne), de collections d'origine française – métropole et anciennes colonies (jusqu'en 1870 et après 1919), par d'importantes collections d'origine allemande (entre 1871 et 1918) et par l'achat de centuries (cryptogames) (M. Hoff et R. Gradstein, 1991, E. Kapp, 1959).

Un inventaire des spécimens a permis d'identifier plus de 2 500 botanistes et récolteurs dont cinquante-deux ont collecté dans l'un des cinq départements des Pays de la Loire. Mis à part L.P.D. Chevallier, aucun botaniste n'a été cité pour l'herbier de Strasbourg dans la base de données de Harvard (HUH database). De nombreux spécimens sont parfois rangés dans l'un des 29 herbiers particuliers ou collections.

Plusieurs inventaires de l'herbier de l'Université de Strasbourg ont été publiés : les collecteurs des Balkans (Génis, M. Hoff, F. Deluzarche, C. Bertin-Charbonnier et G. Haan-Archipof, 2012), les collecteurs de la Nouvelle-Calédonie, des Ardennes, du Japon, du Proche-Orient (M. Hoff et F. Deluzarche, 2009, 2011, 2014a, 2014b), les collecteurs de bryophytes (M. Hoff, F. Deluzarche et F. Bick, 2012), les collecteurs de Roumanie (M. Hoff, F. Deluzarche et I. Combroux, 2011). Sur le site de l'herbier sont disponibles la liste des collecteurs et des collections du Brésil, du Jura, d'Afrique du Nord et de Grèce.

Cet inventaire présente les collecteurs et collections des Pays de la Loire (Loire-Atlantique, Maine et Loire, Mayenne, Sarthe et Vendée) avec des informations d'ordre biographique, les principales dates et lieux de collectes des spécimens déposés à Strasbourg et leur appartenance à des associations et à des sociétés de botanique. Cette région rassemble les anciennes provinces de l'Anjou, du Maine et de la Vendée, ainsi qu'une partie du Perche et de la Bretagne historique.

Pour chaque collecteur, les informations suivantes, dans la mesure du possible, sont présentées :

- Nom habituel – inscrit sur l'étiquette d'herbier ;
- Prénoms (entre parenthèses) ;
- Titre, profession ou fonction (Comte, Pharmacien, Révérend père, etc.) ;
- Variante du nom et/ou des prénoms (fréquents pour les botanistes des pays de l'est de l'Europe qui germanisaient ou latinisent parfois leur nom) ;
- Dates et lieux de naissance et de décès ;

- Dates de collecte pour les spécimens déposés à Strasbourg ;
- Principaux lieux de collecte (pays, département, land ou canton) pour les spécimens déposés à Strasbourg ;
- Herbarium : Il s'agit soit du nom de la collection propre au collecteur quand celle-ci est nommée (ex. Herbarium E. Kapp), soit de la collection ou de l'herbier dans lequel se trouve ses spécimens lorsqu'il a donné, légué ou vendu certains de ses spécimens à un autre botaniste, à une société ou à une institution ;
- Appartenance à des sociétés, des herbiers et des collections particulières : Société Vogéso-Rhénane, Société « Flora Galliae et Germania exsiccatae » de C. Billot (André G. et M., 2007), Association Pyrénéenne, Reliquae mailleana, Herbarium E. Mantz, Herbarium Europaeum de C. Baenitz, etc.

Les informations biographiques ont été complétées avec les informations du site « *The Botanical Collectors Database, Harvard University* » (Harvard, 2015).

Au total, 326 spécimens d'herbier des Pays de la Loire ont été enregistrés, et pour 249 d'entre eux une localisation communale a été précisée. Environ 10 % des spécimens de l'Herbier de Strasbourg sont actuellement enregistrés. Les collections des Pays de la Loire rassemblent donc probablement environ 3 000 spécimens à Strasbourg.

Les collecteurs

Au total, 52 collecteurs et 2 groupes de collecteurs ont réalisé des récoltes botaniques dans les Pays de la Loire, entre 1822 et 1966, et ont déposé une partie de leurs spécimens à Strasbourg.

Auvynet (H.) - Année(s) de collecte : 1853-1854 - Localité(s) de collecte : France (Loire-Atlantique, Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbarium(s) : Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.

Ayraud (P.N.) - Année(s) de collecte : 1852-1855 - Localité(s) de collecte : France (Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbarium(s) : Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.

Ayraud (P.N.) et Letourneux (Tacite) - Année(s) de collecte : 1852-1853 - Localité(s) de collecte : France (Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbarium(s) : Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.

Beaudouin (H.) - Année(s) de collecte : 1888-1898 - Localité(s) de collecte : France (Pas-de-Calais, Sarthe, Haute-Savoie).

Boreau (Alexandre) - Variantes : Borreau - Titre(s) et profession(s) : Pharmacien à Nevers, Professeur à l'École supérieure d'Angers et directeur du jardin des plantes d'Angers - Dates naissance / décès : 15/03/1803-05/07/1875 - Lieu de naissance : Saumur, Maine-et-Loire, France - Lieu de décès : Angers, Maine-et-Loire, France - Année(s) de collecte : 1847-1860 - Localité(s) de collecte : France (Maine-et-Loire).

Bowdeau - Année(s) de collecte : 1904 - Localité(s) de collecte : France (Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbarium(s) : S.E.F.F.H ; Herbarium Emile Mantz.

Camus (Ferdinand Antonin) - Titre(s) et profession(s) : Assistant au Muséum national d'Histoire naturelle - Dates naissance / décès : 30/04/1852-28/05/1922 - Lieu de naissance : Cholet, Maine-et-Loire France - Lieu de décès : Paris, France - Année(s) de collecte : 1911 - Localité(s) de collecte : France (Seine-et-Marne, Vendée).

Charrier (Joseph Aimé Pascal) - Titre(s) et profession(s) : Pharmacien - Dates naissance / décès : 13/04/1879-24/12/1963 - Lieu de naissance : Les Gardes, Maine-et-Loire,

France - Lieu de décès : La Rochelle, Charente-Maritime, France - Année(s) de collecte : 1937-1955 - Localité(s) de collecte : France (Charente-Maritime, Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Société d'Echange.

Chedeau - Année(s) de collecte : 1887 - Localité(s) de collecte : France (Mayenne).

Chermezon (Henri) - Titre(s) et profession(s) : Professeur de botanique à l'Université de Strasbourg - Dates naissance / décès : 12/05/1885-15/01/1939 - Lieu de naissance : Paris, France - Lieu de décès : Strasbourg, Bas-Rhin, France - Année(s) de collecte : 1903-1937 - Localité(s) de collecte : Algérie, Espagne (Asturies, Catalogne, Pays-Basque), France (Ardèche, Finistère, Loire-Atlantique, Moselle, Oise, Pyrénées-Orientales, Bas-Rhin, Haut-Rhin, Savoie, Haute-Savoie, Seine-et-Marne, Val-de-Marne), Suisse (Valais, Vaud), Tunisie - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Herbier H. Chermezon.

Chevallier (Louis Pierre Désiré) - Titre(s) et profession(s) : Prêtre, Enseignant - Dates naissance / décès : 26/09/1852-14/04/1938 - Lieu de naissance : Précigné, Sarthe, France - Lieu de décès : Précigné, Sarthe, France - Année(s) de collecte : 1892-1908 - Localité(s) de collecte : Algérie (Constantine), France (Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Sarthe) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Association Pyrénéenne.

Coilliot - Année(s) de collecte : 1901-1906 - Localité(s) de collecte : France (Sarthe).

Courcelle (René Henri) - Titre(s) et profession(s) : Chirurgien-dentiste - Dates naissance / décès : 13/02/1886-19/03/1955 - Lieu de naissance : Laval, Mayenne, France - Lieu de décès : Fouras, Charente-Maritime, France - Année(s) de collecte : 1925 - Localité(s) de collecte : France (Mayenne).

Déséglise (Pierre Alfred) - Titre(s) et profession(s) : Botaniste - Dates naissance / décès : 28/10/1823-13/12/1883 - Lieu de naissance : Mehun-sur-Yèvre ou Bourges, Cher, France - Lieu de décès : Genève, Suisse - Année(s) de collecte : 1852-1862 - Localité(s) de collecte : France (Cher, Doubs, Gironde, Meurthe-et-Moselle), Vendée, Suisse (Genève) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Herbarium Rosarum Déséglise ; Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.

Dupont (P.) - Titre(s) et profession(s) : Professeur d'Université - Année(s) de collecte : 1966 - Localité(s) de collecte : France (Loire-Atlantique).

Durand (Georges) - Titre(s) et profession(s) : Naturaliste - Dates naissance / décès : 03/10/1886-16/11/1964 - Lieu de naissance : Bourg-sous-la-Roche, Beautour, Vendée, France - Lieu de décès : Bourg-sous-la-Roche, Beautour, Vendée, France - Année(s) de collecte : 1958 - Localité(s) de collecte : France (Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Herbier R. Engel.

Fauché (H.) - Année(s) de collecte : 1827-1829 - Localité(s) de collecte : Antilles, France (Corse, Côte d'Or, Gironde, Ille-et-Vilaine, Maine-et-Loire, Pyrénées Atlantiques, Var), Espagne (Andalousie, Pays Basque).

Foucaud (Julien) - Titre(s) et profession(s) : Instituteur en Charente-Maritime, Botaniste, Jardinier de la Marine - Dates naissance / décès : 02/07/1847-26/04/1904 - Lieu de naissance : Saint-Clément ou Tonnay-Charente, Charente-Maritime, France - Lieu de décès : Rochefort, Charente-Maritime, France - Année(s) de collecte : 1882-1901 - Localité(s) de collecte : France (Aude, Charente-Maritime, Finistère, Pyrénées-Orientales, Vendée).

Fourage - Année(s) de collecte : 1887 - Localité(s) de collecte : France (Vendée).

Gadeceau (Emile Jules Arthur) - Titre(s) et profession(s) : Douanier - Dates naissance / décès : 07/02/1845-18/05/1928 - Lieu de naissance : Nantes, Loire-Atlantique, France

- Lieu de décès : Neuilly-sur-Seine, Hauts-de-Seine, France - Année(s) de collecte : 1891-1894 - Localité(s) de collecte : France (Loire-Atlantique).

Gaodefroy (E.) - Titre(s) et profession(s) : Directeur du télégraphe - Année(s) de collecte : 1864-1869 (1889 ?) - Localité(s) de collecte : France (Essonne, Somme, Val-de-Marne, Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : Société Vogeso-Rhénane.

Gavelle (G.) - Variantes : Gavelles - Année(s) de collecte : 1950-1966 - Localité(s) de collecte : France (Alpes-Maritimes, Hautes-Alpes, Alpes-de-Haute-Provence, Bouches-du-Rhône, Gard, Pyrénées-Orientales, Var, Vendée), Tunisie (Tunis).

Genevier (Léon Gaston) - Variantes : Gaston-Genevier - Titre(s) et profession(s) : Pharmacien à Mortagne (Vendée) - Dates naissance / décès : 18/06/1830-11/07/1880 - Lieu de naissance : Saint-Clément-de-la-Place, Maine-et-Loire, France - Lieu de décès : Nantes, Loire-Atlantique, France - Année(s) de collecte : 1859-1861 - Localité(s) de collecte : France (Vendée).

Gentil (Ambroise François) - Titre(s) et profession(s) : Professeur de Sciences Naturelles au lycée du Mans - Dates naissance / décès : 21/04/1842-13/07/1929 - Lieu de naissance : Saint-Marcaire-du-Bois, Maine-et-Loire, France - Lieu de décès : Le Mans, Sarthe, France - Année(s) de collecte : 1900-1905 - Localité(s) de collecte : France (Sarthe).

Guépin (Jean Pierre) - Variantes : H. - Titre(s) et profession(s) : Médecin - Dates naissance / décès : 06/03/1778-11/02/1858 - Lieu de naissance : Angers, Maine-et-Loire, France - Lieu de décès : Angers, Maine-et-Loire, France - Année(s) de collecte : 1836-1849 - Localité(s) de collecte : France (Maine-et-Loire) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : J.B. Mougeot et al., *Stirpes Cryptogamae Vogeso-Rhenanae*.

Guilbaud - Année(s) de collecte : 1840 - Localité(s) de collecte : France (Vendée).

Henry (Adrien) - Titre(s) et profession(s) : Précepteur, Comptable, Employé SNCF - Dates naissance / décès : 30/07/1867-23/10/1941 - Lieu de naissance : Le Mans, Sarthe, France - Lieu de décès : Le Mans, Sarthe, France - Année(s) de collecte : 1900-1904 - Localité(s) de collecte : France (Pyrénées-Atlantiques, Sarthe).

Hy (Félix Charles) - Titre(s) et profession(s) : Abbé, Professeur à l'Université catholique d'Angers (Maine-et-Loire) - Dates naissance / décès : 12/05/1853-15/09/1918 - Lieu de naissance : Mouliherne, Maine-et-Loire, France - Lieu de décès : Angers, Maine-et-Loire, France - Année(s) de collecte : 1895-1900 - Localité(s) de collecte : France (Maine-et-Loire) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : Société Rochelaise ; *Rubi Praesertim Gallici Exsiccati*.

Jullien-Crosnier (Alexandre) - Variantes : Julien-Crosnier - Titre(s) et profession(s) : Conservateur du Jardin des plantes d'Orléans, Directeur adjoint du Musée d'Histoire naturelle d'Orléans - Dates naissance / décès : 05/04/1814-28/10/1910 - Lieu de naissance : Orléans, Loiret, France - Lieu de décès : Orléans, Loiret, France - Année(s) de collecte : 1852-1856 - Localité(s) de collecte : France (Cher, Loiret, Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : *Herbarium A. Jullien-Crosnier ; Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot*.

Kapp (Edouard Arthur) - Titre(s) et profession(s) : Instituteur à Balbronn, Conservateur de l'Herbar de Strasbourg (1957-1987) - Dates naissance / décès : 01/06/1900-18/12/1987 - Lieu de naissance : Plobsheim, Bas-Rhin, France - Lieu de décès : Plobsheim, Bas-Rhin, France - Année(s) de collecte : 1923-1980 - Localité(s) de collecte : Allemagne (Bade-Wurtemberg), France (Hautes-Alpes, Dordogne, Loire-Atlantique, Moselle, Pas-de-Calais, Puy-de-Dôme, Hautes-Pyrénées, Pyrénées-Orientales, Bas-Rhin, Haut-Rhin, Haute-Saône, Savoie, Haute-Savoie, Var, Vosges, Territoire de Belfort) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : Herbar E. Kapp.

- Kirchner (Herrmann Arnulf)** - Titre(s) et profession(s) : Négociant - Dates naissance / décès : 12/07/1853-27/05/1922 - Année(s) de collecte : 1873-1921 - Localité(s) de collecte : France (Doubs, Jura, Bas-Rhin, Haut-Rhin, Haute-Saône, Sarthe, Seine-Maritime, Vosges), Suisse (Bâle-Campagne, Berne, Grisons, Neuchâtel, Vaud) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Herbier H.A. Kirchner.
- Lamy de La Chapelle (Pierre Marie Edouard)** - Variantes : Lamy - Titre(s) et profession(s) : Banquier - Dates naissance / décès : 07/09/1804-23/09/1886 - Lieu de naissance : Limoges, Haute-Vienne, France - Lieu de décès : Limoges, Haute-Vienne, France - Année(s) de collecte : 1839-1868 - Localité(s) de collecte : France (Charente-Maritime, Gironde, Loire-Atlantique, Vendée, Vienne, Haute-Vienne) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Lauth (Thomas)** - Dates naissance / décès : 1758-1826 - Année(s) de collecte : 1788-1811 - Localité(s) de collecte : France (Loire-Atlantique, Paris).
- Letourneux (Tacite)** - Variantes : L. - Titre(s) et profession(s) : Homme de Loi - Dates naissance / décès : 1804-1880 - Année(s) de collecte : 1852-1860 - Localité(s) de collecte : France (Charente-Maritime, Vendée) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Letourneux (Tacite) et Lloyd (James)** - Année(s) de collecte : 1855 - Localité(s) de collecte : France (Loire-Atlantique).
- Léveillé (Augustin Abel Hector)** - Variantes : August - Titre(s) et profession(s) : Abbé, Prêtre, Professeur de Sciences naturelles à Pondichéry - Dates naissance / décès : 13/03/1863-25/11/1918 - Lieu de naissance : Le Mans, Sarthe, France - Lieu de décès : Le Mans, Sarthe, France - Année(s) de collecte : 1898-1908 - Localité(s) de collecte : France (Sarthe) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Herbier H. de Boissieu.
- Lloyd (James)** - Titre(s) et profession(s) : Botaniste, Horticulteur - Dates naissance / décès : 17/03/1810-10/05/1896 - Lieu de naissance : Londres, Angleterre, Royaume-Uni - Lieu de décès : Nantes, Loire-Atlantique, France - Année(s) de collecte : 1845-1855 - Localité(s) de collecte : France (Loire-Atlantique) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Lozet (J.L.)** - Localité(s) de collecte : France (Loire-Atlantique).
- Manceau** - Année(s) de collecte : 1861-1862 - Localité(s) de collecte : France (Sarthe) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Herbier Manceau.
- Mantz (Louis Emile)** - Titre(s) et profession(s) : Industriel à Mulhouse - Dates naissance / décès : 1860-1954 - Année(s) de collecte : 1900-1938 - Localité(s) de collecte : Algérie, France (Aisne, Loire-Atlantique, Bas-Rhin, Haut-Rhin, Savoie, Haute-Savoie, Seine-et-Marne), Suisse (Bâle, Grisons, Soleure, Valais, Vaud) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : ; Herbier Emile Mantz.
- Martens (Georg Matthias von)** - Variantes : Matthaeus, v. Martens, - Titre(s) et profession(s) : Juriste, Bibliothécaire au ministère de la justice - Dates naissance / décès : 12/06/1788-24/02/1872 - Lieu de naissance : Miravecchia bei Venedig, Vénétie, Italie - Lieu de décès : Stuttgart, Bade-Wurtemberg, Allemagne - Année(s) de collecte : 1835-1836 - Localité(s) de collecte : France (Bouches-du-Rhône, Maine-et-Loire, Pyrénées-Atlantiques), Italie (Campanie, Pouilles, Vénétie).
- Maublanc (André)** - Dates naissance / décès : 1880-1958 - Année(s) de collecte : 1908-1910 - Localité(s) de collecte : France (Eure, Loire-Atlantique) - Collection(s) / Société(s) / Herbier(s) : Herbier Chermezon.

- Ménager (Raphaël Pierre Eugène)** - Variantes : Menager - Titre(s) et profession(s) : Voyageur de commerce - Dates naissance / décès : 13/09/1843-19/11/1912 - Lieu de naissance : Beaufait, Orne, France - Lieu de décès : Saint-Sulpice-sur-Risle, Orne, France - Année(s) de collecte : 1889-1890 - Localité(s) de collecte : France Mayenne, Orne) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : Société Rochelaise.
- Orbigny (Alcide Charles Victor Marie Dessalines d')** - Titre(s) et profession(s) : Docteur - Dates naissance / décès : 1802-1857 - Année(s) de collecte : 1822-1841 - Localité(s) de collecte : Bolivie (Santa Cruz), Brésil (Rio de Janeiro), France (Charente-Maritime, Gironde, Vendée).
- Perraudière (Henri René Le Tourneux de la)** - Dates naissance / décès : 1831-1861 - Année(s) de collecte : 1852-1861 - Localité(s) de collecte : Algérie (Constantine, Kabylie, Mostaganem), Espagne (Iles Canaries - Tenerife), France (Maine-et-Loire) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Pontarlier (Nicolas Charles)** - Titre(s) et profession(s) : Professeur de mathématiques - Dates naissance / décès : 21/02/1812-20/04/1889 - Lieu de naissance : Bourmont, Haute-Marne, France - Lieu de décès : La Roche-sur-Yon, Vendée, France - Année(s) de collecte : 1876-1881 - Localité(s) de collecte : France (Haute-Marne, Deux-Sèvres, Vendée).
- Préaubert (Ernest)** - Titre(s) et profession(s) : Instituteur, Professeur de sciences physiques - Dates naissance / décès : 07/01/1852-18/08/1933 - Lieu de naissance : Angers, Maine-et-Loire, France - Lieu de décès : Angers, Maine-et-Loire, France - Année(s) de collecte : 1883-1884 - Localité(s) de collecte : France (Maine-et-Loire) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : Flora selecta exsiccata. Publié par Ch. Magnier.
- Réchin (Jules)** - Titre(s) et profession(s) : Abbé, Professeur - Dates naissance / décès : 1853-1913 - Année(s) de collecte : 1894 - Localité(s) de collecte : France (Sarthe) - Collection(s) / Société(s) / Herbar(s) : Société Rochelaise.
- Revelière (Eugène)** - Titre(s) et profession(s) : Botaniste - Dates naissance / décès : 12/11/1822-01/02/1892 - Lieu de naissance : Saumur, Maine-et-Loire, France - Lieu de décès : Porto-Vecchio, Corse, France - Année(s) de collecte : 1852-1864 - Localité(s) de collecte : France (Corse, Maine-et-Loire).
- Roux (Nisius)** - Dates naissance / décès : 1854-1923 - Année(s) de collecte : 1911 - Localité(s) de collecte : France (Vendée).
- Trabut** - Titre(s) et profession(s) : Miss ? - Année(s) de collecte : 1903 - Localité(s) de collecte : France (Maine-et-Loire).
- Trabut (Louis Charles)** - Dates naissance / décès : 1853-1929 - Localité(s) de collecte : France (Maine-et-Loire).
- Viaud-Grand-Marais (Ambroise)** - Titre(s) et profession(s) : Professeur à l'Ecole de médecine et de pharmacie de Nantes - Dates naissance / décès : 28/04/1833-17/01/1913 - Lieu de naissance : Challans, Vendée, France - Lieu de décès : Nantes, Loire-Atlantique, France - Année(s) de collecte : 1883 - Localité(s) de collecte : France (Vendée).
- Volas ? (F.)** - Année(s) de collecte : 1900 - Localité(s) de collecte : France (Maine-et-Loire).



Alexandre BOREAU
1803-1875

Alexandre Boreau



Alcide d'Orbigny

Les collections

Un certain nombre de spécimens ont été rassemblés dans des collections particulières. Au total, 226 spécimens appartenaient à 29 collections différentes. Une grande partie des spécimens proviennent des exsiccata de C. Billot, largement distribués en France et en Europe. La deuxième collection importante vient de l'Herbier Emile Mantz qui a séjourné en Loire Atlantique en août 1905 et 1907. La troisième collection est celle de Lamy, qui a récolté des algues au Pornic et à Noirmoutier.

Académie Internationale de Géographie botanique - (3).

Association Pyrénéenne - (1).

Dr. Pons & Abbé Coste Herbarium rosarum - (1).

E. Bourgeau, Pl. Diverses 1853 - (2).

Faculté de Médecine de Strasbourg - Herbier de France - (2).

Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot - (125).

Flora selecta exsiccata publiée par Ch. Magnier - (1).

H. Sudre Batotheca Europaea - (1).

Herb Crouan frères - (1).

Herb. Bonjean - (1).

Herb. E. Cosson - E. Germain - (1).

Herb. Gaston Genevier - (1).

Herb. Manceau - (2).

Herbarium Heinz Stiefelhagen Rubus - (1).

Herbier A. Kirchner - (1).

Herbier Baenitz - (1).

Herbier Coilliot - Le Mans - (3).

Herbier de Boissieu - (4).

Herbier E. Drake - (2).

Herbier E. Gadeceau - (1).

Herbier Emile Mantz - (45).

Herbier G. Gavelle - (1).

Herbier G. Durand - (2).

Herbier H. Beaudoin - (1).

Herbier H. Chermezon - (1).
 Herbier H. de Boissieu - (5).
 Herbier Nisius Roux - (1).
 Société Cénomane d'exsiccata - (2).
 Société rochelaise - (1).

Les spécimens collectés¹

Département	Nombre de spécimens
Loire Atlantique	134
Maine et Loire	28
Mayenne	3
Sarthe	16
Vendée	145

Nombre de collecte par département

- Acer monspessulanum* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Adenocarpus complicatus* (L.) Gay - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Aglaothamnion roseum* (Roth) Maggs & L'Hardy-Halos (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic ou Royan.
- Ahnfeltia plicata* (Hudson) Fries (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Alisma arenatum* (*) - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Marlan, Marais de la grde. Drièn - 20/ 8/1907.
- Allium polyanthum* Schultes & Schultes fil. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85] - Ile d'Elle - Vignes et coteaux calcaires. - 9/ 7/1854 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Allium sphaerocephalon* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Près Pouliguen - Sables maritimes et dunes. - 25/ 7/1907 - Herbier(s) : Herbier Emile Mantz.
- Alopecurus bulbosus* Gouan - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Chaillé-les-Marais] - Chaillé les -Marais - 1/ 5/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Alopecurus bulbosus* Gouan - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Longèves, Près de Fontenay-le-Comte - 22/ 6/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Althaea cannabina* L. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Haies, champs cultivés, bord des chemin sur calcaire. - 13/ 9/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - [Herbier Mantz] - STR- 57881.
- Althaea cannabina* L. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Haies, champs cultivés, bord des chemin sur calcaire. - 13/ 9/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - Faculté de Médecine de Strasbourg Herbier de France - STR- 57911.
- Althaea officinalis* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - 2/ 8/1905 - Herbier(s) : Herbier Emile Mantz - STR- 57921.
- Ammophila arenaria* (L.) Link - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Tranche-sur-Mer] - La Tranche, Arrondissement des Sables - Dunes mouvantes. - 22/ 8/1855 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Anagallis tenella* (L.) L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Morlan - Marais de la Grande Brière. - 8/1907 - Herbier(s) : Herbier Emile Mantz.

¹ Il ne s'agit que des spécimens enregistrés dans la base de données Herbier.

- Anchusa italica* Retz. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Moissons du calcaire. - 7/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Andryala integrifolia* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Apium graveolens* L. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Tranche-sur-Mer] - la Tranche - Fossés et lieux humides. - plante cultivée. - 8/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata.
- Apium graveolens* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Penchâteau, Batz - Sables maritimes. - plante cultivée. - 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Armeria maritima* Willdenow - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Environs du Pouliguen - 16/ 8/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Arnoseris minima* (L.) Schweigger & Koerte - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Arnoseris minima* (L.) Schweigger & Koerte - COILLOT - [France, Pays de la Loire - 72] - Sellans - 6/1906 - Herbar(s) : Herbar Coilliot.
- Arnoseris minima* (L.) Schweigger & Koerte - COILLOT - [France, Pays de la Loire - 72] - Le Mans - 6/1906 - Herbar(s) : Herbar Coilliot.
- Arnoseris minima* (L.) Schweigger & Koerte - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - La Lézardière, Près de Fontenay-le-Comte - Rochers schisteux. - 24/ 5/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccatae.
- Artemisia campestris* L. subsp. *maritima* (DC.) Arcangeli - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Bords de la mer au Pouligen - 23/ 7/1905.
- Artemisia maritima* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Près de la gare du Pouliguen - Talus au bord d'un étier. - 16/ 8/1907.
- Asperula cynanchica* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Asperula cynanchica* L. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Dunes d'Olonne - 16/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae, C. Billot.
- Asplenium marinum* L. - MAUBLANC A. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - fentes rochers marins - 26/ 9/1908 - STR- 26935.
- Asplenium obovatum* Viv. subsp. *billotii* (F.W. Schultz) M. Kerguelen - CHARRIER J. - [France, Pays de la Loire - 85, Roche-sur-Yon] - haie ... Beaubour - 13/10/1938 - STR- 25875.
- Asplenium obovatum* Viv. subsp. *billotii* (F.W. Schultz) M. Kerguelen - CHARRIER J. - [France, Pays de la Loire - 85, Roche-sur-Yon] - haie ... Beaubour - 13/10/1938 - STR- 25876.
- Asplenium obovatum* Viv. subsp. *lanceolatum* (Fiori) P. da Silva - COURCELLE R. - [France, Pays de la Loire - 53, Haie-Traversaine] - rochers de Mont - 4/ 4/1925 - STR- 25836.
- Asplenium obovatum* Viv. subsp. *lanceolatum* (Fiori) P. da Silva - CHEDEAU - [France, Pays de la Loire - 53, Saint-Baudelle] - rochers bords de Mayenne - 25/10/1887 - STR- 25843.
- Aster tripolium* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Sailli - Marais salants. - 16/ 8/1907.
- Baldellia ranunculoides* (L.) Parl. subsp. *repens* (Lam.) A. & D. Love - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Marlan, Marais de la grd. Drière - 20/ 8/1907.
- Batrachospermum atrum* (Hudson) Harvey (*) - LOZET J.L. - [France, Pays de la Loire - 44, Nantes] - Nantes.
- Boergeseniella fruticulosa* (Wulfen) Kylin (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Boergeseniella fruticulosa* (Wulfen) Kylin (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Le Pornic.
- Bombycilaena erecta* (L.) Smoljaninova - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Gué de Velluire et Auzais. - 6/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.

- Bromus hordeaceus* L. subsp. *divaricatus* (Bonnier & Layens) Kerguélen - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Le Roc-St-Luc, commune de Pissotte, Près Fontenay-le-Comte - 3/ 6/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Bupleurum tenuissimum* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouliguen - Marais salants. - 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Calepina irregularis* (Asso) Thell. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae Exsiccata de C. Billot.
- Calliblepharis ciliata* (Hudson) Kützing (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Calliblepharis ciliata* (Hudson) Kützing (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Callithamnion tetragonum* (Withering) S.F. Gray (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Callithamnion tetricum* (Dillwyn) S.F. Gray (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Campanula erinus* L. - AYRAUD P.N. ET LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Longève, Fontenay-le-Comte - Champs pierreux calcaires. - 9/1852 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de Billot.C.
- Campanula glomerata* L. var. *subcaulis* Lévl. (*) - [France, Pays de la Loire - 72, Grandchamp] - Les Caves - Friches et anciennes carrières. Jurassique. - 17/ 9/1898 - Herbar(s) : Académie internationale de Géographie Botanique - Herbar de Boissieu - STR- 51944.
- Carex flava* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Vouvant] - Forêt de Vouvans - Marécages. - 10/ 5/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Carex laevigata* Sm. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Vouvant] - Forêt de Vouvans - Marécages. - 15/ 5/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Carex ligerica* Gay - REVELIÈRE E. - [France, Pays de la Loire - 49, Saumur] - Terrefort, Environs de Saumur - X = 414265 - Y = 2253187 - 15/ 5/1852 - Herbar(s) : E. Bourgeau, Pl. Diverses 1853.
- Carex ligerica* Gay - SANS NOM DE COLLECTION - HERB. STR - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers.
- Carex panicea* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae Exsiccata de C. Billot.



Le Loir dans le Maine

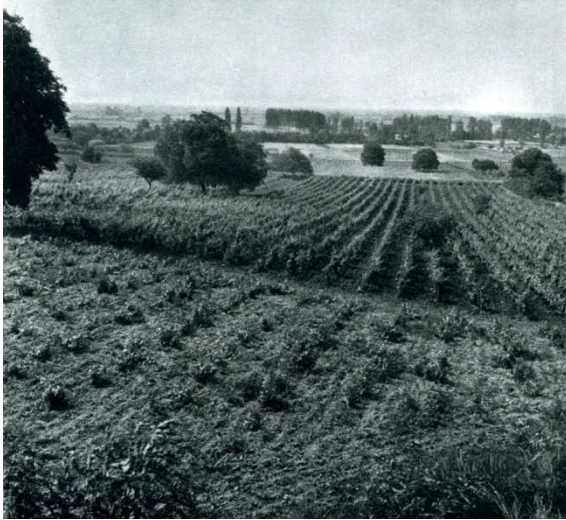


Le Loir à la Flèche

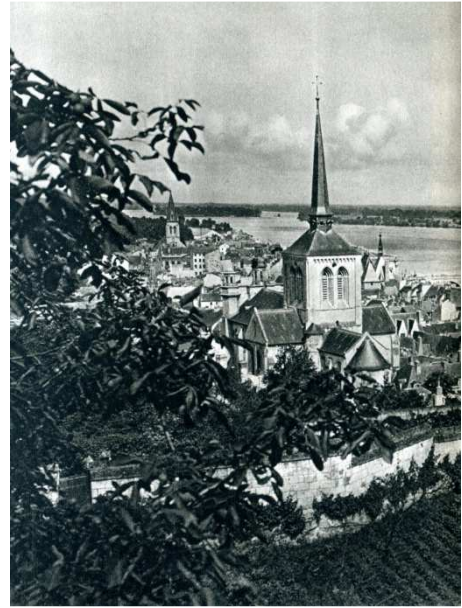
- Carex panicea* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Vouvant] - Parties marécageuses de la forêt de Vouvans - 30/ 4/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Carex paniculata* L. - HENRY A. - [France, Pays de la Loire - 72] - Le Mans - 14/ 7/1904 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Carex pilulifera* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Près Mardau - Marais. - 20/ 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Carex vesicaria* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Vouvant] - Forêt de Vouvans - Lieux marécageux. - 15/ 5/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Carlina vulgaris* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Caropsis verticillatundata* (Thore) Rauschert - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Grande Brière - Chaussée, marais. - 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Carthamus lanatus* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Carthamus lanatus* L. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85] - Olonne - Bords des chemins des terrains calcaire. - 12/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de Billot.C.
- Cephalogonium piliferum* Bruch et W.P. Schimper (*) - BLIND J.J. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers - toujours stérile. - 1843.
- Ceramium ciliatum* (J. Ellis) Ducluzeau (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Ceramium diaphanum* (Lightfoot) Roth (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Ceramium virgatum* Roth (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Ceramium virgatum* Roth (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Ceramium virgatum* Roth (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Ceramium virgatum* Roth (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Ceratocarpus claviculata* (L.) Lidén - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Mouilleron-en-Pareds] - Mouilleron-en-Pareds, Vendée - Rochers schisteux. - 10/ 7/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Chondracanthus acicularis* (Roth) Fredericq (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Chondrilla juncea* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Poulignen - Sables maritimes. - 16/ 8/1905.
- Chondrilla juncea* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouliguen - Sables maritimes. - 8/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Chondrus crispus* Stackhouse (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Chondrus crispus* Stackhouse (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Cladostephus spongiosus* (Hudson) C. Agardh (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Le Pornic.
- Clandestina rectiflora* (*) - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Vouvant] - Forêt de Vouvans - Le long des ruisseaux et parties marécag. - 22/ 4/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccatae.
- Coincya cheiranthos* (Vill.) Greuter & Burdet subsp. *cheiranthos* - BEAUDOUIN H. - [France, Pays de la Loire - 72, Mans] - 25/ 5/1888 - Herbar(s) : Herbar H. Beaudoin - [Herbar Baenitz] - STR- 58305.
- Coscinodon pulvinatus* Sprengel (*) - BLIND J.J. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers - rochers. - 1843.
- Crassula tillaea* Lester-Garland - GUÉPIN J.P. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Maine-et-Loire, autour d'Angers - côtes schisteuses arides et très ras. - 6/1849 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.

- Crataegus germanica* (L.) Kuntze - BERNOUILLI C.G. - [France, Pays de la Loire - 85, Saint-Michel-le-Cloucq] - X = 362942 - Y = 2169684 - 18/ 5/1856 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - Herbar de Boissieu - STR- 63559.
- Crataegus laevigata* (Poiret) DC. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Vendée, près de Fontenay-le-Comte - forêt de Merventr et haies des environs. - 5/ 5/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Crepis capillaris* (L.) Wallr. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Pied des murs, talus, bords des chemins. - 16/ 8/1856 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccatae.
- Crepis foetida* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Côte droite de la Daule - 25/ 7/1907.
- Crepis setosa* Haller fil. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Crepis setosa* Haller fil. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Le Grès-Noyer - STR-16773.
- Crepis setosa* Haller fil. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Le Grès-Noyer - STR-16773.
- Crithmum maritimum* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Crithmum maritimum* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pointe de Penchâteau, Pouliguen - 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Crypsis aculeata* (L.) Aiton - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables d'Olonne - Lieux inondés l'hiver aux bords de la me. - 12/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Cryptopleura ramosa* (Hudson) L. Newton (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Cynodon dactylon* (L.) Pers. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Cynodon dactylon* (L.) Pers. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85, Olonne-sur-Mer] - Olonne - Bords des dunes. - 27/ 7/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Cynodon dactylon* (L.) Pers. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouliguen - Sables maritimes. - 28/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Cyperus michelianus* (L.) Link - REVELIÈRE E. - [France, Pays de la Loire - 49, Saumur] - Iles de la Loire, Saumur - X = 418648 - Y = 2254098 - 3/ 9/ - Herbar(s) : E. Bourgeau, Pl. Diverses 1853.
- Cystoseira barbata* (Stackhouse) C.Agardh (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Cystoseira granulata* C.Agardh (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Cystoseira granulata* C.Agardh (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Delesseria sanguinea* (Hudson) J. V. Lamouroux (*) - D'ORBIGNY A.C.V.D. - [France, Pays de la Loire - 85, Noirmoutier-en-l'île] - Noirmoutier - 1822.
- Dianthus hyssopifolius* L. subsp. gallicus (Pers.) Laínz & Muñoz-Garmendia - [France, Pays de la Loire - 44, Croisic] - 8/ 8/1843 - Herbar(s) : Herb. E. Cosson - E. Germain - STR- 64005.
- Dianthus hyssopifolius* L. subsp. gallicus (Pers.) Laínz & Muñoz-Garmendia - [France, Pays de la Loire - 44, Baule-Escoublac] - entre La Baule et Pornichet - Dunes. - 18/ 8/1902 - Herbar(s) : Association Pyrénéenne - STR-64006.
- Dictyota dichotoma* (Hudson) J.V. Lamouroux (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Digitaria sanguinalis* (L.) Scop. - [France, Pays de la Loire - 44, Loire-Atlantique] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Digitaria sanguinalis* (L.) Scop. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 44] - Vignes du bois Chevalier, Commune de Lézé - 4/ 9/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.

Draba muralis L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.



Anjou Maine - Vergers des Coteaux du Layon



Anjou Maine – Saumur au bord de la Loire

Dryopteris dilatata (Hoffm.) A. Gray - MANCEAU - [France, Pays de la Loire - 72, Joué-en-Charnie] - Joué-en-Charnie, Ruisseau de la fonderie - Bord du ruisseau. - 29/ 8/1861 - Herbier(s) : Herb. Manceau - Herbier E. Drake - STR- 53680.

Elachista fucicola (Velley) J.E.Areschoug (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Elytrigia juncea (L.) Nevski - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Aiguillon-sur-Mer] - L'Aiguillon-sur-Mer - Sables maritimes. - 16/ 7/1860 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.

Entomosporium maculatum Léveillé (*) - MOUGEOT J.B. ET NESTLER C.G., SCHIMPER W.P. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Andegavum - 1860.

Epilobium tetragonum L. subsp. *lamyi* (F.W. Schultz) Nyman - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.

Epilobium tetragonum L. subsp. *lamyi* (F.W. Schultz) Nyman - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Sur la pente du Roc-St-Luc près de Fontenay-le-Comte - Moissons et Haies. - 25/ 7/1854 - Herbier(s) : C. Billot - STR- 29098.

Epilobium tetragonum L. subsp. *lamyi* (F.W. Schultz) Nyman - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Sur la pente du Roc-St-Luc près de Fontenay-le-Com - Moissons et Haies. - 25/ 7/1854 - Herbier(s) : C. Billot - STR- 29099.

Epilobium tetragonum L. subsp. *lamyi* (F.W. Schultz) Nyman - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Sur la pente du Roc-St-Luc près de Fontenay-le-Com - Moissons et Haies. - 25/ 7/1854 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 29098.

Epilobium tetragonum L. subsp. *lamyi* (F.W. Schultz) Nyman - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Sur la pente du Roc-St-Luc près de Fontenay-le-Com - Moissons et Haies. - 25/ 7/1854 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 29099.

Epipactis atrorubens (Hoffmann ex Bernhadi) Besser - GAVELLE G. - [France, Pays de la Loire - 85, Saint-Jean-de-Monts] - Pinède sablonneuse. - 6/ 7/1955 - Herbier(s) : Herbier G. Gavelle - STR- 64751.

Epipactis palustris (L.) Crantz - [France, Pays de la Loire - 85, Château-Guibert] - Marais de Billy - STR- 64815.

Epipactis phyllanthes G.E. Smith - DURAND G. - [France, Pays de la Loire - 85, Olonne-sur-Mer] - Dunes d'Olonne - Sables maritimes sous les pinèdes de la. - 27/ 6/1958 - Herbier(s) : Herbier G. Durand - STR- 37043.

- Epipactis phyllanthes* G.E. Smith - DURAND G. - [France, Pays de la Loire - 85, Olonne-sur-Mer] - Dunes d'Olonne - Sables maritimes sous les pinèdes de la forêt des dunes. - 27/ 6/1958 - Herbar(s) : Herbar G. Durand - STR- 37043.
- Erica ciliaris* L. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Pissotte] - Pissotte, Fontenay-le-Comte - 9/1852 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Erica scoparia* L. - PERRAUDIÈRE H. DE LA - [France, Pays de la Loire - 49, Lué-en-Baugeois] - Lué - 7/1852 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Erodium cicutarium* (L.) L'Hérit. - CHERMEZON H. ET EVRARD F. - [France, Pays de la Loire - 44, Croisic] - Pointe du Croisic - Lieux sablonneux. - 30/ 7/1924 - Herbar(s) : Herbar H. Chermезon - STR- 57845.
- Erodium malacoides* (L.) L'Hérit. - LÉVEILLÉ, H. - [France, Pays de la Loire - 85, Talmont-Saint-Hilaire] - au pied du château - 31/ 5/1909 - Herbar(s) : Société Cénomane d'exsiccata - [Herbar H. de Boissieu] - STR- 54647.
- Euphorbia helioscopia* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Euphorbia peplis* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Fallopia convolvulus* (L.) A. Love - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Festuca lachenalii* (*) - BOREAU A. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Pigeon, Angers - Débris des ardoisières. - 20/ 6/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Festuca lachenalii* (*) - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - La Lezardière et Roc-St-Luc, Près Fontenay-le-Comte - Rochers schisteux. - 23/ 5/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Festuca rubra* L. subsp. *arenaria* (Osbeck) Areschoug - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Aiguillon-sur-Mer] - L'Aiguillon - Sables maritimes. - 6/ 7/1856 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Fritillaria meleagris* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - plante cultivée. - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Fritillaria meleagris* L. - BOREAU A. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers - Prairies. - 15/ 4/1860 - STR- 53308.
- Fritillaria meleagris* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - St-Pierre-le-Vieux, Près de Fontenay-le-Comte - Prés humides. - plante cultivée. - 17/ 4/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Frullania fragilifolia* (Taylor) Gottsche, Lindenb. & Nees (*) - CAMUS F.A. - [France, Pays de la Loire - 85, Saint-Laurent-sur-Sèvre] - Viaduc de Barbin - Blocs de granit. - 2/10/1911 - STR- 64446.
- Fucus vesiculosus* Linnaeus (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Fumaria parviflora* Lam. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Vendée, Fontenay-le-Comte - lieux cultivés et buisson. - 6/ 6/1857 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Galium aristatum* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Sables du moulin de Codon, Près de Pouligen - 23/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Galium neglectum* Le Gall ex Gren. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Près des Sables d'Olonne - Sables maritimes. - 10/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae, C. Billot.
- Galium tricornerutum* Dandy - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Granges, Près de Fontenay-le-Comte - Moissons calcaires. - 1/ 6/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae, C. Billot.
- Gastroclonium ovatum* (Hudson) Papenfuss (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Geranium lucidum* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Geranium robertianum* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Murs et lieux pierreux. - 6/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 64656.

- Glaucium flavum* Crantz - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Bourg de Baty - plante cultivée. - 24/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Glaux maritima* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Batz-sur-Mer - Sable. - 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Gracilaria gracilis* (Stackhouse) M. Steentoft, L.M. Irvine & W. F. Farnham (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Gymnogongrus griffithsiae* (Turner) Martius. (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic - .
- HALOPITHYS incurva* (Hudson) Batters (*) - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- HALOPITHYS incurva* (Hudson) Batters (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Halurus equisetifolius* (Lightfoot) Kützing (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Hammarbya paludosa* (L.) O. Kuntze - MÉNAGER R. - [France, Pays de la Loire - 53, Pré-en-Pail] - Pré-en-Pail - Lande tourbeuse. - 16/ 8/1889 - Herbar(s) : Société rochelaise - Herbar H. de Boissieu - STR- 53418.
- Helichrysum stoechas* (L.) Moench - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables-d'Olonne - 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccatae.
- Helichrysum stoechas* (L.) Moench - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Poulignen - Sables maritimes. - 16/ 8/1905.
- Helosciadium repens* (Jacq.) W.D.J. Koch - AYRAUD P.N. ET LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontaine, Fontenay-le-Comte - Bord d'un marais dans un prés. - 7/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Heterosiphonia plumosa* (J. Ellis) Batters (*) - [France, Pays de la Loire - 44, Saint-Nazaire] - embranchement de la Loire St Nazaire - 1822.
- Heterosiphonia plumosa* (J. Ellis) Batters (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic - 1891.
- Heterosiphonia plumosa* (J. Ellis) Batters (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 85, Noirmoutier-en-l'île] - Noirmoutier.
- Himanthalia elongata* (Linnaeus) S.F. Gray (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic , Bourgneuf.
- Hydrocotyle vulgaris* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Batz - Sables maritimes près d'une source d'eau. - 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Hypochaeris glabra* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Hypoglossum hypoglossoides* (Stackhouse) F. S. Cillins & Harvey (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Le pornic - 1/ 2/1868.
- Hypoglossum hypoglossoides* (Stackhouse) F. S. Cillins & Harvey (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic - 3/1843.
- Inula crithmoides* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouligen - Marais salant. - 24/ 7/1905.
- Iris foetidissima* L. - ROUX N. - [France, Pays de la Loire - 85, Olonne-sur-Mer] - Dunes de Sauveterre - X = 280236 - Y = 2181175 - Bois. - 10/ 6/1911 - Herbar(s) : Herbar Nisius Roux - STR- 67066.
- Jasione montana* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Poulignen - 12/ 8/1907.
- Jasione montana* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Sables maritimes ou Poulignen - 16/ 8/1905.
- Juncus acutus* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables-d'Olonne - Sables et lieux humides des bords de la. - 4/ 9/1860 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Juncus acutus* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables-d'Olonne - Sables et lieux humides des bords de la. - 4/ 9/1860 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.

- Juncus anceps* Laharpe - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables-d'Olonne - Intervalles humides des dunes maritimes. - 10/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Juncus anceps* Laharpe - LÉVEILLÉ, H. - [France, Pays de la Loire - 72, Livet-en-Saosnois] - [Grand] Valbray - 9/1907 - STR- 64493.
- Juncus bufonius* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Obio, Près Guérande - 26/ 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Juncus bufonius* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Bourg de Batz - Sables maritimes. - 29/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Juncus gerardii* Loisel. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Aiguillon-sur-Mer] - Région maritime à l'Aiguillon - Lieux humides. - 7/ 7/1856 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Juncus hybridus* Brot. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables d'Olonne - Sables. - 11/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Juncus inflexus* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Bourg de Batz - 24/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Juncus subnodulosus* Schrank - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Prés tourbeux. - 8/ 7/1860 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Juncus subnodulosus* Schrank - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Prés tourbeux. - 8/ 7/1860 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Juncus tenuis* Willd. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 44, Orvault] - Orvault, Près de Nantes - Bords des chemins. - 5/ 9/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Lactuca saligna* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Faillé - Marais salants. - 16/ 8/1907.
- Lagurus ovatus* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Côte près Douvy de Datz - 12/ 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Lamium amplexicaule* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - lieux cultivés, murs - 21/ 4/1857 - STR- 25250.
- Lamium purpureum* L. var. *incisum* (Willd.) Pers. - H. LÉVEILLÉ - [France, Pays de la Loire - 72, Mans] - Prémartine la Cornue - X = 441766 - Y = 2336270 - Champs. - 13/ 4/1899 - Herbar(s) : Académie Internationale de Géographie botanique - STR- 54550.
- Legousia hybrida* (L.) Delarbre - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae Exsiccata de C. Billot.
- Lemna gibba* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85] - Marais de la Maille - Fossés. - 29/ 7/1860 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Lemna minor* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Ruisseau à Charzais - 12/ 8/1860 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.
- Lemna trisulca* L. - LÉVEILLÉ H. - [France, Pays de la Loire - 72, Sargé] - Sargé-lès-le-Mans, Basses-Patureries - Mare. - 15/ 7/1908 - Herbar(s) : Société Cénomane d'exsiccata - Herbar de Boissieu - STR- 53606.
- Leontodon saxatilis* Lam. subsp. *saxatilis* - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Saillé] - Saillé - Marais salants. - 24/ 7/1905.
- Leontopodium alpinum* Cass. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Grande Brière, Marlan - Marais. - 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Libanotis pyrenaica* (L.) O. Schwarz var. *libanotis* (L.) J.P. Reduron - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Coteaux calcaires et pierreux. - 1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Libanotis pyrenaica* (L.) O. Schwarz var. *libanotis* (L.) J.P. Reduron - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germiniae Exsiccata de C. Billot.
- Limonium auriculifolium* (Pourret) Druce - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Entre Pouliguen et Sailli - Marais salants. - 24/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.

- Limonium binervosum* (G.E. Sm.) Salmon - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Falaises de la grande côte entre Penchatrou et Bat - 23/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Limonium dodartii* (Girard) O. Kuntze - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Falaises du Bourg de Batz - 29/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Limonium dodartii* (Girard) O. Kuntze - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Marais salants entre Sailli et le Pouliguen - 24/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Limonium ovalifolium* (Poiret) O. Kuntze - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Falaise du bourg de Batz - 29/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Limonium vulgare* Miller - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouliguen - Marais salants. - 24/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Linaria arenaria* DC. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Linaria arenaria* DC. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85] - Dunes de la Chaume, Près des Sables-d'Olonne - 26/ 4/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae, C. Billot.
- Linaria arenaria* DC. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - La Chaume - Dunes. - 26/ 4/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 51156.
- Linaria arenaria* DC. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables-d'Olonne - Sables maritimes. - 28/ 7/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae, C. Billot.
- Linaria arenaria* DC. - LLOYD, J. - [France, Pays de la Loire - 44, Saint-Brevin-les-Pins] - Pointe de Mircin - Sables maritimes. - STR- 64053.
- Linaria supina* (L.) Chaz. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Sables du moulin de Codom, Près de Pouliguen - 23/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Linaria vulgaris* Miller - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Environs de Pouliguen - 23/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Lolium multiflorum* Lam. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Berges du canal de la Vendée, Fontenay-le-Comte - 18/ 6/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Lomentaria articulata* (Hudson) Lyngbye (*) - D'ORBIGNY A.C.V.D. - [France, Pays de la Loire - 85, Noirmoutier-en-l'île] - Côtes de Noirmoutiers - 1822.
- Lomentaria articulata* (Hudson) Lyngbye (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Lomentaria articulata* (Hudson) Lyngbye (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Mastocarpus stellatus* (Stackhouse) Guiry (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Mentha aquatica* L. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Chaussés des moulins. - 9/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - Faculté de Médecine de Strasbourg Herbar de France - STR- 57194.
- Mentha aquatica* L. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Chaussés des moulins. - 9/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 57195.
- Mentha arvensis* L. - GENEVIER G. - [France, Pays de la Loire - 85, Mortagne-sur-Sèvre] - [Saint-Hilaire-de-Mortagne =?] Saint-Hilaire-sur S - 29/ 7/1861 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 57178.
- Mentha pulegium* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouliguen - Marais salants. - 24/ 7/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Mentha x smithiana* R.A. Graham nothovar. smithiana - COILLOT - [France, Pays de la Loire - 72, Mans] - Le Mans - Lieux humides. - 12/ 9/1901 - Herbar(s) : Herbar Coilliot Le Mans - STR- 53879.
- Micropyrum tenellum* (L.) Link - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Misopates orontium* (L.) Rafin. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Marlan - Marais. - 20/ 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.

- Nardurus tenuiculus* Lois. (*) - [France, Pays de la Loire - 49, Maine-et-Loire] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Oenanthe crocata* L. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Chaussée des moulins de la rivière de Ve. - 7/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Oenanthe fistulosa* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouliguen - Mare. - 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Oenothera suaveolens* Desf. ex Pers. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Baule-Escoublac] - Près de la Baule-Escoublac - Bois de pins. - 1/ 8/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz - STR- 29322.
- Oenothera suaveolens* Desf. ex Pers. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Baule-Escoublac] - Près de la Baule-Escoublac - Bois de pins. - 1/ 8/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz - STR- 29514.
- Ornithopus pinnatus* (Miller) Druce - GENEVIER G. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - 9/ 6/1859 - Herbar(s) : Herb. Gaston Geneviev - STR- 51277.
- Osmundea pinnatifida* (Hudson) C. Agardh (*) - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Osmundea pinnatifida* (Hudson) C. Agardh (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns. & Link - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85, Olonne-sur-Mer] - Olonne-sur-Mer - Dunes. - 16/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 31434.
- Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns. & Link - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Piriae - 30/ 7/1905.
- Palmaria palmata* (Linneus) Kuntze (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Papaver hybridum* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Vendée, Fontenay-le-Comte - moissons et jardins des terrains calcaire. - 6/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Papaver setigerum* DC. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Moissons et vieux murs. - 15/ 6/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - [Herbar Mantz] - STR- 57741.
- Parapholis incurva* (L.) C.E. Hubbard - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Aiguillon-sur-Mer] - L'Aiguillon - Vases salées. - 6/ 7/1856 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Pelvetia canaliculata* (Linnaeus) Decaisne & Thuret (*) - [France, Pays de la Loire - 44, Saint-Nazaire] - Saint Nazaire embouchure de la Loire - 1822.
- Pelvetia canaliculata* (Linnaeus) Decaisne & Thuret (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Peziza clandestina* Bull. (*) - MOUGEOT J.B. ET NESTLER C.G., SCHIMPER W.P. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Circa Andegavum - 1860.
- Phalaris minor* Retz. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Tranche-sur-Mer] - Sables de la Tranche, Arrondissement des Sables - Cultures. - 22/ 8/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Phleum arenarium* L. subsp. *arenarium* - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Bords de la Vendée, En amont de Fontenay-le-Comte - 4/ 9/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Pinguicula lusitanica* L. - GUÉPIN J.P. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Bord des marais. - 8/1843 - STR- 58688.
- Pinguicula lusitanica* L. - LLOYD, J. - [France, Pays de la Loire - 44, Arthon-en-Retz] - Landes marécageuses. - STR- 58745.
- Pinguicula vulgaris* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Marais de la grande Brière, Marlan - 18/ 8/1907.
- Plantago lanceolata* L. subsp. *eriphora* (Hoffmanns. & Link) Soó - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables-d'Olonne - Sables maritimes. - 5/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccatae.

Polygonatum odoratum (Miller) Druce - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Mouzeuil-Saint-Martin] - Mouzeuil et Nolliers - Bois frais sur calcaire. - 24/ 5/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.



Angers – Université Catholique



Anjou Maine - La Loire à Saumur - Thouet

Polygonum monspeliensis (L.) Desf. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae Exsiccata de C. Billot.

Polygonum monspeliensis (L.) Desf. - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Triaize] - Région maritime à Triaize, Arrondissement de Fontenay le-Comte - Fossés déséchés. - 4/10/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.

Polysiphonia elongata (Hudson) Sprengel (*) - [France, Pays de la Loire - 44, Saint-Nazaire] - Saint Nazaire embouchure Loire - 1822.

Polysiphonia fucoides (Hudson) Greville (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Polysiphonia fucoides (Hudson) Greville (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Polysiphonia fucoides (Hudson) Greville (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Polysiphonia fucoides (Hudson) Greville (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Polysiphonia fucoides (Hudson) Greville (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Polysiphonia lanosa (Linnaeus) Tandy (*) - [France, Pays de la Loire - 44, Saint-Nazaire] - embouchure de la Loire St Nazaire - 1823.

Polysiphonia lanosa (Linnaeus) Tandy (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Polysiphonia lanosa (Linnaeus) Tandy (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Polysiphonia stricta (Dillwyn) Greville (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

Primula variabilis (*) - HENRY A. - [France, Pays de la Loire - 72] - Neuville - 4/1903 - Herbier(s) : Herbier Emile Mantz.

Prospero autumnale (L.) Speta (*) - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Dunes - 12/ 8/1907 - Herbier(s) : Herbier Emile Mantz - STR- 65216.

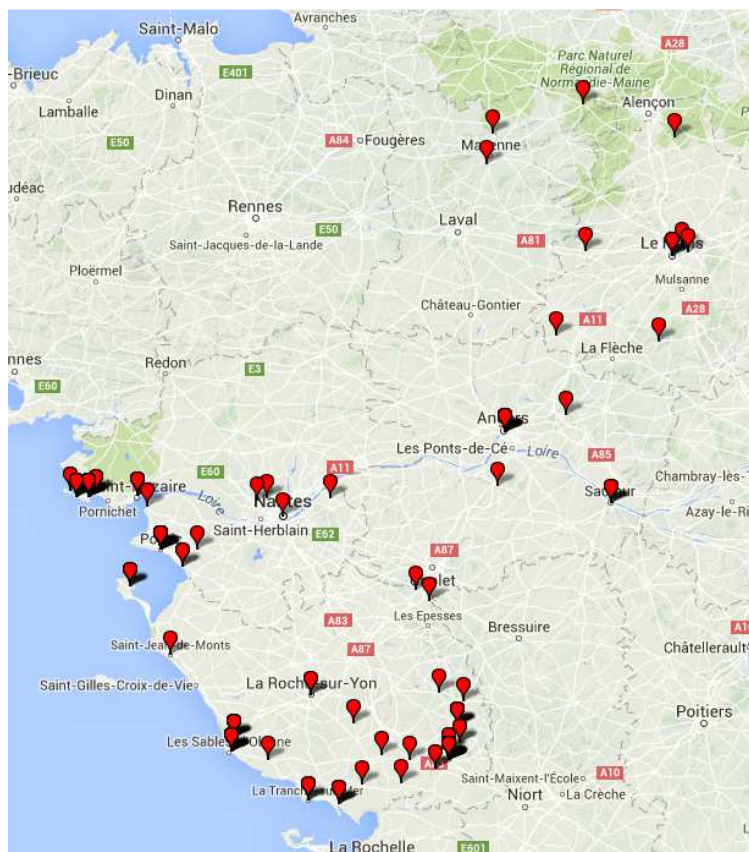
Pseudognaphalium luteoalbum (L.) Hilliard & B.L. Burt - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Marlan, Marais de la Fde Brière - 18/ 8/1907 - Herbier(s) : Herbier Emile Mantz.

PTEROSIPHONIA pennata (C. Agardh) Sauvageau (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

- Pterosiphonia pennata* (C.Agardh) Sauvageau (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Ptilota gunneri* P.C. Silva, Maggs & L.M. Irvine (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 85, Noirmoutier-en-l'île] - Noirmoutier.
- Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Environs de Penehâtum, Pouligen - 2/ 8/1905.
- Pulicaria vulgaris* Gaertn. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Entre Pouliguen et Saille - Marais salants. - 24/ 7/1905.
- Pulmonaria longifolia* (Bast.) Boreau - AYRAUD P.N. ET LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Mervent - Forêt, sur schiste. - 4/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Pulmonaria montana* Lej. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Pulmonaria montana* Lej. subsp. *montana* - AYRAUD P.N. ET LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Mervent] - forêt - 10/ 4/1853 - STR- 19334.
- Radiola linoides* Roth - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pointe de Penchâteau - Dunes. - 2/ 6/1907 - Herbier(s) : Herbier Emile Mantz - STR- 58328.
- Ranunculus sylvaticus* Thuill. (*) - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Reseda lutea* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Reseda lutea* L. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85] - Vendée - champs sablonneux et calcaires au bas de. - 16/ 8/1854 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- RHODOMELA confervoides*(Hudson) P. C. Silva (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.
- Rhodymenia pseudopalmata* (Lamouroux) Silva (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic - 1835 - Herbier(s) : Herb Crouan frères.
- Rhynchospora fusca* (L.) Aiton fil. - KIRCHNER A.J. - [France, Pays de la Loire - 72, Mans] - Sarthe : env. du Mans, marais des Hunaudières - 7/1893 - Herbier(s) : Herbier A. Kirchner.
- Rosa agrestis* Savi - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Auzay] - Vendée, Auzay - Coteau sec surtout calcaire. - 18/ 6/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Rosa agrestis* Savi - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Auzay] - Vendée, Auzay - Coteau sec surtout calcaire. - 12/ 8/1855 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Rosa gallica* L. x *Rosa obtusifolia* Desv. (*) - HY F. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers, environs - 6/1897 - Herbier(s) : Dr. Pons & Abbé Coste Herbarium rosarum - STR- 51395.
- Rosa spinosissima* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Rosa spinosissima* L. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sainte-Gemme-la-Plaine] - Vendée, Sainte-Gemme près de Luçon - forêt. - 28/ 6/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Rosa subglobosa* (*) - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Vendée, Forêt de Mervent, Fontenay-le-Comte - Haie. - 25/ 6/1853 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Rosa subglobosa* (*) - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Vendée, Forêt de Mervent, Fontenay-le-Comte - Haie. - 15/ 7/1855 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Rosa subglobosa* Gren. (*) - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Rosa tomentella* Léman - DESÉGLISE P.A. ET JULLIEN-CROSNIER A. - [France, Pays de la Loire - 85] - Vendée, Forêt de Rein-du-Bois - Haie. - 27/ 7/1854 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.

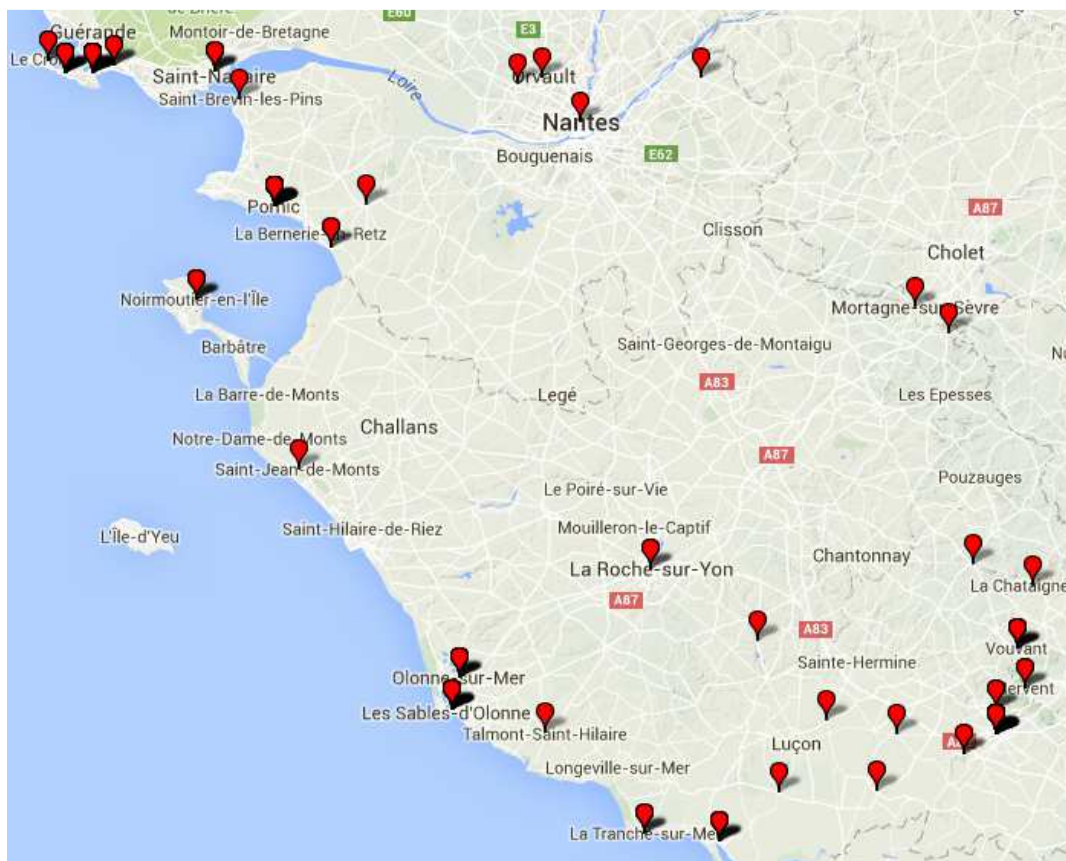
- Rosa tomentosa* Smith - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Mervent] - Forêt. - Herbar(s) : Herbar de C. Billot - STR- 58067.
- Rubus* × *macropetalus* P.J.Müll. & Lefèvre (*) - COILLIOT - [France, Pays de la Loire - 72, Yvré-l'Évêque] - [Abbaye de] l'Épau - 9/ 7/1907 - Herbar(s) : H. Sudre Batotheca Europaea - Herbarium Heinz Stiefelhagen *Rubus* - STR- 64542.
- Sagina subulata* (Swartz) C. Presl - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Sagittaria sagittifolia* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44] - Marlan, Marais de la grd. Drière - 18/ 8/1907.
- Salvia verbenaca* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pont du Pouliguen - 16/ 8/1905 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Samolus valerandi* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Batz-sur-Mer] - Batz-sur-mer - Rochers humides en bord de mer. - 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Schoenoplectus tabernaemontani* (C.C. Gmelin) Palla - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontaines, Près de Fontenay-le-Comte - Prairies humides et tourbeuses. - 27/ 8/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Scilla autumnalis* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Poulignan - Dunes. - 12/ 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Scolymus hispanicus* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Pouligen - 24/ 7/1905.
- Sedum album* L. subsp. *micranthum* (Bastard ex A.P. De Candolle) Sy - GUÉPIN J.P. - [France, Pays de la Loire - 49, Saumur] - près de Saumur - coline calcaires.
- Sedum andegavense* (DC.) Desv. - GUÉPIN J.P. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Maine-et-Loire, autour d'Angers - côteaoux schisteux très arides. - 6/1849 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Sedum telephium* L. (*) - CHEVALLIER L. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers, Etang de Saint-Nicolas - Schistes. - 9/1892 - STR- 51446.
- Sedum telephium* L. subsp. *fabaria* Kirschleger - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Vendée, Mervent - rochers des bords de la Vendée dans la f. - 23/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Senecio erraticus* Bertol. - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Vouvant] - Forêt de Vouant - Bords des ruisseaux et des clairières hu. - 8/1855 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccatae.
- Septoria maculosa* Léveillé in Litt. (*) - MOUGEOT J.B. ET NESTLER C.G., SCHIMPER W.P. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Circa Andegavum - 1860.
- Silene cretica* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Solanum physalifolium* Rusby var. *nitidibaccatum* (Bitter) Edmonds - KAPP E. - [France, Pays de la Loire - 44, Moutiers-en-Retz] - Les Moutiers - vigne. - 8/ 9/1966 - STR- 31127.
- Solanum physalifolium* Rusby var. *nitidibaccatum* (Bitter) Edmonds - DUPONT P. - [France, Pays de la Loire - 44] - Les Moutiers - vigne. - 8/ 9/1966 - STR- 31129.
- Solanum physalifolium* Rusby var. *nitidibaccatum* (Bitter) Edmonds - DUPONT P. - [France, Pays de la Loire - 44, Moutiers-en-Retz] - Les Moutiers - vigne. - 8/ 9/1966 - STR- 50273.
- Sonchus maritimus* L. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Plage de la Chaume et d'Olonne - Au pied des Dunes qui bordent la plage. - 1/ 9/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de Billot.C.
- Spiranthes spiralis* (L.) Chevall. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Spirodela polyrrhiza* (L.) Schleiden - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85] - Fossés et canaux du marais à Maillezais - 29/ 7/1860 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germinae exsiccata de C. Billot.
- Stypocaulon scoparium* (Linnaeus) Kützing (*) - LAMY P.M.E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pornic] - Pornic.

- Thelypteris limbosperma* (Bellardi ex All.) H.P. Fuchs - MANCEAU - [France, Pays de la Loire - 72, Mansigné] - Mansigné, Le Camp, bord de l'Aune - Bord de l'eau. - 12/ 9/1862 - Herbar(s) : Herb. Manceau - Herbar E. Drake - STR- 53707.
- Thorea ramosissima* (*) - [France, Pays de la Loire - 49, Maine-et-Loire] - Anjou, Loire.
- Thorea ramosissima* Ag. (*) - MARTENS - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers, Loire - 1836.
- Thorea ramosissima* Bory (*) - [France, Pays de la Loire - 49, Maine-et-Loire] - Anjou, Loire - Herbar(s) : Herb. Bonjean.
- Thorea ramosissima* Bory (*) - BRAUN ALEX. - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers, Loire.
- Thorea ramosissima* Bory (*) - MARTENS - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Angers, Loire.
- Tolpis barbata* (L.) Gaertner - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Roc saint-Luc, Près de Fontenay-le-Comte - 19/ 7/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccatae.
- Torilis arvensis* (Hudson) Link subsp. *arvensis* - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Pouliguen] - Le Pouliguen, La Baule - Dunes. - 7/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz.
- Torilis arvensis* (Hudson) Link subsp. *purpurea* (Ten.) Hayek - CHARRIER J. - [France, Pays de la Loire - 85, Châtaigneraie] - Chatenay - 4/ 7/1954 - STR- 14747.
- Torilis arvensis* (Hudson) Link var. *heterophylla* (Guss.) Jury - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Pissotte] - Gachet, Pissette - Terrains calcaires. - 6/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Trifolium glomeratum* L. - [France, Pays de la Loire - 49, Maine-et-Loire] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Trifolium glomeratum* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Trifolium lagopinum* Jord. (*) - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Sables-d'Olonne] - Sables d'Olonne - Sables maritimes. - 5/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot - STR- 31898.
- Trifolium squamosum* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Triglochin palustre* L. - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Triglochin palustre* L. - AUVYNET H. - [France, Pays de la Loire - 85] - Marais d'Allerie, Près d'Olonne - 31/ 8/1854 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Triticum campestre* God. (*) - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Fontenay-le-Comte - Lieux pierreux. - 8/1857 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Tulipa sylvestris* L. - LÉVEILLÉ, H. - [France, Pays de la Loire - 72, Sargé-lès-le-Mans] - La Gemmerie - Champs. - 18/ 4/1898 - Herbar(s) : Académie Internationale de Géographie botanique - [Herbar H. de Boissieu] - STR- 65171.
- Tulipa sylvestris* L. subsp. *australis* (Link) Pamp. - PRÉAUBERT, E. - [France, Pays de la Loire - 49, Beaulieu-sur-Layon] - Rochers. - 10/ 4/1884 - Herbar(s) : Flora selecta exsiccata publiée par Ch. Magnier - [Herbar H. de Boissieu] - STR- 65131.
- Ulex minor* Roth - [France, Pays de la Loire - 85, Vendée] - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot.
- Umbilicus rupestris* (Salisb.) Dandy - AYRAUD P.N. - [France, Pays de la Loire - 85, Fontenay-le-Comte] - Vendée, forêt de Mervent - rochers schisteux humides de la forêt. - 6/1853 - Herbar(s) : Flora Galliae et Germaniae exsiccata de C. Billot.
- Utricularia australis* R. Br. - LLOYD, J. - [France, Pays de la Loire - 44, Chapelle-Basse-Mer] - Marais. - 4/ 9/1845 - STR- 58921.
- Utricularia vulgaris* L. - MANTZ E. - [France, Pays de la Loire - 44, Saint-André-des-Eaux] - La Grande Brière à Marland - Marais. - 18/ 8/1907 - Herbar(s) : Herbar Emile Mantz - STR- 58800.



Les localités de collecte dans les Pays de la Loire

- Valerianella eriocarpa* Desv. - [France, Pays de la Loire - 49, Maine-et-Loire] - Herbier(s) : Flora Galliae et Germinae Exsiccata de C. Billot.
- Valerianella eriocarpa* Desv. - BOREAU OU BÉRAUD - [France, Pays de la Loire - 49, Angers] - Plateau de la Baumette, Près d'Angers - Friches. - 5/1847 - Herbier(s) : Flora Gallioe et Germanioe exsiccata de Billot.C.
- Vicia lutea* L. - VOLAS F. ? - [France, Pays de la Loire - 49, Saumur] - Saumur, Bois-Brard - X = 415831 - Y = 2253507 - 4/ 6/1900 - Champs - STR- 59626.
- Viola kitaibeliana* Schultes - CHARRIER J. - [France, Pays de la Loire - 85, Olonne-sur-Mer] - 12/ 5/1951 - STR- 9982.
- Viola lactea* Sm. - GADECEAU E. - [France, Pays de la Loire - 44, Sautron] - Sautron - Landes. - 6/ 5/1894 - Herbier(s) : Herbier E. Gadeceau - STR- 51623.
- Viola lactea* Sm. (*) - HENRY A. - [France, Pays de la Loire - 72, Précigné] - Précigné - Terrains vagues calcaires. - 7/1900 - STR- 50487.
- x *Agropogon littoralis* (Sm.) C.E. Hubbard - LETOURNEUX T. - [France, Pays de la Loire - 85, Aiguillon-sur-Mer] - L'Aiguillon - Sables maritimes. - 6/ 7/1856 - Herbier(s) : Flora Galliae et Germiniae exsiccata de C. Billot.



Les localités de collecte en Loire Atlantique et en Vendée

Conclusion

Les collections des Pays de la Loire déposées à Strasbourg sont anciennes, elles datent du 19^{ème} siècle et du tout début du 20^{ème} siècle, avec très peu de récoltes récentes. Les lieux de collecte sont essentiellement la Vendée et les rivages de la Loire Atlantique. Les collectes dans la Sarthe et la Mayenne sont réduites. Avec moins de 350 spécimens, le nombre de collecteurs des Pays de la Loire est de 52, l'herbier de Strasbourg a été constitué par des collections très diversifiées, mais seuls quatre botanistes ont contribué de manière significative à cet herbier : Ayraud (30²), Lamy E. (55), Letourneux T. (46) et Mantz, E. (60). Les deux principales collections sont les « *Florae Galliae et Germaniae Exsiccata de C. Billot* » (125) et l'Herbier Emile Mantz (45).

Les données rassemblées vont participer au programme HerbEnLoire, le programme de recensement des Herbiers de la Région des Pays de la Loire.

Bibliographie

- Baussion, C., 1945. *L'Anjou*. B. Arthaud. Grenoble – Paris. : 290 p.
- Génis, L., Hoff, M., Deluzarche, F., Bertin-Charbonnier, C., Haan-Archipoff, G., 2012. Les Herbiers des Balkans de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR).
- Harvard, 2015. The Botanical Collectors Database, Harvard University (URL: <http://www.herbaria.harvard.edu/data/collectors>).
- Hervat, R., 1971. *Normandie*. B. Arthaud. : 403 p.

² Nombre de spécimens.

- Hoff M., Gradstein, R., (1991) - L'Herbier de l'Université Louis-Pasteur de Strasbourg. *Taxon*, 40 : 89-91.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2009 - Les collecteurs et collections de Nouvelle-Calédonie de l'herbier de l'Université de Strasbourg (STR). Site de l'Herbier de l'Université de Strasbourg, www.herbier.unistra.fr : 1 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2011 - Inventaire des collecteurs et des collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR) - Collecteurs des Ardennes. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle des Ardennes*, Année 2010, 100 : 87-88.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2014a - Collecteurs, collections et spécimens du Proche-Orient de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR) (Liban, Syrie, Palestine, Israël, Jordanie). Site de l'Herbier de l'Université de Strasbourg, www.herbier.unistra.fr. : 6 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2014b - Liste des collecteurs et des collections du Japon déposées à l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR). Site de l'Herbier de l'Université de Strasbourg, www.herbier.unistra.fr : 1 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2015a - Inventaire des collecteurs et des collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR) - Collecteurs et collections du Jura (Département du Jura, Canton du Jura, Montagnes du Jura français, suisse et allemand). Site de l'Herbier de l'Université de Strasbourg, www.herbier.unistra.fr : **nn** p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2015b - Inventaire des collecteurs et des collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR) - Collecteurs et collections du Grèce. Site de l'Herbier de l'Université de Strasbourg, www.herbier.unistra.fr : 16 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., Bick, F., 2012 - Inventaire des collecteurs et des collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR) - Les collecteurs de Bryophytes de langue allemande. *Archive for Bryology* 137 : 31 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., Combroux, I., 2011 - Les récoltes botaniques de Roumanie dans l'herbier de l'Université de Strasbourg (STR). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle et d'Ethnographie de Colmar*, Vol. 70 : 63-81.
- Kapp E., (1959) - Les collections de l'Institut de botanique de la Faculté des Sciences de Strasbourg. In : « 85ème Session extraordinaire dans les Vosges et en Alsace, 1958 ». *Bull. Soc. Bot. France*, Paris 106 : 197-199.
- Latouche, R., 1962. *Maine, Perche et leurs châteaux*. Arthaud. : 254 p.
- Siegfried, A., Le Boyer, N., 1957. *Normandie*. Les albums des guides bleus. Librairie Hachette. : 128 p.

Annexe 1 : Liste des collecteurs et nombre de collectes par collecteur**Auvynet, H. (10).****Ayraud (30).**

Ayraud & Letourneux T. (4).
 Beaudouin, H. (1).
 Boreau A. (3).
 Braun A. (1).
 Camus, F. (1).
 Charrier J. (4).
 Chedeau (1).
 Chermezon, H. (1).
 Chevallier L. (1).
 Coilliot (4).
 Courcelle R. (1).
 Déseglise et Jullien-Crosnier Al. (1).
 D'Orbigny (2).
 Dupont P. (2).
 Durand G. (2).
 Gadeceau E. (1).
 Gavelle, G. (1).
 Genevier G. (2).
 Guépin, J.P. (4).
 Henry A. (3).
 Hy F. (1).
 In Billot C. (1).
 Kapp E. (1).
 Kirchner A. (1).

Lamy E. (55).**Letourneux T. (46).**

Letourneux, T. et Lloyd, J. (1).
 Léveillé, H. (5).
 Lloyd, J. (3).
 Lozet J.L. (1).
 Manceau (2).

Mantz, E. (60).

Martens, (2).
 Maublanc A. (1).
 Ménager R. (1).
 Perraudière H. de la (1).
 Préaubert, E. (1).
 Revelière, E. (2).
 Roux N. (1).
 Sans nom de collecteur (59).
 Volas F. ? (1).