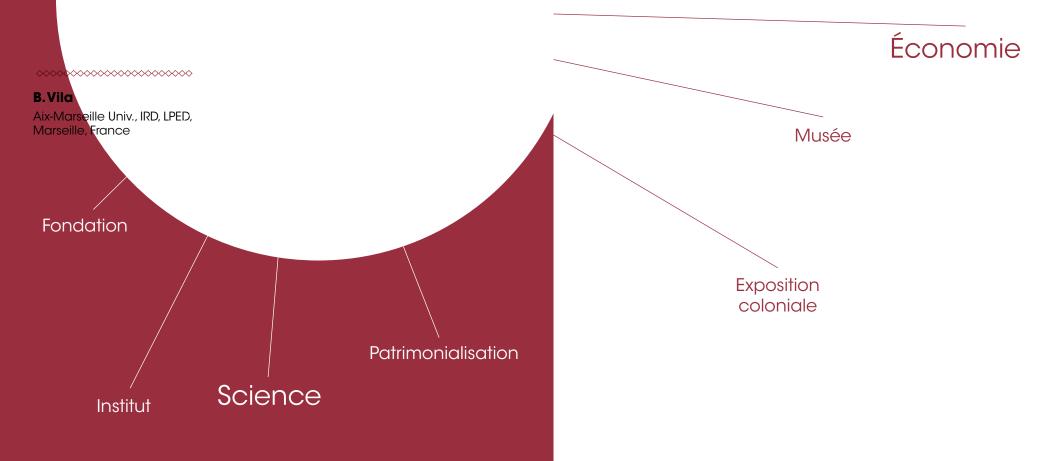
# Chapitre 8

Histoire de l'ancien Musée colonial de la Faculté des Sciences de Marseille

### Ce chapitre est paru dans :

Vila B. (2023), Les collections naturalistes de la faculté des sciences de Marseille (Université d'Aix-Marseille) : du matériel d'étude à la patrimonialisation

Les Impromptus du LPED, n°7, Laboratoire Population-Environnement-Développement, UMR 151 (AMU – IRD), Marseille, 285 p.



### Introduction

avec attention les changements de noms des différents organes qui ont constitué institution, changements parfois subtils mais souvent révélateurs de grands arrivé à de nombreux auteurs de manquer Marseille a souvent été confondu avec l'Institut colonial marseillais. Plusieurs auteurs, dès écueil, ne simplifiant pas notre compréhension été et sont encore parfois cités de manière incomplète. Ainsi, dans certains documents, apparaissent à propos du Musée colonial les noms de Musée colonial scientifique et celui de Musée colonial commercial qui n'ont fait l'obiet d'aucune distinction jusqu'à aujourd'hui et que beaucoup confondent encore avec le Musée des colonies. Il en est de même avec les annales produites par ce même institut. Au cours du temps leur nom a évolué retracant par là même une partie de l'histoire de l'Institut colonial. Nous sommes ainsi progressivement passé des Annales de l'Institut botanicogéologique colonial de Marseille (1893-1894), aux Annales de l'Institut colonial de Marseille (1895-1906) pour terminer avec les Annales du Musée colonial de Marseille (1907-1962).

Dans cette courte note. l'obiectif est de « reconstituer » l'histoire du Musée et de l'Institut colonial de Marseille et plus particulièrement de l'entité scientifique dirigée par les universitaires de la Faculté des Sciences de Marseille. Les grandes étapes de cet Institut sont retracées

Le Musée colonial de Marseille de la Faculté à l'aide d'archives consultées au sein de la des Sciences est indissociable de l'Institut Chambre de Commerce et d'Industrie de Colonial de Marseille. Cependant l'histoire Marseille (CCI), les archives municipales de de cette institution est complexe, ponctuée la ville de Marseille, divers documents de la par plusieurs événements majeurs. Afin de bibliothèque de l'Alcazar et de documents retracer cette histoire, il est possible de suivre conservées au sein du Musée colonial de la Faculté des Sciences... Après une courte présentation d'Edouard Heckel, fondateur de cet institut, et de son œuvre scientifique, cette note abordera les objectifs et la mise bouleversements. Par ailleurs, il est souvent en œuvre du Musée et de l'Institut colonial tels qu'ils ont été définis par son fondateur. de précision et d'accroître les confusions de Ensuite, nous aborderons l'exposition coloniale manière involontaire. Ainsi, l'Institut colonial de de 1906, au tournant de laquelle s'opère un important changement avec le passage de l'Institut colonial de Marseille à l'Institut cette époque, sont d'ailleurs tombés dans cet colonial marseillais. Nous poursuivrons notre chronologie avec le passage du flambeau aujourd'hui. Par ailleurs, certains noms ont d'Edouard Heckel à Henri Jumelle et la prospérité scientifique qui s'en suivra. Nous aborderons alors le déclin del'institution, la décolonisation et « la fin » du Musée colonial. Enfin. nous terminerons en développant les apports du Musée colonial de Marseille comme support scientifique dans les enseignements et la recherche d'aujourd'hui.

### I. Edouard Heckel, une vie dédiée à l'Institut et au Musée colonial de Marseille

Né le 24 mars 1843 à Toulon, il entre très jeune dans la marine en 1859 (Figure 1). A 18 ans, il réussit le concours de pharmacien aidemajor de 2<sup>e</sup> classe et part en affectation dans les colonies. C'est là qu'il se serait familiarisé avec la flore tropicale et se serait rendu compte de toutes les ressources que cette flore peut offrir à la thérapeutique et à l'industrie. C'est peut-être même dès ce moment que le jeune botaniste entrevoit sa voie, celle qui devait le détourner de la carrière de marin et l'entraîner vers l'Université (Aillaud, 1993).

En 1875, Heckel, déjà docteur en médecine depuis 1869, soutenait à Montpellier deux thèses de doctorat ès Sciences naturelles et débutait comme professeur à l'Ecole supérieure de Pharmacie de Nancy. Peu après, il passait à la Faculté des Sciences de Grenoble et enfin, en 1877, il était nommé à Marseille. Ce ne fut qu'en 1885, par un premier travail sur le Doundaké réalisé en collaboration avec le professeur Schlagdenhauflèn de Nancy, qu'Heckel s'orienta vers la botanique coloniale.

En 1893, Heckel, qui, jusqu'alors, s'était consacré presque exclusivement à ses travaux de laboratoire - tout en faisant créer vers 1880. par la ville un Jardin Botanique au Parc Borély - pressentait que le moment était venu de « s'extérioriser » davantage, selon l'expression qu'il employait. Il importait de prendre plus directement contact avec le public, en mettant sous les yeux mêmes de ce public - qui, à cette époque, restait encore assez indifférent aux richesses du domaine colonial - les preuves matérielles de ces richesses trop ignorées. De cette idée naissait le Musée colonial de Marseille (Jumelle, 1915).



Figure 1: Portrait d'Edouard Heckel professeur à la faculté des Sciences de Marseille, directeur fondateur du musée colonial de Marseille et directeur du Jardin Botanique, (Collections de Botanique, faculté des sciences de Marseille. numérisation Pascal Faucompré).

## II. Musée et institut colonial de Marseille : fondation, objectifs et constitution

Colonial de Marseille » publiée à l'occasion de l'exposition universelle de 1900, E. Heckel Directeur Fondateur et professeur à l'Université décrit de manière simple, claire et précise le contexte de sa création : « L'histoire du Musée et de l'Institut colonial de Marseille ne peut concret; de là l'indissoluble connexion qui être que fort simple. Sa création se résume, en effet, en une œuvre personnelle et récente la création des cours didactiques : l'existence affranchie par cela même dès sa naissance des embarras et des retards qui résultent toujours des idées et des personnes, réalisé sur un plan longuement étudié et par un colonial de vieille Cet objectif place le Musée colonial au date... » (Heckel et al., 1900). En évoquant les « embarras et les retards qui résultent toujours des idées et des personnes », il explique suite à des désaccords avec un professeur de paléontologie de la faculté le passage des Annales de l'Institut botanico- compose: géologique colonial de Marseille (1893-1894) aux Annales de l'Institut colonial de Marseille (1895-1906). Enfin, en soulignant qu'il s'agit d'une œuvre personnelle, bâtie sur un plan longuement étudié, Heckel alors âgé de 50 ans en 1893, souligne qu'il a dans le domaine colonial l'expérience, les réseaux politiques, scientifiques et militaires nécessaires pour mener à bien une telle œuvre.

colonial sont inaugurés en février 1896 par le Ministre du Commerce. Pour Heckel, les objectifs sont clairs, il s'agit de « ... faire le bilan de nos richesses naturelles coloniales connues ou inconnues de les mettre en évidence et géographiquement classées, de les mieux étudier ou de les faire connaître dans une colonial et à caractère absolument scientifique place dans le commerce ou l'industrie de scientifique et l'emploi, »

Dans la « Notice sur le Musée et l'Institut la métropole, » (Heckel et al., 1900). Pour Heckel, ce n'est pas tout car « ces collections rassemblées à grand peine dans un Musée colonial doivent aussi servir à instruire par la parole, ....Or un enseignement de cet ordre ne peut être fructueux qu'à la condition d'être existe entre la fondation d'un Musée colonial et de l'un devant nécessairement impliquer la préexistence de l'autre ».

> sein des trois principales missions de l'Université, hier comme aujourd'hui : la recherche. l'enseignement et la diffusion de la connaissance.

> Ainsi, en 1900, l'Institut colonial de Marseille se

- du Musée Colonial de Marseille.
- des Annales du « Musée Colonial »,
- d'une bibliothèque,
- du Laboratoire de recherche avec le iardin d'acclimatation,
- de chaires d'enseignements.

Comme l'objectif était de montrer à travers le musée l'ensemble des richesses naturelles. celui-ci comporte aussi bien des échantillons Fondé en janvier 1893, le Musée et l'Institut de zoologie (animaux naturalisés, conservés en fluides...), de botanique (herbiers rangés dans les boites de la table-vitrine) que des échantillons de géologie (roches, minéraux, fossiles) ou d'ethnologie (masque, mobilier, lances, cannes, javelots...). dans des collections bien méthodiquement L'organisation spatiale au sein du musée se voulait géographique, par colonies et non par disciplines (Figure 2). « Toutes ces publication périodique propre à l'Institut collections... portent des étiquettes très apparentes indiquant le nom indigène, la qui leur permette ensuite [...] de prendre [...] famille botanique, le lieu d'origine, le nom





Figure 2 : Différentes vues de salles du Musée Colonial de Marseille dans deux de ses lieux successifs. Le mobilier spécifique constitué de grandes vitrines est à chaque fois déménagé avec les collections. A. Vue de l'entrée d'une salle du musée colonial alors situé au 63 boulevard des Dames en 1900 (vue de l'entrée du musée colonial, in Notice du musée et de l'institut colonial de marseille). B. La salle des anciennes colonies située au premier étage du bâtiment de sciences naturelles à la faculté des sciences en 1922 (carte postale Faculté des Sciences de Marseille, musée colonial - salle des anciennes colonies),

application à l'industrie ou au commerce à l'objet... » (Heckel et al., 1900 ; Figure 3). la suite des études dont ils ont fait l'objet

« ... des produits présentant un intérêt dans les laboratoires de l'Institut colonial... » scientifique ou économique... » et dont « ... Ils figurent « ... en collection avec toutes beaucoup sont nouveaux et ont reçu une les manipulations industrielles dont ils sont



Figure 3 : Exemple d'échantillons du musée colonial de Marseille, D'origine végétale, ils ont été sélectionnés et utilisés pour l'alimentation (fruits, légumes, céréales, huiles, condiments et épices), la pharmacopée ou l'artisanat et l'industrie (caoutchouc, bois, fibres...: Photographie Arnaud Mabilais).

comme un outil de recherche « coloniale », relatives aux connaissances sur différents Il associe à la recherche fondamentale produits et leurs origines (botanique, des sciences naturelles classiques les commerce, culture, transformations...). recherches appliquées liées aux débouchés possibles applications. Ils écrivent des genre Cola, il propose une synthèse des

Cet ensemble est pensé par Heckel articles et des revues bibliographiques

économiques. En lien étroit avec la chambre L'un des premiers travaux dans ce domaine de commerce qui finance les activités réalisé à Marseille par Heckel porte sur les d'enseignements, Heckel et son équipe Cola africains et leurs usages médicaux. travaillent sur différents produits et leurs. Après une étude botanique des plantes du connaissances sur les matières médicales. Heckel en déduit que le Cola est un aliment la production, le commerce et les usages stratégique pour les armées et propose un du Cola. Il se plonge ensuite dans l'étude débouché économique. Pour tester ces de la composition chimique des noix de mêmes propriétés, il démarche le ministère cola avant d'en déduire les propriétés des colonies et des armées et expérimente le pharmaceutiques, comme les propriétés chocolat au Cola puis la « galette condensée anti-diarrhéigues (dysenterie) et excitatrices (lutte contre la fatique). De ces propriétés,

accélératrice du Dr Heckel » (Figure 4).

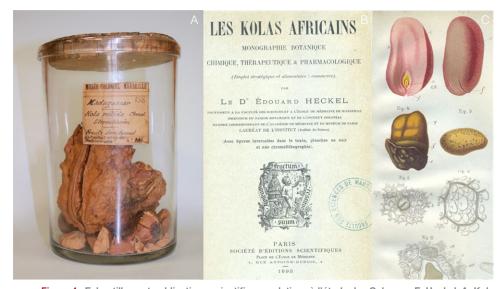


Figure 4: Echantillons et publications scientifiques relatives à l'étude des Colas par E. Heckel. A. Kola nitida Cheval. Sterculiacées Fruits dans formol, introduit chez les Betsimiraka Madagascar (Inv. Jumelle n° 264). Inv. 2011. Mcol 138. B. Première de couverture de l'ouvrage d'E. Heckel dédié aux Kolas. C. Extrait de gravures relatives à l'études des Cola in Les kolas africains, Heckel, 1893 (Photographies Bruno Vila).

### III. L'exposition coloniale de 1906

Bien aue Marseille soit un port ouvert sur les colonies, la ville n'a pas encore organisé d'exposition alors que des villes plus modestes l'ont fait dès la fin du XIX<sup>e</sup> siècle. De manière générale, il a fallu attendre l'arrivée décisive organiser les ressources coloniales à Marseille. À la suite de sa participation à l'exposition universelle de Paris en 1900 qui comprenait une section coloniale, Heckel propose commissaire de l'exposition (Figure 5).

l'idée d'une exposition coloniale nationale à Marseille en 1901. Si sa proposition recoit un écho favorable auprès de la municipalité, du Syndicat d'initiative de Provence, du Conseil général et de la chambre de commerce, il d'Heckel à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle pour mobiliser et faudra attendre 1906 pour la concrétisation (Daumalin, 1992). Avec Jules Charles-Roux, armateur et homme politique promoteur de la colonisation, E. Heckel est nommé



Figure 5: Vue panoramique du Palais de Madagascar lors de l'exposition coloniale nationale qui s'est tenue à Marseille en 1906 (Carte postale, collection personnelle Bruno Vila).

Même si la majorité des échantillons présentés en 1906. Ces échantillons, destinés à faire lors des expositions ont été collectés auprès des administrations coloniales, de rares en métropole depuis l'Outre-Mer, étaient échantillons encore présents au sein du musée colonial témoignent de leur utilisation, lors de l'exposition universelle de Paris en 1900 et de l'exposition coloniale nationale de Marseille les richesses des colonies, notamment en

connaître au public tous les produits importés exposés à l'intérieur de nombreux pavillons dédiés aux différentes colonies. L'objectif était de développer le lobby colonial en présentant



Figure 6 : Intérieur du palais de Madagascar à l'exposition coloniale de 1906, planche XXVIII extraite de l'album commémoratif de l'exposition de 1906. On distingue de part et d'autre de la vitrine centrale des alignements d'échantillons sur plusieurs rangs ainsi que des photographies de portrait et de diverses vues panoramiques.

## MADAGASCAR EXPOSITION COLONIALE DE MARSEILLE DÉPENDANCES 1906 PROVINCE DES RETSIMISARAKA **ECHANTILLON BOTANIQUE** Nom français Gouggier Nom malgache Gavomena Utilité et renseignements divers mito comestibles

Figure 7 : Échantillon d'herbier présenté à l'exposition coloniale de 1906, Madagascar et dépendances. Psidium pomiferum, Myrtacées, la plante qui fournit la goyave est ici présentée en herbier, accompagnée des noms vernaculaires français et malgache (Numérisation Pascal Faucompré).

et/ou exotiques suscitant la curiosité. La sur les importations-exportations, présentation était méthodologiquement données sur la collecte, l'exploitation, les organisée : les éléments exposés étaient cultures, et des informations sur les peuples classés selon leurs origines, leurs usages, les étaient fournies (Figures 6 et 7).

mettant en avant des produits commerciaux transformations. Des données économiques

## IV. Le changement de statut de l'Institut colonial de Marseille consécutif à l'exposition coloniale

Le succès est tel que Paul Desbief, président de la Chambre de Commerce, décide d'organiser les intérêts généraux de la colonisation française et plus spécialement de la région marseillaise en regroupant toutes les organisations coloniales sous une direction unique... celle de la chambre de commerce ! Dans le rapport général de l'exposition coloniale de 1906 conservé aux Archives municipales de Marseille, on peut lire qu'une « des conséquences de l'exposition, et non des moindres, est la création d'un Institut colonial dans notre ville » (Bénard. 1907). Pourtant cet Institut colonial existe déià puisqu'il a été créé par Heckel en 1893. On y lit aussi que « Marseille possédait un Musée colonial, créé par Mr le Dr Heckel, et des cours publics fondés en 1893 par la chambre de commerce » montrant que l'institut d'Heckel n'v ait pas reconnu comme tel. En fait cela s'explique par une conception différente du rôle devant être joué par l'institut, Heckel a créé un institut colonial à vocation scientifique. L'exposition coloniale révèle au monde économique marseillais la nécessité Mais la situation se complexifie encore quand de créer un institut colonial qui traite des activités économiques.

Dans les procès-verbaux des séances du conseil d'administration de l'Institut colonial Marseillais conservés à la CCI, « ce qui répondait le mieux à cette conception c'était la constitution d'une association déclarée régie par les dispositions de la loi de juillet 1901... » (Archives de la CCI, Institut colonial de Marseille : procès-verbaux du conseil d'administration et des assemblées générales 1910-1911, séance du 12 mai 1906, page 5. Cote MJ9111).

Heckel qui a créé son institut colonial en 1893, sans cadre administratif, se sent

dépossédé de son œuvre et présente par l'intermédiaire de l'université un contre-projet (non retrouvé à ce jour) qui est rejeté par la chambre de commerce. Au cours de cette séance. Heckel se voit même obligé de dire que ce contre-projet a dépassé sa pensée...: « monsieur le Dr Heckel déclare que le contreprojet qui vient d'être lu a dépassé sa pensée, qu'il n'a jamais voulu empiéter sur la partie commerciale mais que sa préoccupation a été seulement d'assurer l'indépendance et la sécurité des professeurs ainsi que de maintenir l'enseignement colonial dans les mains de l'université. »

La discussion est close, l'Institut colonial Marseillais est né, dans les mains et sous la direction de la Chambre de Commerce de Marseille. Une partition claire doit être trouvée pour délimiter les compétences de chacun. A l'avenir, on distinguera, plus ou moins clairement d'ailleurs, d'un côté les sciences et de l'autre l'économie.

la CCI décide, dans la foulée, de créer son propre musée colonial, qu'elle définira comme commercial! Ainsi dans la séance du 12 mai 1906 on peut lire « Monsieur Brenier sousdirecteur de l'Agriculture et du commerce de l'Indochine demande quelle est la différence qui existe entre le musée colonial et le musée commercial. Monsieur le président et monsieur le Docteur Heckel répondent que le musée colonial comprendra les produits des colonies tant qu'ils en restent dans le domaine scientifique et restent des objets d'études. Au contraire, le musée commercial sera ouvert à tous les produits aussi bien métropolitains que coloniaux mais à la condition qu'ils puissent faire l'objet de transactions commerciales entre la France et ses colonies » (Archives de la CCI. Institut colonial de Marseille : procèsverbaux du conseil d'administration et des assemblées générales 1910-1911 séance du 12 mai 1906, page 24. Cote MJ9111).

À partir de cette date, il convient alors de distinguer l'Institut colonial de Marseille, organe essentiellement scientifique tel que défini par Heckel dans sa notice de 1900 de l'Institut colonial Marseillais avec une assise iuridique (loi 1901) porté par la CCI et destiné à soutenir et promouvoir les activités économiques coloniales de Marseille. Les deux restent fortement liés puisque le premier étudie les produits en provenance des colonies et cherche des « débouchés », des applications économiques et des améliorations des procédés de transformations... tandis que le second en fait l'exploitation économique. La création du musée colonial commercial à côté du musée colonial scientifique complète le dispositif voulu par la CCI.

## V. Le musée colonial de 1906 à la seconde guerre mondiale

Comme convenu. les poursuivent leurs activités scientifiques dans le domaine colonial. En 1916, Heckel son apogée. Henri Jumelle devient alors meurt et Henri Jumelle prend sa succession incontournable et plus que jamais le musée conformément à son souhait. Après la première guerre mondiale, en 1920-1922, d'enseignements et ce, jusqu'à la seconde lorsque les locaux de la nouvelle faculté des querre mondiale. Jumelle sera l'auteur de sciences construite sur l'ancien cimetière plus d'une centaine de publications dans ce Saint-Charles sont rendus par les armées qui domaine (Choux, 1936). l'occupaient, le musée colonial scientifique y est déménagé.

Il est installé au sein de l'Institut de Sciences naturelles et couvre la moitié du premier étage. Il comprend, outre les salles d'exposition, le laboratoire de recherche et une bibliothèque spécialisée. Les salles d'exposition comportent un mobilier spécifique constitué de grandes armoires vitrées, en chêne blond ciré aux chanfrein réhaussés de rouge, terminées d'importantes corniches surmontées de potences avec des cartouches aux noms des colonies. Des tables vitrines compètent le mobilier d'exposition. Des centaines d'échantillons tapissent les murs entre le mobilier. Le musée est organisé par zones géographiques et non par disciplines. Ainsi, la même vitrine peut contenir des échantillons de plantes, d'animaux, de géologie et des artefacts. Tous ces échantillons ont été récoltés à l'état brut et présentés en cours de transformation accompagnés d'informations diverses. Les herbiers du musée colonial sont rangés dans les tables vitrines.

universitaires C'est une période prospère au cours de laquelle la recherche scientifique est à colonial constitue un outil de recherche et

## VI. La décolonisation et la fin du musée colonial

La seconde guerre mondiale met à mal la Àl'issue de son démantèlement, la faculté des cause coloniale. Dans les années 1950. la France coloniale est remise en question à l'intérieur comme à l'extérieur. La décolonisation est un processus irréversible de toutes les structures relatives à ce sujet. Le Musée colonial de la faculté tout comme l'Institut colonial marseillais de la CCI sont sciences naturelles et l'ethnologie amassées pendant un peu plus d'un demi-siècle sont dispersées sans aucune réflexion quant à la ménagement. valeur scientifique, pédagogique ou culturelle. Lorsqu'il v a un intérêt évident en sciences Les végétaux actuellement conservés à naturelles. les échantillons sont conservés. Ainsi, quelques animaux naturalisés intègrent les collections pédagogiques d'enseignements. Une partie du mobilier et des échantillons de botanique sont l'industrie (caoutchouc, bois, fibres...). conservés dans le laboratoire de botanique mêmes collections au sein de la faculté. De nombreux échantillons sont néanmoins jetés cédant au musée de l'homme et à la chambre exceptionnelle collection.

## VII. Le musée colonial. outils de recherches et d'enseignements

sciences a conservé au sein du musée colonial un peu plus de 500 références correspondant essentiellement à des végétaux conservés dans une partie du mobilier d'origine. Y qui entraîne en métropole un démantèlement figurent encore la presque quasi-totalité des herbiers du musée colonial. S'v rajoutent quelques centaines d'échantillons récemment découverts dans les collections de géologie liquidés. A l'université, les riches collections de (minéralogie notamment et zoologie). L'enquête est longue et minutieuse pour retrouver ces échantillons dispersés sans

> la faculté correspondent à des plantes sélectionnées et utilisés pour l'alimentation (fruits, légumes, céréales, huiles, condiments et épices), la pharmacopée, l'artisanat et

et des éléments en géologie rejoignent ces Outil de recherche, d'enseignements et de diffusion des connaissances, le musée est resté ouvert de nombreuses années. ou ont été disponibles en libre-service... La Aujourd'hui, ses échantillons sont de nouveau faculté se débarrasse de l'ethnologie en la utilisés comme matériel de choix pour illustrer les travaux pratiques et les enseignements de commerce. C'est la fin tracique d'une théoriques et pour sensibiliser les scolaires et le public à la biodiversité notamment (Vila et Robles, 2023).

### Conclusion

En auise de conclusion, une chronologie des « grandes étapes » de l'institut et du musée colonial réalisée à partir éléments rassemblés depuis quelques années est présentée ciaprès :

- 1893 Création du Musée et de l'Institut colonial de Marseille (sans fondement administratif) par E. Heckel
- 1893-1894 Création des Annales de l'Institut botanico-géologique colonial de Marseille
- 1895-1906 Remplacement des Annales de l'Institut botanico-géologique colonial de Marseille par les Annales de l'Institut colonial de Marseille.
- 1896 Aménagement du Musée colonial au Bd des Dames (Hôtel des services coloniaux)
- 1898 Mise en place d'enseignements supportés financièrement par la Chambre de Commerce et d'Industrie de Marseille : Histoire des produits coloniaux, de géographie économique et coloniale
- 1900 Rédaction d'une notice à l'occasion de la participation du Musée et de l'institut colonial de Marseille à l'exposition universelle de Paris de 1900 - premier bilan
- 1900 Création de 6 chaires de cours coloniaux (supportées financièrement par la CCI)
- 1906 Création de l'Institut colonial Marseillais (association loi 1901) et du musée colonial commercial dépendant de l'Institut colonial Marseillais
- 1907-1962 Remplacement des Annales de l'Institut colonial de Marseille par les Annales du Musée colonial de Marseille
- 1907 ? Déplacement du Musée colonial scientifique (d'Heckel) au 5 rue Noailles
- 1916 Mort d'Heckel, remplacé dans ses fonctions par Henri Jumelle
- 1920-1922 Installation du Musée colonial

scientifique à la Faculté des Sciences de Saint-Charles

- 1961 Démantèlement du Musée colonial et dispersion de ses collections dans différentes institutions, une partie est conservée à l'université
- 2005 2010 Inventaire, restauration, des rassemblement collections Musée colonial. Réintroduction du musée colonial et de ses collections au sein des enseignements et dans la recherche
- 2012 Inventaire finalisé du Musée colonial
- 2015 Inscription au titre des Monuments historiques. Depuis, procédure toujours en cours pour un classement au titre des Monuments Historiaues.

# BIBLIOGRAPHIE

### Aillaud G.

- 1993. Edouard Heckel, un savant organisateur de la botanique appliquée à l'Exposition Coloniale de 1906. *in* Provence Historique. Les sciences à Marseille au XIX<sup>e</sup> siècle. Tome XLIII Fascicule 172, pp 153-165.

## Archives de la CCI, Institut colonial de Marseille : procès-verbaux du conseil d'administration et des assemblées générales

- 1910-1911. Séance du 12 mai 1906, page 5, page 24. Cote MJ9111.

### Bénard C.

- 1907. Rapport général de l'exposition coloniale de 1906. Edition Barlatier, Marseille. 1 vol. XII-528 pages.

#### Choux P.

- 1936. L'œuvre coloniale d'Henri Jumelle. Annales du musée colonial de Marseille 4(2): 1-84.

### Daumalin X.

- 1992. Marseille et l'Ouest Africain in Histoire du commerce et de l'industrie de Marseille, Tome VIII. Editeur Chambre de Commerce et d'Industrie de Marseille, Marseille. 475 pages.

#### Heckel E.

- 1893. Les Kolas africains, monographie botanique, chimique, thérapeutique et pharmacologique. Société d'édition scientifique, Paris. 424 pages.

### Heckel E., Jumelle H., de Cordemoy J., Laurent L., Eberlin M.

- 1900. Notice sur le Musée et l'Institut Colonial de Marseille. Paris. Imprimerie typographique Henri Roberge. 235, Rue du Faubourg Saint-Martin. 108 pages.

### Jumelle H.

- 1916. Le Dr Heckel. Annales du musée colonial de Marseille 1915(3): I-XIII.

### Vila B. et Robles C.

- 2023. Le musée colonial de Marseille : enseignements passés et actuels. Les impromptus 7 : 224-239.