

Grande Médaille Prince Albert I^{er}

Créée en 1948 par Nicolas Bendall Manley, la Médaille Prince Albert I^{er}, ou Grande Médaille, est attribuée en alternance à un scientifique français ou étranger à l'apogée de sa carrière, et ce sans considération de nationalité. Nicolas Bendall Manley (dit Manley-Bendall) fut un administrateur de sociétés, vice-président de la Société d'océanographie de France, aujourd'hui dissoute, et membre correspondant de l'Académie de marine.

Lauréats

N° 1 – Prince Louis II de Monaco

N° 2 – Institut océanographique

N° 3 – 1949 – M. Hans PETTERSSON (Suède)

N° 4 – 1950 – M. Paul PORTIER (France)

N° 5 – 1951 – M. Henry BIGELOW (USA)

N° 6 – 1952 – M. Gabriel BERTRAND (France)

N° 7 – 1953 – M. Anton F. BRUUN (Danemark)

N° 8 – 1954 – M. Georges HOUOT (France) & M. Pierre WILLM (France)

N° 9 – 1955 – M. J.N. CARRUTHERS (Grande-Bretagne)

N° 10 – 1956 – M. Louis FAGE (France)

N° 11 – 1957 – M. Fairfield OSBORN (USA)

N° 12 – 1958 – M. Jules ROUCH (France)

N° 13 – 1959 – M. I.A. ZENKEVITCH (URSS)

N° 14 – 1960 – M. Haakon MOSBY (Norvège)

– 1961 – *Non décernée*

N° 15 – 1962 – M. E. STEEMANN-NIELSEN (Danemark)

N° 16 – 1963 – M. Umberto D'ANCONA (Italie)

N° 17 – 1964 – M. Gifford C. EWING (USA)

N° 18 – 1965 – M. Koji HIDAKA (Japon)

N° 19 – 1966 – M. André GOUGENHEIM (France)

N° 20 – 1967 – M. John P. TULLY (Canada)

N° 21 – 1968 – M. Ramon MARGALEF (Espagne)

N° 22 – 1969 – M. Günter DIETRICH (RFA)

N° 23 – 1970 – M. G.E.R. DEACON (Grande-Bretagne)

N° 24 – 1971 – M. K.O. EMERY (USA)

- N° 25 – 1972 – M. Pavel V. USHAKOV (URSS)
- N° 26 – 1973 – M. Maurice FONTAINE (France)
- N° 27 – 1974 – M. Frede HERMANN (Danemark)
- N° 28 – 1975 – M. Pierre DRACH (France)
- N° 29 – 1976 – M. Jens SMED (Danemark)
- N° 30 – 1977 – M. Henri LACOMBE (France)
- N° 31 – 1978 – M. Mihaï BACESCU (Roumanie)
- N° 32 – 1979 – M. Jean-Marie PÉRÈS (France)
- N° 33 – 1980 – M. Eugen SEIBOLD (RFA)
- N° 34 – 1981 – Commandant Jacques-Yves COUSTEAU (France)
- N° 35 – 1982 – M. John C. SWALLOW (Grande-Bretagne)
- N° 36 – 1983 – M. André GUILCHER (France)
- N° 37 – 1984 – M. David Henry CUSHING (Grande-Bretagne)
- N° 38 – 1985 – M. Mohamed A. ALI (Canada)
- N° 39 – 1986 – M. Bernard SAINT-GUILY (France)
- N° 40 – 1987 – M. Xavier LE PICHON (France)
- N° 41 – 1988 – M. Luiz SALDAHHA (Portugal)
- N° 42 – 1989 – M. Pavel Alexeievitch KAPLIN (URSS)
- N° 43 – 1990 – M. Jean VACELET (France)
- N° 44 – 1991 – M. Wolfgang H. BERGER (USA)
- N° 45 – 1992 – M. Jacques C.J. NIHOUL (Belgique)
- N° 46 – 1993 – M. Jean-François MINSTER (France)
- N° 47 – 1994 – M. Alexandre IVANOFF (France)
- N° 48 – 1995 – M. Noriyuki NASU (Japon)
- N° 49 – 1996 – M. Alain MAUCORPS (France)
- N° 50 – 1997 – M. Robin Donald PINGREE (Grande-Bretagne)
- N° 51 – 1998 – M. Christian LE PROVOST (France)
- N° 52 – 1999 – M. Michael SARTHEIN (Allemagne)
- N° 53 – 2000 – M. Jean MASCLE (France)
- N° 54 – 2001 – M. Carlo HEIP (Pays-Bas)
- N° 55 – 2002 – M. André MOREL (France)
- N° 56 – 2003 – M. Victor SMETACEK (Allemagne)
- N° 57 – 2004 – M. Laurent LABEYRIE (France)
- N° 58 – 2005 – M. Ferdinando BOERO (Italie)

N° 59 – 2006 – Mme Anny CAZENAVE (France)
N° 60 – 2007 – M. Carl WUNSCH (USA)
N° 61 – 2008 – M. Gabriel GORSKY (France)
N° 62 – 2009 – M. Paul G. FALKOWSKI (USA)
N° 63 – 2010 – M. Yves FOUQUET (France)
N° 64 – 2011 – M. Andrew BAKUN (USA)
N° 65 – 2012 – M. Gilles BOEUF (France)

Section Science

2013 – Shubha SATHYENDRANATH (Canada)
2014 – Edouard BARD (France)

Section Médiation

2014 – Sandra BESSUDO (France, Colombie)

Médaille de la Société d’océanographie de France

La « petite médaille » a été créée sous l’impulsion de M. Manley-Bendall, à l’instar de la Médaille Prince Albert I^{er}. Elle est décernée à un scientifique européen confirmé, qui a établi une belle carrière scientifique, selon des critères de Sciences et Technologies marines. Elle a été attribuée pour la première fois en 1963, et la dernière en 2012.

Lauréats

1963 – M. Maurice MÉNACHÉ, Directeur de recherche à l’ORSTOM
1964 – M. Jean BROUARDEL, Maître de recherche au CNRS
1965 – M. le Commandant Jean ALINAT, Chargé de mission au Musée de Monaco
1966 – M. Jacques PICARD, Faculté des sciences de Marseille (Endoume)
1967 – M. Günter GIERMANN, Géologue allemand au Musée de Monaco
1968 – M. Bernard SAINT-GUILY, Maître de conférences au MNHN
1969 – M. Michel LEGAND, Directeur de recherche à l’ORSTOM
1970 – M. Henri ROTSCI, Directeur de recherche à l’ORSTOM
1971 – M. Gérard GRAU, Directeur de recherche à l’IFP
1972 – M. D.R. STODDART, Professeur à l’Université de Cambridge

1973 – M. J.M. BASSOT, Maître de recherche au CNRS

1974 – M. Xavier LE PICHON, Conseiller scientifique au CNEXO.

1975 – M. Jacques CHOLET, Institut français du pétrole (IFP).

1976 – M. Paul NIVAL, Station marine de Villefranche-sur-Mer

1977 – M. Albert FALCO, Chef plongeur sur la CALYPSO.

1978 – Mlle Josefina CASTELLVI-PIULACHS, Instituto de investigaciones pesqueras, Barcelona.

1979 – M. Joseph GONELLA, Directeur de recherches, LOP- MNHN.

1980 – M. Louis CABIOCH, Station biologique de Roscoff.

1981 – M. André MOREL, LPCM, Station marine de Villefranche-sur-Mer.

1982 – M. Jean-René DONGUY, Centre ORSTOM/Nouméa.

1983 – M. Alain SOURNIA, Laboratoire d'Ichtyologie du MNHN

1984 – M. Michel COMPS - I.S.T.P.M. (Laboratoire de recherche de Sète).

1985 – Mlle Michèle FIEUX - Laboratoire d'océanographie physique du MNHN.

1986 – Mme Annie LAUBIER, Institut océanographique, Paris.

1987 – M. P. MAYZAUD, Station zoologique, Villefranche-sur-Mer.

1988 – M. Louis MARTEIL

1989 – M. Jean-Georges HARMELIN, Station marine d'Endoume.

1990 – M. Philippe BOUCHET, MNHN.

1991 – M. Fereidoun RASSOULZADEGAN, CNRS. Villefranche-sur-Mer

1992 – M. Pierre LABOUTE, ORSTOM.

1993 – M. Jean JAUBERT, Observatoire océanologique européen, Centre scientifique de Monaco

1994 – M. Jean-Pierre BETHOUX, CNRS. Villefranche-sur-Mer.

1995 – M. Philippe CURY, ORSTOM, Montpellier

1996 – M. Michel PETIT, ORSTOM, La Réunion

1997 – M. Claude MILLOT, CNRS. Toulon

1998 – M. Pierre HENRY, CNRS, Laboratoire de Géologie. ENS

1999 – M. Gilles REVERDIN, CNRS, LODYC, Paris

2000 – M. Yves LAGABRIELLE, IRD. Nouméa

2001 – M. Jean-Pierre GATTUSO, CNRS. Villefranche-sur-Mer

2002 – Mme Valérie ANDERSEN, CNRS, Villefranche-sur-Mer

2003 – M. Daniel VAULOT Station biologique de Roscoff.

2004 – Mme Madeleine GOUTX, Station marine d'Endoume.

2005 – M. Markus WEINBAUER, LOV, Villefranche-sur-Mer
2006 – Mme Antje BOETIUS M. Planck Institute for Marine Microbiology, Bremen
2007 – M. Olivier RAGUENEAU Institut Universitaire Européen de la Mer, Brest
2008 – M. Nicolas CHAMOT-ROOKE CNRS, Laboratoire de Géologie de l'École normale supérieure, Paris
2009 – Mme Cécile GUIEU CNRS, Laboratoire d'Océanographie de Villefranche-sur-Mer
2010 – M. Roberto DANOVARO, Université Polytechnique des Marches, Département des Sciences Marines, Ancône, Italie
2011 – M. Laurent BOPP CNRS, Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement, Gif-sur-Yvette
2012 – M. Sébastien DUPERRON, maître de conférences à l'université Pierre et Marie Curie – Paris 6

Bourse Richard

Compagnon de route du Prince Albert I^{er} qui en fit le premier directeur du Musée océanographique, le docteur Jules Richard a toujours été, jusqu'à sa disparition en 1945, en relation avec de nombreux savants du monde entier. Il a souhaité fort logiquement soutenir financièrement « les recherches originales sur des sujets marins », conduites en priorité au Musée de Monaco.

Cette bourse, attribuée pour la première fois en 1955, est en principe décernée tous les deux ans par l'Académie des sciences, sur proposition de la Fondation. Elle est attribuée à un jeune chercheur (de préférence français) afin de soutenir des recherches innovantes sur des thématiques s'adressant au milieu marin (physique, chimie, biologie marine et applications, etc.), conduites dans le cadre du Musée océanographique de Monaco, ou d'autres laboratoires français. Elle a été décernée pour la dernière fois en 2008.

Lauréats

1955 – M. Émile RINCK (M. FAGE)
1956 – Mlle TCHERNIGOUTZEFF (M. DRACH)
1957 – M. Alexandre IVANOFF (M. LE GRAND)
1958 – M. François VINCENT (M. FONTAINE)
1959 – M. Jean BROUARDEL (M. FAGE)
1960 – M. Claude CHASSÉ (M. FONTAINE)
1961 – Mlle Suzanne SIMON (M. DRACH)
1962 – Mlle Yseult LE DANOIS (M. FONTAINE)
1963 – M. Jean MEUNIER (Musée)

1964 – Mlle Thérèse ALSUMARD (= Mme LE CAMPION) – (M. J.-M. PÉRÈS)
1965 – Mme Andrée DRILHON (M. FONTAINE)
1967 – M. André MOMZIKOFF (M. FONTAINE)
1970 – R. CHESSELET (M. GOUGENHEIM)
1972 – Mlle DELSERRE Marie-Anne (Musée)
1974 – M. Valentino FOSSATO (M. BATTAGLIA)
1976 – M. LACAZE (M. FONTAINE)
1978 – M. André MOMZIKOFF (M. FONTAINE)
1984 – Mlle Amélia GIORDANO
1986 – Modest GUTU (M. FONTAINE)
1988 – M. Philippe LEMAIRE (M. FONTAINE)
1990 – Sylvie BENAZET (M. DOUMENGE)
1992 – Eric TAMBUTTÉ (M. DOUMENGE)
1996 – Paola FURLA
2008 – Mlle Chema TOUZRI

Prix Georges Kohn

Le prix Georges Kohn, attribué pour la première fois en 1932, est décerné sous forme d'une subvention afin de désormais permettre la participation d'un jeune chercheur à un colloque ou à un congrès international. Ce prix est attribué tous les 2 ans et alternativement sur proposition de l'une des chaires de l'Institut océanographique. Depuis 2008, ce prix est de 1 000 euros.

Georges Kohn, Conseiller privé de S.A.S. le Prince Albert I^{er}, fut membre du premier Conseil d'Administration de la Fondation, de 1906 jusqu'à sa mort en 1930.

Par testament, Georges Kohn a légué à l'Institut océanographique une somme de 100 000 francs, dont le revenu devait servir à fonder le « Prix Georges Kohn ».

Ce prix a été décerné pour la dernière fois en 2012.

Lauréats

1932 – M. Maurice FONTAINE : *Étude générale de l'influence des hautes pressions, en particulier de celles qu'on rencontre aux grandes profondeurs, sur le développement et la vie des organismes vivants.*

1933 – M. H. DELAUNAY, Professeur de chimie biologique à la Faculté de médecine de Bordeaux : *Excrétion azotée chez les Invertébrés marins.*

- 1934 – M. LE GALL, Directeur de la Station aquicole de Boulogne-sur-Mer : *Biologie du Hareng. Races, migrations, distribution géographique en fonction des conditions physiques de la mer*. Mention honorable : M. DUPOND, chimiste à Lyon.
- 1935 – Prix non décerné : *Composition, origines et relations de la faune de l'Antarctique*.
- 1936 – Dr. ROCHE, Professeur à la Faculté de médecine de Marseille : *Recherches physico-chimiques sur les pigments respiratoires des Invertébrés marins*.
- 1937– Mme HELDT, Station océanographique de Salammbô (Tunisie) : *Reproduction et développement des Pénéides (Crustacés décapodes)*.
- 1938 – M. Marcel PRENANT, Professeur à la Sorbonne : *Recherches sur les mécanismes de la calcification chez les animaux marins et sur le déterminisme des formes minéralogiques du calcaire*.
- 1939 – M. Yves LE GRAND, sous-directeur du Laboratoire de physique au Muséum national d'histoire naturelle : *La pénétration de la lumière dans la mer*.
- 1940 – M. Francis BERNARD, Docteur ès sciences : *Facteurs de répartition qualitative et quantitative du nanoplancton*.
- 1941 – M. Munro FOX, prix non décerné en raison de l'état de guerre : *L'activité et le métabolisme des pœcilothermes marins suivant la latitude*.
- 1942 – M. l'abbé P. FREMY, Docteur ès sciences, Professeur à l'Institut libre de Saint-Lô : *La physiologie des végétaux marins performants et cariants*.
- 1943 – M. Pierre BERNARD, Docteur ès sciences : *Oscillations verticales de température et de salinité dans les profondeurs de la mer*.
- 1944 – M. André VEILLET, Agrégé de sciences naturelles : *Parasitisme simultané des Crustacés décapodes par les Rhizocéphales et les Epicarides ; relations réciproques de l'hôte et des parasites*.
- 1945 – Mlle O. CALLAMAND, Docteur ès sciences, Laboratoire de physiologie des êtres marins, Institut océanographique : *Facteurs physiologiques des migrations de l'Anguille*.
- 1946 – Prix non décerné, aucun mémoire présenté pour le concours 1946 : *L'oxygène dissous dans l'eau de mer*.
- 1947 – M. J. PANOUSE, Directeur du Laboratoire de Zoologie de l'Institut chérifien à Rabat : *L'adaptation chromatique chez les Crustacés*.
- 1948 – M. A. FESSARD, Directeur du Centre d'études de physiologie nerveuse et d'électrophysiologie du CNRS - Institut Marey : *Mécanisme de la décharge chez les Poissons électriques*.
- 1949 – M. et Mme DARMOIS, Docteurs ès sciences : *La viscosité de l'eau de mer*.
- 1950 – M. Jean BROUARDEL, Docteur ès sciences : *Relation entre les phénomènes de reproduction des Protistes de la zone intercotidale et les phénomènes périodiques naturels*.
- 1951 – M. Douglas P. WILSON, Docteur ès sciences, zoologiste au Laboratoire de zoologie marine de Plymouth : *L'influence de la nature du substratum sur la métamorphose des larves des animaux marins littoraux*.
- 1952 – M. Pierre ALLARD, Docteur ès sciences, Ateliers et Chantiers de Bretagne : *Rôle de la*

configuration des bassins dans les marées littorales.

1954 – M. Claude LEVI, Assistant à la Faculté des Sciences de Paris, Station biologique de Roscoff : Les diverses modalités de la reproduction des Spongiaires envisagées dans leurs rapports avec les conditions de milieu et la classification.

1956 – M. CORDIER, Professeur à la Faculté des Sciences de Lyon : *Recherche sur l'absorption intestinale des hexoses et des pentoses chez quelques Téléostéens marins.*

1958 – M. Bernard SAINT-GUILY, Docteur ès sciences : *Théories de la circulation des eaux en Méditerranée.*

1960 – M. Pierre LUBET, Docteur ès sciences, Institut des hautes études de Tunis : *Cycles biologiques et milieu.*

1962 – M. GRANGAUD, Professeur à la Faculté de médecine de Rennes : *Recherches sur la biogenèse des vitamines A chez les Poissons.*

1964 – M. André MOREL, Ingénieur EPCI : *Dosage calorimétrique de l'Oxygène en océanographie.*

1966 – M. Jean BASSOT : *Les organes lumineux des animaux marins.*

1968 – Mlle Madeleine OLIVEREAU : *Le rôle des hormones hypophysaires dans le comportement et l'euryhalinité des Poissons.*

1970 – M. Joseph GONELLA, Laboratoire de physique du Muséum national d'histoire naturelle : *Étude de la formation et de l'évolution des oscillations d'inertie engendrées par le vent dans les couches superficielles des océans.*

1972 – Mme Micheline MARTOJA : *Études endocrinologiques et histophysiologiques sur les Gastropodes marins en vue d'éclairer leur biologie et leur écologie.*

1974 – M. Jean-Claude LACAZE : *Progrès accomplis dans l'élaboration des biocénoses planctoniques et benthiques expérimentales pour la recherche du mode d'action de certains polluants et des modalités de leur dégradation.*

1976 – M. André TOULMOND, Laboratoire de zoologie, Université Pierre et Marie Curie : *Recherches sur la physiologie respiratoire de l'annélide Polychète Arenicola marina Linné.*

1978 – M. Alain POISSON, Laboratoire d'océanographie physique, Université Pierre et Marie Curie : *Étude des relations entre salinité, conductivité et masse volumique de l'eau de mer.*

1980 – M. VU TAN TUE, Institut océanographique : *Embryologie du tube digestif larvaire des Téléostéens.*

1982 – Mme Aline FIALA-MEDIONI, Laboratoire Arago, Banyuls-sur-Mer : *Mécanismes de nutrition chez les invertébrés marins benthiques filtreurs (ascidies).*

1984 – M. Jean-Claude GASCARD, Laboratoire de physique du Muséum national d'histoire naturelle : *Tourbillons à moyenne échelle.*

1986 – Mlle Valérie ANDERSEN, Station zoologique de Villefranche-sur-Mer : *Modélisation des écosystèmes pélagiques.*

1988 – M. François LALLIER, Laboratoire de neurobiologie et physiologie comparées, Arcachon : *Respiration ou symbiose des invertébrés marins et des bactéries.*

1990 – M. Yves FOUQUET, Département de géosciences marines, IFREMER-Brest : *Dépôt des*

structures hydrothermales.

1992 – M. François CARLOTTI : *Écologie pélagique et modélisation : Modèle de recrutement d'espèces marines.*

1994 – M. Philippe JEAN-BAPTISTE, CEA Saclay : *Application des traceurs à l'étude des circulations océaniques.*

1996 – M. Didier JOLLIVET, Plymouth Marine Laboratory, UK : *Physiologie et résistance aux conditions extrêmes des organismes des sources hydrothermales.*

1998 – M. Philippe ROGEL, CERFACS : *Utilisation de l'altimétrie pour l'étude de la variabilité à mésoéchelle et saisonnière de gyres nord-atlantiques.*

2000 – Mme Gaëlle BALDET-LADAN : *Les contributions respectives des États et du juge dans la formation du droit de la mer.*

2002 – M. Thierry PEREZ, Station marine d'Endoume, Centre d'océanologie de Marseille : *Le concept de bio-indicateur dans le milieu marin littoral à apports récents.*

2004 – Mme Anissa BRINIS, Université Pierre et Marie Curie : *Physico-chimie du cycle du carbone dans l'océan et à ses interfaces avec l'atmosphère, le continent et le sédiment*

2006 – Non attribué : Chaire de droit de la mer

2008 – Mme Gwenn PERON-PINVIDIC, Geological Survey of Norway : *Fonctionnement d'une marge continentale.*

2010 – Mme Sabine-Astrid MATAALLANA-SURGET : Bactéries marines

2012 – M. Andrea GORI

Prix de thèse de l'Institut océanographique

Le prix de thèse de l'Institut océanographique d'un montant de 3 000 euros est décerné chaque année à un jeune chercheur, pour ses travaux de thèse réalisés dans le cadre d'une école doctorale française, dans une discipline liée à la mer ou à l'océan, ainsi que pour les publications parues à l'occasion de ces travaux. Les candidatures doivent être déposées au cours des trois années suivant la soutenance de la thèse.

Ce prix a été décerné pour la première fois en 2014.

Lauréats

2014 – Steeve COMEAU