

## Alain Hubert to Receive Prestigious 2023 Belgica Medal

share



share

The Royal Academy of Science, Letters and Fine Arts of Belgium (Classe des Sciences) has announced that it has selected Alain Hubert, Founder and President of the International Polar Foundation to receive one of the two Belgica Medals the body plans to award for the prize. The Belgica Medal is awarded every 5 years. This will be the twelfth time that it will be awarded since it was set up.

Alain Hubert will receive the prestigious medal alongside Dr Jérôme Chappellaz French glaciologist teaching at the EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne), at a ceremony to be held at the Royal Academy in Brussels, in March 2024.

The Belgica Medal is awarded to Alain Hubert in recognition of his exceptional contribution to research in the polar regions, in particular his record-breaking polar expeditions, the establishment of important scientific research programmes and the construction of the world's first Zero Emissions polar research station, the Princess Elisabeth Antarctica.

The construction of the station has breathed new life into Belgian polar research, and the Station regularly attracts large number of scientists from around the World, who work in collaboration with the Belgian research community.

Dr Chappellaz is awarded the medal for his analysis of ice cores from Greenland and Antarctica, which have made it possible for scientists to reconstruct atmospheric methane concentrations over the last 800,000 years.

On being asked to comment, Mr Hubert said “It has been an honour and a privilege to have been able to contribute to the tradition of Belgian polar exploration and international polar research begun by Adrien de Gerlache, and to have helped Belgian polar researchers to benefit from a platform that fully exhibits their very considerable scientific prowess.”

The medal award which was established in 1904 by royal Statute, has since 1963, been awarded every five years in recognition of the work of polar scientists active on the Antarctic Continent.

The Belgica Medal was initially created to commemorate the first overwintering expedition to Antarctica aboard The Belgica research vessel, led by Belgian Navy Lieutenant Adrien de Gerlache de Gomery in 1897-99. This was also the first international research expedition to Antarctica. The first recipients were members of the expedition crew and the diverse team of scientists who contributed to the quantity of scientific information collected during that voyage and during the year spent in the ice.

In the years since, the Belgica Medal has been awarded to a variety of researchers from Belgium and other countries. Notable winners include the Belgian Antarctic research expedition of 1957-58 (which began construction of Belgium’s King Baudouin research station), Edgard Picciotto (Geologist from the Université libre de Bruxelles who took part in several Belgian and American Antarctic research expeditions in the 1950s and 60s), Claude Lorius (Glaciologist and former President of the Scientific Committee on Antarctic Research), David John Drewry (former Director of the British Antarctic Survey), Dominique Raynaud (Glaciologist at the Centre national de recherche scientifique in France and 2007 Nobel Peace Prize winner), and Thomas Stocker (climatologist at the University of Bern).

### **The International Polar Foundation (IPF):**

The IPF is a private law foundation with a public service mandate. It was set up in 2002 by Alain Hubert and the leading climate scientist André Berger and the glaciologist Hugo Declerq. Its remit is to support international polar scientific research and to disseminate the important findings to the public and decision makers.

The IPF was behind the creation of the Princess Elisabeth Antarctica station, which was officially inaugurated in 2007 as the first zero-emissions station. PEA re-established a Belgian presence in Antarctica at the service of science and concerned citizens increasingly facing climate and environmental challenges. Every year, the Princess Elisabeth Antarctica station hosts scientists from all over the World.

### ***Version française***

### **Alain Hubert reçoit la prestigieuse médaille Belgica 2023**

L'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique (Classe des Sciences) a annoncé qu'elle a sélectionné Alain Hubert, Fondateur et Président de la Fondation Polaire Internationale pour recevoir l'une des deux médailles Belgica que l'organisme envisage d'attribuer pour le prix . La Médaille Belgica est décernée tous les 5 ans. Ce sera la douzième fois qu'il sera décerné depuis sa création.

Alain Hubert recevra la prestigieuse médaille aux côtés du Dr Jérôme Chappellaz glaciologue français enseignant à l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne), lors d'une cérémonie qui se tiendra à l'Académie royale de Bruxelles, en mars 2024.

La médaille Belgica est décernée à Alain Hubert en reconnaissance de sa contribution exceptionnelle à la recherche dans les régions polaires, en particulier ses expéditions polaires record, la mise en place d'importants programmes de recherche scientifique et la construction de la première station de recherche polaire zéro émission au monde, le Princess Elisabeth Antarctique.

La construction de la station a donné un nouveau souffle à la recherche polaire belge, et la station attire régulièrement un grand nombre de scientifiques du monde entier, qui travaillent en collaboration avec la communauté de recherche belge.

Dr Chappellaz reçoit la médaille pour son analyse des carottes de glace du Groenland et de l'Antarctique, qui a permis aux scientifiques de reconstituer les concentrations atmosphériques de méthane au cours des 800 000 dernières années.

Invité à commenter, M. Hubert a déclaré : « Ce fut un honneur et un privilège d'avoir pu contribuer à la tradition de l'exploration polaire belge et de la recherche polaire internationale initiée par Adrien de Gerlache, et d'avoir aidé les chercheurs polaires belges à bénéficier d'une plate-forme qui expose pleinement leurs prouesses scientifiques très considérables. »

Le prix de la médaille qui a été créé en 1904 par un statut royal, est depuis 1963, décerné tous les cinq ans en reconnaissance du travail des scientifiques polaires actifs sur le continent antarctique.

La médaille Belgica a été initialement créée pour commémorer la première expédition d'hivernage en Antarctique à bord du navire de recherche Belgica, dirigé par le lieutenant de la marine belge Adrien de Gerlache de Gomery en 1897-1899. Il s'agissait également de la première expédition de recherche internationale en Antarctique. Les premiers récipiendaires étaient les membres de l'équipage de l'expédition et l'équipe diversifiée de scientifiques qui ont contribué à la quantité d'informations scientifiques recueillies au cours de ce voyage et de l'année passée dans les glaces.

Au cours des années qui ont suivi, la médaille Belgica a été décernée à divers chercheurs de Belgique et d'autres pays. Parmi les lauréats notables figurent l'expédition de recherche belge en Antarctique de 1957-58 (qui a commencé la construction de la station de recherche belge Roi Baudouin), Edgard Picciotto (géologue de l'Université libre de Bruxelles qui a participé à plusieurs expéditions de recherche belges et américaines en Antarctique dans les années 1950 et 1960), Claude Lorius (glaciologue et ancien président du Comité scientifique pour la recherche antarctique), David John Drewry (ancien directeur du British Antarctic Survey), Dominique Raynaud (glaciologue au Centre national de recherche scientifique en France et prix Nobel de la paix 2007 ), et Thomas Stocker (climatologue à l'Université de Berne).

**La Fondation Polaire Internationale (IPF) :**

L'IPF est une fondation d'utilité publique créée en 2002 par Alain Hubert et le climatologue renommé André Berger et le glaciologue Hugo Declerq. La fondation a comme mission le soutien de la recherche scientifique polaire internationale et la dissémination d'importantes découvertes au grand public et décideurs.

L'IPF est également à l'initiative de la station antarctique Princess Elisabeth Antarctica, inaugurée en 2007 en tant que première et - à ce jour - seule station « zéro émission », en vue de préserver la présence antarctique belge et d'en poursuivre l'ambition au service de la science et des citoyens confrontés aux défis climatiques et environnementaux. La station belge Princess Elisabeth Antarctica accueille chaque année de nombreux scientifiques de toutes nationalités.

## ***Nederlandse versie***

### **Alain Hubert ontvangt Prestigieuze Belgica-medaille 2023**

De Koninklijke Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België (Classe des Sciences) heeft aangekondigd dat ze Alain Hubert, oprichter en voorzitter van de International Polar Foundation heeft geselecteerd om een van de twee Belgica-medailles in ontvangst te nemen die de organisatie van plan is uit te reiken voor de prijs. De Belgica Medaille wordt om de 5 jaar uitgereikt. Het is de twaalfde keer sinds de oprichting dat het wordt toegekend.

Alain Hubert zal de prestigieuze medaille ontvangen samen met dr. Jérôme Chappellaz, een Franse glacioloog die lesgeeft aan de EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne), tijdens een ceremonie die in maart 2024 zal plaatsvinden in de Koninklijke Academie van Brussel.

De Belgica-medaille wordt toegekend aan Alain Hubert als erkenning voor zijn uitzonderlijke bijdrage aan het onderzoek in de poolgebieden, in het bijzonder zijn recordbrekende poolexpedities, het opzetten van belangrijke wetenschappelijke onderzoeksprogramma's en de bouw van 's werelds eerste Zero Emissions poolonderzoeksstation, de Prinses Elisabeth Antarctica.

De bouw van het station heeft het Belgische poolonderzoek nieuw leven ingeblazen, en het station trekt regelmatig een groot aantal wetenschappers van over de hele wereld aan, die samenwerken met de Belgische onderzoeksgemeenschap.

Dr. Chappellaz krijgt de medaille voor zijn analyse van ijskernen uit Groenland en Antarctica, die wetenschappers in staat hebben gesteld om de methaanconcentraties in de atmosfeer van de afgelopen 800.000 jaar te reconstrueren.

Toen hem om commentaar werd gevraagd, zei de heer Hubert: "Het was een eer en een voorrecht om te hebben kunnen bijdragen aan de traditie van de Belgische poolexploratie en internationaal poolonderzoek, gestart door Adrien de Gerlache, en om Belgische poolonderzoekers te helpen profiteren van een platform dat hun zeer aanzienlijke wetenschappelijke bekwaamheid ten volle tentoonspreidt."

De medaille-onderscheiding die in 1904 bij koninklijk statuut werd ingesteld, wordt sinds 1963 om de vijf jaar uitgereikt als erkenning voor het werk van poolwetenschappers die actief zijn op het Antarctische continent.

De Belgica-medaille werd oorspronkelijk in het leven geroepen ter herdenking van de eerste overwinteringsexpeditie naar Antarctica aan boord van het onderzoeksschip Belgica, geleid door luitenant Adrien de Gerlache de Gomery van de Belgische marine in 1897-99. Dit was ook de eerste internationale onderzoeksexpeditie naar Antarctica. De eerste ontvangers waren leden van de expeditiebemanning en het diverse team van wetenschappers die hebben bijgedragen aan de hoeveelheid wetenschappelijke informatie die tijdens die reis en gedurende het jaar in het ijs is verzameld.

In de jaren daarna werd de Belgica Medaille uitgereikt aan uiteenlopende onderzoekers uit binnen- en buitenland. Opmerkelijke winnaars zijn onder meer de Belgische Antarctische onderzoeksexpeditie van 1957-58 (die begon met de bouw van het Belgische onderzoeksstation Koning Boudewijn), Edgard Picciotto (geoloog aan de Université libre de Bruxelles die deelnam aan verschillende Belgische en Amerikaanse Antarctische onderzoeksexpedities in de jaren vijftig en zestig ), Claude Lorius (glacioloog en voormalig voorzitter van het Wetenschappelijk Comité voor Antarctisch Onderzoek), David John Drewry (voormalig directeur van de British Antarctic Survey), Dominique Raynaud (glacioloog bij het Centre national de recherche scientifique in Frankrijk en winnaar van de Nobelprijs voor de vrede 2007 ), en Thomas Stocker (klimatoloog aan de Universiteit van Bern).

### **De International Polar Foundation (IPF):**

De IPF is een privaatrechtelijke stichting van openbaar nut. De stichting werd in 2002 opgericht door Alain Hubert en toonaangevende klimaatwetenschapper André Berger en de glacioloog Hugo Declair. De missie van IPF bestaat erin internationaal poolwetenschappelijk onderzoek te steunen en belangrijke bevindingen te verspreiden onder het publiek en besluitvormers.

De stichting ligt ook aan de basis van het Princess Elisabeth Antarctica-station dat in 2007 werd ingehuldigd als het eerste en tot op heden enige "zero emissie"-station, met het oog op het behoud van de Belgische aanwezigheid op Antarctica ten dienste van burgers die steeds meer worden geconfronteerd met klimaat- en milieu-uitdagingen. Het Belgische Princess Elisabeth-station Antarctica verwelkomt jaarlijks vele wetenschappers van alle nationaliteiten.

Press contacts:

Joseph Cheek  
Project Manager & Communications  
joseph.cheek@polarfoundation.org  
P: +32 (0) 2 520 34 40

Follow us:

Facebook: [facebook.com/intpolarfoundation](https://www.facebook.com/intpolarfoundation)  
Instagram: [instagram.com/international\\_polar\\_foundation/](https://www.instagram.com/international_polar_foundation/)  
Tiktok: @int.polarfoundation  
Twitter: [twitter.com/polarfoundation](https://twitter.com/polarfoundation)  
LinkedIn: <https://be.linkedin.com/company/international-polar-foundation>

Visit us:

<http://www.polarfoundation.org/>  
<http://www.antarcticstation.org>  
<http://www.arcticfutures.org>

---

July 06, 2023 - Share on [Twitter](#) or [FaceBook](#)

Media: © International Polar Foundation

[Download](#)