



Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen

Onder de Hoge Bescherming van de Koning

2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | 2024-2025

VOORWOORD

Globalisering is geen recent fenomeen. Gedreven door nieuwsgierigheid naar het onbekende en de wereld buiten het vertrouwde, heeft de mensheid zich, vaak aangestuurd door technologische vooruitgang, herhaaldelijk gericht op het verkennen van nieuwe horizons. Deze exploraties hebben geleid tot een waardevolle uitwisseling van goederen, kennis, religies en filosofieën, wat een aanzienlijke verrijking van het individuele en collectieve leven heeft teweeggebracht.

Na de eerste rechtstreekse overzeese contacten, zoals geïnitieerd door de ontdekkingsreizen van de 15e en 16e eeuw, die een aanzienlijke versnelling gaven aan mondiale dynamieken, zijn de snelheid en omvang van wetenschappelijke, materiële en culturele uitwisselingen in de late 20e en 21e eeuw ongeëvenaard in de menselijke geschiedenis. Mede door technologische en digitale revoluties hebben veranderingen in één regio tegenwoordig vrijwel direct invloed op andere delen van de wereld. Dit geldt niet alleen voor de economie, gekenmerkt door de onderlinge afhankelijkheid van toeleverings- en productieketens, maar strekt zich ook uit tot het geopolitieke landschap en, even belangrijk, de wetenschappen. Wetenschappelijke vooruitgang is niet langer beperkt tot de muren van één enkel instituut, maar heeft een internationaal karakter gekregen, wat versterkte mondiale samenwerking vereist.

Deze mondiale dynamieken geven de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen, een eerbiedwaardige instelling die binnenkort haar 100ste verjaardag viert, een unieke positie en functie in het huidige academische landschap van België en de wereld. Met haar drie klassen – de Klasse voor Menswetenschappen, de Klasse voor Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen en de Klasse voor Technische Wetenschappen – die elk leden (60) en leden-emeriti tellen, is de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen een allesomvattend academisch instituut dat de samenwerking met academische instellingen in Noord en Zuid bevordert. Naast de maandelijkse zittingen van elk van de respectieve klassen, garanderen regelmatige gemeenschappelijke zittingen interdisciplinaire perspectieven binnen de Academie. Gezamenlijk onderzoek door de

leden van de Academie, evenals gezamenlijke workshops en conferenties met overzeese collega's resulteren in belangrijke wetenschappelijke publicaties van de Academie. Deze publicaties in de vorm van monografieën vormen een aanvulling op het *peer-reviewed* tijdschrift van de Academie, de *Proceedings of the Royal Academy for Overseas Sciences (PRAOS)*.

Om kennis te bevorderen organiseert elk van de drie klassen van de Academie jaarlijks een thematische wedstrijd waarbij een jonge onderzoeker de prijs van de Academie ontvangt. Naast deze jaarlijkse wedstrijden reikt de Academie ook de Lucien Cahenprijs voor geologie, de Marthe Engelborghs-Bertelsprijs voor sinologie, de Directeur-generaal Fernand Suykensprijs voor havenstudies, de Jean-Jacques & Berthe Symoensprijs voor tropische limnologie, de Yola Verhasselprijs voor tropische geografie en de Romain Yakemtchoukprijs voor de studies der internationale betrekkingen uit. Naast deze prijzen is er de Floribert Jurion-beurs, bestemd voor toekomstige bio-ingenieurs of dierenartsen. Zich bewust van het belang van diepgaande wetenschappelijke analyse voor beleidsmakers om de meest doeltreffende strategieën te bepalen om de huidige mondiale vraagstukken aan te pakken, werkt de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen ook regelmatig samen met toonaangevende denktanks. De *Power Profile* dagen van de Academie in samenwerking met het Royal Institute for International Relations (Egmont) zijn daar een voorbeeld van.

Terugblikkend op het rijke verleden van de Academie en rekening houdend met het toenemende belang van landen in het Zuiden, vormen de expertise en kennis die de Academie via haar leden vertegenwoordigt een belangrijke troef voor de toekomstige samenwerking van België met wetenschappelijke instellingen in zowel het Noorden als het Zuiden.

Bart Dessein

Voorzitter 2025 van de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen

Academische openingszittingen 2021, 2022, 2023 & 2024



MISSIE

De *Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen* (KAOW) is een dynamisch multidisciplinair en internationaal forum waar Belgische en buitenlandse wetenschappers uit uiteenlopende disciplines samenwerken met collega's uit het Noorden en het Zuiden om hoogstaand wetenschappelijk onderzoek met een impact op overzeese regio's te promoten.

Daartoe mobiliseert het netwerken van experts, organiseert het academische sessies, internationale conferenties, wetenschappelijke publicaties en stelt het publicaties en databanken ter beschikking van de internationale wetenschappelijke gemeenschap. Om overzees wetenschappelijk onderzoek te promoten rijkt de Academie prijzen uit en organiseert ze wedstrijden.

Door haar internationale en multidisciplinaire dimensie zet de KAOW de Belgische wetenschappelijke inspanningen in de kijker en creëert ze een vruchtbare bodem voor onderzoek in verschillende vakgebieden en voor de ontwikkeling van een innoverend en relevant beleid.

Young Researcher' Day 2022



GESCHIEDENIS

Het was in 1959 dat de Academie haar huidige benaming kreeg, en sindsdien is zij blijven inspelen op de veranderingen – en de soms ingrijpende omwentelingen – die de overzeese gebieden hebben doorgemaakt.

Gedurende meerdere decennia lagen de activiteiten van de Academie voornamelijk gefocust op Afrika, waarmee zij traditioneel nauw verbonden blijft. In de afgelopen jaren zijn haar interessegebieden echter verbreed en heeft de Academie een internationaal karakter verworven door samenwerkingen aan te gaan met een breed scala aan wetenschappelijke instellingen. Zo sloot zij overeenkomsten met *UNESCO* (1994), de *World Academy of Sciences* (TWAS) (Italië, 1998), de *Chinese Academy of Sciences* (CAS) (China, 2001), de *Academia Nacional de Ciencias* (Bolivia, 2000), enzovoort. In 2018 was de KAOW medeoprichtster van de *Alliance of International Science Organizations* (ANSO), en in 2023 werd een Memorandum van Samenwerking ondertekend met de *Académie nationale des Sciences, Arts et Lettres van Benin* (ANSALB). Recentelijk (in 2024) werd de samenwerking met de CAS vernieuwd via een nieuw Memorandum van Samenwerking. Daarnaast onderhoudt de KAOW nauwe banden met andere instellingen, zoals de *Académie des Sciences d'Outre-Mer* (ASOM, Frankrijk). De ASOM en de KAOW organiseren om de twee jaar gemeenschappelijk, afwisselend in Parijs en Brussel, een colloquium over een overzees thema.

Toch verwaarloost de Academie het belang van historisch inzicht niet. Ze streeft ernaar een geheugen te zijn voor vervlogen tijden, die ze benadert in het licht van het heden — inclusief de koloniale periode waarin zij werd opgericht (1928).

De Academie werd opgericht bij koninklijk besluit van 4 september 1928 en plechtig ingehuldigd op 24 juni 1929. Vanaf het begin stond zij onder de Hoge Bescherming van Zijne Majesteit de Koning. Sinds 1931 bezit zij rechtspersoonlijkheid, wat haar toelaat haar eigen vermogen te beheren, evenals de prijzen en beurzen die binnen haar schot zijn ingesteld. De huidige statuten zijn vastgelegd bij koninklijk besluit van 23 mei 2019 en bepalen dat het personeel ter beschikking wordt gesteld door de Koninklijke Sterrenwacht van België, waar ook de werkingsmiddelen worden ingeschreven.

WERKING

De KAOW bestaat uit drie Klassen: de *Klasse der Menswetenschappen*, de *Klasse der Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen*, en de *Klasse der Technische Wetenschappen*. Elke Klasse bestaat uit twintig gewone, twintig geassocieerde leden en twintig corresponderende leden, evenals ereleden per Klasse, deze laatsten zijn leden die de emeritaatsleeftijd hebben bereikt.

Elke Klasse houdt maandelijks een zitting, waarop alle leden van de Academie worden uitgenodigd. Tijdens deze zittingen worden wetenschappelijke voordrachten gepresenteerd door leden en gastsprekers. Deze presentaties worden gevolgd door besprekingen. Sommige maanden worden er gemeenschappelijke zittingen gehouden over bredere thema's, hetzij met andere Klassen van de KAOW, hetzij met andere academies.

Naast de maandelijkse zittingen organiseert de KAOW meerdere keren per jaar publieke activiteiten zoals colloquia. Deze brengen vertegenwoordigers van nationale en buitenlandse wetenschappelijke instellingen samen. Sommige van deze colloquia zijn initiatieven van KAOW-leden, andere komen voort uit internationale samenwerkingen.

Jaarlijks organiseert de KAOW een *Young Researchers' Overseas Day*, met of zonder specifiek thema. Deze activiteit, die bijzonder gewaardeerd wordt door jonge onderzoekers, biedt hen de kans hun lopend onderzoek te presenteren en uit te wisselen met collega's en ervaren wetenschappers.

Om hoogstaand wetenschappelijk onderzoek met betrekking tot overzeese gebieden te bevorderen, organiseert de KAOW jaarlijks een wedstrijd in elke Klasse en reikt zij periodiek prijzen en een beurs uit.

Hoewel de KAOW het onderzoek stimuleert via haar zittingen, colloquia, wedstrijden en prijzen, ondersteunt zij het wetenschappelijk werk ook via de beschikbaarstelling van publicaties, data en andere documenten.

Op 1 april 2025 telt de KAOW 331 leden, waaronder 129 gewone en ere-gewone verdeeld over drie Klassen, alsook 79 geassocieerde en ere-geassocieerde leden, en 122 corresponderende en ere-corresponderende leden. De Academie telt ook één *honoris causa*-lid: professor Denis Mukwege Mukengere.

Bij de verkiezing van nieuwe leden wordt rekening gehouden met de wetenschappelijke verdiensten van de kandidaten, maar ook met een goede spreiding over de disciplines binnen de Klasse.

De lijst van de leden is beschikbaar op de webpagina, waar men ook hun cv, publicaties en eventueel een videopresentatie kan raadplegen.



De functie van Voorzitter wordt jaarlijks uitgeoefend door een Directeur van een andere Klasse en taalrol. Zo werd het voorzitterschap opgenomen:

- in 2021 door prof. Patrick Van Damme (Klasse der Technische Wetenschappen), Nederlandstalige rol;
- in 2022 door prof. Sylvie Peperstraete (Klasse der Menswetenschappen), Franstalige rol;
- in 2023 door dr. Christine Cocquyt (Klasse der Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen), Nederlandstalige rol;
- in 2024 door prof. Luc André (Klasse der Technische Wetenschappen), Fransstalige rol;
- in 2025 door prof. Bart Dessein (Klasse der Menswetenschappen), Nederlandstalige rol.

De functie van Vast Secretaris wordt sinds 1 januari 2021 waargenomen door prof. Philippe De Maeyer.

De bestuursorganen van de Academie zijn het Bureau en de Bestuurscommissie.

Het **Bureau** is een adviserend orgaan dat tot taak heeft de Vast Secretaris bij te staan bij het beheer van de Academie. Het bestaat uit de Vast Secretaris, de Voorzitter, de huidige directeuren en onderdirecteuren, alsook de erevoorzitters.

De Academie wordt beheerd door een **Bestuurscommissie**. Deze is verantwoordelijk voor het beheer van handelingen die onder de rechtspersoonlijkheid vallen. Ze bestaat uit zes gewone leden van de Academie, met twee leden per Klasse, telkens één per taalrol, alsook uit de Voorzitter en de Vast Secretaris. De zes verkozen leden worden benoemd voor een mandaat van drie jaar. Erevaste secretarissen wonen de vergadering bij.

Binnen de KAOW zijn verschillende commissies actief, waaronder:

- de Commissie voor de Belgische Overzeese Biografie;
- het Comité *Fontes Historiae Africanae*;
- de Commissie Milieu en Ontwikkeling;
- de Commissie Strategieën en Ontwikkeling;

evenals ad-hocwerkgroepen.

MISSIONNARY AGENCY IN THE EXCHANGE OF KNOWLEDGE WITH ASIA

4-5 October 2021

Fondation Universitaire
Rue d'Egmont 11,
1000 Brussels, Belgium
& Online

Participation is free, but the number of participants is limited.

The following topics will be covered in English and French:
Anthropology - Linguistics - Cartography - Geography - Architecture and Technology - Linguistics - Medicine - Reconstructing the presence of Christian missions in Asia

Speakers
Philippe Bouchon, ASOM - Thomas Coomans, KU Leuven - Paolo de Tola, La Sapienza University of Rome - Leslie de Vries, University of Kent - Stephen Dufrenoy, ASOM - Jean-Marie Duvall, Institut de Recherche Française - Mission Évangélique de Paris - Donatella Elzeiri, ASOM - École du Louvre - Frédéric Girard, Directeur d'Etudes, Ecole Française d'Études Orientales - Günter Hübner, Universität - Doragün - Hans-Jürgen Kuhn, Universität zu Berlin - Christian Müller, ASOM - Jean-Michel, Université Laval Québec - Mervin Söderström, Accademia Sinica (Taiwan) - Benjamin Toul, ASOM - City University of Hong Kong - Dirk van Oosterhout, predecedent KAOOW

For more information:
<https://www.fondationuniversitaire.be/en/conferences>

For more information:
<https://www.academieoverseas.be>

04-05/10/2021 Gemeenschappelijke zitting van de KAOW met de Académie des Sciences d'Outre-Mer (ASOM) in Brussel

Thema van de studiedagen: *Involvement of the Christian missions in the exchange of knowledge with Asia.*



21/10/2021 Academische openingszitting KAOW

SUSTAINABLE ENERGY FOR AFRICA (SE4A 2021)

International conference co-organized by the *Benin National Academy of Sciences, Arts and Letters* and the *Royal Academy for Overseas Sciences of Belgium*

8-11 November 2021, Cotonou, Benin*

SE4A conferences bring together a large number of scientific, technological, industrial and political experts and decision makers from Africa and Europe, from the public and private sectors, who are interested in energy-climate issues in Africa.

The expected outcome of this conference is:

- present the state of the art of energy techniques, strategies and policies relevant for Africa
- jointly design a response adapted to the energy-climate challenges specific to Africa, based in particular on research, innovation and education
- focus on international cooperation (South-South, West-East and North-South) in this area, in particular by exploring different funding mechanisms
- provide an opportunity for African youth to participate in scientific debates and engage in actions concerning improvements in the energy-climate sector

The main topics to be discussed are:

- Day 1: Energy is crucial for achieving the Sustainable Development in Africa
- Day 2: Energy value chain (including conversion technologies and energy services)
- Day 3: Research, innovation & education in connection with the energy-intensive sectors
- Day 4 will be devoted to 6 parallel training seminars

* Taking into account uncertainties caused by the COVID-19 pandemic regarding international travel in November 2021, the conference will be organized in blended mode (i.e. in-personal & virtual).

<https://www.se4africa.org>

08-11/11/2021 Internationale conferentie georganiseerd door de KAOW en de Académie Nationale des Sciences, Arts et Lettres du Bénin (ANSALB) te Cotonou (Bénin)

Sustainable Energy for Africa (SE4A 2021)



25/11/2021 Klassezitting 3

23/11/2021 Klassezitting 2

16/11/2021 Klassezitting 1

ACTIVITEITEN

De Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen organiseert een grote verscheidenheid aan activiteiten rond thema's die rechtstreeks verband houden met overzeese regio's of die globale onderwerpen behandelen (zoals water, woestijnvorming, de opwarming van de aarde, enzovoort). De interdisciplinariteit is een essentieel kenmerk van de activiteiten van de KAOW. Dit onderscheidt de Academie van andere wetenschappelijke genootschappen of instellingen en maakt haar originaliteit uit.

De evenementen die door de Academie worden georganiseerd, kunnen ofwel ontstaan voor het publiek (zoals

colloquia, studiedagen, tentoonstellingen, ...), ofwel voorbehouden zijn aan haar leden.

De leden van de Academie komen maandelijks samen tijdens *Klassezittingen*. Tijdens deze zittingen worden voordrachten gegeven en verslagen van veldmissies voorgesteld, hetzij door leden, hetzij door gastsprekers. De teksten van deze bijdragen kunnen na *peer review* worden gepubliceerd in de *Proceedings of the Royal Academy for Overseas Sciences (PRAOS)* en op deze wijze een hoogwaardige wetenschappelijke verspreiding kennen.



Lauréates 2024 Young Researchers' Day



13/01/2022 Gemeenschappelijke Nieuwjaarszitting

Op de gezamenlijke zitting in januari brengt voor elke klasse een spreker een wetenschappelijke bijdrage.

Sylvie PEPERSTRAETE: Le *Codex Borbonicus*. Datation et interprétation d'un manuscrit rituel aztèque.

Virginie TILOT: Les enjeux de la conservation de la biodiversité marine dans un contexte de développement durable: de l'exploration à la planification spatiale marine et à la gouvernance.

Bruno GODDEERIS: Alexandre Yersin, ontdekkingsreiziger en medisch, veterinaire en landbouw expert op het keerpunt van de 19de eeuw. (Illustratie verschenen in het artikel van B. Goddeeris, PRAOS 2(2) 2024)



07/03/2022 Gemeenschappelijke Zitting Klasse van de Menswetenschappen van de KAOW en Classe des Lettres, des Sciences morales et politiques van de Académie royale de Belgique (ARB)

Tijdens gezamenlijke zittingen wordt een thema dat beide academies aanbelangt, behandeld door sprekers van beide academies.

Pierre HALEN (KAOW) & Valérie ROSOUX (ARB): Les conditions du 'passage' mémoriel: comment élargir l'horizon?

15/02/2022
Klassezitting 1

24/02/2022
Klassezitting 3

29/03/2022
Klassezitting 2

31/03/2022
Klassezitting 3

22/02/2022
Klassezitting 2



20/12/2021 Theme Day: Multidisciplinary Workshop: Scientific Missions and their Advancement for Overseas Sciences: past, present and future

De oneven jaren organiseert de KAOW een *Theme Day* waarop jonge onderzoekers hun overzees onderzoek rond een breed thema kunnen voorstellen.



25/03/2022 Huldezitting ter ere van Philippe Goyens, Erevast Secretaris van de KAOW

Met bijdragen van Sylvie PEPERSTRAETE, voorzitter KAOW, Jan Rammeloo, Raymond REDING, Jef VAN DEN ENDE, Morgan DE DAPPER, Philippe DE MAEYER en een dankwoord van Philippe GOYENS.





(Foto van Axel Fassio)

09/04/2022
Buitengewone zitting in de Plantentuin van Meise met als thema *koffie*



15/06/2022
Buitengewone gemeenschappelijke zitting in de ULiège en bezoek aan de Centre spatial de Liège



28/04/2022
Klassezitting 3

10/05/2022
Klassezitting 1

19/05/2022
Klassezitting 3

26/04/2022
Klassezitting 2

03-04/10/2022
International Conference
Minerals in Egypt, from Naqada to Alexandria

Conferentie gewijd aan de studie van mineralen in het oude Egypte en hun belangrijke rol in de opkomst en ontwikkeling van een gecentraliseerde en machtige Egyptische staat.



19/04/2022
Klassezitting 1

17/05/2022
Klassezitting 2



04/05/2022
Power Profile: 75th anniversary of India's independence and Belgian-Indian relations

Dag georganiseerd door de KAOW, het Koninklijk Instituut voor Internationale Betrekkingen en de ambassade van India ter gelegenheid van de 75^e verjaardag van de onafhankelijkheid van India en de Belgisch-Indiase betrekkingen.



24-25/09/2022
Opendeurdagen Space Pole
Koninklijke Sterrenwacht van België, Koninklijk Meteorologisch Instituut van België, Koninklijk Belgisch Instituut voor Ruimte-Aeronomie & Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen.





12/12/2022 Young Researchers' Overseas Day 2022

De even jaren organiseert de KAOW de Young Researchers' Overseas Day waarop jonge onderzoekers worden uitgenodigd om hun onderzoek overzee voor te stellen.



06/05/2023 Gemeenschappelijke Zitting Klasse van de Natuur- en Geneeskundige wetenschappen van de KAOW en Classe des Sciences van de Académie royale de Belgique (ARB)

Tijdens gezamenlijke zittingen wordt een thema dat beide academies aanbelangt, behandeld door sprekers van beide academies.

Nicolas ANTOINE-MOUSSIAUX (KAOW): La RDC au cœur de la sécurité sanitaire mondiale: quels rôles de la démarche «Une Seule Santé» dans la surveillance sanitaire?

Pierre LEKEUX (ARB): Outils numériques et intelligence artificielle dans les formations médicales et vétérinaires.

08/11/2022
Klassezitting 1

24/11/2022
Klassezitting 3

07/02/2023
Klassezitting 1

14/02/2023
Klassezitting 2

16/02/2023
Klassezitting 3

14/03/2023
Klassezitting 1

21/03/2023
Klassezitting 2

23/03/2023
Klassezitting 3

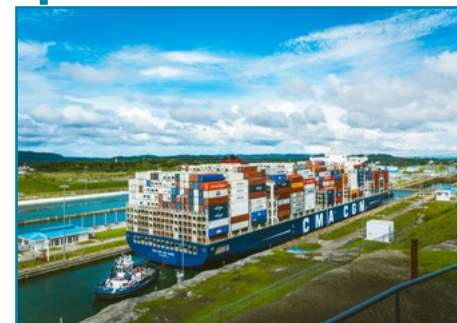
18/04/2023
Klassezitting 1

25/04/2023
Klassezitting 2

27/04/2023
Klassezitting 3

16/05/2023
Klassezitting 1

25/05/2023
Klassezitting 3



(Foto van Victor Puente: [https://www.pexels.com/fr-fr/photo-porto-industrie-panama-7629244/](https://www.pexels.com/fr-fr/photo/porto-industrie-panama-7629244/))

20/10/2022 Academische openingszitting KAOW

16/01/2023 Gemeenschappelijke Nieuwjaarszitting

Op de gezamenlijke zitting in januari brengt voor elke klas een spreker een bijdrage.

John EVERAERT: Brugse smokkelhandel op Portugees-Guinea (1470-1480).

Marc NYSSSEN: D4D in Health: An Overview of Some Relevant Projects.

Jacques CHARLIER: Les nouvelles écluses panaméennes. Un premier bilan (2016-2022).



26/05/2023

Eeuwfeest van de *Académie des Sciences d'Outre-Mer* (Parijs) georganiseerd door de *Académie des Sciences d'Outre-Mer* (Frankrijk)

Een delegatie van de KAOW neemt deel aan de academische zitting georganiseerd aan de Sorbonne (Parijs) voor het Eeuwfeest van de ASOM.



19/09/2023

Buitengewone zitting van de Klasse van de Menswetenschappen



20/06/2023

Buitengewone gemeenschappelijke zitting van de drie Klassen in het Rijksmuseum Boerhaave, Leiden (Nederland)

06/10/2023

Power profile 2023: China

Tweede studiedag georganiseerd in het kader van *Power Profile* door de KAOW en het Koninklijk Instituut voor Internationale Betrekkingen (Egmont). In de kijker: PR China.



30-31/05/2023

Conquering the World through Cartography: *The Imperialist Turn in 19th and 20th Century Mapping*

Studiedagen georganiseerd door de KAOW in samenwerking met de Commission on History of Cartography van de International Cartographic Association (ICA).



12-14/09/2023

Third International Conference on the Rock Art of Northern Africa

Na de succesvolle edities in 2010 en 2015, georganiseerd door de KAOW, richt de derde editie zich op de archeologische en iconografische context van de rotskunst in Noord-Afrika.





16-17/11/2023
Gemeenschappelijke zitting van de KAOW met de Académie des Sciences d’Outre-Mer (ASOM) te Parijs

Thema van de gemeenschappelijke zitting: *Ocean Governance – Marine Resource Management, Biodiversity Conservation, Food and Maritime Security, and Sustainable Development.*

21/11/2023
Klassezitting 1

28/11/2023
Klassezitting 2

30/11/2023
Klassezitting 3



25/01/2024
Gemeenschappelijke Nieuwjaarszitting

Op de gezamenlijke zitting in januari 2024 brengt de Directeur van elke Klasse een bijdrage.

Nicolas CAUWE: Le transport des statues de Rapa Nui. Là où la force de l’habitude pallie l’absence d’une approche critique.

Virginie TILOT: Multilevel assessment and management of cumulative impacts on pelagic ecosystems in Clarion Clipperton Zone, tropical North-Eastern Pacific.

Luc ANDRÉ: La biodisponibilité du silicium, un «nutriment» essentiel pour les plantes, est-elle aujourd’hui menacée?

13/02/2024
Klassezitting 1

27/02/2024
Klassezitting 2



26/10/2023
Academische openingszitting KAOW



04/12/2023
Theme Day: Multidisciplinary Workshop: Green Transition and Biodiversity



19/03/2024
Klassezitting 1

26/03/2024
Klassezitting 2

28/03/2024
Klassezitting 3

29/02/2024
Klassezitting 3



04-05/06/2024
Gemeenschappelijke zitting KAOW en Chinese Academy of Sciences (CAS) met als thema *Marine Science and Data for SDGs*



08/10/2024
Academische openingszitting KAOW



06/09/2024
Afsluiting met conclusies conferentie en *training days* van *How to Safeguard Salt Lakes and their Brine Shrimp Artemia Resources: Hydrological, Biological, Ecological, Aquaculture, Wildlife and Legislative Aspects*

Georganiseerd te Brussel door de KAOW in samenwerking met verschillende partners, o.a. ANSO, de Europese Unie en UNIDO.

25/04/2024
Klassezitting 3

16/04/2024
Klassezitting 1

28/05/2024
Klassezitting 2



23/04/2024
Klassezitting 2

30/05/2024
Klassezitting 3

14/05/2024
Klassezitting 1

01-05/09/2024
Conferentie en *training days* *How to Safeguard Salt Lakes and Their Brine Shrimp Artemia Resources: Hydrological, Biological, Ecological, Aquaculture, Wildlife and Legislative Aspects*

Georganiseerd op de FAO (Rome) door de KAOW in samenwerking met *Alliance of International Science Organizations (ANSO)*, *Network of Aquaculture Centres in Asia-Pacific* et *l'International Artemia Aquaculture Consortium*.



09/11/2024
Gemeenschappelijke Zitting Klasse voor Technische Wetenschappen van de KAOW en *Classe Technologie et Société de l'Académie royale de Belgique (ARB)*





14/11/2024

Power Profile: Mexico

Derde studiedag georganiseerd in het kader van het Power Profile door de KAOW, het Koninklijk Instituut voor Internationale Betrekkingen (Egmont). In de kijker: Mexico.



15/03/2025

Gegidst bezoek Domein en Koninklijk museum van Mariemont: tentoonstelling Boeddha: Zin en Zin-tuiglijkheid.



09/12/2024

Young Researchers' Overseas Day 2024

Dit evenement – zesde in haar reeks – is bedoeld voor onderzoekers jonger dan 40 jaar die in het buitenland werken op verschillende onderzoeksgebieden die binnen een van de wetenschappelijke disciplines van de KAOW vallen. (Illustratie: toespraak van Exc. Mevr. Malu Dinanga, Ministre de l'éducation nationale et de la nouvelle citoyenneté (DRC), lid van de KAOW)



27/02/2025

Klassezitting 2 & 3

18/02/2025

Klassezitting 1

18/03/2025

Klassezitting 1 & 2

01/04/2025

Klassezitting 1

27/03/2025

Klassezitting 3



19/11/2024

Klassezitting 1

26/11/2024

Klassezitting 2

23/01/2025

Gemeenschappelijke Nieuwjaarszitting

Op de gezamenlijke zitting in januari 2025 brengt de Directeur van elke Klasse een bijdrage.

Bart DESSEIN: Why Europe Matters.

Pierre DORNY: The Hidden Agenda of the World's most common Parasite.

Willy BAUWENS: Een milde waarschuwing: een overzicht van enkele belangrijke watervraagstukken.



02-04/04/2025

International Conference Strategic minerals, mining and society in the D.R. Congo



EU-China at 50: Prospects for the Future

Date and Time: May 12, 2025 (10:15-18:00)
Venue: Paleis der Academiën/Palais des Académies
Address: Hertogstraat 1 Brussel / Rue Ducale 1 Bruxelles

12/05/2025

EU-China at 50: Prospects for the Future

In samenwerking met de *Chinese Academy of Social Sciences* (CASS), het Koninklijk Instituut voor Internationale Betrekkingen (Egmont), ReConnect China & Universiteit Gent



13-14/10/2025

Gemeenschappelijke zitting van de KAOW met de *Académie des Sciences d'Outre-Mer* (ASOM) te Brussel met als thema *De nieuwe Wereldorde*

01/12/2025

Theme Day: Water, a Critical Resource



10/10/2025

Academische openingszitting KAOW

22/09/2025

Power Profile: United States georganiseerd door de KAOW samen met het Koninklijk Instituut voor Internationale Betrekkingen (Egmont)

24/04/2025
Klassezitting 3

22/05/2025
Klassezitting 2

25/11/2025
Klassezitting 2

Voorzien

22/04/2025
Klassezitting 2

27/05/2025
Klassezitting 3

27/11/2025
Klassezitting 3

14/06/2025
Algemene Vergadeting KAOW

02/10/2025

Ontmoeting tussen de decanen van de faculteiten rechten van de Belgische en Congolese universiteiten naar aanleiding van 50 jaar Faculteit Rechten aan de Universiteit Lovanium

09/12/2025

Gemeenschappelijke Zitting van de Klasse van de Menswetenschappen van de KAOW en de *Classe des Lettres, des Sciences morales et politiques* van de *Académie royale de Belgique* (ARB)

20/05/2025
Klassezitting 1

08-10/09/2025

Gemeenschappelijke zitting KAOW en het *Chinese Academy of Sciences* (CAS) met als thema *Environment and Climate Change*

18/11/2025
Klassezitting 1

KLASSEZITTINGEN

2021 - 2022

21.10	Patrick VAN DAMME* (UGent & Czech University of Life Sciences)	Cocoa, food of the Gods, but ...is there trouble in paradise?
16.11	Johan VERBERCKMOES (KULeuven)	Vele grenzen overgaan, Bruggeling Jacques de Coutre als cultureel bemiddelaar in India (1590-1620).
	Sven BISCOP* (Royal Institute for International Relations, UGent)	"The Other Side of the Hill": Understanding Great Power Politics in the 21st century.
23.11	Alishir KURBAN* (CAS - XIEG)	Riparian Ecosystem Restoration and Management: Challenges and Opportunities for Application of Geo-Information. A Case Study in Tarim River (Northwestern China).
	Maarten VANHOVE (UHasselt)	Is het grootste deel van de biodiversiteit aan ons oog onttrokken? Parasietendiversiteit als wetenschappelijke uitdaging voor het Globale Zuiden.
25.11	Luc ANDRÉ* (RMCA)	La saturation en silicium de l'océan archéen a permis d'initier la croissance continentale sur Terre.
	Gaston DEMARÉE* (KMI)	Een meteorologisch manuscript uit Labrador / Nunatsiavut betreffende mei 1872 – juni 1873 gevonden in bestanden van Moravische missionarissen.
15.02	Wouter CLAES (KMG)	Egypte door een Belgische lens: Jean Capart en de collectie fotografische glasnegatieven van de Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis.
	Sophie VANWAMBEKE* (UCL)	Une approche de la géographie des maladies infectieuses par le cadre conceptuel des land systems.
22.02	Karen FONTIJN (ULB)	Hazards and Benefits of the Volcanoes of East Africa.
	Quentin GROOM (Meise Botanic Garden)	How Open Science is changing the paradigm for biodiversity research: The case of invasive species.

* Lid van de KAOW.

24.02	Jacques CHARLIER* (UCL) & Sophie VANWAMBEKE* (UCL)	Les trafics portuaires et aéroportuaires sud-africains. Reflets de la pandémie de la COVID-19?
	Wouter VANHOVE* (UGent)	Bittere Chocolate - De moeizame weg naar een leefbaar inkomen voor West-Afrikaanse cacaoboeren.
07.03	Valérie ROSOUX (ARB) & Pierre HALEN* (Université de Lorraine)	Les conditions du 'passage' mémoriel: comment élargir l'horizon?
29.03	Pacifique MWENE BATU LYAB (UCBukavu)	Trente ans après: que sont devenus les enfants malnutris hospitalisés à Lwiro (Kivu, RDC)?
	Wim VAN BORTEL* (ITG)	Door muggen overgedragen ziekten in België: een reële bedreiging of slechts een hype?
31.03	Olivier DEWITTE* (RMCA)	Natural and human-induced landslides in a changing tropical environment: the North Tanganyika-Kivu rift region, Africa.
19.04	Xavier LUFFIN* (ULB)	De Topkapı à Aksaray: sur les traces du passé africain d'Istanbul.
26.04	Morgan DE DAPPER* (UGent)	Geoarcheologisch Onderzoek in het Granietlandschap van Assoean (Opper-Egypte).
28.04	Yves SCHOONJANS* (KULeuven)	Strategieën voor grondbezit, huisvesting en wijkopbouw in Filadelfia, het Chaco-gebied, Paraguay.
10.05	Idesbald GODDEERIS (KULeuven)	Vlaamse missionarissen: hedendaagse beelden en herinneringen.
	Nina WÍLEN (Egmont Institute)	Analysing (In)formal Relations and Networks in Security Force Assistance: The Case of Belgian Special Forces in Niger.
17.05	Delgerzul LODOISAMBA (Mongolian National University of Medical Sciences)	Air pollution in Mongolia.
	Sara TOP (UGent)	Op naar betere klimaatinformatie over Centraal Azië.

- 19.05 Matthias VANMAERCKE (KULeuven) Ravijnerosie in Afrika: een onderschat probleem?
- Thierry SMITH* (IRSNB) Apport paléontologique des mines de lignite du Gujarat à la compréhension de la paléogéographie et du paléoenvironnement de l'Inde juste avant la collision avec l'Eurasie.

2022 - 2023

- 20.10 Sylvie PEPERSTRAETE* (ULB & École Pratique des Hautes Études) Traduire l'altérité. De la pyramide de Cholula à la tour de Babel, les tribulations de la mythologie aztèque dans le Mexique du XVI^e siècle.
- 08.11 Ingrid BRINKMAN (UGent) Het meisje en haar broer'. Conceptualiseren van slavernij en genderverhoudingen in een Gikuyu sprookje uit Centraal-Kenya.
- Véronique VAN DER STEDE (ULB) De Tell Kannas à Tell Beydar, en passant par Umm el-Marra et Tell Abu Danné: aventures et tribulations des archéologues belges aux confins de la Syrie.
- 22.11 Jan NYSSSEN (UGent) Ruimtelijk expliciete documentatie van de humanitaire situatie in Tigray.
- Mario HERNANDEZ (International Society for Photogrammetry and Remote Sensing & International Society for Digital Earth) Geo-heritage science and technology in support of our worldwide Cultural Heritage.
- 24.11 Alain BERNARD* (ULB) The January 2020 eruption of Taal volcano (Philippines): Monitoring and precursory signals.
- 07.02 Eric DESCHEEMAER (University of Melbourne) Défis post-coloniaux et limites du droit: l'ordre juridique français dans le Pacifique Sud.
- Willy VANDE WALLE (KULeuven) Confucianistische sprokkelingen in het postmoderne Japan.
- 14.02 Lars CHATROU (UGent) Generatietijd verklaart moleculair-evolutionaire snelheid in tropische bomen.
- Patrick ROOSE (RBINS) Science-based management of natural resources.
- 16.02 Nadine MATTIELLI (ULB) Poussières minérales collectées en Antarctique (Dronning Maud Land): fidèles traceurs de la circulation atmosphérique et de la variabilité climatique au cours du temps.

- Eric WOLANSKI* (James Cook University) The physics behind the biophysical oceanography of the Great Barrier Reef.
- 14.03 Nick MAJCHROWICZ (UA) & Sara BUDTS (UA) 'The indigenous, I presume?' A Digital Study of Mental Decolonization in the *Biographie Coloniale Belge* and *Biographie Belge d'Outre-Mer*.
- 21.03 Frederik LELIAERT (Plantentuin Meise) Herbarium Collections in the Digital Age.
- Johan MATTELAER (Kortrijk – KULeuven) Een Belgische doorgang naar China.
- 23.03 Raïssa MALU DINANGA (ASBL congolaise Investing In People) Réforme de l'enseignement des sciences et des mathématiques en République Démocratique du Congo: bilan et perspectives.
- Christophe YVETOT (UNIDO Brussels Office) (Re)-industrialization in the 21st Century: Addressing the challenges of poverty and environment/climate preservation.
- 18.04 Catherine LINARD (UNamur) Les défis de la santé urbaine en Afrique subsaharienne: cas du paludisme.
- 25.04 Guy CALJON (UA) Behandelingsfalen in viscerale leishmaniase: wat kunnen infecties in zandvliegen en knaagdieren ons leren?
- 27.04 Lucí HIDALGO NUNES* (Universidade Estadual de Campinas) The Campinas tornado: A case study of the damage track, radar characteristics and lightning observations.
- 16.05 Siddharth PETER DE SOUZA (Tilburg Law School) Designing Indicators for a Plural Legal World.
- Karim SCHELKENS (Tilburg University) Van koloniaal actor tot promotor van een 'conciliair' katholicisme. Reflecties op het historisch onderzoek naar de wende van de jaren zestig aan de hand van de dagboeken van Gerard Philips.
- 25.05 Stefaan DONDEYNE (VUB, Ugent & KULeuven) Soil hydraulic properties and soil organic carbon stock of the afro-alpine belt along the East African Rift Valley: A literature review.
- Steven JANSSENS (KULeuven & Meise Botanic Garden) Het belang van wilde genetische bronnen van cultivars voor toekomstige plantenveredeling.

2023 - 2024

26.10	Christine COCQUYT* (Plantentuin Meise)	Onzichtbare schatten in het herbarium.
21.11	Maëline LE LAY (Université Sorbonne nouvelle)	Fable mystique et pensée métaphysique chez V.-Y. Mudimbe, au miroir d'Herman Hesse.
	Lihong ZHANG (East China University of Politics and Law)	Making of Chinese Civil Code: History and Comparative Perspectives.
28.11	Annemieke VERBEKEN* (UGent)	Het wonderde mycologische universum: zwammen als ultieme netwerkers.
	Françoise PORTAELS* (ITG) & Sofie BRAET (ITG)	Des «Méandres» de Michel Lechat aux récentes avancées dans la lutte contre la lèpre.
30.11	Gaston DEMARÉE* (KMI)	De instrumentele meteorologische waarnemingen van Pater Louis Furet te Naha, Okinawa (1855-1860), en hun culturele context.
	Thierry CAMELBEECK* (ROB)	Quelques réflexions au sujet de l'activité sismique liée aux activités humaines.
13.02	Jean-Charles DUCENE* (ULB & École Pratique des Hautes Etudes (Paris))	Environnement et mode de vie à Alexandrie au XII ^e siècle: les observations du médecin juif Ibn Ġumay'.
	Sven BISCOP* (Egmont-Koninklijk Instituut voor Internationale Betrekkingen)	Geopolitiek: één van de overzeese wetenschappen?
27.02	Jonas LWALABA WA LWALABA (Université de Lubumbashi & Zhejiang University)	Adaptation des céréales à paille (orge) au stress abiotique dans des conditions polluées par le cuivre et le cobalt: réponse de la plante au niveau physiologique et moléculaire.
	Robert COLEBUNDERS (UA)	Onchocerciasis (rivierblindheid) kan ook riviërepilepsie (onchocerciasis-geassocieerde epilepsie) veroorzaken.
29.02	Georges VAN GOETHEM* (European Commission)	Coopération Afrique-Europe en matière de recherche et d'innovation: besoins, objectifs et instruments.

	Alain DE WULF (UGent)	Uitdagende toepassingen van satellietplaatsbepaling in overzeese gebieden (Siberië, Mexico, ...).
19.03	Perrine PILETTE (CNRS)	Les manuscrits copto-arabes: pratiques d'écriture des chrétiens en Égypte médiévale (X ^e -XVI ^e siècles).
	Nicolas CAUWE* (MRAH)	Constitution des collections océaniques.
26.03	Tie LIU* (Xinjiang Institute of Ecology and Geography & CAS)	Groundwater Level Response to Climate Change and Human Activities in Dry Regions: A Case Study in the Amu Darya Delta.
	Florias MEES* (Koninklijk Museum voor Midden-Afrika)	De paleontologische collectie van het Koninklijk Museum voor Midden-Afrika.
28.03	Mathieu TORCK (UGent & KU Leuven)	Effectieve maar niet-gesystematiseerde behandelingen van scheurbuik in Spaanse en Nederlandse scheepsgeneeskunde (18de eeuw): de casus van zeewier en zeegras.
	Eric LAMBIN* (UCLouvain & Stanford University)	Évaluation des politiques de lutte contre la déforestation tropicale.
16.04	Xavier LUFFIN* (ULB)	Permanence de l'écriture arabe en RDC: le cas de Kisangani.
23.04	Rony SWENNEN* (KU Leuven)	Breeding Plantain and Cooking Bananas for Smallholders in Sub-Saharan Africa.
25.04	Rafiq HAMDI (IRM)	Utilisation du modèle climatique régional ALARO-SURFEX en Asie centrale.
14.05	Julie MARCHAND (ULB & MRAH)	Les pratiques alimentaires du début de l'époque médiévale en Égypte: réflexions archéologiques.
	Ann HEIRMAN (UGent)	Hoe zit het met honden en ratten? Boeddhistische disciplinaire richtlijnen tussen India en China.
28.05	Jason VLEMINCKX (ULB)	Pourquoi et comment autant d'espèces coexistent en forêt tropicale humide?
	Veerle VANACKER (UCLouvain)	Galápagos eilanden: een natuurlijk laboratorium voor geowetenschappen.
30.05	Andrée DE COCK (UGent)	Pesticides, Metals, and their Effects on a Mangrove Ecosystem and Human Health in Ecuador: A One Health Case Study.

Amaury FRANKL*
(UGent) Wereldwijde ongelijkheden en kantelpunten in bodemerosie.

2024 - 2025

- 08.10 Luc ANDRÉ*
(RMCA) Dans les pas de Jules Verne: à la recherche des océans cachés ...
- 19.11 Florence SOMER
(CNRS; Observatoire de Paris – Université PSL; Institut Français d'Études Anatoliennes) La transmission synchronique et diachronique de la tradition des Aḥkām ī Jāmāsp.
- Tony CHAFER
(University of Portsmouth) (Dis)utilities of Force in a Postcolonial Context: Explaining the Strategic Failure of the French-led Military Intervention in Mali.
- 26.11 Bart VAN DE VIJVER*
(Plantentuin Meise & UA) Lifters in de oceaan: epizoïsche diatomeeëngemeenschappen levend op onechte karetschildpadden (*Caretta caretta*).
- Pierre FRANCUS
(Institut national de la recherche scientifique, Québec) Des sédiments lacustres révèlent les variations naturelles du climat dans l'Arctique canadien.
- 18.02 Athena VAN DER PERRE
(Egyptologisch Genootschap Koningin Elisabeth & KU Leuven) Vervloekte klei: multidisciplinair onderzoek naar Egyptische verwensingsbeeldjes uit Saqqara.
- Julien VOLPER
(Musée royal de l'Afrique centrale) Montrer, narrer, expliquer: évolution des pratiques d'exposition dans les musées dédiés aux cultures extra-européennes.
- 27.02 Roeland VAN MALDEREN
(KMI) Ozon in de atmosfeer: een reis door de tijd aan de hand van ozonsondes.
- Georges VAN GOETHEM*
(European Commission) La fission nucléaire en Afrique: évaluation des défis et des opportunités pour le développement socio-économique.
- 18.03 Fadila BOUGHANEMI
(Commission Européenne) Stratégie de la Commission européenne en matière de coopération scientifique internationale: communication sur «L'Approche globale de l'UE en recherche, innovation, éducation et jeunesse».
- Bernard SIMAN
(Egmont Institute) Het oostelijke Middellandse Zeegebied: een Europees strategisch belang.

- 27.03 Anouk BORST
(KULeuven & RMCA) Geologie en exploratie van granitische lithium en tantaal afzettingen in Centraal-Afrika.
- Pierre OZER*
(ULiège & RiCHES) Les paradoxes du tourisme mondial: entre développement et exclusion.
- 01.04 Jasper ROCTUS
(UGent & Egmont Institute) Soevereiniteit boven alles: het hedendaagse nationalistische narratief aangaande China's eeuwige eeuw der vernedering.
- 22.04 Marc HERREMANS
(Natuurpunt studie vzw) Trekvogels in de Sahara.
- Dirk THYS VAN DEN AUDENAERDE*
(RMCA) About the mummies in Tervuren. A mystery for more than a hundred years.
- 24.04 Jamal EL MANSOUR
(ULB) The Potential of Pumped Storage for Long-duration Electricity Storage: Case of North Sea Region.

PUBLICATIES

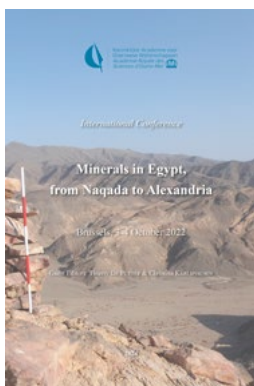
De meeste publicaties van de *Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen* zijn te raadplegen op de website van de Academie: www.kaowarsom.be



PRAOS

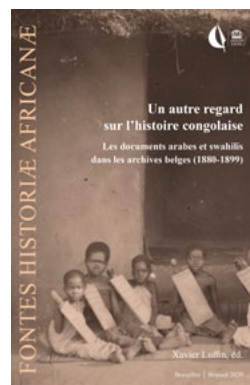
Sinds januari 2023 heet het tijdschrift van de Academie, **Bulletin des Séances / Mededelingen der Zittingen, Proceedings of the Royal Academy for Overseas Sciences (PRAOS)**. Het eerste nummer van de *Mededelingen der Zittingen* werd in 1930 gepubliceerd. Het doel van het nieuwe tijdschrift is efficiënter te werken, met name door het wetenschappelijk onderzoek in de landen overzee beter te verspreiden en te delen, met inachtneming van hoge kwaliteitsnormen voor publi-

caties. Naast de publicatie van papers die tijdens bijeenkomsten van de Academie worden gepresenteerd, omvat het nieuwe tijdschrift, onder toezicht van een redactieraad, verschillende soorten originele teksten zoals onderzoekspapers, overzichtsartikelen, brieven aan de redactie, korte verslagen van veldwerk en boekbesprekingen.



ACTA

De Academie organiseert regelmatig colloquia, of studiedagen over uiteenlopende overzeese wetenschappelijke themata. Vaak leiden deze publieke activiteiten tot publicatie van de teksten van de voordrachten.



Fontes Historiae Africanæ

Deze reeks is een internationaal publicatieproject, in 1962 opgestart onder de algemene auspiciën van de «Union Académique Internationale» met als doelstelling kritische edities van bronnen van de geschiedenis van Afrika ten zuiden van de Sahara te publiceren.

Verhandelingen

Elke verhandeling is een monografie waarvan de publicatie is aanvaard door de betrokken Klasse na goedkeuring door een leescommissie. Werken bekroond in de jaarlijkse wedstrijd of een van de prijzen van de Academie kunnen ook worden gepubliceerd in de serie Verhandelingen.

Samenvattingen

Sinds 2018 staan de samenvattingen van de Klassezittingen op de website.



Conferenties

De *abstract books* van de conferenties georganiseerd door de Academie zijn beschikbaar op de website.



Biografisch woordenboek van de Belgen overzee

Het *Biografisch woordenboek van de Belgen overzee* geeft een korte, wetenschappelijke beschrijving (met de nodige referenties) van Belgen die een belangrijke rol speelden in het buitenland, in welk domein dan ook. Onderdanen van vóór 1830 van de gebieden die vandaag België vormen, zijn er ook in opgenomen. Chronologisch gaat dit woordenboek terug tot de middeleeuwen. Niet-Belgen worden niet opgenomen, zelfs als ze een belangrijke rol hebben gespeeld in de overzeese activiteiten van België. Congolezen,

Rwandezen en Burundezen worden wel opgenomen, op het moment dat ze deel uitmaakten van het Belgische koloniale rijk. In de negen delen van dit woordenboek zijn meer dan 5000 aantekeningen opgenomen.



Videovoorstellingen

Sommige leden stellen hun activiteiten niet alleen voor via hun CV en publicatielijst, maar ook aan de hand van korte videoboodschappen.

Atlas Général du Congo

Tussen 1948 en 1987 publiceerde de Academie kaarten over verschillende thema's. Deze zijn beschikbaar op haar website.



Series

Andere KAOW-series die elektronisch beschikbaar zijn, zijn de Verzamelingen van Historische bijdragen en de Huldeboeken.



Jaarboek

Sinds 2016 is het jaarboek van de Academie niet langer opgenomen in de PRAOS en wordt het apart gepubliceerd. Dit jaarboek bevat de ledenlijst, de samensetting van de commissies, een overzicht van de papers die gedurende het jaar zijn gepresenteerd, de regels voor de jaarlijkse competities en prijzen, en het verslag van de activiteiten van het afgelopen jaar. Vanwege het speciale karakter is deze publicatie alleen beschikbaar voor leden van de Academie.

ANDERE DATABANKEN

Naast de eigen publiek beschikbare gegevens heeft de KAOW zich ingespannen om gegevens van historisch en wetenschappelijk belang beschikbaar te maken die anders moeilijker toegankelijk zouden zijn.

Ambtelijk blad van Belgisch-Congo (1885-1959)

Het *Ambtelijk blad van Belgisch-Congo* / *Bulletin officiel du Congo belge* was de officiële publicatie van Belgisch Congo (1908-1959) en werd voorafgegaan door de *Bulletin officiel de l'État indépendant du Congo*. Het bevatte de wetgeving in de vorm van decreten, verdragen en reglementen, maar vermeldt ook benoemingen, eredictoraten en statistieken. Het Ambtelijk blad (1885-1959) werd door de KAOW gedigitaliseerd en beschikbaar gesteld op haar website.



Mouvement Géographique

Alle jaargangen van de tussen 1884 en 1922 uitgegeven Belgische geografische periodiek *Mouvement Géographique* werden recentelijk gedigitaliseerd door de Bibliotheek van de Universiteit Gent. Het project werd gerealiseerd met de steun van de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen en het Koninklijk Museum voor Midden-Afrika in Tervuren. De volledige collectie is in full-text vrij te consulteren via de online catalogus van de Bibliotheek van de Universiteit Gent.



ADDENDUM

MISSIONNARY AGENCY IN THE EXCHANGE OF KNOWLEDGE WITH ASIA

**4-5
October
2021**

Fondation Universitaire
Rue d'Egmont 11,
1000 Brussels, Belgium
& Online

Participation is free, but the number of participants is limited.

The following topics will be covered in English and French:

Anthropology, Ethnography, Cartography, Geography – Architecture and
Technology – Lexicography – Medicine – Recontextualizing the presence of
Christian missions in Asia

Speakers

Philippe Bonnichon, ASOM – Thomas Coomans, KULeuven – Paolo de Troia, La Sapienza, Università di Rome – Leslie de Vries, University of Kent – Elisabeth Dufourcq, ASOM, ancien Secrétaire d'état à la Recherche – Marie-Alpais Dumoulin, Institut de recherche France-Asie, Missions Étrangères de Paris – Danielle Elisseeff, ASOM, Ecole du Louvre – Frédéric Girard, Directeur d'Études, École française d'Extrême-Orient – Tjalling Halbertsma, Universiteit Groningen – Henning Klöter, Humboldt Universität zu Berlin – Christian Mallet, ASOM – Jean Michaud, Université Laval Québec – Mårten Söderblom Saarela, Academia Sinica (Taiwan) – Benjamin Tsou, ARSOM, City University of Hong Kong – Dirk van Overmeire, précédemment KADOC



For more information:
<http://www.kaowarsom.be/en/conferences>



Académie Royale des
Sciences d'Outre-Mer



For more information:
<https://www.academieoutremer.fr>





SUSTAINABLE ENERGY FOR AFRICA (SE4A 2021)

International conference co-organized by the *Benin National Academy of Sciences, Arts and Letters* and the *Royal Academy for Overseas Sciences of Belgium*

8-11 November 2021, Cotonou, Benin*



SE4A conferences bring together a large number of scientific, technological, industrial and political experts and deciders from Africa and Europe, from the public and private sectors, who are interested in energy-climate issues in Africa.

The expected outcome of this conference is:

- present the state of the art of energy techniques, strategies and policies relevant for Africa
- jointly design a response adapted to the energy-climate challenges specific to Africa, based in particular on research, innovation and education,
- focus on international cooperation (South-South, West-East and North-South) in this area, in particular by exploring different funding mechanisms,
- provide an opportunity for African youth to participate in scientific debates and engage in actions concerning improvements in the energy-climate sector.

The main topics to be discussed are:

- **Day 1:** Energy is crucial for achieving the Sustainable Development in Africa;
- **Day 2:** Energy value chain (including conversion technologies and energy services);
- **Day 3:** Research, innovation & education in connection with the energy-intensive sectors;
- **Day 4** will be devoted to 6 parallel training seminars.

* Taking into account uncertainties caused by the COVID-19 pandemic regarding international travel in November 2021, the conference will be organized in blended mode (i.e. presential & webinar).



contact_raos@kaowarsom.be

<http://www.se4a.africa>

ansalb@academic-sciences.be



Royal Academy for Overseas Sciences

INDIA IN INTERNATIONAL POLITICS 1947-2022

4 May 2022

University Foundation, Rue d'Egmont 11, 1000 Brussels

Egmont, the Embassy of India, and the Royal Academy for Overseas Sciences have the honour of welcoming you at a conference on the occasion of the 75th anniversary of Indian Independence and Belgian-Indian relations.

Programme

- 14.30-14.45 **Welcome**
Prof. Dr. Sven BISCOP, Egmont Institute & Ghent University
- 14.45-14.50 **Video message**
Minister of State, India
- 14.50-15.15 **Keynote Speech**
“Indian Foreign Policy – Recent Trends”
Ambassador
- 15.15-16.30 **Panel 1: India and Great Power Politics Today**
Chair: N.N., Embassy
- Ms. Garima MOHAN
- Prof. Dr. Jonathan HOLSLAG
- Mr. Rahul ROY-CHAUDHURY
- 16.30-17.00 **Coffee**
- 17.00-18.15 **Panel 2: Indian Soft Power - from Culture to Technology**
Chair: N.N., Egmont or RAOS
- Mr. Abhinav KUMAR
- Prof. Dr. John EVERAERT (TBC)
- N.N.
- 18.15-18.30 **Concluding Remarks**
Prof. Dr. Philippe DE MAEYER, Permanent Secretary, Royal Academy for Overseas Sciences



Minerals in Ancient Egypt, from Naqada to Alexandria

October 3-4, 2022
Palace of the Academies,
Brussels (Belgium)

Concept Note

Mineral resources, rocks, ore, minerals played a major role in the emergence and development of a centralized and powerful Egyptian state, from the 4th millennium BC to the Ptolemaic and Roman times. In the 4th millennium, imported minerals – obsidian, amazonite, lapis-lazuli – are closely associated to the emergence of social complexity, in the Naqada III period. Later on, in Dynastic Egypt, raw materials have been massively used for large architectural structures while luxury goods made use of rare minerals and precious metals, either mined locally or imported from remote sources. In the 4thC. BC, Ptolemaic Egypt opens on a globalized world, spanning from the Mediterranean basin towards Central Asia and new materials, unused in Dynastic Egypt – as for instance white marble – appear in country.

The conference aims at exploring the procurement, trade, use and value of all kinds of minerals and manmade products derived



from minerals, such as glass, in Egypt, Sudan and the Hellenistic Ptolemaic kingdom). The proposed approach is multidisciplinary as the study of procurement, sourcing and use of minerals gathers specialists from different research fields – archaeology, archaeometry, history, art history, philology, etc.

The concept of 'value' is a proposed red threat for the conference. This intrinsically complex concept refers to fluctuating and ambivalent meanings. On the one hand, value is probably specific to a given culture, possibly influenced by the rocks and minerals at hand. On the other hand, value is also a function of the (social) context (invested in the production and exchange of the mineral trade) and the power relations of a given mineral market. Value is transferred through the exchange of minerals from social or cultural contexts of precious minerals to the context of increasing social and economic value for the modern elites to the



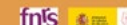
The Royal Academy for Overseas Sciences Conference welcomes to-the-point, novel talks on the procurement, trade, use and value of minerals in and around Egypt. Different viewpoints from various disciplines are most welcome. We therefore invite original poster contributions on themes such as sourcing (geochemical/isotopic) analyses, archaeological contexts and finds, mapping ancient procurement sites, trade routes, uses of specific materials in art history, written sources, religious/ideological beliefs connected to minerals, etc.

Call for posters

The organizers invite proposals for posters by **2 September 2022**, to be sent to:
mininegypt@kaowarson.be

More Info:

<http://www.kaowarsom.be/miningegypt>



Belgian Royal Academy for Overseas Sciences & ICA Commission on the History of Cartography jointly invite abstract submissions for the Conference and Publication

Conquering the World through Cartography The Imperialist Turn in 19th and 20th Century Mapping

May 30-31, 2023

Brussels (Belgium), Palace of the Academies

The 21st century map image of continents beyond Europe is still decisively shaped by inherited aesthetics and content dating back to the turn from explorative to imperialist cartography. The symposium welcomes contributions (papers and posters) to analyse aspects of the imperialist Global North hegemony by investigating topographic mapping, hydrographic charting, and thematic mapping in personal, institutional, and regional case studies. The regional scope of the conference are overseas continents and seascapes within the time frame from about the Napoleonic wars to the European de-colonization in the mid-twentieth century (1940s to 1960s).



Belgian Royal Academy for Overseas Sciences, Prof. Dr. Philippe De Maeyer (philippe.demaeyer@kaowarsom.be)
ICA Commission on the History of Cartography, Prof. Dr. Imre Josef Demhardt (demhardt@uta.edu)

Abstracts for papers and posters (English, unpublished original work, max. 500 words plus max. 100 words biographical note) should be submitted electronically via <https://history.icaci.org/brussels-2023> by March 15, 2023. Accepted papers or posters will be invited for publication in the Proceedings series of the Belgian Royal Academy for Overseas Sciences.

The symposium will be held in English only and organized as a hybrid event both face-to-face at the Palace of the Academies in Brussels and via livestream.

Online registration is expected to open early February 2023 with registration fees staggered for students & emerging scholars, early bird, and regular attendance (https://www.kaowarsom.be/en/registration_cartography2023).



Power Profile 2023: China

University Foundation, Rue d'Egmont 11, 1000 Brussels

6 October 2023

The Royal Academy for Overseas Sciences and the Egmont – Royal Institute for International Relations organise Power Profile: an international conference analysing the future orientation of the domestic development and the foreign policy and defence strategy of one of the states that determines the course of international politics. Every edition is co-organised with renowned partners from the country in question.

Power Profile 2023 will focus on the People's Republic of China. There is not a country on the planet, nor any issue of international politics, in which China does not play a major role. Many fear a confrontation between China and the United States, or the West as a whole; perhaps some wish for that scenario; others seek to maintain cooperative relations on issues of shared interest. In every scenario, China's future "grand strategy" is of the utmost importance for the future of the world – that will be the topic of the first session of the conference. As that strategy is shaped in many ways by China's domestic concerns, these are what the second session will address.

Programme

- | | |
|---------------|--|
| 13.00 – 13.15 | <p>Welcome & Introduction</p> <ul style="list-style-type: none"> – Prof. Dr. Philippe DE MAEYER, Ghent University & Permanent Secretary of the RAOS – Prof. Dr. Sven BISCOP, Egmont Institute, Ghent University & RAOS |
| 13.15 – 13.45 | <p>Keynote Speech</p> <ul style="list-style-type: none"> – Karel DE GUCHT, President of the Brussels School of Governance at the Vrije Universiteit Brussel; former Belgian Foreign Minister and EU Trade Commissioner |
| 13.45 – 15.30 | <p>Session 1: Foreign Policy</p> <ul style="list-style-type: none"> – Prof. Dr. LUO Tianhong, Renmin University of China – Prof. Dr. GUAN Kongwen, Beihang University – Prof. Dr. Bart DESSEIN, Ghent University & RAOS – Dr. Tobias GEHRKE, European Council on Foreign Relations & Egmont |
| 15.30 – 16.00 | Coffee |
| 16.00 – 17.45 | <p>Session 2: Domestic & Economic Developments</p> <ul style="list-style-type: none"> – FANG Dongkui, Secretary-General, China Chamber of Commerce to the EU – Prof. Dr. WANG Congcong, Peking University – Dr. Alicia GARCIA-HERRERO, Bruegel – Prof. Dr. Kjeld Erik BRØDSGAARD, Copenhagen Business School |
| 17.45 – 18.00 | <p>Concluding Remarks</p> <ul style="list-style-type: none"> – François DELHAYE, Asia Director, Belgian Foreign Affairs |

September
12-14
2023

Third International Conference THE ROCK ART OF NORTHERN AFRICA

Venue:
Palais des Académies
Rue Ducale 1, 1000 Brussels

Royal Academy for
Overseas Sciences
in collaboration with
Royal Museums of Art and History
ROYAL MUSEUMS
OF ART AND HISTORY

CONCEPT NOTE

The “Third International Conference on the Rock Art of Northern Africa” aims to bring together researchers to share their work on a region unique for its ubiquitous rock art heritage.

This event follows on two prior, highly successful, conferences on North African rock art, organized by Dirk Huyge and Francis Van Noten under the aegis of the Royal Academy for Overseas Sciences (RAOS). The first conference took place from 3 to 5 June 2010 in the Palace of the Academies in Brussels, where 27 papers were presented, of which 17 were published in the proceedings (Huyge & Van Noten, eds. 2012). The second conference, from 17 to 19 September 2015, saw a strong increase in participants, resulting in 45 presentations, 36 of which were published in the proceedings (Huyge & Van Noten, eds. 2018).



The response to both conferences and the proceedings were overwhelmingly positive and we wish to see this success continue. It was a great blow to us when the driving force of this conference series, Dirk Huyge, tragically passed away on 31 July 2018. This third conference, therefore, is dedicated to his memory.

The Third International Conference on the Rock Art of Northern Africa, organized by Stan Hendrickx, Wouter Claes and Francis Van Noten, again under the aegis of the RAOS, will be peer reviewed, both for the presentations and the proceedings. At the end, an international committee has been established to be engaged in different areas of research. The committee will focus on the originality of the work presented at the conferences on rock art in Cairo, Brussels



The two previous conferences focused on specific topics related to rock art. The first one emphasized chronology and environmental issues, while the second one had human representations as a central theme. The third conference will be less restrictive but highlight the archaeological and iconographic context of rock art and will be organized along a number of specific topics. The following is an initial list of interest areas:

- * History of rock art research, with particular interest on unpublished archival documentation
- * Iconographic interpretation of rock art in the context of other comparative
- * Interregional contacts
- * Recent discoveries
- * Visualization, focusing on recent technological developments in recording and rendering

Conference registration can be made at:
http://www.kaowarsom.be/en/registration_rockart2023

Abstracts, papers and proceedings will be in English or French. Other languages can be accepted for the poster session. Abstracts for papers or posters should be sent to RAOS before April 1st. Notification of acceptance, after peer review, will be sent by May 1st.

Participation conditions: 130 euro (including coffee breaks, sandwich lunches and a reception). Students and RAOS members: 70 euro. Students should supply a copy of their student card. Partners and others interested can participate in the reception on the evening of 12th September (25 euro). If they want to participate in all coffee breaks and lunches, the full conference fee will be charged (in this case, please make a separate registration).

The proceedings will be published in book form but will also be available in open access, in accordance with RAOS principles.

Regards from the organizing committee:
Stan Hendrickx
(RAOS)
s.hendrickx@pandora.be

Wouter Claes
(Royal Museums of Art and History, Brussels)
w.claes@kmi2-mrah.be

More Info:

www.kaowarsom.be/rockart
contact_raos@kaowarsom.be





The Académie des Sciences d'Outre-Mer (ASOM), France,
and
the Royal Academy for Overseas Sciences (RAOS), Belgium,
invite you to participate in an international meeting



ASOM*, PARIS **16 & 17 NOVEMBER 2023**



OCEAN GOVERNANCE

**Marine Resource Management, Biodiversity Conservation,
Food and Maritime Security, and Sustainable Development**

Programme

* Address of the event: L'Académie des Sciences d'Outre-Mer (ASOM), 15 rue la Pérouse 75116 Paris.
Contact: Tsiory Razafindrabe, 00 33 1 47208793, dircab@academiedoutremer.fr; secretariat@academiedoutremer.fr



The Royal Academy for Overseas Sciences (RAOS) and the Chinese Academy of Sciences (CAS)
are organizing a two-days activity

MARINE DATA AND SDGs



BRUSSELS
4 & 5TH JUNE 2024

For information: <https://www.kaowarsom.be/fr/activites/evenements-2024/marine-data-and-sdgs>
or contact: contactraos@kaowarsom.be



© credit by: Great Salt Lake Brine Shrimp Cooperative, Inc.

2 – 6 SEPTEMBER 2024

SAFEGUARDING SALT LAKE BRINE SHRIMP (ARTEMIA) RESOURCES FOR AQUACULTURE

hydrological, biological, ecological, aquaculture,
wildlife and legislative aspects

Inland salt lakes play crucial roles
in wildlife survival and in the
fish/shellfish farming
(aquaculture) industry.

Artemia, harvested from inland
salt lakes, is a vital source of live
food in the larval rearing of over
900 billion fries of different
aquatic species

Specific legislative measures are
needed to safeguard the fate of
terminal salt lakes and at least
delay their terminal status.

The gene pool of Artemia species
and strains occurring in salt lakes
worldwide should be safeguarded.

**Join us on this
initiative!**

**AT FAO
HEADQUARTERS**

Rome, Italy

Viale delle Terme di Caracalla



Power Profile 2024: Mexico

University Foundation, Rue d'Egmont 11, 1000 Brussels

14 November 2024

The Royal Academy for Overseas Sciences and the Egmont – Royal Institute for International Relations organise Power Profile: an annual international conference analysing the future orientation of the domestic development and the foreign policy and defence strategy of one of the states that determines the course of international politics. Every edition is co-organised with renowned partners from the country in question.

Power Profile 2024 will focus on Mexico. In a multipolar world in which competition and rivalry are on the increase, it is crucial that a number of important states promote cooperation and stability through multilateral cooperation. As a member of the G20, Mexico is an increasingly important voice on the international scene. What does the world look like seen from Mexico? That will be the focus of the first panel. A country's international role must rest on a firm domestic basis. The future of the trade agreement between Mexico, Canada, and the US is crucial for the Mexican economy. Many Europeans will know Mexico as a holiday destination; the economic benefits of tourism have to be set off against the preservation of heritage sites. These will be among the issues explored in the second panel.

Programme

- 14.30 – 14.45 Welcome & Introduction
 – Prof. Dr. **Philippe DE MAEYER**, Ghent University & Permanent Secretary of the RAOS
 – Prof. Dr. **Sven BISCOP**, Egmont Institute, Ghent University & RAOS
- 14.45 – 15.15 Keynote Speech
 – H. E. **Rogelio GRANGUILLHOME**, Ambassador of Mexico to the Kingdom of Belgium and the Grand Duchy of Luxembourg and Head of Mission of Mexico to the European Union
- 15.15 – 17.15 Panel Discussion
 – Prof. Dr. **Lorena RUANO GÓMEZ**, Independent Analyst, Adjunct Professor at Carlos III and IE Universities in Madrid
 – Dr **Reinhold BRENDER**, Senior Associate Fellow, Egmont
 – **Marcel HALMA**, Chief Communications & Public Affairs Officer and Head of Country Management, Solvay
 – **Monika SOLIS**, European External Action Service
- 17.15 – 17.30 Concluding Remarks
 – **Patrick HERMANN**, Director for America and the Caribbean, Belgian Foreign Affairs

For registration, please send a mail to contact@kaowarsom.be

Registration fees 20 €.

Free entry for members of RAOS, Foreign Affairs and Mexican Embassy.



Royal Academy for Overseas Sciences
Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen
Académie Royale des Sciences d'Outre-Mer

International Conference Strategic minerals, mining and society in the D.R. Congo



April 2-4, 2025

Palace of the Academies,
Hertogsstraat - 1 - Rue Ducale,
Brussels (Belgium)



Rationale

Industrial mining in the Democratic Republic of Congo (DRC) started in the early 20th century and has known ups and downs along with the price of metals, and the world demand. In the last decades, the need for strategic metals for IT and green tech has caused a rush for copper, cobalt, tantalum and, more recently, lithium. Besides, gold mining also develops in many parts of the country. Since the turn of the 21st century, artisanal and small-scale mining (ASM) have coexisted with industrial exploitation, by major mining companies and commodities traders. Mining and mineral processing in DRC have a profound impact on mineworkers and citizens, society and the geosphere.

Some of these impacts have been documented, such as labour issues around artisanal and small-scale mining or water pollution, but the narrative on mining in the DRC is highly influenced by unnuanced and media-tized accounts. This conference aims to bring together scientific research from multiple disciplines to take stock of the impact of mining and mineral processing so far, and identify the major challenges for the near future. The energy transition and technological innovations as well as geopolitical shifts and the presence of China in turn have a profound impact on the Congolese mining sector, which needs to be understood.



The added value of this conference is to bring together research from disciplines such as anthropology, social and political sciences, economy, earth and environmental sciences, toxicology, medicine in an attempt to learn from each other and comes for human

The Academy
tive and updated
disciplines. Diff
disciplines are n
encouraged to p
standable to a t
ence.

The organisers invite proposals for contributions (posters, talks) by 17/02/2025, to be sent to events_raos@kaowarson.be

Submitted proposals will include a title, author(s) with affiliations, and an abstract of max. 300 words (a template is available on the conference website). Proposals will be peer-reviewed and acceptance will be notified to the authors by 28/02/2025. English is the preferred language though contributions in French will also be accepted.

Registration fee for the 3 days is:
- 100 € for participants affiliated to a university and/or a research institute.
- 30 € for the members of the RAOS.
- 10 € for students and PhD applicants (a scan of the student card is required).
- A video link can be provided for free to overseas participants who could not attend the meeting in Brussels. Registration is required to get access.

<https://www.kaowarson.be/en/form/registration-strategic-minerals>

Contributions will be published in a peer-reviewed volume of the Proceedings of the Royal Academy for Overseas Sciences; more information will be available by 30/04/2025.

Provisional programme

Poster sessions will take place during the coffee and lunch breaks.

1st day – April 2, 2025

13:00-13:30 introduction
13:30-14:00 keynote geology & technology

14:00-14:30 Q&A
14:30-15:00 coffee break
15:00-16:30 research presentations on geology & technology
16:30-17:00 Q&A
17:00-17:15 concluding remarks

2nd day – April 3, 2025
08:45-09:00 opening remarks
09:00-09:30 keynote environment
09:30-10:00 Q&A
10:00-10:30 coffee break
10:30-12:00 research presentations on environmental sciences
12:00-12:30 Q&A
12:30-13:30 lunch break
13:30-14:00 keynote health sciences
14:00-14:30 Q&A
14:30-16:00 research presentations on health sciences
16:00-16:30 Q&A
16:30-16:45 concluding remarks

16:45-17:15 projection of documentary films
17:15-18:00 cocktail

3rd day – April 4, 2025

08:45-09:00 opening remarks
09:00-09:30 keynote social sciences
09:30-10:00 Q&A
10:30-11:00 coffee break
11:00-12:30 research presentations on social sciences
12:30-13:00 Q&A
13:00-14:00 lunch break
14:30-15:00 projection of documentary films
15:00-15:30 closing remarks and further interactions

Related documentaries

Quentin Norfaisse – "Cobalt, l'envers du rêve électrique"
Roy Macdonachie, Simon Wharf & Bossissi Nkuba – "Cobalt Rush"





Koninklijke Academie voor
Overzeese Wetenschappen
*Académie Royale des
Sciences d'Outre-Mer* 

Ringlaan 3, 1180 Brussel

Tel.: +32 (0)2 790.39.02

E-mail: contact_raos@kaowarsom.be

Website: <https://www.kaowarsom.be>

