

# 2016

## RAPPORT ANNUEL



ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES,  
DES LETTRES ET DES BEAUX-ARTS  
DE BELGIQUE



KONINKLIJKE VLAAMSE ACADEMIE  
VAN BELGIË VOOR WETENSCHAPPEN  
EN KUNSTEN

The ROYAL ACADEMIES FOR SCIENCE AND THE ARTS OF BELGIUM

The Royal Academies for Science and the Arts of Belgium - RASAB vzw/asbl

**RASAB**

**RAPPORT ANNUEL 2016**

**[www.rasab.be](http://www.rasab.be)**

## TABLE DES MATIÈRES

Contact	3
RASAB vzw/asbl	4
Présentation	4
Gouvernance	4
Comités scientifiques nationaux	6
Présentation	6
Réunion annuelle des comités nationaux	6
Rapports d'activité	6
Liste des Comités scientifiques nationaux	7
Liste des Unions scientifiques internationales	7
Relations internationales	9
ALLEA	9
EASAC	10
International Human Rights Network	12
IAP	13
ICSU	14
UAI	15
UAI - Secrétariat général	18
Annexes	19
Liste des délégués belges auprès des fédérations d'académies (2016)	20

## CONTACT

The Royal Academies for Science and the Arts of Belgium (RASAB) vzw/asbl

Adresse Hertogsstraat 1 Rue Ducale  
1000 Brussels  
Belgium

E-mail [secretariat@rasab.be](mailto:secretariat@rasab.be)

Site internet [www.rasab.be](http://www.rasab.be)

---

### *Team*

Laurent Hansen (FR) [laurent.hansen@rasab.be](mailto:laurent.hansen@rasab.be)

+32 2 550 22 47

Comités nationaux, relations internationales, UAI, Asbl,  
comptabilité, site internet

Jan Albert (NL) [jan.albert@rasab.be](mailto:jan.albert@rasab.be)

+32 2 550 23 17

Relations internationales

Ellen Serrien (NL) [ellen.serrien@rasab.be](mailto:ellen.serrien@rasab.be)

+32 2 550 23 22

Asbl, comptabilité

# THE ROYAL ACADEMIES FOR SCIENCE AND THE ARTS OF BELGIUM

## 1. Présentation

L'association 'The Royal Academies for Science and the Arts of Belgium' (vzw/asbl) a été fondée en 2001 par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique<sup>1</sup> (ARB) et la Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten<sup>2</sup> (KVAB). L'association a son siège dans les anciennes écuries royales du Palais des Académies, à Bruxelles.

Les Académies royales de Belgique travaillent à promouvoir les sciences et l'art en Belgique. Afin de répondre à cette demande, les académies organisent des activités scientifiques et culturelles, elles tentent de promouvoir la coopération inter-universitaire en Belgique, elles assurent la représentation belge au sein d'organisations internationales et européennes, elles offrent une plateforme permettant aux chercheurs de formuler des recommandations au gouvernement, à l'industrie, au monde de l'éducation et de la recherche.

Le RASAB est responsable de la coordination des activités des deux académies belges au niveau national et international, de la coordination des comités scientifiques nationaux et de la représentation de la Belgique dans des fédérations d'académies telles que l'EASAC, ALLEA, etc.

Les statuts de RASAB ont été publiés au Moniteur Belge le 19 Avril 2001.

En 2015, le RASAB a du faire face à une réduction importante du soutien gouvernemental. À cause de cela, des décisions stratégiques ont du être prises :

- Une analyse a été réalisée sur les comités nationaux et les adhésions du RASAB aux unions internationales. Les adhésions suivantes ont été annulées : SCOPE, IGBP, WCRP, SCOSTEP, COSPAR.
- L'Office de liaison a été fermé. À partir de mai 2016, cette activité est complètement interrompue.

## 2. Gouvernance

L'Assemblée générale du RASAB est composée des présidents, des secrétaires perpétuels et d'un représentant de chacune des quatre classes des deux Académies, soit un total de 12

---

<sup>1</sup> [www.academieroyale.be](http://www.academieroyale.be)

<sup>2</sup> [www.kvab.be](http://www.kvab.be)

membres.

La présidence annuelle du RASAB est assurée alternativement par les présidents des Académies. En 2016, le RASAB était présidé par Charles Joachain, président de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique.

*Conseil d'administration 2016*

<b>ARB</b>	<b>KVAB</b>
Charles Joachain <i>Président</i>	Hubert Bocken <i>Président</i>
Hervé Hasquin <i>Secrétaire perpétuel</i>	Freddy Dumortier <i>Permanent Secretary</i>

*Assemblée générale 2016*

<b>ARB</b>	<b>KVAB</b>
Charles Joachain <i>Président</i>	Hubert Bocken <i>Président</i>
Hervé Hasquin <i>Secrétaire perpétuel</i>	Freddy Dumortier <i>Secrétaire perpétuel</i>
Jean Mawhin <i>Classe des Sciences</i>	Niceas Schamp <i>Klasse van de Natuurwetenschappen</i>
Monique Bousart <i>Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques</i>	Els Witte <i>Klasse van de Menswetenschappen</i>
Philippe Samyn <i>Classe des Arts</i>	André Laporte <i>Klasse van de Kunsten</i>
Jean-Pierre Contzen <i>Classe Technologie et Société</i>	Dirk Frimout <i>Klasse van de Technische Wetenschappen</i>

# COMITÉS SCIENTIFIQUES NATIONAUX

## 1. Présentation

Les Comités nationaux ont pour attribution de promouvoir et de coordonner pour la Belgique, l'étude des diverses disciplines scientifiques qui sont de leur ressort, principalement au point de vue international.

L'institution d'un comité national est subordonnée à l'existence d'une Union scientifique internationale affiliée à l'ICSU ou d'un organe scientifique de l'ICSU (comités scientifiques, comités spéciaux, ...) relatif à la même discipline scientifique.

Les comités scientifiques nationaux travaillent sous le patronage de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique et de la Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten, réunies au sein du RASAB qui apporte un appui financier et logistique aux comités nationaux, aussi bien pour leurs activités quotidiennes, que pour l'organisation d'événements scientifiques par ceux-ci au Palais des Académies.

## 2. Rapports d'activité annuels

Chaque année, les comités scientifiques belges publient leurs rapports d'activité annuels avec l'aide du RASAB. Pour plus de clarté, ces rapports ne sont pas directement intégrés dans le rapport annuel du RASAB. Ils sont disponibles dans un volume séparé téléchargeable sur notre site internet<sup>3</sup>.

## 3. Liste des comités nationaux

- 1) Astronomie
- 2) Biochimie et Biologie moléculaire
- 3) Biophysique
- 4) Chimie
- 5) Cristallographie
- 6) Génie Biomédicale
- 7) Géodésie et Géophysique
- 8) Géographie
- 9) Logique, Histoire et Philosophie des Sciences
- 10) Mathématique

---

<sup>3</sup> [www.rasab.be](http://www.rasab.be)

- 11) Mécanique
- 12) Microbiologie
- 13) Océanologie
- 14) Pédologie
- 15) Physiologie et pharmacologie
- 16) Physique
- 17) Radio-électricité
- 18) Recherche quaternaire (BELQUA)
- 19) Recherches antarctiques
- 20) Sciences biologiques
- 21) Sciences géologiques
- 22) Sciences psychologiques

#### 4. Liste des Unions scientifiques internationales

L'institution d'un comité national est subordonnée à l'existence d'une Union scientifique internationale affiliée à l'ICSU ou d'un organe scientifique de l'ICSU (comités scientifiques, comités spéciaux, ...) relatif à la même discipline scientifique.

Tous les comités nationaux belges sont membres d'une ou plusieurs unions internationales dans lesquelles ils représentent la Belgique.

- International Astronomical Union (IAU) [www.iau.org](http://www.iau.org)
- International Geographical Union (IGU) [www.igu-net.org](http://www.igu-net.org)
- International Federation for Medical and Biological Engineering (IFMBE) [www.ifmbe.org](http://www.ifmbe.org)
- International Mathematical Union (IMU) [www.mathunion.org](http://www.mathunion.org)
- International Union for Physical and Engineering Sciences in Medicine (IUPESM) [www.iupesm.org](http://www.iupesm.org)
- International Union for Quaternary Research (INQUA) [www.inqua.org](http://www.inqua.org)
- International Union of Biochemistry and Molecular Biology (IUBMB) [www.iubmb.org](http://www.iubmb.org)
- International Union of Biological Sciences (IUBS) [www.iubs.org](http://www.iubs.org)
- International Union of Crystallography (IUCr): [www.iucr.org](http://www.iucr.org)
- International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG) [www.iugg.org](http://www.iugg.org)
- International Union of Geological Sciences (IUGS) [www.iugs.org](http://www.iugs.org)
- International Union of History and Philosophy of Science (IUHPS),
  - Division of History of Science and Technology (IUHPS-DHST)



- Division of Logic, Methodology and Philosophy of Science (IUHPS-DLMPS) [www.dlmps.org](http://www.dlmps.org)
- International Union of Microbiological Societies (IUMS) [www.iums.org](http://www.iums.org)
- International Union of Pharmacology (IUPHAR) [www.iuphar.org](http://www.iuphar.org)
- International Union of Physiological Sciences (IUPS) [www.iups.org](http://www.iups.org)
- International Union of Psychological Science (IUPsyS) [www.iupsys.net](http://www.iupsys.net)
- International Union of Pure and Applied Biophysics (IUPAB) [www.iupab.org](http://www.iupab.org)
- International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) [www.iupac.org](http://www.iupac.org)
- International Union of Pure and Applied Physics (IUPAP) [www.iupap.org](http://www.iupap.org)
- International Union of Radio Science (URSI) [www.ursi.org](http://www.ursi.org)
- International Union of Soil Sciences (IUSS) [www.iuss.org](http://www.iuss.org)
- International Union of Theoretical and Applied Mechanics (IUTAM) [www.iutam.net](http://www.iutam.net)

## RELATIONS INTERNATIONALES

### 1. ALL European Academies – ALLEA<sup>4</sup>

#### a. Présentation

ALLEA - ALL European Academies - a été fondé en 1994 et regroupe actuellement 55 académies provenant de plus de 40 pays membres du Conseil de l'Europe. Les Académies membres d'ALLEA sont des collectivités autonomes de scientifiques et de chercheurs. Elles agissent en tant que sociétés savantes, groupes de réflexion, et organisations de recherche scientifique. ALLEA rassemble des ressources humaines sans précédent en matière d'excellence intellectuelle, d'expérience et d'expertise.

Indépendant des intérêts politiques, commerciaux et idéologiques, le travail de ALLEA vise à contribuer à l'amélioration des conditions dans lesquelles la science et de l'érudition peuvent exceller. Avec l'appui de ses académies membres, ALLEA est en mesure de traiter l'ensemble des problèmes structurels et politiques auxquels l'Europe fait face en matière de sciences, de recherche et d'innovation. Ce faisant, elle est guidée par une compréhension commune de l'Europe unie par des facteurs historiques, sociaux et politiques ainsi que par des raisons scientifiques et économiques.

#### b. Représentation belge

##### *Assemblée générale*

Hubert Bocken (KVAB) a participé à l'Assemblée générale 2016 d'ALLEA (18 et 19 mai, Vienne). Il a été élu member du Bureau d'ALLEA pour la période 2016-2018.

##### *Working Groups*

Els Van Damme (KVAB) est le représentant belge au sein du Working Group *Science and Ethics*. Ce groupe de travail a tenu des réunions en février à Stockholm, en octobre à Oslo et en Décembre à Amsterdam.

Didier Viviers (ARB) a été nommé comme représentant belge au sein du 9<sup>th</sup> EU RTD Framework Programme Working group dont les travaux commencent en 2017.

---

<sup>4</sup> <http://www.allea.org>

### c. Autres informations

ALLEA a publié ou supporté 2 déclarations en 2016 :

- Nouvelle déclaration d'ALLEA: *Patent-Related Aspects of CRISPR-Cas Technology (July 2016)*<sup>5</sup>;
- ALLEA a également apporté son soutien à la déclaration des Académies européennes : *Science is Global*<sup>6</sup> publié à l'occasion de la Conférence ESOF 2016 de Manchester dans laquelle les Académies européennes célèbrent la valeur des Sciences et de la recherche.

Le 13 décembre 2016, les Présidents des cinq réseaux académiques européens qui composent le consortium du projet SAPEA se sont joints au Directeur général de la Recherche et de l'Innovation, Dr Robert-Jan Smits, pour le lancement officiel du SAPEA à Bruxelles. Plus de 100 académies à travers l'Europe contribueront au Mécanisme européen de Conseil scientifique (SAM), qui fournit des conseils scientifiques indépendants, transdisciplinaires et factuels à la Commission européenne.

## 2. European Academies Science Advisory Council – EASAC<sup>7</sup>

### a. Présentation

L'EASAC - the European Academies Science Advisory Council - est composé des Académies nationales des Sciences des États-membres de l'Union Européenne. L'EASAC a pour but de permettre à ces Académies de collaborer les unes avec les autres afin de fournir des conseils aux décideurs politiques européens. L'EASAC leur donne ainsi l'occasion et la chance de se faire entendre de manière collective. En reflétant de cette manière l'opinion des Académies, l'EASAC montre que la science est au cœur de nombreux aspects de la vie moderne et que l'appréciation de la dimension scientifique est une condition préalable à la sagesse des décisions politiques, point de vue qui sous-tend déjà les travaux de nombreuses académies au niveau national. Avec le rôle croissant que prend aujourd'hui l'Union Européenne dans l'arène politique, les Académies nationales ont reconnu que la portée de leurs fonctions consultatives devait s'étendre au-delà de la sphère nationale afin de couvrir également le niveau européen.

Les académies européennes ont donc créé l'EASAC afin qu'elles puissent parler d'une voix commune dans l'objectif de construire la science par la politique au niveau de l'UE. Grâce à l'EASAC, les académies travaillent ensemble pour fournir des conseils d'experts fondés sur des preuves indépendantes concernant les aspects scientifiques de la politique publique à ceux qui font ou

<sup>5</sup> <http://www.allea.org/european-academies-statement-science-global/>

<sup>6</sup> <http://www.allea.org/wp-content/uploads/2016/08/Joint-statement-Science-is-Global-25-July-2016.pdf>

<sup>7</sup> <http://www.easac.eu>

influent la politique au sein des institutions européennes. S'appuyant sur l'adhésion et les réseaux de ses académies, l'EASAC accède au meilleur de la science européenne dans l'exercice de son travail. Ses vues sont vigoureusement indépendantes de toute partialité commerciale ou politique, et la fédération est ouverte et transparente dans ses procédés. L'EASAC vise à fournir des conseils qui soient compréhensibles, pertinents et opportuns. L'EASAC couvre toutes les disciplines scientifiques et techniques, et ses experts sont issus de tous les pays de l'Union Européenne. L'EASAC est financé par ses académies membres et par des contrats avec les organismes intéressés. Les experts membres de ses groupes de travail agissent gratuitement. L'EASAC n'a pas de sponsors commerciaux ou d'affaires. Les activités de l'EASAC comprennent des études de fond sur les aspects scientifiques de questions politiques, des critiques et des conseils sur les documents politiques, des ateliers visant à identifier la pensée scientifique actuelle sur les principales questions politiques ou visant à informer ceux qui font la politique européenne mais également la production de déclarations, en temps opportun, sur des sujets d'actualité. Le Conseil de l'EASAC dispose de 28 membres - des scientifiques hautement expérimentés nommés respectivement par les académies nationales des sciences de tous les États-membres de l'UE qui en possède une, par l'Academia Europaea et par ALLEA. Le Conseil est soutenu par un secrétariat professionnel basé à l'Académie allemande des Sciences de Leopoldina. Le Conseil valide le lancement des projets, nomme les membres des groupes de travail, examine les projets et approuve les rapports avant publication.

## **b. Représentation belge**

### *Council*

Freddy Dumortier a représenté la Belgique dans les réunions du Council de l'EASAC.

### *Steering panels*

Les Académies belges sont représentées en 2016 dans 2 comités permanents :

- **Energy Steering Panel:** Jan Kretzschmar (KVAB) est le représentant belge au sein de l'Energy Steering Panel d'EASAC. Il a participé à une réunion de ce comité organisée en mai 2016 à Oslo.
- **Smart Villages Reference Group:** Jan Kretzschmar (KVAB) est également le représentant belge au sein du Smart Villages Reference Group. Il a participé à une réunion de ce groupe en avril 2016 à Schiphol.

### *Working groups*

Les Académies belges sont représentées en 2016 dans 4 groupes de travail :

- **Electricity Storage:** Jan Desmet (UGent) et Prof. Willem D'Haeseleer (KVAB);

- **Sustainable Forests (Forestry):** Reinhart Ceulemans (KVAB);
- **Circular Economy:** Egbert Lox (KVAB);
- **Genome Editing :** Joseph Martial (ARB).

L'EASAC a publié 4 rapports en 2016 :

- *Marine sustainability in an age of changing oceans and seas;*
- *Greenhouse gas footprints of different oil feedstocks;*
- *EASAC and FEAM Joint Statement of the Presidents on Antimicrobial Resistance;*
- *Circular Economy: Indicators and Priorities for Critical Materials.*

### c. Activités accueillies par le RASAB

En 2016, le RASAB a fourni son aide pour l'organisation de plusieurs réunions des comités permanents et groupes de travail de l'EASAC. Voici est un aperçu des réunions à Bruxelles, pour lesquelles le RASAB est en partie responsable de l'organisation:

- Le 12 février, réunion du Board de l'EASAC;
- Les 16- 17 février, réunion du Working Group on Sustainable Forests (Forestry) de l'EASAC;
- Les 11-12 avril, réunion du Working Group on "Food and nutrition security and agriculture" de l'IAP et l'EASAC;
- Le 5 mai, réunion du Working Group on "Circular Economy" de l'EASAC;
- Le 29 juin, réunion du Working Group on "Genome Editing" de l'EASAC;
- Le 17 octobre, réunion du Working Group on "Genome Editing" de l'EASAC;
- Le 25 octobre, réunion du Steering Panel on "Energy" de l'EASAC;
- Le 27 octobre, réunion du Working Group on "Food and nutrition security and agriculture" de l'IAP et de l'EASAC;
- Le 24 novembre, réunion du Biosciences Steering Panel de l'EASAC;
- Le 30 novembre, lancement du rapport "Circular Economy" de l'EASAC.

## 3. International Human Rights Network of Academies and Scholarly Societies<sup>8</sup>

### a. Introduction

Le Réseau international de Droits de l'Homme des Académies et Sociétés savantes est un réseau mondial d'environ 60 académies qui aide les scientifiques, les chercheurs, les

<sup>8</sup> [http://www7.nationalacademies.org/humanrights/CHR\\_044113.htm](http://www7.nationalacademies.org/humanrights/CHR_044113.htm)

ingénieurs et les professionnels de la santé qui sont soumis dans le monde à une répression sévère uniquement pour avoir exercé de manière non-violente leurs droits comme promulgués par la Déclaration universelle des Droits de l'Homme. Il promeut également une prise de conscience et un engagement institutionnel vis-à-vis de ces droits parmi les académies nationales et les sociétés savantes à travers le monde.

#### **b. Représentation belge**

Afin de répondre au mieux aux demandes envoyées par le réseau, l'Académie royale de Belgique et la Koninklijke Vlaamse Academie van België ont créé une commission mixte : le Comité pour la Libre pratique de la Science, des Lettres et des Arts.

##### *Composition*

<b>ARB</b>	<b>KVAB</b>
Jean-Marie Frère <i>Classe des Sciences</i>	Irina Veretennicoff <i>Klasse van de Natuurwetenschappen</i>
Baron Paul Smets <i>Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques</i>	Marie-Claire Foblets <i>Klasse van de Menswetenschappen</i>
Chevalier Pierre Bartholomé <i>Classe des Arts</i>	Willem Elias <i>Klasse van de Kunsten</i>
Carine Doutrelepon <i>Classe Technologie et Société</i>	Derrick Gosselin <i>Klasse van de Technische Wetenschappen</i>

#### **4. InterAcademy Partnership – IAP<sup>9</sup>**

L'IAP - InterAcademy Panel - est un réseau mondial composé d'Académies nationales des Sciences. Il a été créé en 1993. Son principal objectif est d'aider ses Académies membres à travailler ensemble pour conseiller les citoyens et les gouvernements de leurs pays sur les aspects scientifiques des enjeux mondiaux. L'IAP s'intéresse également et particulièrement à l'aide et l'assistance qu'elle peut apporter aux petites et nouvelles académies pour que celle-ci atteignent ces objectifs. À travers les liens de communication et les réseaux créés par les activités de l'IAP, toutes les académies sont en mesure d'étendre leurs influences et d'apporter leurs conseils et leurs avertissements aux citoyens et aux décideurs politiques de leurs pays.

<sup>9</sup> <http://www.interacademies.net>

## 5. ICSU<sup>10</sup>

### a. Présentation

L'International Council for Science est une organisation non gouvernementale composée d'un réseau mondial d'organisations scientifiques nationales (121 membres) et d'unions scientifiques internationales (30 membres). Tous les Comités nationaux belges sont membres de l'une de ces unions scientifiques internationales.

La mission de l'ICSU est de renforcer la science internationale au bénéfice de la société. Pour ce faire, l'ICSU mobilise les connaissances et les ressources de la communauté scientifique internationale pour :

- Identifier et aborder des questions importantes pour la science et la société.
- Faciliter l'interaction entre les scientifiques de toutes les disciplines et de tous les pays.
- Promouvoir la participation de tous les scientifiques sans distinction de race, de nationalité, de langue, de position politique ou de sexe au sein de la recherche scientifique internationale.
- Donner des conseils indépendants afin de stimuler un dialogue constructif entre la communauté scientifique et les gouvernements, la société civile et le secteur privé.

Les activités de l'ICSU se concentrent dans trois domaines : collaboration internationale de la recherche, politique de la science, et universalité de la science.

### b. Belgian representation

Christian Vandermotten est le représentant belge au sein de l'ICSU. En 2016, il a participé aux réunions suivantes:

- Réunion annuel du groupe européen des membres de, Dublin, 15-16 septembre;
- Assemblée générale extraordinaire, 24 octobre 2016, faisant partie d'une assemblée générale conjointe avec l'International Social Science Council (ISSC) concernant la fusion entre l'ICSU et l'ISSC.

---

<sup>10</sup> <http://www.icsu.org>

## 6. Union Académique Internationale - UAI<sup>11</sup>

### a. Présentation

L'UAI est l'organisation mondiale des académies nationales dans les domaines des sciences humaines et des sciences sociales. Ses objectifs sont d'initier, de reconnaître, de promouvoir et de financer des projets de recherche internationaux basés sur le long terme. Créée en 1919 à Paris avec un secrétariat général établi à Bruxelles, l'UAI comprend à l'heure actuelle plus d'une centaine d'Académies provenant de 63 pays et de tous les continents.

Consciente de ce que de nombreux projets d'envergure en sciences humaines et sociales ne peuvent pas être réalisés dans un court laps de temps, l'UAI se déclare prête à soutenir des projets importants à long terme. L'UAI a déjà parrainé plus de 3000 ouvrages. Beaucoup d'entre eux sont des outils de référence fondamentaux, tels que des dictionnaires, des encyclopédies, et des éditions de texte, dont certains sont diffusés sur le web. L'UAI lance constamment de nouveaux projets internationaux, le plus récent étant la transformation des villes méditerranéennes à travers l'histoire. Les projets adoptés par l'UAI doivent être fondés sur la coopération entre plusieurs académies nationales.

Pour atteindre ses objectifs, l'UAI s'appuie sur des financements provenant de sources privées et publiques.

L'UAI promeut le rôle des sciences humaines et des sciences sociales dans un monde en mutation.

### b. Représentation belge

#### *Assemblée Générale*

La prochaine assemblée générale aura lieu en octobre 2017 au siège de la Japan Academy (Tokyo).

#### *Bureau*

Pierre Jodogne (ARB) est member du Bureau de l'Union Académique Internationale. Il a participé aux deux réunions de celui-ci : à Paris (février 2017) et à Varsovie (septembre 2017).

---

<sup>11</sup> <http://www.uai-ia.org>



## Projets<sup>12</sup>

En tant que membres fondateurs, les Académies belges et leurs membres sont impliqués dans de nombreux projets patronnés par l'UAI :

- *Alchimic texts* (Projet 2): Ce projet est dirigé par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique (le Prof. Anne Tihon, UCL, est la directrice du projet). Le dernier volume publié l'a été en 2011. Deux volumes sont en préparation.
- *Aristoteles Latinus, Corpus Philosophorum Medii Aevi* (Projet 9.2): le Prof. Carlos Steel (KVAB) est le directeur international du projet. Deux volumes ont été publiés en 2011. Plusieurs volumes sont en préparation. Un volume doit sortir en 2016.
- *Avicenna Latinus, Corpus Philosophorum Medii Aevi* (Projet 9.3): Ce projet est dirigé par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Les Prof. Hervé Hasquin (ARB), André Allard (ARB) and Pierre Jodogne (ARB) sont membres du comité de direction de ce projet. Un volume est en préparation.
- *Corpus Vitrearum* (Projet 16): le Prof. Yvette Vanden Bemden (ARB) et le Prof. Anna Bergmans (KVAB) sont membres du comité belge. Un volume de la collection belge a été publié en 2013. Un autre est en préparation.
- *Lexicon Iconographicum Mythologiae Classicae - LIMC - & Thesaurus Cultus et Rituum Antiquorum - ThesCRA* - (Projet 28): le Prof. Jean-Charles Balty (ARB) est membre du comité de direction du projet. Le dernier volume (tome VIII) de ce a été publié en 2012.
- *Sylloge Nummorum Graecorum – SNG –* (Projet 26): le Prof. François de Callataÿ (ARB) est le directeur du comité belge.
- *Corpus des Astronomes Byzantins* (Projet 41): Ce projet est dirigé par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Un volume est paru en 2015 et un autre est en préparation.
- *Iusti Lipsi Epistolae* (Projet 70): Ce projet est dirigé par la Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten.
- *Papyrus-Archives. Edition and Studies* (Projet 72): le Prof. Willy Clarysse (KVAB) est le directeur du projet. Un tome a été publié en 2015, deux autres sont en préparation.
- *Corpus Rubenianum Ludwig Burchard* (Projet 73): le Prof. Carl Van de Velde (KVAB) est le directeur du projet. Un volume a été publié en 2015, six autres sont en préparation.

<sup>12</sup> Cette section est mise à jour tous les deux ans lors des Assemblées générales de l'UAI où les projets sont évalués.

- *Fontes Inediti Numismaticae Antiquae* - FINA (Projet 83): le Prof. François de Callataÿ (ARB) est le directeur du comité belge.

## UAI - SECRÉTARIAT GÉNÉRAL

Depuis sa fondation en 1919, l'Union Académique Internationale a son siège au Palais des Académies à Bruxelles. L'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique (ARB) est en charge du secrétariat de l'UAI. Le Secrétaire perpétuel de l'Académie royale de Belgique est *de facto* le Secrétaire général de l'Union.

Par son expérience au niveau international, le RASAB est impliqué dans l'organisation des activités de l'UAI et participe à la gestion du Secrétariat général de l'Union (organisation des réunions, contact avec les académies membres, site web, etc.)

### 1. Organisation des réunions

En 2016, l'UAI a tenu 2 réunions de son Bureau :

- Une réunion du Bureau, tenue à Paris, du 10 au 12 février 2016, à l'invitation de l'Institut de France.
- Une réunion du comité permanent, à Varsovie, du 22 au 23 octobre 2016, à l'invitation de l'Instytut Sztuki Polskiej Akademii Nauk.

L'UAI a décidé en 2013 de passer d'un système d'assemblées générales annuelles à un système biennal. La prochaine assemblée générale est prévue en octobre 2017 à Tokyo.

### 2. Implication du RASAB

M. Laurent Hansen, attaché scientifique du RASAB, assiste à toutes les réunions de l'UAI en tant que membre du Secrétariat général. Il est responsable, entre autres choses, du contact avec les académies membres et de leurs représentants, de l'organisation des différentes réunions, des assemblées générales et conférences et de la communication à travers les nouvelles technologies.

## ANNEXES

## LISTE DES DÉLÉGUÉS BELGES DANS LES FÉDÉRATIONS D'ACADÉMIES (2016)

### ALLEA

<b>General Assembly</b>	André Preumont <i>ARB, Classe Technologie et Société</i>
	Hubert Bocken <i>KVAB, Menswetenschappen</i>
<b>Board</b>	Hubert Bocken <i>KVAB, Menswetenschappen</i>
<b>9th EU RTD Framework Programme Working group Working Group</b>	Didier Viviers <i>ARB, Classe des Lettres et Sciences morales et politiques</i>
<b>Science and Ethics Working Group</b>	Els Van Damme <i>KVAB, Klasse Natuurwetenschappen</i>

### EASAC

<b>Council</b>	Freddy Dumortier <i>KVAB, Klasse Natuurwetenschappen</i>
<b>Energy Steering Panel</b>	Jan Kretzschmar <i>KVAB, Klasse van de Technische Wetenschappen</i>
<b>Smart Villages Reference Group</b>	Jan Kretzschmar <i>KVAB, Klasse van de Technische Wetenschappen</i>
<b>Electricity Storage Working group</b>	Willem D'Haeseleer <i>KVAB, Klasse Technische Wetenschappen &amp; Jan Desmet (UGent)</i>

<b>Sustainable Forests</b> <i>Working group</i>	Reinhart Ceulemans <i>KVAB, Klasse van de Natuurwetenschappen</i>
<b>Circular Economy</b> <i>Working group</i>	Egbert Lox <i>KVAB, Klasse van de Technische Wetenschappen</i>
<b>Genome Editing</b> <i>Working group</i>	Joseph Martial <i>ARB, Classe Technologie et Société</i>
<b>ICSU</b>	
<b>General Assembly</b>	Christian Vandermotten <i>ARB, Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques</i>
<b>EU-ICSU</b>	Christian Vandermotten <i>ARB, Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques</i>
<b>UAI</b>	
<b>Board</b>	Pierre Jodogne <i>ARB, Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques</i>
<b>General Assembly</b>	Pierre Jodogne <i>ARB, Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques</i>
	Carlos Steel <i>KVAB, Klasse van de Menswetenschappen</i>
	Carl van de Velde <i>KVAB, Klasse van de Kunsten</i>