



Report on the PIANC HQ Activities 2016 by Eng. Louis Van Schel, Secretary-General

Even at PIANC one cannot ignore or deny the horrible events we were confronted with in 2016. War, terrorist attacks and refugees, these were and still are daily news items. Fortunately, there were also some positive topics, such as solidarity, sports and a remaining trust in a better world.

In this turmoil and at the end of my mandate as Secretary-General of PIANC, after serving for 18 years, I wish to express my sincere thanks to all those I had the occasion to work with in order to keep PIANC THE only non for profit international association gathering the top experts in the field of waterborne transport infrastructure. It was an honour for me to work with former President Eric Van den Eede, actual President Geoffroy Caude and the actual staff Sabine, An and Leen. The deep friendship I felt throughout all my travels, meetings and events will be with me forever and I really hope to be with you at one or another occasion some time, somewhere.

Since I was nominated on May 19, 1999, a lot of things happened within our beautiful Association. Not only our core business went smoothly, as no less than 92 Working Group reports were produced, thanks to the fantastic efforts of so many volunteering experts from all over the world and guided by the related Technical Commissions. We also have to mention the administrative, judicial/legal and financial aspects that were dealt with: new Rules and Regulations were drafted, as well as proper employment contracts for the staff at HQ and implementation of the VAT regulation; house style development and promotion material was developed; the e-era was introduced with electronically available Working Group reports, the e-newsletter 'Sailing Ahead' up to Skype meetings and electronic payment systems. The membership management system was installed to cope with actual needs and to support PIANC's actions to not only control and maintain the membership, but basically also to convince potential new members of the importance and high value of our Association.

With the creation of the Young Professionals Commission (YP-Com) in 2006, a new milestone was reached with the well-known result. Very soon after, PIANC could be found on the social media, such as LinkedIn, Facebook, Twitter and YouTube.

Emphasis was put on international promotion and visibility when drafting new policies in this regard and putting forward action plans. The so-called 'Target Countries approach' resulted both in attracting new Qualifying Members as there are Vietnam, Singapore, the Philippines, Indonesia, Panama, Brazil and Colombia. Hereby, I had the possibility to personally be involved through my proper network, through participation in the local PIANC supported activities (seminars, workshops, etc.) and finally through ongoing support of the local entities installed. In this regard, my deepest appreciation goes to all PIANC experts serving as speakers or trainers at these promotional events.

Since 1999, no less than 11 cooperation agreements/Memorandums of Understanding (MoU) were signed between PIANC and Sister Associations active in the field of waterborne transport: IAPH – the International Association of Ports and Harbors, CCNR – the Central Commission for Navigation on the Rhine, ICOMIA – the International Council of Marine Industry Associations, IALA – the International Association of Lighthouse Authorities, TYHA – The Yacht Harbour Association, IHMA – the International Harbour Masters Association, IAHR – the International Association for Hydro-Environmental Engineering and Research, IMPA – the International Maritime Pilots' Association, GMI – the Global Marina Institute, MedCruise and IADC – the International Association of Dredging Companies.

It remains worthwhile to mention that during my mandate the Platinum Partnership was installed. Today we can rely on the following Platinum Partners: DEME – Dredging, Environmental and Marine Engineering, Jan De Nul, Port of Rotterdam, Van Oord, TOA Corporation, Trelleborg and, since the beginning of 2017, Shibata Fender Team.

I was closely involved in the preparation, participation and follow-up of the PIANC World Congresses in Sydney/Australia (2002), Estoril/Portugal (2006), Liverpool/UK (2010) and San Francisco/USA (2014). Besides that, I already had preparatory meetings with ACP (Autoridad del Canal de Panamá) in Panama regarding the 2018 Congress.

In Cairns/Australia, I will participate in my 19th and last Annual General Assembly (AGA) in the capacity of Secretary-General.

Allow me also to express my deep appreciation for all the PIANC members for their everlasting trust and constructive support, both as ordinary member, Corporate Member and as Platinum Partner: we need you all to keep the PIANC family sailing ahead. Special thanks, therefore, to the members of the ExCom, Council and General Assembly; to the members of the Commissions and Working Groups; to all volunteers turning PIANC into the unique and widely appreciated organisation that we stand for.

Last but not least, I don't want to forget our IT support Marleen, our accountant Isabelle and several private companies delivering services and goods to our Association.

Dear readers, allow me to go through the year 2016 and the first 6 months of 2017.

As Secretary-General I was personally involved in the following activities and events:

In 2016, the following activities were undertaken abroad: the signing of an MoU with GMI in London/UK; the IOC/LOC meeting in Brasilia and Rio de Janeiro/Brazil; the YP-Com Seminar in Manila/Philippines; the YP-Com gathering in Singapore, as well as the 1st PIANC Seminar in Kuala Lumpur/Malaysia.

After these missions, PIANC HQ moved from the 11th to the 8th floor in the Ferraris Building!

The AGA in Bruges/Belgium was very well attended, despite the horrible attacks by extremists on Belgian targets earlier that year, which proves that we will continue to strive for a better world in the broad sense of the word.

But much more happened in the current of 2016 and the first months of 2017!

Drafting Working Group (WG) reports, the core business of our Association, resulted in 9 new reports: 5 of them by MarCom, 2 of them by InCom and 2 of them by RecCom. But looking at the status of the ongoing Working Groups, I can already inform you that over 10 reports are scheduled for 2017! Although the cost of a WG-report can easily exceed the membership fee, the income by selling these reports to non-members exceeded € 33,000.00 in 2016!

As Secretary-General I am also responsible for the financial situation of PIANC and together with FinCom we care strongly about the membership of our Association: it is a permanent sorrow to keep the same level of membership through different actions, such as attracting new Qualifying Members (QM) (as from January 1, 2016 Indonesia and Singapore joined PIANC!), as well as bringing former QM 'back on board', such as Canada and Denmark. Moreover, HQ and PIANC representatives were very active in supporting new National Sections (see the Philippines and Colombia),

by organising seminars in target countries (like in Malaysia and planned in Australasian countries, such as Papua New Guinea and Fiji) and by enhancing the visibility of PIANC through active participation in international events. Regarding the latter, I gladly refer to the PIANC-led coalition in the framework of the COP 21 Conference in Paris: under the lead of PIANC no less than 10 partners and 29 supporters joined forces to set up an action plan for the coming years. In this framework, a major conference was organised in Brussels on March 27-28, 2017. But you can read much more on this in the message by the President, as well as in the related report of EnviCom. I want to express my sincere thanks to Jan Brooke as external expert for her still ongoing highly professional contribution in this regard.

Ongoing as well is the preparation of the next PIANC-SMART Rivers Conference in the USA in September later this year, as well as, of course, the preparation of the 34th PIANC World Congress in Panama (2018). In this regard I took part in the preparatory meetings with the LOC (Local Organising Committee) and the SC (Scientific Committee), which were held in Panama in October 2016. I invite you all to visit the related website and to make sure the dates are kept in your agenda!

But the major event in 2016 was the PIANC-COPEDEC IX Conference in Rio de Janeiro, Brazil (October 16-21, 2016) with 452 participants from 37 countries. Some 54 fellows were appointed to receive financial support thanks to the generous contribution of some of our National Sections: sincere thanks once more in the name of those fellows! A smoothly organised event deserves our sincere congratulations and especially ANTAQ and GAP (the Professional Congress Organiser) were outstanding! The meeting between PIANC, ECLAC and ANTAQ in the framework of this Conference was also a great success and formed the basis of future action in the field of inland navigation solutions for South America.

Finally, I want to mention the availability of a lot web-supported data. Besides the PIANC dictionary, the extension of the databases dealing with major waterborne related infrastructure and training opportunities is emphasised.

Dear readers, dear PIANC colleagues, allow me at the end of this report to sincerely wish all the best to my successor Geert Van Cappellen, who already was presented to you at the AGA in Bruges: I am convinced that Geert will do a tremendous job as I have known him for several years as a hard working no-nonsense expert with a strong feeling for human relations. Geert, all the best and good luck with your appointment as Secretary-General of this most interesting Association, or should I call it the most fantastic family?

Dear all, enjoy reading the 2016 Yearbook!

Rapport des activités du secrétariat général de PIANC en 2016

par Ir. Civ. Louis Van Schel, Secrétaire Général

Même au sein de PIANC on ne peut pas négliger ou nier les événements horribles auxquels nous nous sommes trouvés confrontés en 2016. Guerres, attaques terroristes et réfugiés ont fait partie et font toujours partie du lot quotidien des journaux actuels. Heureusement, il y avait aussi des nouvelles positives, sur le plan de la solidarité, des sports et d'une confiance permanente en un monde meilleur.

Dans l'atmosphère de ces troubles et à la fin de mon mandat de secrétaire général de PIANC, après avoir servi durant 18 ans, j'aimerais exprimer ma sincère reconnaissance envers tous ceux avec qui j'ai eu l'occasion de travailler, afin de maintenir PIANC comme l'unique association internationale sans but lucratif qui réunisse des experts hautement qualifiés dans le domaine des infrastructures du transport maritime et fluvial. C'était un grand honneur pour moi d'avoir pu travailler avec l'ancien président Eric Van den Eede, le président actuel Geoffroy Caude et avec le personnel actuel Sabine, An et Leen. La profonde amitié que j'ai sentie à travers tous mes voyages, réunions et événements restera toujours avec moi et j'espère vraiment pouvoir vous retrouver à telle ou telle occasion quelque part dans l'avenir.

Depuis que j'ai été nommé le 19 mai 1999, beaucoup de choses se sont produites au sein de notre belle Association. Non seulement, notre cœur d'activité principale a été un effort de longue haleine puisque pas moins de 92 rapports de groupes de travail ont été publiés, grâce aux efforts fantastiques de tant d'experts volontaires venant de toutes parties du monde et guidés par les commissions techniques. Mais aussi les aspects administratifs, juridiques/légaux et financiers ont été régulièrement remis à jour: le nouveau Règlement Intérieur a été rédigé, ainsi que des contrats de travail pour le personnel du SG et la mise en place de la réglementation de la TVA; un style maison a été imprimé à nos outils de promotion; l'ère digitale a été introduite avec des rapports de groupes de travail électroniques, avec le bulletin d'information 'Sailing Ahead' sans parler des réunions Skype et des systèmes de paiement électroniques. Le système de gestion des adhésions a été installé pour répondre aux besoins actuels et soutenir les actions de PIANC, non seulement pour vérifier et pour gérer les adhésions, mais aussi pour convaincre les nouveaux membres potentiels de l'importance et de la haute valeur de notre Association.

Avec la création de la Commission des Jeunes Professionnels (YP-Com) en 2006, une nouvelle étape a été franchie avec le résultat bien connu. Un peu plus tard, PIANC se trouvait sur les médias sociaux, comme LinkedIn, Facebook, Twitter et YouTube. L'accent était mis sur la promotion et la visibilité

internationales en rédigeant des nouvelles politiques à cet égard et en présentant de nouveaux plans d'action. L'approche des pays cibles' a abouti, entre autres, à attirer de nouveaux membres qualifiés, comme, par exemple, le Vietnam, le Singapour, les Philippines, l'Indonésie, le Panama, le Brésil et la Colombie. A cet égard, j'ai eu la possibilité d'être impliqué personnellement par le biais de mon propre réseau, de la participation à des activités locales soutenues par PIANC (des séminaires, des ateliers, etc.) et finalement par le biais du soutien continu des entités locales établies. Sur ce point, je voudrais exprimer ma profonde gratitude à l'égard de tous les experts de PIANC, conférenciers ou instructeurs lors de ces événements promotionnels.

Depuis 1999, pas moins de 11 accords de coopération/protocoles d'entente ont été signés entre PIANC et des associations sœur actives dans le domaine du transport maritime et fluvial: l'IAPH (l'Association Internationale des ports), la CCNR (la Commission Centrale pour la Navigation sur le Rhin), ICOMIA (Le Conseil International des industries de la plaisance), l'AIMS (l'Association Internationale de Signalisation Maritime), TYHA (l'Association Internationale des Ports de Grande Plaisance), l'IHMA (l'Association Internationale des Commandants de Ports), l'IAHR (l'Association internationale d'Ingénierie et de Recherche sur l'Hydro-Environnement), l'IMPA (l'Association Internationale des Pilotes Maritimes), GMI (l'Institut Mondial des Marinas), MedCruise (l'Association Méditerranéenne des Ports de Croisière) et l'IADC (l'Association Internationale des Entreprises de Dragages).

Il reste intéressant à mentionner que pendant mes mandats, le mécénat 'platinum' a été établi. A l'heure actuelle, nous pouvons compter sur les mécènes suivants: DEME (Dredging, Environmental and Marine Engineering), Jan De Nul, le port de Rotterdam, Van Oord, la société TOA, Trelleborg et, depuis le début de 2017, Shibata Fender Team.

J'ai été impliqué de près dans la préparation, la participation et le suivi des Congrès Mondiaux de PIANC à Sydney en Australie (2002), à Estoril au Portugal (2006), à Liverpool au Royaume-Uni (2010) et à San Francisco aux Etats-Unis (2014). En outre, j'ai déjà participé à plusieurs réunions préparatoires avec ACP (Autorité du Canal de Panamá) au Panama pour le Congrès de 2018.

A Cairns en Australie, je participerai à ma 19^{ème} et dernière Assemblée Générale Annuelle (AGA) en tant que secrétaire général.

Permettez-moi aussi d'exprimer ma profonde gratitude à l'égard de tous les membres de PIANC pour

leur confiance continue et leur support constructif, tant en tant que membre individuel et membre collectif qu'en tant que mécène platinum: nous avons besoin de vous tous pour que la famille de PIANC puisse tenir le cap. Par conséquent, j'aimerais remercier en particulier les membres du Bureau Exécutif, du Conseil et de l'Assemblée Générale; les membres des commissions et des groupes de travail ; tous les volontaires qui rendent PIANC une organisation appréciée dans le monde entier que nous représentons.

Finalement, je ne voudrais pas oublier notre support en TI, Marleen, notre comptable Isabelle et plusieurs entreprises privées qui fournissent des services et des biens à notre Association.

Chers lecteurs, permettez-moi de passer en revue l'année 2016 et les 6 premiers mois de 2017.

En tant que secrétaire général, j'ai été personnellement impliqué dans les activités et événements suivants:

En 2016, les activités suivantes eurent lieu à l'étranger: la signature du protocole d'entente avec GMI à Londres/Royaume-Uni ; la réunion COI/ COL à Brasilia et Rio de Janeiro au Brésil ; le séminaire d'YP-Com à Manille aux Philippines ; la réunion d'YP-Com à Singapour, ainsi que le 1^{er} séminaire de PIANC à Kuala Lumpur en Malaisie.

Après ces missions, le secrétariat général de PIANC a déménagé du 11^{ème} étage au 8^{ème} étage dans le bâtiment Ferraris!

L'AGA à Bruges en Belgique a connu une forte participation, malgré les attaques horribles des extrémistes visant des cibles belges quelques jours auparavant, ce qui prouve que nous continuons à aspirer à un monde meilleur au sens large du terme.

Mais bien plus d'événements se sont déroulés dans le cours de 2016 et les premiers mois de 2017!

La rédaction de rapports des groupes de travail (GT), l'activité principale de notre Association, a abouti à 9 nouveaux rapports: 5 de MarCom, 2 d'InCom et 2 de RecCom. Mais en jetant un coup d'œil à l'état des groupes de travail en cours, je peux déjà vous informer que nous attendons plus de 10 rapports en 2017! Bien que le prix d'un rapport d'un GT puisse facilement excéder la cotisation des membres, le revenu de la vente de rapports aux non-membres excédait les € 33.000,00 en 2016!

En tant que secrétaire général, je suis aussi responsable de la situation financière de PIANC et avec FinCom, nous nous occupons fortement des adhésions à notre Association: garder le même niveau de nombre des membres de notre Association à travers de différentes actions, comme attirer de nouveaux membres qualifiés (MQ) (depuis le 1^{er} janvier 2016, l'Indonésie et le Singapour ont rejoint PIANC!) est un souci permanent, ainsi qu'inviter des anciens MQ à nous rejoindre, comme le Canada et le Danemark. En outre, le SG et les représentants de PIANC ont été très actifs pour soutenir les nouvelles sections nationales (par exemple les Philippines et la Colombie), en organisant des séminaires dans des pays cibles (comme en Malaisie et prévoyant

d'autres dans les pays de la zone australasiatique, comme la Papouasie-Nouvelle-Guinée et les Fidji) et en renforçant la visibilité de PIANC par le biais de la participation active à des événements internationaux. A ce propos, j'aimerais faire référence à la coalition menée par PIANC dans le cadre de la conférence COP 21 à Paris: sous la direction de PIANC, pas moins de 10 partenaires et 29 supporters ont uni leurs forces pour rédiger un plan d'actions pour les années à venir. Dans ce cadre, une conférence majeure était organisée à Bruxelles les 27-28 mars 2017. Mais vous en apprendrez plus dans le message du président, ainsi que dans le rapport afférent d'EnviCom. Je voudrais aussi exprimer ma sincère reconnaissance à Jan Brooke, experte externe, pour sa contribution hautement professionnelle et continue à cet égard.

Ce qui est aussi en cours, c'est la préparation de la prochaine conférence PIANC-SMART Rivers aux Etats-Unis au mois de septembre plus tard cette année, ainsi que, bien sûr, la préparation du 34^{ème} Congrès Mondial de PIANC au Panama (2018). Dans ce cadre, j'ai assisté aux réunions préparatoires avec le COL (Comité Organisateur Local) et le CS (Comité Scientifique), qui ont eu lieu au Panama en octobre 2016. Je vous invite tous à visiter le site internet en question et à fixer les dates dans votre agenda!

Mais l'événement majeur en 2016 a été la conférence PIANC-COPEDEC IX à Rio de Janeiro, au Brésil (du 16 au 21 octobre 2016), avec 452 participants venant de 37 pays. Environ 54 bourses ont été attribuées, grâce à la contribution généreuse de quelques-unes de nos sections nationales: je vous remercie une fois de plus au nom de ces personnes! Un événement bien organisé qui mérite nos félicitations sincères et en particulier, ANTAQ et GAP (l'organisateur professionnel du congrès) ont été fantastiques! La réunion entre PIANC, ECLAC et ANTAQ, qui a eu lieu dans le cadre de cette conférence, a aussi été un grand succès et a formé la base de futures actions dans le domaine des solutions sur le plan de la navigation intérieure en Amérique du Sud.

Finalement, j'aimerais mentionner la disponibilité de beaucoup de données sur Internet. A côté du dictionnaire de PIANC, nous mettons l'accent sur l'extension des bases de données dans le domaine des infrastructures de transport maritime et fluviale et des opportunités de formation.

Chers lecteurs, chers collègues de PIANC, permettez-moi à la fin de ce rapport de souhaiter très sincèrement tout le meilleur à mon successeur Geert Van Cappellen, avec qui vous avez déjà pu faire connaissance lors de l'AGA à Bruges: je suis convaincu que Geert fera un travail formidable, comme je l'ai vu faire depuis des années en tant qu'expert très pragmatique qui travaille dur et qui a un sens aigu des relations humaines. Geert, je te souhaite bonne chance avec ta nomination en tant que secrétaire général de cette Association fort intéressante, ou devrais-je l'appeler la famille la plus fantastique qui soit?

Chers lecteurs, je vous souhaite une bonne lecture de ce rapport annuel 2016!