



## PV de l'Assemblée Générale de la SHF

Réunion du 9 Juin 2016, EDF CHATOU

Conformément à ses statuts, la Société Hydrotechnique de France a tenu son Assemblée Générale de 11h00 à 12h30, le 9 juin 2016 dans les locaux d'EDF EDF – Amphi H, 6 quai WALTIER, 78400 CHATOU. Se tenant à l'issue du Conseil d'Administration, l'Assemblée Générale 2015 comporta trois temps :

- 10h30 – 12h30 : Réunion statutaire et débat discussion avec les participants
- 12h30 – 13h00 : Conférence Invitée: Damien VIOLEAU
- Apéritif et déjeuner buffet de 13h00 à 13h45

**Membres de la SHF présents:** Daniel LOUDIERE (SHF); Gilles FEUILLADE (EDF) ; Pierre-Louis VIOLLET (SHF); Thierry POINTET (SHF / LHB); Jean-Paul CHABARD (EDF); Eric TARDIEU (OIEau); Guy CAIGNAERT (AFM) ; Olivier SIMONIN (INP); Damien VIOLEAU (EDF) ; Francois AVELLAN (EPFL); Benoit BLANCHER (CFBR) ; André BERGERET (SHF); Alice COLSON (IWRA); David FRANCK (EDF R&D); Francois DUQUESNE (SCHAPI); Francis FRUCHART (Easy Hydro); Anne GUILLON (Département des Hauts-de-Seine); Nicolas HUYBRECHTS (CEREMA); Carine MORIN-BATUT (ASTEE); Denis JEANDEL (Ecole Centrale de Lyon); Marc-Antoine MARTIN (Académie de l'Eau); Jean-Charles PALACIOS (SAFEGE); Christophe RICHIT (SCP / AFEID) ; Didier ROULT (CNR); Jean Michel TANGUY (MEDDE) ; Denis AELBRECHT (EDF); Jean-Daniel MATTEI (EDF); Michel POUPART; CNR, Francis RICHARD (HYDRAULIQUE SANS FRONTIERES); LEPELLETIER Thierry (HYDRATECH); Michel GUERINET (CFBR)

**Pouvoirs:** Lucien BALDAS (Université Midi Pyrénées); Olivier MARFAING (CEA); Jean-Luc BERTRAND-KRAJEWSKI (INSA LYON) ; Gislain LIPEME KOUYI (INSA) ; Pascal GALICHON (GPMH) ; Jean-Pierre TRIBOULET ; Eric GOMEZ (BRGM) ; Jean Paul SCHERRER (GIE Dragages Ports) ; Jean Louis OLIVER (Académie de l'Eau) ; Nicolas-Gerard CAMPHUIS (Agence de l'Eau Loire-Bretagne); Jean CHAPON (ESTP) ; Stephane COLIN (IMFT) ; Jean-Yves GROSCLAUDE (AFEID); Pierre-Yves FAFOURNOUX; Franck SOLACROUP (Agence de l'Eau Adour-Garonne); Frédérique LARRARTE (IFSTTAR); Jean-Marc DELHAYE (CLEMSON UNIVERSITY); Daniel VILLESOT; Pierre-Alain ROCHE (ASTEE); Sandra SOARES-FRAZAO (Université de Louvain); Jérémy SAVATIER (ISL Ingénierie); Olivier METAIS (ENSE3); Charles PERRIN (IRSTEA); Nathalie METZLER (CEREMA); Vanessya LABORIE (CEREMA); Bernard BARRAQUE (AgroParisTech) ; Lionel PAYOT (Communauté de Communes du Pays de Luchon); damien PHAN BANG (CEREMA)

**Excusés:** Jean-Louis MATHURIN (CNR) ; Bettina GEISSELER (Rechtsanwältin Geisseler Law) ; Eric GAUME (IFSTTAR) ; Thierry MALLET (Suez Environnement) ; Claude GUILBAUD (ARTELIA); Geoffroy CAUDE (MEDDE) ; Marc GIROUSSENS (ARTELIA); Farid MAZZOUJI (GE); Pierre LEROY (GE); Guy FRADIN (IWRA); Laurent PEROTIN (EDF); René COULOMB (SHF); André PAQUIER (IRSTEA) ; Philippe SERGENT (CEREMA) ; Sarah FERNANDEZ (ENGEES)

*Un document préparatoire à l'Assemblée Générale a été envoyé par email à tous les membres de la SHF; ce document est joint au Procès Verbal.*

## 1. Ouverture de l'Assemblée Générale ordinaire par le Président, Daniel LOUDIERE

Monsieur Daniel LOUDIERE, Président de la SHF, ouvre l'Assemblée Générale ordinaire et fait connaître que, d'après la feuille de présence, et compte tenu des pouvoirs envoyés conformément à l'article 10 des statuts de la SHF, l'Assemblée Générale est régulièrement constituée et peut délibérer valablement.

Madame Anna DUPONT, Déléguée Générale est désignée comme secrétaire. Les présentations sont assurées par Daniel LOUDIERE, Pierre-Louis VIOLLET, Thierry POINTET, André BERGERET et Anna DUPONT. Le Président rappelle l'ordre du jour:

- Ratification du renouvellement et de la nomination d'administrateurs
- Compte rendu 2015
- Collège des adhérents et barème des cotisations 2017
- Année 2016 et suites
- Rapport financier - Budget 2016 et suites
- Vote des résolutions
- Débats – discussions

## 2. Ratification du renouvellement et de la nomination d'administrateurs

Election des membres désignés à titre provisoire au CA du 15/12/2016:

- ◆ **Eric GAUME (IFSTTAR)**
- ◆ **André BERNE (Agence de l'Eau Seine Normandie)**
- ◆ **Claude BEISSIERE (INGEROP)**
- ◆ **Olivier SIMONIN (IMFT)**
- ◆ **Marc LE BOULLUEC (IFREMER)**

Renouvellement des mandats de :

- ◆ **Jean-Paul CHABARD (EDF R & D)**
- ◆ **Gilles FEULLADE (EDF – DPIH)**
- ◆ **Olivier METAIS (ENSE 3)**
- ◆ **Laurent PEROTIN (DPIH – UPA)**
- ◆ **Thierry POINTET, Président Comité de Rédaction LHB**
- ◆ **Ghislain WEISROCK (ELECTRABEL)**

Nomination en tant que membres honoraires de:

- ◆ **Claude THIRRIOT**
- ◆ **René COULOMB, comme Président d'Honneur**

Démission :

- ◆ **Christian LEROY (EAF)**

## 3. Rapport financier

Les résultats de l'exercice comptable 2015 sont notablement différents de la programmation budgétaire 2015 annoncée lors de l'Assemblée Générale de l'année dernière. Daniel LOUDIERE commente les principaux postes de la situation financière arrêtée au 31 décembre 2015 :

- Les frais d'exploitation de l'association (salaire ; informatique ; loyer; frais de fonctionnement) sont financés à 55% par les cotisations (en 2015, baisse de 12% des cotisations) et par les revenus publicitaires dégagés par La Houille Blanche. Le reste doit être couvert par le revenu dégagé par les manifestations, lequel en 2015 s'élève à 155,4 K k€ (recettes équivalentes à celles de 2011 mais en dessous de la moyenne des recettes enregistrées depuis 2007, à savoir 230 k€).
- Les marges dégagées ont été heureusement préservées grâce à une gestion très économe des dépenses d'organisation (location de salle, traiteur, objets de communication etc.).
- La situation financière de la Revue reste toujours délicate avec un nombre d'abonnés qui continue à diminuer légèrement en passant de 334 en 2014 à 316 en 2015.

L'assemblée prend connaissance :

- ◆ *du compte-rendu d'activités de la SHF pour l'exercice 2015*
- ◆ *du rapport financier de l'exercice 2015*
- ◆ *du point de situation des adhésions 2015*

L'assemblée approuve:

- ◆ *le programme d'activité de la SHF pour l'année 2016 et les suivantes*
- ◆ *approuve le barème des cotisations 2017 proposé par le Conseil d'Administration*
- ◆ *le budget pour l'exercice 2016*

#### **4. Rapport d'activité présenté par le Président du Comité Scientifique, M. Pierre-Louis VIOLET**

Le rapport d'activité 2015, joint au présent compte rendu (*Doc. 1 Compte rendu d'activité 2015*), est présenté par M. Pierre Louis Violet, Président du Comité Scientifique et Technique de la SHF. Face à l'activité soutenue de la SHF pour l'organisation de ces événements, il apparait comme essentiel de réussir à mieux utiliser et valoriser les résultats des séminaires et des manifestations organisés.

L'association doit parvenir à:

- mieux organiser la complémentarité des actions SHF / GIS
- accroître la participation des jeunes chercheurs et ingénieurs au sein de son réseau.

Nominations pour le BCST de:

- ◆ *Jean-Michel TANGUY (MEEM)*
- ◆ *Olivier PAYRASTRE (ISFTTAR)*

Démission du BSCT de:

- ◆ *Jean-Louis OLIVER (Académie de l'Eau)*

Nominations de:

- ◆ *Jean-Michel TANGUY (MEEM) pour la coprésidence de la division "Sciences de l'eau" aux côtés de Philippe GOURBESVILLE*

#### **5. SHF 2020**

Daniel LOUDIERE présente l'état des réflexions conduites sur l'avenir de la SHF et la note intitulée "SHF 2020" et notamment les trois groupes de travail, pilotés respectivement par JM TANGUY, Philippe GOURBESVILLE et Didier ROULT.

#### **6. Débat et discussions avec les adhérents sur l'organisation des manifestations de la SHF**

Une phase de débats s'est ensuite instaurée, en fin de réunions statutaires, avec les membres du CA et de l'AG.

##### ALICE COLSON, IWRA

Tout neuf, première apparition, gros congrès dans un an à CANCUN

##### MICHE GUERINET, CFBR

Abonné LHB donc vecteur d'accès aux travaux, ravie de mieux connaître et mettre en place des actions communes structurées

##### MARC ANTOINE MARTIN, AC DE L'EAU

Administrateur et trésorier de l'association partenaire. Les réflexions dans le cadre de l'initiative TENSIONS SUR L'eau, avec deux grands colloques et les messages sont à porter aux conférences climat COP21 et COP22, conjointement par SHF et AFEID

Il faut cultiver pour les associations les synergies entre les associations. Il y a des convergences avec la SHF et ceux qu'elles représentent

#### CARINE MORIN BATUT, ASTEE

Changement de Président à l'ASTEE: Monsieur François-Xavier *PERRAULT* (DGST SEDIF) remplace M. Pirere-Alain ROCHE. Le sujet des « jeunes / nouveaux professionnels » est stratégique pour l'ASTEE. Il peut y avoir des synergies entre les deux associations : le monde associatif a besoin d'eux pour être pertinent. A noter: le partenariat mis en place avec le réseau PROJECTION / IWA.

Il faut remarquer que la conjoncture au niveau international est très favorable en ce moment pour la France (le président de l'IWRA est français).

Le sujet budgétaire a été abordé, cette question est fondamentale: l'ASTEE partage cette fragilité. Il est nécessaire de faire attention aux moyens dans la gestion des nouveaux projets. Entre DG, proposer des réunions pour s'allier et proposer des choses pour innover.

#### ERIC TARDIEU, OIEAU

L'OIEAU est plutôt une coopérative de services, avec 130 salariés et donc une équation économique différente. Monter en compétences pour mieux gérer l'eau est l'objectif de l'organisme. 6 000 stagiaires à l'année, essentiellement sur l'eau dans la ville. Les activités de formation sont très importantes: ex. le projet SANDRE (système d'information sur l'eau est une préoccupation importante pour l'OIEAU). Les actions de coopérations sont essentiellement institutionnelles, fortement soutenues par les Agences de l'Eau (vision française de la gestion intégrée par bassin) et les services techniques du RIOB.

#### OLIVIER SIMONIN, professeur à l'INP ENSHEIIT (mécanique des fluides) / Président INP TOULOUSE

Les liens entre les établissements de formation supérieure et industrielle et les associations, telle que la SHF, sont malheureusement moins visibles que dans certains pays étrangers. Le colloque EDD organisé en 2015 à Toulouse par Véronique ROIG fut un succès. Investir dans la SHF est important.

#### DENIS JEANDEL, Professeur université émérite ENS / pilote de programme ANR.

Toujours intéressée par cette communauté SHF (ancien EDF). Carrière initialement sur les machines tournantes. ce qui intéresse aujourd'hui, ce sont les relations avec la société civile. La position du « sachant » peut-être stabilisante et rassurante. La formation (il y a beaucoup de formations!) : de plus en plus, il est demandé aux jeunes professionnels, des formations très particulières, des technologies. Les parcours sciences vie / terre sont possibles mais très peu visibles.

#### ANNE GUILLON DEPARTEMENT HAUTES SEINE

Les activités des groupes de travail au sein de la SHF sont très intéressantes.

#### JEAN-CHARLES PALACIOS SAFEFE

Au BCST depuis 3 ans : très intéressée par sa participation à la SHF pour l'échange avec l'activité scientifique dans son ensemble (chercheurs et autres acteurs). La journée du 10 mars 2016 en particulier (journée de réflexion SHF/ GIS et l'avenir de l'hydraulique) s'est focalisé sur les relais de la société civile. C'est une thématique importante : "comment les scientifiques peuvent relayer leurs savoirs scientifiques ou qu'ils acceptent ?"

La problématique budgétaire qui revient régulièrement doit être l'objet de toute notre attention

#### Francis RICHARD, EASY HYDRO (ancien CNR)

Il faut que les objectifs soient clairs, et qu'ils soient atteints.

#### LEPELLETIER THIERRY (HYDRATECH)

Faire une distinction entre l'académique et le pôle ingénierie. Les 2 devraient se nourrir mutuellement. Porteurs d'enjeux et les embauches au sortir des écoles. Ne pas cotiser à la SHF, c'est une bêtise.

#### GILLES FEUILLADES (EDF / Vice Président SHF)

SHF2020 est une très bonne initiative, et les suggestions sont à capter. C'est un moment stratégique car le domaine de l'eau prend de l'importance or les cotisations sont de plus en plus faibles, et il ne faut pas croire qu'il y a de la marge partout. Il faut vraiment travailler sur les questions abordées dans la réflexion SHF2020, on a les capacités de croître, il y a une vraie richesse, et EDF a intérêt à participer à la SHF mais il faut que la SHF s'efforce plus que jamais d'être un levier dans les recherches actions ingénierie, et pour la réalisation de ses ambitions, notamment auprès des collectivités locales. Une partie de ce levier, c'est la bonne volonté des membres.

Jean-Michel TANGUY (MEEM)

Au-delà des subventions, quelles sont les autres voies ? quels modèles économiques mettre en place ? Les délégués généraux des associations doivent se rencontrer et travailler ensemble pour proposer des pistes.

L'ordre du jour étant épuisé, Daniel LOUDIERE lève la séance à 12 heures et 30 minutes, et invite les participants à assister à la conférence invitée de Damien VIOLEAU "Smoothed Particule Hydrodynamics" qui prolonge l'Assemblée Générale et précède le cocktail-déjeuner offert par EDF, que nous remercions une fois encore vivement pour son accueil.

**Daniel LOUDIERE**  
Président

**Anna DUPONT**  
Déléguée générale



## Résolutions de l'Assemblée Générale 2016

1	<p>Approuve le PV de l'AG du 25 Juin 2015</p>
2	<p>Procède à l'élection des membres désignés à titre provisoire au CA du 15/12/2016:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Eric GAUME (IFSTTAR)</b></li> <li>◆ <b>André BERNE (Agence de l'Eau Seine Normandie)</b></li> <li>◆ <b>Claude BEISSIERE (INGEROP)</b></li> <li>◆ <b>Olivier SIMONIN (IMFT)</b></li> </ul> <p>Procède au renouvellement des mandats de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Jean-Paul CHABARD (EDF R &amp; D)</b></li> <li>◆ <b>Gilles FEUILLADE (EDF – DPIH)</b></li> <li>◆ <b>Olivier METAIS (ENSE 3)</b></li> <li>◆ <b>Laurent PEROTIN (DPIH – UPA)</b></li> <li>◆ <b>Thierry POINTET, Président Comité de Rédaction LHB</b></li> <li>◆ <b>Ghislain WEISROCK (ELECTRABEL)</b></li> </ul> <p>Procède à la nomination en tant que membres honoraires de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Claude THIRRIOT</b></li> <li>◆ <b>René COULOMB, comme Président d'Honneur</b></li> </ul>
3	<p>Prend connaissance:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <i>du compte-rendu d'activités de la SHF pour l'exercice 2015</i></li> <li>◆ <i>du bilan financier provisoire de l'exercice 2015</i></li> </ul>
4	<p>Approuve:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <i>le nouveau barème des adhésions 2017</i></li> <li>◆ <i>le programme d'activité de la SHF pour l'année 2016 et les suivantes</i></li> <li>◆ <i>le projet de budget pour l'exercice 2016</i></li> </ul>
5	<p>Procède aux nominations pour le BCST de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Jean-Michel TANGUY (MEEM)</b></li> <li>◆ <b>Olivier PAYRASTRE (ISFTTAR)</b></li> </ul> <p>Il est pris acte de la démission du BSCT de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Jean-Louis OLIVER (Académie de l'Eau)</b></li> </ul> <p>Il est proposé les nominations suivantes de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Jean-Michel TANGUY (MEEM) pour la coprésidence de la division "Sciences de l'eau" aux côtés de Philippe GOURBESVILLE</b></li> </ul>
7	<p>Approuve la conduite d'une réflexion sur l'avenir de la SHF et la note intitulée "SHF 2020" et la poursuite des travaux des trois groupes, pilotés par Jean-Michel TANGUY, Philippe GOURBESVILLE et Didier ROULT</p>