

**Compte-Rendu de l'Assemblée Générale 2016
de l'Association STYX des anciens élèves et cadres de l'EAMEA/GEA
(24 janvier 2017)**

Le 24 janvier 2017, de 10H00 à midi, s'est tenue à l'EAMEA (site de Querqueville), l'Assemblée Générale de l'association STYX pour l'année 2016.

Étaient présents:

- Philippe Poinot, président de l'association Styx ;
- le Capitaine de Vaisseau Laurent Mandard, commandant l'EAMEA, vice-président de droit, ès-fonction ;
- François Baron, 2ème vice-président ;
- et les membres du conseil d'administration et du bureau :
 - o Yves Baron (représentant des anciens du GEA) ;
 - o Marcel Le Liboux, trésorier ;
 - o Bernard Hellenbrand secrétaire ;
 - o Caroline Hanotte, secrétaire-comptable adjoint, responsable du site internet et rapporteur de la séance ;
- Autres membres présents : voir feuille de présence en **P.J. 1**.

Membres excusés (5): CA (er) Daniel Dechavanne, président d'honneur, Philippe Blaszk, Yves Dehedin, Charles Gareau, et Xavier Hanotte.

Nota : seuls les votes des membres à jour de leur cotisation pour 2016 ont été pris en compte pour l'approbation du bilan comptable de 2016.

1.- Le Président de l'Association ouvre la séance en remerciant le CV Mandard de son accueil en ses locaux et les membres, nombreux malgré le temps, à avoir fait le déplacement. Il souligne également les services rendus par l'Aspirant. Marine Dumortier, nouvelle chargée de la communication de l'EAMEA et point de contact privilégié de l'Association Styx. Avant que ne soient vus plus en détail le rapport moral et le bilan financier de l'année écoulée, il laisse la parole au commandant de l'EAMEA.

2.- Le CV Mandard évoque l'EAMEA qui, depuis son déménagement concrétisé en 2014 de la base navale de Cherbourg vers le site de Querqueville, continue ses travaux d'aménagement avec le soutien de la base de défense de Cherbourg et confirme ainsi son bon arrimage dans le Nord Cotentin. Une amélioration des locaux du bâtiment Guépratte et une reconfiguration du bâtiment La Pérouse ont été réalisées. Enfin la construction d'un nouveau bâtiment à l'activité spécifique, dont le financement est acquis, devrait permettre le déménagement définitif des laboratoires de l'ancienne école en 2019.

Le GEA quand à lui dépend directement au niveau fonctionnel du CEMM mais rattaché à l'EAMEA au niveau organique et reste un organisme de référence avec notamment ses capacités de mesures tritium et carbone14.

Le commandant présente aussi les principales activités et grands chantiers actuellement en cours ou à venir. L'état-major de l'école a notamment travaillé à l'établissement d'un plan stratégique à 10 ans comprenant plusieurs axes :

- Consolider le fonctionnement et la gouvernance de l'EAMEA. Après une longue période de sommeil, le Conseil de Perfectionnement mis en place dès la création de l'École a été réactivé. En effet une instance de gouvernance stratégique cohérente doit assurer l'adéquation entre les objectifs fixés par les autorités et les moyens donnés à l'EAMEA ;
- la mise en valeur du matériel et des compétences de l'école en entretenant les échanges avec les autres acteurs du nucléaire et en permettant des offres de formations élargies aux secteurs non militaires et hors défense (écoles d'ingénieurs, IUT, formation professionnelle,...). L'entretien et

le développement de compétence interne à l'école est entretenu avec, par exemple, la présence de deux puis trois (2017) doctorants sous statut Volontaires Aspirants (VOA);

- le développement de compétences et de formations nouvelles dans plusieurs domaines dont notamment celui de la gestion de crise (formation GESCRI) et celui des facteurs organisationnels et humains (FOH). Ce dernier domaine est multiple, il touche à la pédagogie et aux compétences cognitives des élèves, à l'ergonomie des interfaces homme-machine, au retour d'expérience. Pour faire face à l'exploitation des systèmes complexes de propulsion nucléaire, l'appréhension des FOH constitue un enjeu grandissant en plus de la maîtrise des matières scientifiques et techniques.

En matière de formation :

- compte tenu d'une part de la réduction des viviers de recrutement des atomiciens (due à la réduction des effectifs de la marine), et d'autre part de compétences scolaires en évolution, le taux d'attrition du cursus de formation des atomiciens était en augmentation, alors que la ressource est comptée. Le cursus de formation des atomiciens a donc été refondu afin de mieux rentabiliser le vivier de recrutement et de réduire l'attrition. Depuis juin 2016, la formation des futures opérateurs de chaufferie, machine et électricité est différenciée dès l'EAMEA, permettant de former au juste besoin en limitant la saturation cognitive des élèves dans un cursus qui demeure exigeant ;
- depuis l'été 2016 après l'audit, l'EAMEA est autorisé à délivrer la formation PCR de niveau 3 option réacteur – soit le niveau le plus élevé de formation de Personnel Compétent en Radioprotection.
- Concernant le Génie Atomique, le commandant rappelle que sous la tutelle académique de l'INSTN, l'EAMEA assure une des trois formations nationales (de même que l'INSTN à Saclay et Cadarache). Sur Cherbourg l'enseignement porte d'avantage sur la propulsion nucléaire par rapport aux autres centres, plus axés sur le nucléaire civil.

L'EAMEA exerce et développe ses activités dans un souci d'excellence au service de la marine et du « monde nucléaire militaire » ; elle participe très largement au rayonnement du ministère de la défense dans ce domaine.

Pour terminer, le Commandant de l'école confirme également que les animations et les ateliers organisés à l'occasion du soixantième anniversaire, le 9 novembre 2016, ont été très appréciées et qu'il envisage de les proposer de nouveau à l'occasion d'une journée portes-ouvertes. Le projet fait l'unanimité auprès de l'assistance.

3.- Assemblée Générale

3.1. - Rapport moral (cf. P.J. 2)

3.1. - Bilan comptable (cf. P.J. 3)

Le trésorier présente la situation comptable avec 506,99€ sur le compte courant et 1897,16€ sur la caisse d'épargne et précise que l'opération « soixantenaire » est quasiment amortie. Si 474,68€ ont dû être déboursés, des timbres et des enveloppes (à un prix de vente correspondant aux prix généralement pratiqués pour ce genre d'opération, notamment par la Marcophilie Navale) avaient déjà été vendus au 31 décembre 2016, pour 236,50€. En janvier 2017, presque la même somme a été collectée et le stock de timbres est à ce jour épuisé.

Les dépenses à venir pour 2017: essentiellement celles concernant l'hébergement du site. L'association a fait le plein de livres pour les 1^{ers} de chaque promotion d'atomeciens de propulsion navale en 2016, et le

stock de livres du cinquantenaire est largement pourvu pour récompenser de nouveau le 1^{er} mais aussi les 2^e et 3^e de chaque promotion à venir (388 livres restant dont le dernier don de 57 livres de la part du commandant de l'EAMEA).

3.3. – Votes

Le bilan comptable de l'année 2016 est approuvé à l'unanimité.

Ont été soumis au vote et également approuvés à l'unanimité :

- Le montant de la cotisation pour 2017 et 2018, qui reste fixé à 10,00€.
- L'opération « soixantenaire » étant rentabilisée, les enveloppes restantes seront vendues par lot de 10 pour 1,00€. Pas de nouvelles commandes de timbres pour l'instant.
- Les quelques porte-cartes, porte-stylos et stylos « EAMEA » restant en stock seront désormais donnés aux trois premiers des cours d'atomiciens, en même temps que les livres.
- La cravate « EAMEA » reste en vente à 15,00€.

4.- Autres questions et tour de table

4.1.- À l'évocation de **l'activité de l'association** pour l'année écoulée, le **Président rappelle** combien l'association a apprécié d'avoir pu bénéficier d'une salle lors de la commémoration du 60^{ème} anniversaire, le 9 novembre 2016, ce qui lui a permis en collaboration avec la section locale (Ondine) de l'AGASM, de présenter une exposition (panneaux) sur la construction des sous-marins, un « stand » de livres et de souvenirs Styx déjà évoqués, des timbres et des enveloppes conçus pour le 60^{ème} anniversaire à l'initiative de Jean-René Lélias et avec le soutien (dessin) particulièrement apprécié de l'ancien sous-marinier Roberto Lunardo, résidant actuellement en Nouvelle-Calédonie.

Par ailleurs, le Président confirme l'intérêt des membres de Styx pour les conférences organisées par l'EAMEA (en plus de la traditionnelle séance annuelle d'ouverture du Génie Atomique) auxquelles ils sont régulièrement conviés. Un programme à trois mois pourra être envoyé par l'EAMEA à l'association pour diffusion auprès de ses membres afin de faciliter leur participation. Le Commandant de l'EAMEA précise qu'il a pu faire intervenir des conférenciers de très haut niveau et ce dans un esprit d'ouverture scientifique.

Pour ce qui est **des activités à organiser au profit des membres de Styx**, le CV Mandard propose si nécessaire l'appui et le réseau de l'EAMEA afin de faciliter l'organisation de visites (en général groupe de 10 personnes) d'établissements comme Flamanville EDF (nouvel EPR), AREVA Hague, ANDRA Hague, DCNS (Sna en construction Suffren).

Le Président, par ailleurs, aimerait que la tradition de **repas commun pour resserrer les liens** soit reprise. **Activité à programmer absolument et au moins pour la prochaine AG** (janvier 2018 probablement).

4.2.- Le nombre de membres de l'association

4.1.- Le renouvellement des membres de l'Association Styx : le nombre d'adhérents reste relativement constant, autour d'un noyau de 25 personnes en moyenne depuis 2008, après le pic du cinquantenaire (142) et malgré un potentiel énorme (encore environ 1000 élèves et stagiaires par an, même si les statuts actuels de Styx, prévoient au moins pour les élèves postulant, d'avoir eu une formation sanctionnée par un examen). En 2016 : 26 cotisants et un officier élève de l'École (reçue à titre gratuit pour la première année et conformément aux statuts). Le renouvellement des membres reste néanmoins très limité, même si des représentants de Styx (membres du Conseil d'administration ou Bureau) assistent, grâce à l'invitation de l'école, à toutes les fins de cours des élèves atomiciens (A2) et perpétuent la traditionnelle remise de prix de la part de Styx.

S'en suit un échange sur le sujet entre les membres présents et sur les moyens de faire mieux connaître Styx, avec notamment comme le propose le CV Mandard plus de contacts vers les instructeurs expérimentés. Est également évoquée une synergie entre la section locale (Ondine, un peu plus de 80

membres) de l'association nationale AGASM des anciens sous-mariniers et l'association Styx, même si elle existe déjà de facto, de nombreux membres appartenant aux deux entités et la « sous-marine » restant encore très représentée parmi ceux qui ont fréquenté, fréquentent et fréquenteront l'EAMEA. Mais il est aussi compréhensible que les jeunes pris par leurs études, puis leur carrière militaire, ne soient pas dans une logique associative immédiate, tandis que les plus anciens, en activité dans le civil (voire retraités) sont peu disponibles et pas forcément présents dans le bassin d'emploi du Nord-Cotentin.

4.2.2.- Le nouveau membre de l'association (2017), Claude Halbecq, est invité à se présenter. Bien connu au niveau du département de la Manche pour ses nombreuses activités d'élu dont celle de maire de Roncey, commune du Coutançais ; comme président, vice-président (conseil général, association des maires de la Manche, etc.) ; il a siégé également dans diverses commissions locales d'information (CLI) existant du fait d'installations nucléaires dans le département (Flamanville, Hague). Il a aussi exercé de longues années la profession de vétérinaire. Mais s'il est là aujourd'hui c'est en particulier parce qu'il a fait son **service militaire comme aspirant vétérinaire à l'EAMEA/GEA, entre 1964 et 1965**. Le nouveau membre qui remercie de l'accueil au sein de Styx et en particulier via Jean-Raymond Laupénie, offre alors un récit très vivant de son temps sous les drapeaux, avec d'abord un stage spécifique au niveau militaire, pour pouvoir être affecté à Cherbourg, puis ses missions de prélèvements en particulier dans la Hague (zone encore vierge d'activités humaines nucléaires, la prise en compte du point zéro des mesures de radioactivité), et sa vie à l'école où il était l'un des rares en kaki, parmi tous les autres en bleu marine ! Il livre aussi l'anecdote inédite : avoir côtoyé, au carré de l'EAMEA, Éric Tabarly!

4.2.- Pour ce qui est de l'autre aspect de la **raison d'être de l'association Styx**, à savoir **la participation au rayonnement de l'EAMEA, ses missions, la promotion de son enseignement...** le Président évoque une éventuelle extension de **l'outil internet** avec la connexion à des réseaux sociaux professionnels, voire un passage au niveau supérieur de l'outil internet. La « webmaîtresse » rappelle que pour l'instant le site Styx est mis à jour par ses soins de non spécialiste patenté, très « artisanalement », et sans recours à une entreprise spécialisée. Le passage au niveau supérieur demande sans doute un engagement financier plus important que l'actuel coût de l'hébergement annuel. En attendant la dernière rubrique ouverte, accessible à tous, intitulée « Culture Nuc », par le biais d'informations raisonnées sur le nucléaire civil, tente de servir le monde du nucléaire en général et par conséquent l'EAMEA et de son excellence de formation. La collaboration avec l'EAMEA est particulièrement appréciée pour la mise à jour du site internet de Styx (toujours hébergé à la Réunion, pour un prix modique et avec des aléas déjà évoqués, mais avec de bonnes relations avec l'équipe technique). La « webmaîtresse » demande au CV Mandard si elle peut recevoir de l'EAMEA quelques photos (en jpg ou pdf), notamment des panneaux sur l'histoire et le futur de l'école refaits à l'occasion du «soixantenaire». Le CV Mandard évoque également la remise progressive en fonction de portails web de l'EAMEA, d'abord au niveau interne ministère de la défense. Il tiendra au courant Styx, afin que soient réactivés les liens entre les deux sites, comme par le passé, quand le site internet sera de nouveau en ligne.

5.- Conseil d'administration et le bureau de l'association

Le conseil d'administration élu en 2015 et pour trois ans, renouvelle pour l'année 2017, les membres du bureau dans leur fonction (aucun membre n'était démissionnaire)

Signé Philippe Poinot, président

Caroline Hanotte, rapporteur

[VISAS ÉLECTRONIQUES ACQUIS – ORIGINAUX SUR CR PAPIER]

P.Jointe 1 au CR de l'AG/STYX pour l'année 2016 : Feuille de présence

Feuille de présence

Laupénie Jean Raymond, Halbecq Claude, Baron Yves, Martin Jean-Paul, Lélias Jean René, Baron François, Marandeu Lucien, Garnaud Jean-Claude, Adam Jean-Paul, Pouillet Jean Charles, Chamot Marcel, Diény Albert, Dontenville Lucien, Hanotte Caroline, Le Liboux Marcel, Prévost Gérard, Hellenbrand Bernard, Poinot Philippe et Mandard Laurent.

[ORIGINAL DE LA FEUILLE DE PRÉSENCE AVEC SIGNATURES DES INTÉRESSÉS - CR PAPIER]

P.Jointe 2 au CR de l'AG/STYX pour l'année 2016 : Rapport Moral

Signé M. Bernard Hellenbrand, secrétaire de l'Association STYX

AG STYX/GEA

RAPPORT D'ACTIVITES ANNEE 2016

Remerciements Commandant, Etat-major, Marine Dumortier, membres présents

Excusés : J.C. Dumont, Ph. Blaszk, Y. Dehedin

Amitiés de l'Amiral Dechavanne.

Accueil de Claude HALBECQ

L'année 2016 a été marquée par une quinzaine de passages de notre association dans les murs de cette école, ou sur le site historique :

- l'assemblée générale ;
- 8 réunions de bureau ;
- 3 conférences scientifiques ;
- 3 remises de prix pour les fins de cours Officiers Mariniers, dites COMEVAL ;
- la leçon inaugurale associée au soixantième anniversaire de l'EAMEA ;

Notre Président parvient à nous rejoindre régulièrement.

Nous avons été très sensibles à votre invitation à tenir un stand dédié à STYX lors de cette journée anniversaire ; nous avons pu proposer à la vente des timbres et enveloppes du 60^{ème}, quelques articles à l'effigie de STYX, et livres issus de la réserve Ondine. Nous avons déployé une dizaine de planches descriptives de l'évolution des sous-marins, en collaboration avec l'amicale Ondine. En peu de temps, nous avons pu parcourir les différents ateliers exposant les activités de l'Ecole.

Les conférences scientifiques sont passionnantes : les thèmes que vous proposez et la pédagogie des intervenants sont exceptionnels ; heureusement quand même que nous ne sommes pas soumis à une restitution !

7 d'entre nous possédons toujours un badge d'accès en zone, badges qui ont été renouvelés sans difficultés en septembre, et pour lesquels vous avez autorisé leur magnétisation. Notre accès sur le site historique, où vous avez mis un local à notre disposition, n'est donc plus conditionné à une demande d'ouverture du portail.

Notre association s'est renforcée de plusieurs membres cette année : six réactivations d'une adhésion ancienne, une adhésion membre associé, une adhésion élève (membre de droit).

Cette année encore, nous tenons à souligner l'excellence des échanges que nous entretenons, et que nous fortifions, avec les permanents de l'école, et nous vous remercions, Commandant, de l'accueil que vous nous réservez.

Nous allons pouvoir poursuivre l'ordre du jour :

- rapport financier ;
- fonctionnement du site web ;
- montant de la cotisation 2018 ;
- rappel de la constitution du bureau
- questions diverses

P.Jointe 3 au CR de l'AG/STYX pour l'année 2016 : Bilan Comptable

 ASSOCIATION STYX - BILAN COMPTABLE au 31 décembre 2016			
TOUS CHIFFRES EN EUROS			
RECETTES (a)		1245,77	
solde au 31/12/2015		666,77	
bimbeloterie		30,00	
ventes livres		20,00	
cotisations		260,00	
dons		32,50	
ventes timbres et enveloppes opération 60aire		236,50	
SOLDE (a-b) (compte courant CA)		506,99	
intérêts livret A		14,12	
LIVRET A (c) dont intérêts		1897,16	
"CREANCES" (c')		0	
Trésorerie (a-b) et épargne (c)		2404,15	
STOCKS au 31/12/2015	Nombre	prix d'achat dont TVA	valorisation stocks en €
livres50e 2006	37	13,64	504,68 €
livres50e 2007	100	12,68	1 268,00 €
livres50e2015	194	1,03	200,00 €
livres50e don eamea 2016*	57	10,00	570,00 €
(soit 388 livres 50e)			
livres Le Redoutable	1	17,50	17,50 €
livres techno SM	6	20,00	120,00 €
Timbres 60e	160	1,13	181,38 €
enveloppes styx 60e	267	0,22	59,91 €
enveloppes eamea 60e	284	0,22	63,73 €
cravates*	14	15,00	210,00 €
porte-cartes bois*	13	7,50	97,50 €
porte-stylos bois*	10	9,50	95,00 €
stylo métal*	1	6,00	6,00 €
Valorisation du stock au 31/12/2016(d)			3 393,70 €
DEPENSES (b)		738,78	
frais de tenue compte CA		0,00	
Achat livres (prix élèves)		225,00	
hébergement site styx		39,06	
achat 300 timbres soixantenaire		340,08	
achat 300 enveloppes styx 60 et impression		67,32	
achat 300 enveloppes eamea 60 et impression		67,32	
(Soit total opération 60aire 474,72€)			
DETTES €		0	
PERTES (f)		0	
PROVISIONS (g)		0	
Dons cravate (h) soit 1 cravate		15,00	
Dons livres (h) soit 9 livres 50eme du stock à 13,64 le livre		122,76	
Dons livres (h) soit 5 livres le Redoutable entre 2015-2016 à 17,50		87,50	
Article marqué * : stock provenant des dons de l'EAMEA, valeur d'achat est celle de son prix de vente, pour permettre une valorisation du stock. Par ailleurs le stock n'est pas revalorisé par rapport à l'éventuelle baisse de sa valeur marchande (fait de l'ancienneté et/ou mévente). Le prix de vente du livre est passé a/c du 24/11/2008 à 10€ au lieu des 19,50€ initiaux (hors souscription15€) - Soit prix moyenné d'achat livre (achats styx et dons reçus par Styx): 5,25 € le livre. Livres donnés par Styx sont les livres correspondants aux prix des élèves EAMEA formation A2. Don cravate (dessinateur enveloppe 60e)			
ACTIF = [Trésorerie (a-b) + livret A c) dont intérêts + créances (c') + stocks (d)] 5797,85 dont trésorerie et épargnes disponibles 2404,15 - PASSIF [dettes (e) + pertes (f)+ provisions (g) + don divers (h)] 225,26 BILAN EXERCICE + 5572,59			

Bilan approuvé le 24 janvier 2017

[ORIGINAL AVEC SIGNATURES DES INTÉRESSÉS - CR PAPIER]