



# Infos Paris Ile-de-France

Association des auditeurs

Numéro 55 – Juillet / Août 2011

## Editorial

Chers amis,

L'association IHEDN Région Paris Ile-de-France vient de vivre un premier semestre riche en événements comme le dîner annuel à la Mairie de Paris autour d'Odette Christienne, les visites du GIGN et du Salon du Bourget, les conférences sur les contre-vérités de l'écologisme et les victimes du terrorisme. Autant de rendez-vous très riches en rencontres et informations qui démontrent le dynamisme de notre association. Comme nous l'a rappelé le Préfet Patrice Molle, directeur adjoint de l'Institut, lors de notre comité directeur de juin, notre mission première est de diffuser, d'entretenir et de développer l'esprit de défense auprès de nos membres mais surtout de nos concitoyens, de nos entreprises et de nos collectivités.

L'association souhaite aller encore plus loin et mieux comprendre les attentes de ses membres. C'est pourquoi j'ai proposé qu'un questionnaire vous soit envoyé prochainement afin que chacun puisse s'exprimer librement.

Je vous annonce d'ores et déjà que le prochain semestre débutera en septembre avec le Retex d'un ancien conseiller politique de la Task Force Lafayette en Afghanistan, suivi en octobre d'une conférence organisée par notre Comité AR16 sur « le dialogue interculturel et interreligieux vu par les jeunes » en partenariat avec l'ANAJ et par une visite de Thales à Limours, en novembre.

L'AR16 reste ainsi en cohérence avec le grand débat lancé par notre Institut à l'occasion de ses soixante-quinze ans : « Cap 2036 ».

En conclusion, je tiens à remercier chaleureusement tous ceux qui soutiennent nos projets et je vous souhaite à tous un excellent retour de vacances.

Caroline Gorse-Combalat,  
Présidente

## Agenda

### Mardi 20 septembre 2011

Comité directeur

### Jeudi 22 septembre 2011 à 18h15 à l'Ecole (Lacoste)

Conférence RETEX mission en Afghanistan (TF Lafayette)

### Vendredi 30 septembre 2011 à Marseille

Conférence du comité Dialogue Interculturel et Interreligieux en partenariat avec EUROMED-IHEDN

### Lundi 10 octobre à 18h30 à l'Ecole (Lacoste)

Conférence du comité Dialogue Interculturel avec l'ANAJ

### Mardi 11 octobre 2011 à l'Ecole

Assemblée Générale Extraordinaire (AGE) de l'Association

### Samedi 22 octobre 2011 à l'Ecole

Assemblée Générale Ordinaire (AGO) de l'Association

### Mercredi 09 novembre 2011 à Limours

Visite du site industriel de Thales Air Systems

### Vendredi 18 novembre 2011 à Strasbourg

Forum national des auditeurs de l'IHEDN

## Retenez dès maintenant :

### Jeudi 15 au samedi 17 septembre à l'Ecole

VII<sup>e</sup> congrès international des victimes du terrorisme organisé par l'AVT en partenariat avec notre association

### Lundi 03 Octobre

Date limite de réception candidatures SR188 (Paris 2012)

### 11 au 15 Juin 2012 à Villepinte

EuroSatory, salon international Défense et Sécurité

## Sommaire

### p.2 L'AR16 vit

Thèmes d'étude 2011-2012

Conférences et événements du trimestre

Visites et rencontres

Transformation des armées : Armée de l'Air

### p.6 L'AR16 dialogue

Salon du Bourget

Trinômes de Paris et de Créteil

### p.10 L'AR16 rayonne

Témoignages et 'Petites Oreilles'

Lectures

Rappels

## Thème d'étude IHEDN 2011-2012

### « La France et ses partenaires de l'Union européenne, de l'OTAN et en Eurasie face aux enjeux stratégiques et géopolitiques globaux : une vision prospective »

Le thème de réflexion 2012 proposé par l'Institut et animé par Bernard Brun vise à analyser de manière prospective la mise en œuvre effective des décisions arrêtées tant dans le traité de Lisbonne qu'au sommet de l'OTAN dans leurs dimensions transatlantiques et transeuropéennes.

Il inclut l'étude des interventions armées en cours (Afghanistan) ou récentes (Libye), dans le cadre de l'OTAN, et les opérations conduites à titre européen, onusien ou national (Afrique). Il interroge les difficultés présentes de la défense européenne et fait le point de la mise en œuvre des accords et traités de Lancaster House.

Par principe, nous analysons les relations bilatérales, tant au plan stratégique qu'industriel : France-Etats-Unis, France-Russie, France-Turquie, France-Chine. Le thème prend en compte le contexte politique de plusieurs pays dans la gestion des affaires européennes et mondiales (élections en Russie, en France, en Turquie et aux Etats-Unis).

A vos réflexions.

Bernard Brun

## Thème d'étude AR16

### « Le Dialogue Interculturel et Interreligieux : un appui à l'identité républicaine au service de la défense nationale ? »

Depuis la dernière Lettre, notre comité s'est attaché principalement à rédiger un pré-rapport et à rencontrer, pour la deuxième fois le rabbin Rivon Krygier à la synagogue Adath Shalom à Paris, première communauté Massorti de France.

Cette longue rencontre, le 31 mai, a permis d'approfondir les courants du judaïsme, les représentativités, la formation des rabbins et le rôle primordial des religions pour la paix dans le monde.

Dans la perspective du rapport de 2013, nos travaux se sont articulés autour de dix thématiques : laïcité, rôle de l'IHEDN face à la problématique du dialogue interculturel et interreligieux, historique, éducation et identité républicaine, santé, univers juridique, entreprise, média, contexte, comptes-rendus. D'autres thématiques sont prévues: politique, Euroméditerranée...

Le 3 juin, le comité a rendu à l'Union un premier rapport dont voici un extrait : « L'actualité des dernières années en France et en particulier ces derniers mois ont mis en avant le réveil identitaire et culturel face à un monde incertain. Les différentes rencontres et débats de notre comité nous ont non seulement montré la nécessité du dialogue interculturel et interreligieux, même s'il est délicat, au sein de la société française.



Rencontre du comité avec le rabbin Rivon Krygier à la synagogue Adath Shalom

Ce dialogue doit être clairement réhabilité dans le cadre des valeurs républicaines. Face aux tensions identitaires montantes, le dialogue interculturel et interreligieux se montre comme un réel appui à l'identité républicaine qui devient un acteur clé au service de la défense nationale.

Pour permettre le dialogue, il doit passer par le respect de l'autre et l'ouverture à l'autre. Apprendre à mieux connaître l'autre dans sa culture et sa religion est par exemple un élément certainement favorable au dialogue. Nous avons d'ailleurs constaté que cet élément est revenu systématiquement durant tous nos entretiens avec les acteurs du dialogue que nous avons déjà pu rencontrer. Avec un effet à plus court terme, est-ce que la notion des symboles, qui semble revenir régulièrement, peut rassembler les peuples et les identités ? Avec un effet à plus long terme, est-ce que l'éducation dans le cadre des religions et des cultures ne semblerait pas s'imposer comme une des clés principales du mieux vivre ensemble avec une même identité républicaine ? »

Le comité s'est retrouvé le 28 juin pour établir un bilan et préparer la conférence du 10 octobre à l'Ecole Militaire en partenariat avec l'ANAJ, « Le dialogue interculturel et interreligieux vu par les jeunes » et celle du 30 septembre à Marseille (Institut de Médecine tropicale du SSA) en partenariat avec Euroméditerranée.

Enfin, je tiens à rappeler que le site 'collaboratif' animé par notre comité est ouvert à tous. Vous êtes cordialement invité(e)s à le consulter et à réagir.

Edouard Detaille

## Conférence IHEDN Paris Ile-de-France

### « Les contre-vérités de l'écologisme »

Le 16 juin dernier, soixante-dix auditeurs de l'IHEDN ont eu l'occasion d'assister à une conférence donnée par Stanislas de Larminat, personne issue du monde civil, après une longue carrière dans l'agroalimentaire et la réglementation agricole européenne et mondiale sur le sujet des « Contrevérités de l'écologisme ».

Il est certain que l'actualité écologique est au premier plan des préoccupations et chacun se sent concernés. Les gouvernants inclus l'écologie dans leur programme politique, les entreprises proposent des produits durables, les ONG écologiques ont le vent en poupe, les publications et la presse diffusent et publient et chacun, dans son quotidien, est amené à modifier ses habitudes et ses comportements. Pourtant, dans ce mouvement mondial, des dissonances se font entendre, des débats et des incompréhensions surgissent, perturbent et questionnent. Les scientifiques apparaissent affaiblis dans leur rôle de gardien de la science, les journalistes semblent frileux à porter une critique. Un peu de hauteur, de réflexions sur les contradictions, les enjeux et les intérêts antagonistes qui régissent les dessous de l'écologie, tel a été l'objet et l'intérêt de cette conférence, sans préjugés ni anathèmes mais toujours en amenant l'auditeur sur un chemin critique.

Le conférencier s'interroge aussi sur la valeur d'une pensée philosophique qui pourrait sous-tendre ces mouvements écologiques. Partagé entre un bonheur collectif, nourri par des comportements individuels, et l'espérance de la domination de la Terre, une sorte de positivisme retrouvé, l'Homme se trouve en difficulté pour se trouver un chemin de bonheur personnel, chemin obscurci par les discours de peur, voire de mort, portés par l'écologie dont les justifications sont d'une réalité autant indicible qu'ouvertement inexplicable, voir inexplicable. Une vision positive de l'écologie, en bonne association avec le développement planétaire et de la personne de l'Homme, est possible, des voies ont été proposées et débattues lors de cette conférence.

Comme sujet de réflexion, cette conférence aurait mérité un développement plus long tant le sujet est riche et l'approche originale voire perturbante. Chacun est invité à poursuivre sa quête avec la lecture de l'ouvrage: « Les contrevérités de l'écologisme » par Stanislas de Larminat aux éditions Salvator; un peu de lecture pour les vacances d'été, profitons-en.

Jérôme Bedel



Les Contre-vérités de l'écologisme (avril 2011)

## Dîner IHEDN Paris Ile-de-France

### « Les victimes du terrorisme »

C'est le 30 juin, dans les salons du Cercle républicain, que l'association a tenu sa dernière manifestation avant la pause estivale en présence du Préfet Patrice Molle, Directeur adjoint de l'IHEDN, et de Nicolas Guillou, conseiller diplomatique du ministre de la Justice.

Animé par le journaliste et ancien otage Christian Chesnot, ce dîner-débat consacré aux victimes du terrorisme s'est déroulé autour des interventions de Guillaume Denoix de Saint-Marc, directeur et porte-parole de l'Association française des victimes du terrorisme (AfVT.org) et de Jean-Louis Bruguière, membre solidaire de l'association et ancien magistrat antiterroriste.



L'AR Paris souhaitait sensibiliser à cette grande cause les personnalités présentes, et aussi soutenir l'AfVT.org, organisatrice du VIIe congrès international des victimes du terrorisme, les 15-17 septembre à l'Ecole militaire.



Après avoir dévoilé les missions et objectifs de cette jeune association, qui soutient et accompagne les victimes et les aide à se reconstruire, Guillaume Denoix de Saint-Marc a insisté sur l'importance de ne pas les abandonner au risque, dans le cas contraire, d'engendrer chez elles une frustration encore plus grande. Jean-Louis Bruguière a évoqué le rôle et l'importance de l'organe judiciaire et de l'ensemble des corps constitués pour rendre justice. Le temps de la compassion est fort différent de celui du politique. Les associant au travail d'enquête en tant que partie civile, le juge se confronte aux victimes, et évite toute instrumentalisation de la victime 'physique'.

C'est la raison pour laquelle soutien et lutte anti-terroriste doivent être étroitement associés. En évoquant le drame qui les touche, les victimes sensibilisent l'ensemble de la société et permettent la mise en place d'une prévention plus efficace qui « assèche le terrain » et le terreau du terrorisme.

Le chapitre 4 partie II du Livre blanc du Gouvernement sur la sécurité intérieure face au terrorisme est consacré à la réparation des dommages. Le coût social d'une victime et de sa famille, non accompagnée pour pouvoir reprendre une vie normale est lui, très important et impacte toute la société.

C'est en substance sur ce message qu'a pris fin cette soirée conviviale, en invitant tous ceux qui le désiraient à s'associer et à participer au congrès de la rentrée.

Anne-Marie Brigaud

# L'AR16 vit

## Transformation des Forces armées :

### II - L'Armée de l'Air

Une armée jeune, créée en Avril 1933, forte de 59.000 personnes dont 87% de militaires, formée de spécialistes avec seulement 7% appartenant au corps des personnels naviguant (pilotes, navigateurs, mécaniciens des équipages) et un budget de 8 Mds d'Euros, 21,6% du budget de la Défense. Ces ressources sont mises à profit quotidiennement dans les cinq fonctions stratégiques introduites en 2008 dans le Livre Blanc sur la défense et la sécurité nationale .Il s'agit de la connaissance et l'anticipation, la prévention, la dissuasion, la protection et l'intervention.

#### Connaître et anticiper

Avec la mondialisation, de nouvelles menaces diffuses sont apparues, marquant la fin des conflits entre ennemis clairement identifiés. Le renforcement des capacités de connaissance et d'anticipation apparait aujourd'hui comme une nécessité vitale.



#### Prévenir

Prévenir consiste à agir pour éviter l'apparition ou l'aggravation des menaces contre la sécurité. La prévention passe, notamment, par la lutte contre le terrorisme et les trafics de drogues, par la maîtrise de l'armement ou encore par le déploiement préventif dans des zones de crises potentielles..



#### Dissuader

Depuis 1964, des avions équipés d'armement nucléaire sont prêts à décoller dans les plus brefs délais au cas où nos intérêts vitaux seraient menacés.



#### Protéger

La population et le territoire français sont directement exposés à l'apparition de nouvelles vulnérabilités. Le terrorisme, les attaques informatiques, les trafics illicites internationaux ou les catastrophes naturelles sont autant de risques auxquels la nation doit faire face .



#### Intervenir

Notre aviation est engagée ou prête à intervenir sur un large

panel d'opérations, qui s'étend de la crise humanitaire à la lutte contre le terrorisme. Les aviateurs engagés dans des missions.

Pour conclure, l'armée de l'Air dispose de sept atouts : la réactivité, la mobilité, la précision, la polyvalence, le rayon d'action, et la visibilité diplomatique auxquels il ne faut pas omettre de mentionner la dimension spatiale avec la présence de plus en plus importante du fait satellitaire.

#### Réactivité

Les aéronefs ont la caractéristique de pouvoir se déplacer vite en s'affranchissant des contraintes physiques dues au sol. A ce titre, l'armée de l'air est un instrument apprécié dans la gestion des crises grâce à la rapidité avec laquelle elle peut déployer ses moyens, les employer ou les retirer.



#### Mobilité

L'armée de l'air projette des hommes et des moyens dans n'importe quelle région du monde. Elle permet d'ajuster les efforts au sein d'un théâtre en fonction des besoins et en temps quasi-réel.



#### Précision

Les armements aériens actuels intègrent des technologies (laser ou GPS) garantissant un effet précis et maîtrisé. Maîtrise des dommages collatéraux indispensable dans un environnement dense.



#### Polyvalence

Polyvalente, l'arme aérienne peut être employée par les responsables politiques, contre toutes formes d'agressions menaçant notre pays : depuis les catastrophes naturelles jusqu'aux crises nucléaires.



#### Rayon d'action

La capacité d'action à distance donne la possibilité aux autorités politiques de ne pas engager des troupes physiquement sur un territoire. Pour améliorer encore notre réactivité à réagir face à une crise, l'armée de l'air déploie en permanence des avions en Afrique et aux Emirats Arabes Unis.



L'avion de chasse ou de transport, comme l'hélicoptère, sont de véritables vecteurs diplomatiques, démontrant l'implication d'un pays en un lieu donné. La maîtrise technologique et la puissance qu'ils dégagent, ainsi que les actions coercitives qu'ils mènent, suscitent des effets psychologiques importants qui influencent le moral et la volonté des troupes ou de la population au sol.

Jean-Paul Ameilhaud

Source : MINDEF Armée de l'Air

[Retrouvez l'article complet sur le site web de l'association](#)

# L'AR16 vit

## Vie des auditeurs

Dans cette page, nous avons souhaité redonner la parole aux sessions et promotions. N'hésitez pas à nous transmettre vos événements internes (visites, diners...).

## Visite du Palais de Justice

**Le 16 juin un petit groupe de la promotion Richelieu (Paris 2010) a eu le privilège de (re)découvrir cet immense palais où passent et travaillent quotidiennement près de quinze mille avocats, jurés, accusés, policiers, magistrats... Un microcosme et un labyrinthe, 24h/24.**

C'est aux côtés de M<sup>me</sup> Verneuil, conférencière, que nous avons arpenté ce lieu chargé d'histoire tant les anecdotes y sont nombreuses, du procès de Marie-Antoinette à l'affaire Clearstream. Il régnait d'ailleurs une atmosphère particulière dans les couloirs ; nous étions à quelques jours de l'épilogue de l'affaire Colonna, rejugué à la cour d'assises spéciale.



Quelques chiffres. A côté de ces procès médiatisés, seize audiences pénales (sur environ deux cents, deux cent cinquante affaires) se déroulent chaque jour au Palais pour être jugées et le Tribunal de Grande Instance (TGI) de Paris tient quatre-vingt treize audiences par semaine. Le pénal ne représente en effet qu'un département du droit ; les affaires civiles couvrent le droit de la famille, le droit de la copropriété... Cette juridiction, avec quatre mille sur sept mille sept cent magistrats, est donc tout naturellement la plus importante de France.

### **Un sacerdoce**

En présence de M. Coquentin, procureur de la République adjoint, cinq magistrats (siège et parquet) nous ont présenté leur métier et leur activité au sein de l'institution judiciaire avant de se prêter au jeu des questions-réponses. Les thèmes abordés étaient divers : fonctionnement et organisation de la justice, moyens, rôle et éthique du magistrat...

Ces échanges directs, sans langue de bois, ont permis d'appréhender le quotidien d'un magistrat, son engagement - qui relève quasiment du sacerdoce - et, pour nombre d'entre nous, de porter un autre regard sur la justice.

On ne saurait conclure sans remercier nos hôtes pour le temps qu'ils nous ont consacré : M<sup>me</sup> Verneuil, M. Coquentin, M<sup>mes</sup> Dutartre et Simon qui président, respectivement, les 16<sup>e</sup> et 13<sup>e</sup> chambres du TGI ; le vice-président et magistrat instructeur, M. Gachon, enfin, M<sup>me</sup> Muriel Desheraud et M. Abdel Mahi, tous deux vice-procureurs. Une attention particulière à Bernadette Anton-Bensoussan, vice-procureur et auditeur de la promotion Richelieu (Paris 2010), maître d'œuvre de cette visite-conférence.

Louis Le Bigot

## Une nouvelle camarade : la députée Chantal Berthelot

Elue députée de la deuxième circonscription de la Guyane en 2007, l'ancienne première vice-présidente du Conseil régional du territoire était auditrice de la 63<sup>e</sup> session nationale de l'IHEDN en 2010/2011. En dépit d'un agenda par définition très chargé, cette dynamique camarade, agricultrice de profession, ne voulait pas manquer la journée 'Espace' organisée au salon du Bourget, le 23 juin.



Chantal Berthelot est membre du Groupe parlementaire sur l'Espace

## Session régionale Paris en 2012

La prochaine session régionale parisienne aura lieu du 10 janvier au 9 mars 2012. La SR188 comportera 18 jours de formation rythmés par des conférences sur la géopolitique et les relations internationales, la défense et la sécurité puis l'intelligence économique, et par des rencontres et visites notamment de Saint-Cyr Coëtquidan, EADS Astrium et de la préfecture maritime de Brest... Sans oublier le fleuron de notre force océanique stratégique : les sous-marins lanceurs d'engins.

**Rappel :** pas de frais d'inscription, la formation reste gratuite. La date limite de réception des candidatures à l'Institut est fixée au lundi 3 octobre 2011.

# L'AR16 dialogue

## Dossier Le Bourget :



49<sup>e</sup> SALON INTERNATIONAL  
DE L'AÉRONAUTIQUE ET DE L'ESPACE  
PARIS LE BOURGET  
20-26 JUIN 2011

**L'association IHEDN Région Paris Ile-de-France a proposé à ses membres une visite du salon du Bourget le 21 juin.**

Cette journée s'est organisée autour de nombreuses rencontres. Des institutions comme l'Armée de l'Air ou de grands comptes comme Thales ont accueilli les auditeurs. Mais le parcours comportait aussi des stands comme ceux des régions Aquitaine et Ile-de-France, qui rendent visibles les PME de leur région. Puis un tour des écoles aéronautiques, vivier des forces vives de demain. Une autre façon de découvrir l'envers du décor du plus grand salon aéronautique mondial, souvent réduit à son tarmac.



M. Alain Rousset, président de la région Aquitaine, a évoqué la filière drones en France, lancée le matin même sur le stand Aerospace Valley, pôle de compétitivité de portée mondiale fondé en 2005.



La société bordelaise Fly-n-Sense a présenté ses solutions drones pour le marché 'sécurité civile'. Elle a évoqué les expérimentations en cours : par exemple, l'accélération des interventions des

pompier en localisant avec précision les départs d'incendie dans les forêts landaises.

Plusieurs autres PME ont présentés leurs produits et équipements : les sociétés Axon' Cable, spécialiste câbles et solutions interconnectiques, Elno pour ses casques aéronautiques et le fabricant indien SM Creative pour ses systèmes d'alimentation électrique.



Le groupe a poursuivi par l'espace Ile-de-France, qui regroupe de très nombreuses entreprises de la filière aéronautique et électronique, lors du salon.

## Records battus « partout » au 49e salon du Bourget

Communiqué par Louis Le Portz, commissaire général du salon, le comparatif des chiffres 2011-2009 est éloquent.

- . 2 113 exposants de 45 pays (2 000)
- . 145 000 visiteurs professionnels (138 000), 200 000 côté public à mi-journée le 26 juin (193 000)
- . 290 délégations officielles d'une centaine de pays (205)
- . 3 176 journalistes (3 000)
- . 150 aéronefs présentés (140) dont 40 en vol

Pour M. Le Portz, ce salon restera celui des nouvelles technologies et de la reprise de l'industrie aérospatiale. De fait, Louis Gallois, PDG d'EADS, annonçait un carnet de commandes « plein » chez Airbus pour cinq-six ans tandis que Latécoère, principal fournisseur de l'avionneur européen, se disait prêt à recruter quatre cents personnes. Citant le baromètre Randstad-Expectra, le quotidien Les Echos a fait état d'une hausse des salaires aéronautiques en 2011 de 5% chez les cadres, 2% chez les non-cadres.

Les problématiques de ces filières et le marché actuel ont été décrites par la société Eurofarad, concepteur et fabricant des composants électroniques, des capteurs et systèmes associés.

Ancien patron de Firadec, René Terrien a évoqué l'enjeu du Bourget pour cette PME française dont 70% du chiffre d'affaires sont réalisés à l'export. « Nos condensateurs au tantale sont à usage professionnel exclusivement. Il s'agit d'un marché de niche avec des donneurs d'ordre des secteurs spatial, militaire ou encore ferroviaire. Ils sont Italiens, Allemands, Anglais, Indiens, quelquefois Chinois. Nos concurrents sont Américains. La niche, il n'y a que comme cela que l'on peut s'en sortir. Mais, pour avoir voyagé dans le monde entier, je peux dire que tout est possible à l'export ».

Trois rencontres étaient prévues dans l'après-midi avec des écoles d'ingénieurs aéronautiques. Ici sur le stand de l'Institut Polytechnique des Sciences Avancées (IPSA), une étudiante décrit son projet de simulateur de vol.



La journée du 23 juin était aussi l'occasion rêvée de voir de près les aéronefs exposés sur le tarmac comme le Caracal, déployé par l'AA française en Afghanistan depuis la fin 2006.



# L'AR16 dialogue

## Jaguar, Rafale et A380



Les auditeurs ne se sont d'ailleurs pas privés du plaisir de prendre les commandes du Jaguar, l'illustre avion d'attaque sorti des ateliers de la société franco-britannique Sepecat.



Les prouesses du Rafale dans un mouchoir de poche font toujours l'admiration de tous.

Ce gros porteur est bien l'Airbus A380 prévu pour les démonstrations en vol, réparé après avoir heurté un bâtiment sur les voies de roulage la veille de l'inauguration. Entretemps, la Korean Airlines avait fourni un appareil de substitution que nous avons pu admirer depuis les tribunes du centre de presse. Un grand spectacle. Merci au Gifas !



Et merci à tous pour cette journée de découverte.

**Rendez-vous est pris pour Eurosatory en 2012 !**



## L'invité d'Honneur 2011: Solar Impulse

Fidèle à sa volonté de promouvoir l'innovation et le rêve, le Groupement des industries aéronautiques et spatiales (GIFAS) avait convié cette année le prototype expérimental suisse HB-SIA. Le fameux avion solaire, capable de voler sans carburant, de jour comme de nuit, grâce aux douze mille cellules photovoltaïques alimentant ses quatre moteurs électriques de, chacun, dix chevaux.



Jean Revillard/Rezo.ch ©

Développé par le psychiatre et aéronaute Bertrand Piccard avec André Borschberg, ingénieur et pilote professionnel, ce monoplace de 21,85 mètres de long pour 64 mètres d'envergure (celle d'un A340), ultraléger (1 600 kg) et ... ultra-inconfortable (cockpit de 1,3 m<sup>3</sup>!), a déjà prouvé son potentiel. On se souvient qu'en juillet 2010, Solar Impulse survolait la Suisse vingt-six heures durant - non-stop - avant de regagner tranquillement son port d'attache à Payerne, près de Zurich.

Après avoir causé quelques frayeurs aux organisateurs le 11 juin (demi-tour vers Bruxelles pour cause de vents défavorables), l'appareil et son pilote, André Borschberg, ont atterri sans encombre au Bourget le soir du 14 au terme d'un

parcours de seize heures, volontairement allongé. Météo et trafic obligeant. Ce vol n'a pas été homologué ; 40% des batteries avaient été rechargées au courant conventionnel « par prudence », la veille du départ.

Cloué au sol par un temps décidément chagrin, l'avion solaire n'a effectué qu'une démonstration en vol, le matin du 26. Mais son hangar n'a pas désempi. Une foule de partenaires (Altran, Dassault,...) soutient ce projet futuriste entre tous, qui « intéresse les politiques en Suisse et à l'étranger », commentait un Bertrand Piccard modeste mais ravi.

Prochaine étape : la construction du HB-SIB, prototype plus grand et plus performant pour traverser l'Atlantique à partir de 2013 avant le tour du monde en étapes de quatre-cinq jours, non-stop toujours, prévu en (peut-être) 2014.



Premier défi dans cette aventure pour André Borschberg : rendre l'homme « aussi durable » que la machine.

Comment Piccard et Borschberg, qui se relayeront aux commandes, comptent-ils relever cet incroyable défi ? La réponse fuse. Discipline - autohypnose pour l'un, yoga pour l'autre - et joie de voler sur un avion « zéro émission carbone », au service d'une croisade bénéfique à toute l'humanité.

## Trinôme de Créteil

### L'Académie de Créteil remporte le trophée « Civisme et Défense »

Le trophée Civisme et Défense récompense des actions menées sur le thème de la citoyenneté ou de la défense. Peuvent y participer des particuliers, des organismes militaires, des collectivités territoriales, des associations, des entreprises mais aussi des établissements scolaires ou universitaires.

Le mercredi 22 juin 2011, dans les salons de l'hôtel de Lassay, Jacques Sonnet, président du CIDAN (association Civisme Défense Armée Nation) et Martine Daoust, rectrice de l'académie de Poitiers et présidente du jury, ont remis le trophée 2011 au trinôme de l'académie de Créteil et à l'inter-CVL du réseau Centre Seine-et-Marne. Ce prix récompense l'organisation de journées « Défense et Civisme » au profit des élus lycéens au conseil de la vie lycéenne de 16 établissements de Seine-et-Marne.



Quelques explications sur ce projet qui a suscité l'adhésion du jury... Le conseil des délégués pour la vie lycéenne (CVL) est une instance qui permet à des élèves élus de participer à la vie de leur établissement en formulant des propositions sur le quotidien de leur lycée. Les inter-CVL, destinés à favoriser les échanges, ont été créés en 2003 dans l'académie. Dans le cadre de l'inter-CVL du réseau Centre Seine-et-Marne, qui regroupe des établissements autour du lycée Léonard de Vinci de Melun (77), s'est organisé un ensemble de démarches de sensibilisation à la défense et à la sécurité. Ainsi, du 2 au 8 mars 2011, 250 lycéens ont participé à différentes activités (cf lettre AR16 n°54 avril 2011, ndlr). Ces contacts se traduisent dès à présent par de nombreux projets pour 2012.

C'est donc la diversité et la qualité des activités mises en place, le travail important réalisé par l'inter-CVL et le trinôme académique ainsi que l'intérêt pédagogique de ces journées qui ont été reconnus par le trophée Civisme et Défense. Lors de cette cérémonie, six élèves élus CVL des différents lycées du réseau représentaient leurs camarades. Ils étaient accompagnés de William Marois, recteur de l'académie de Créteil, chancelier des universités, du Général Perrodon de l'IHEDN (Institut des Hautes Etudes de Défense Nationale) et

du trinôme académique composé du colonel Dodane (DMD) 94, de Michel Gauvin (IHEDN) et d'Anne-Marie Hazard-Tourrillon (ia-ivr d'histoire-géographie). Marie-Hélène Borrul, proviseure vie-scolaire de l'académie de Créteil, et Alain Justeau, responsable de l'inter-CVL, étaient également présents.

Source : [www.ac-creteil.fr/academie-actualite-juillet2011-cidan.html](http://www.ac-creteil.fr/academie-actualite-juillet2011-cidan.html)

## Trinôme de Paris

### Bilan des activités du trinôme de Paris durant l'année scolaire 2010-2011

Le trinôme de Paris a connu différents changements durant cette année scolaire. Le premier, et non des moindres, a été le renouvellement d'une partie de ses membres.

En effet, M. Riquier, inspecteur d'académie et inspecteur vie scolaire, a été nommé en remplacement de M. Cocquebert. Le lieutenant-colonel Moreihlon a remplacé le colonel Schmitt comme représentant du ministère de la Défense tandis que Corine Bouteille rejoignait les représentants de l'IHEDN (Guy Leonetti / AA et Corinne Talon / AR16).

Si la cible privilégiée, voire essentielle, du trinôme demeure les enseignants et le personnel de direction de l'Education nationale, le trinôme a proposé des activités aux élèves, ce qui a constitué un autre changement. En effet, le trinôme a permis à des classes de collèges et de lycées parisiens de se rendre à Saint-Leu d'Esserent (ville de stockage de V1), et aussi de découvrir « L'offensive alliée d'avril 1917 » à travers un parcours qui les a menés de Soissons au chemin des Dames en passant par Craonne. De plus, cinq cents élèves de l'Académie de Paris ont assisté à la présentation du plan Vigipirate dans leur établissement.

Quatorze interventions sur ce plan étaient prévues cette année. Soulignons que le Gouverneur militaire de Paris, le Général Dary, est très attaché à ces présentations.

Enfin, le trinôme a proposé un cycle de conférences. Celles-ci ont porté sur trois thèmes : la lutte contre les narcotrafics, la blessure et la mort du soldat hier et aujourd'hui, et la défense des intérêts français dans l'océan Indien.

Mais il faut rappeler que, malgré la très grande qualité des interventions et des intervenants - on peut citer en exemple les amiraux Vallin et Vichot, Mme Degermann, procureur adjoint au TGI de Paris, et Mme de Galard -, ces conférences souffrent d'un manque de publicité. Aussi le public visé, « les relais Défense de l'Académie de Paris », est-il souvent clairsemé ?

Pour information : [www.ac-paris.fr/portail/cms/piapp1\\_11101/les-trinomes](http://www.ac-paris.fr/portail/cms/piapp1_11101/les-trinomes)

Corinne Talon

# L'AR16 dialogue

## Visite IHEDN à Satory

### « Une prise d'otage au GIGN ! »

Le Jeudi 28 Avril, nous avons été reçu au GIGN à Satory en même temps que nos camarades de la 63<sup>ème</sup> session nationale. Présentation par le Colonel Horrosco (à la liste d'aptitude), actuel patron de cette unité d'élite.



De la création de cette unité par le Capitaine Prouteau à aujourd'hui, l'effectif est passé de 8 hommes à 400 ! La présentation enchaîne toute l'histoire, l'entraînement, l'évolution, etc. Les hauts faits d'armes nous furent « distillés » par le chef de corps, « doublés » par des diapos et des films. On comprendra aisément que le détail des dites missions ne peut être repris dans ces lignes.

Le nouvel organigramme transversal et « inter spécialités » permet une autonomie de décision et une souplesse d'emploi toute nouvelle, permettant ainsi au corps de pouvoir faire face à ses très nombreuses missions tant en France qu'à l'étranger.

A la fin de l'exposé, nous fûmes tous pris en otages (pour les cardiaques, c'était annoncé par avance) par un commando armé, brutal et bruyant !!! Nous faisant tous (plus de 200 auditeurs) mettre les mains sur la tête. Un Colonel Auditeur d'active à genoux ! Et après avoir suivi sur un film d'animation reprenant à l'identique les bâtiments par nous occupés, et environnement réel, les tentatives de négociation, refus, donc préparation de l'assaut pour nous délivrer...le « bouquet final » fut donc l'envahissement du périmètre par nos libérateurs dans une « pétarde » d'armes (le tir sur des ballonnets figurant le sort des terroristes). Enfin libres. Nous avons rejoint une aire sur laquelle une exposition statique d'armes, de véhicules, de moyens de transmission et de surveillance nous fut proposée.

Nous tenons à remercier le Général Jean-Philippe Ster chef du SIRPA-Gendarmerie d'avoir autorisé cette visite ainsi que le Lieutenant Brisse, responsable de la communication du GIGN avec lequel ce moment « spécial » fut organisé.

Arnaud Ficholle

## Ça s'est passé à Paris

### Deuxième Prix Anne-Lorraine Schmitt

L'Association des Journalistes de Défense, qui regroupe nombre d'anciens auditeurs de l'IHEDN - Jean Guisnel (Le Point), Jean-Dominique Merchet (Marianne), Frédéric Pons (Valeurs actuelles)... - a remis son prix annuel, le 3 mars au Musée de l'Armée. Une distinction créée en hommage à la fille du général Philippe Schmitt, ancien adjoint communication du gouverneur militaire de Paris, afin de récompenser un(e) jeune journaliste de Défense et susciter des vocations.

Anne-Lorraine Schmitt avait été assassinée le 25 novembre 2007 dans le RER.

Le trophée 2011 a été attribué à Killian Tribouillard (mensuel du Golfe du Morbihan) et Romain Joly (mensuel de Rennes), auteurs d'un reportage multimédia en Afghanistan sur le 3<sup>e</sup> RIMA de Vannes. Gwenola de Geoles a reçu un accessit pour son reportage sur le GIGN.



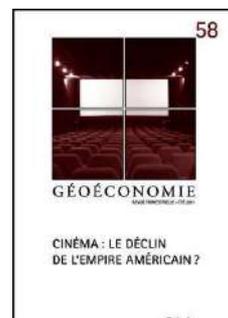
A l'invitation du général Christian Baptiste, directeur du Musée de l'Armée, cette belle et émouvante soirée avait lieu dans les salons Du Quesnoy du musée.

## « L'intelligence culturelle »

### La Culture : premier outil de soft-power des Nations

La dernière livraison de la revue aborde le Cinéma sous l'angle de la stratégie de puissance. Les différents auteurs évoquent son impact sur les grandes réflexions stratégiques menées par les Etats-Unis ou la France, au même titre que les industries traditionnelles de souveraineté nationale.

Cette prise de conscience du rôle joué par le Cinéma et la Culture au sens large permettra-t-elle la mise en place d'une véritable politique française d'intelligence stratégique dans ce domaine ?



Géoéconomie n°58 (Editions Choiseul, été 2011)

# L'AR16 rayonne

## Témoignage

### Un médecin sur le Mistral: deux mois dans l'Océan Indien

A l'heure où Rosoboronexport et DCNS signaient officiellement, à Saint-Petersbourg, le contrat de commande des bâtiments de projection et de commandement (BPC) destinés à la Marine russe, le Mistral poursuivait sa mission Jeanne d'Arc dans l'océan indien. Avec, à son bord pour deux mois, un auditeur sous contrat de médecin réserviste.

Après le désarmement de la Jeanne d'Arc en 2010, c'est au Mistral et à la frégate Georges Leygues qu'a été confié le déploiement 2011 pour compléter la formation initiale des élèves de l'Ecole navale et des officiers du commissariat de la Marine.



Le déploiement, initialement prévu de février à juillet 2011 s'est divisé en trois étapes : Méditerranée, Océan Indien, Méditerranée. La seconde, Abou Dhabi-Djibouti, comprenait quatre escales : Cochin, Singapour, Djakarta, Malé. La diversité des pays visités a offert aux élèves une ouverture concrète et enrichissante sur l'Asie du sud-est en améliorant leur connaissance des relations internationales. En escale à Singapour, le Mistral était positionné en marge du salon IMDEX Asia (18 au 20 mai).

Suite aux exercices amphibies de la première étape avec un groupe tactique embarqué, les élèves ont pu s'intégrer aux manœuvres de marines étrangères et à l'action de l'état en mer en zone de piraterie. Ils se sont également initiés au travail d'un état-major interarmées, embarqué pour trois semaines entre Abou Dhabi et Singapour.

La caractéristique du Mistral est en effet d'offrir de réelles capacités opérationnelles interarmées à potentiel interallié grâce à ses installations amphibies, à ses capacités d'accueil d'hélicoptères, à son pont d'envol de 5 200m<sup>2</sup> et à son PC de niveau opératif, modulable sur 850 m<sup>2</sup>.

C'est dans la seconde étape, cinquante jours exactement, que j'ai assuré le soutien médical de près de cinq cent personnels en collaboration avec le médecin major d'active, un dentiste et un chirurgien de réserve et quatre infirmiers. Comme dans mon métier d'urgentiste civil, au milieu de soins simples, il fallait être en mesure de traiter une urgence vitale, voire un afflux de victimes.

Spécificité supplémentaire du métier de médecin de marine, le soutien sanitaire du bâtiment en mer s'exerce au même titre que dans une entreprise à cette différence près qu'ici, l'entreprise peut à tout moment être intégrée rapidement à un conflit armé.

Nul doute que la polyvalence du Mistral permette de couvrir un large spectre d'action en adéquation avec le livre blanc de la défense et que la mission Jeanne d'Arc donne toute sa cohérence à la formation dispensée par l'Ecole navale, en faisant le lien entre la théorie et la pratique dans les domaines scientifique, maritime et humain. Chaque événement est mis à profit pour accroître le socle de la légitimité des élèves qu'est leur compétence. Nul doute enfin sur l'intérêt d'une véritable entité médico-chirurgicale à bord.

Olivier de Palézieux, Médecin en chef @

### Un bâtiment hôpital ultra-équipé

Le BPC Mistral dispose d'un hôpital doté d'équipements techniques modulaires du SSA : 2 blocs opératoires, 1 salle de radiologie, 69 lits dont 19 médicalisés. Cette capacité peut s'étendre à 100 lits, avec possibilité de renfort en matériel et en personnels de soins spécialisés codifiés en fonction du risque sanitaire.

C'est dire le potentiel de cette infrastructure, conçue pour permettre d'apporter les soins les plus aigus aux troupes embarquées et de prévoir des opérations de soutien humanitaire comme en Tunisie.

## Petites Oreilles

Près de quatre cent cinquante ouvrages publiés

### au Salon du Livre des Auditeurs Ecrivains de l'IHEDN

Avec l'appui du VAE Richard Laborde, directeur de l'IHEDN, de l'Union et des Associations d'Auditeurs, la commission Economie & Défense de l'AA a tenu le premier Salon du Livre des Auditeurs Ecrivains de l'Institut, le 20 mai 2011 à l'Ecole.

Environ deux cents auditeurs écrivains se sont manifestés au Pavillon Joffre. Grâce à la librairie Tome Dome, une cinquantaine a pu faire dédicacer les ouvrages sélectionnés par la commission tandis que les auditeurs journalistes (Isabelle Lasserre, Jean-Michel Pignoux, Romain Rosso, Ben Salama,...) interviewaient les auditeurs écrivains.

Un annuaire des auteurs et de leurs ouvrages disponibles sur le site Internet de l'Institut est cours d'élaboration. Il sera actualisé régulièrement car, indique la commission, « *il nous semble important que la documentation de l'IHEDN puisse bénéficier de cet apport et assurer sa valorisation auprès de tout chercheur* ».

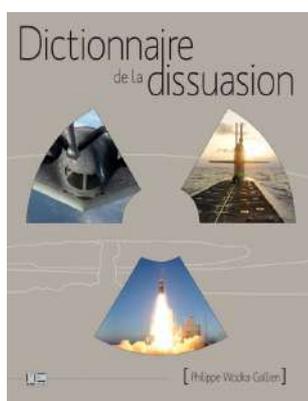
# L'AR16 rayonne

## Lectures

### Tout savoir (ou presque) sur la dissuasion

A comme bombe A, B comme B 52, C comme crise de Cuba et ainsi de suite jusqu'à Z comme zone dénucléarisée. C'est tout l'alphabet qui décline ainsi, sur quatre cent pages, chacune des facettes de la planète nucléaire.

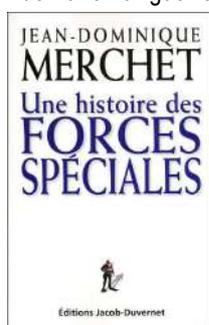
Imaginé et réalisé par Philippe Wodka-Gallien (47<sup>e</sup> AED) au terme de longues recherches, visites d'unités et de laboratoires, ce dictionnaire illustré aborde les crises de la guerre froide, les matériels, les sites (Mururoa, Nevada Test Site, Lop Nor), les puissances nucléaires - réelles ou supposées .... Au total, trois cent vingt 'entrées' pour faire mieux comprendre les grands enjeux tels que le lien technologie-stratégie à l'ère nucléaire et la course aux armements en Asie du Sud. Un livre de référence, rédigé dans un style clair, didactique. Avec quelques pointes d'humour : au chapitre 'cinéma', on retrouve le célèbre Dr Folamour.



Dictionnaire de la Dissuasion ( Marines Editions, juin 2011)

### Toujours d'actualité : les forces spéciales

Depuis l'antiquité jusqu'à la création du COS en 1992, l'histoire de ces unités mystérieuses, qui n'en finissent pas de fasciner. Ou plutôt l'histoire de ses troupes, précise Jean-Dominique Merchet, qui se défend de « toute ambition à l'exhaustivité ». Il n'empêche, on apprend beaucoup sur le fonctionnement du commando Hubert, du 13<sup>e</sup> RDP, du 1<sup>er</sup> RPIMA ... et autres unités étrangères comme les Marines, les Rangers, les Seals et sur leur façon de faire la guerre « autrement ». Des cas concrets vivants, véritablement terrain : - Afghanistan, Afrique, Balkans... - viennent alimenter cet ouvrage signé par l'un des meilleurs spécialistes de l'information militaire, et auteur d'un excellent blog Défense (que l'on peut trouver sur le site de Marianne après celui de Libération, durant de longues années). Plusieurs chapitres sont consacrés à la seconde guerre mondiale.



Une histoire des forces spéciales (Editions Jacob-Duvernet, janvier 2010)

### Focus sur le Rafale

Les missions confiées aux avions modernes imposent à leurs pilotes des conditions de vol qui dépassent les aptitudes humaines. Commandes de vol électriques, brouilleurs ou têtes chercheuses ne sont que quelques exemples des aides embarquées.

Derrière la cellule ou l'apparence gracieuse du vol se cache un monde invisible. Electronique. Pour pénétrer cette nouvelle dimension et « voir de l'autre côté du miroir », le bimestriel Champs de Bataille a retenu l'avion omni-rôle Rafale comme fil conducteur de son dernier thématique. Conçu par Olivier Terrien (Paris 2010), ce dossier de 100 pages explique les missions des avions de combat au travers de textes didactiques où les industriels mettent en perspective les avancées des équipements électroniques. Des schémas simples et de nombreuses photographies illustrent le parcours sophistiqué de l'électronique des avions de combat dans ce « spécial Bourget » très documenté.



Champs de Bataille Thématique 20, Mai 2011 (disponible sur le site <http://www.net4war.com/champsdebataille>)

### Nos voisins d'Outre-Rhin

On les dit policés, travailleurs, rarement pris en défaut. Mais, vingt ans près la réunification allemande, qui sont en réalité les premiers de la classe européenne ? C'est la question que se pose Jean-Louis de la Vaissière, journaliste à l'AFP, dans un récit mi-documentaire mi-carnet, rédigé sur deux niveaux. D'un côté, les ressorts politiques et stratégiques de l'Allemagne, ses rapports avec le passé, les réactions issues de la réunification de deux systèmes de valeur. De l'autre, la vie quotidienne des Allemands – rapport au travail, nature, loisirs, y compris de la plus célèbre de tous, Angela Merkel.... Un éclairage subtil, qui s'avale avec plaisir, et signé par un fin connaisseur de la patrie de Goethe; il a notamment couvert la chute du Mur et dirigé la rédaction du bureau de l'AFP à Berlin (2003-2008) avant d'être nommé au service diplomatique de l'agence à Paris puis, en avril dernier, au Vatican.



Qui sont les Allemands ? (Max Milo, janvier 2011)

# L'AR16 rayonne

## Pour mémoire

Vous avez changé d'adresse ?



Envoyez un message à : [ihedn.paris@wanadoo.fr](mailto:ihedn.paris@wanadoo.fr)

**Annuaire :** Réalisé par l'Union IHEDN à partir des informations transmises avant la fin septembre 2011. Si votre cotisation n'a pas été réglée ou l'a été trop tardivement, votre nom n'apparaîtra pas dans l'édition 2012. Seuls les adhérents enregistrés le recevront.

**Notre site extranet collaboratif** <http://ihedn-paris.org/> vous permet de lire ou de poster des documents partagés. Pour y avoir accès : [bernard.brun@ihedn-paris.eu](mailto:bernard.brun@ihedn-paris.eu)

**Revue Défense :** Parution tous les deux mois. L'Union assure sa réalisation et sa diffusion pour les quarante-deux associations de l'Institut (huit mille exemplaires). La qualité des articles justifie vos abonnements.

Le site de la revue Défense a évolué significativement vers le site "Communauté Défense et Sécurité, la Communauté des décideurs militaires, dirigeants d'entreprise, fonctionnaires, enseignants, politiques qui se sentent responsables de la Défense et de la sécurité de la France en Europe et dans le monde". Cette communauté est animée par des journalistes spécialisés, des universitaires et des auditeurs IHEDN et INHESJ.

[www.cybel.fr/html/Communaute/defense/forums/index.php](http://www.cybel.fr/html/Communaute/defense/forums/index.php)

**Vous souhaitez envoyer un article, proposer un thème de conférence ? N'hésitez pas, faites part de vos suggestions au comité de rédaction.**

## Dîner annuel

Le 28 avril dernier, les auditeurs de l'association IHEDN Région Paris Ile-de-France étaient accueillis dans les salons de l'Hôtel de Ville de Paris par M<sup>me</sup> Odette Christienne, conseiller défense de la Mairie de Paris, et M<sup>me</sup> Caroline Gorse-Combalat, présidente de l'association. Quelques photos de cette soirée conviviale. N'hésitez pas à transmettre les vôtres pour les publier sur notre site.



### Infos AR16

**Direction de la publication :** Caroline Gorse-Combalat

**Rédaction-en-chef :** Olivier Lys

**Maquette :** Olivier Terrien

**Comité de rédaction :** Jean-Paul Ameilhaud, Jean-Dominique Caron, Fabienne Issot-Sergent, Muriel Joyeux, Louis Le Bigot.

**Ont contribué à ce numéro :** Jean-Paul Ameilhaud (Limoges 1985, délégué Gestion de Crises), Jérôme Bedel (Paris 2004), Anne-Marie Brigaud (Paris 2008), Bernard Brun (Lyon 1980) et Edouard Detaille (Paris 2010) responsables de comité, Arnaud Ficholle (Versailles 1993), Muriel Joyeux (Paris 2004), Marie Lesure (Siam, 1999), Olivier de Palézieux (Paris 2010), Corine Talon (Paris 2008), Olivier Terrien (Paris 2010)

### Association IHEDN Région Paris Ile-de-France

Ecole Militaire IHEDN ARP Case 41 – Paris 75700 SP 07

Tel/répondeur : 01 44 42 59 66 – email : [ihedn.paris@wanadoo.fr](mailto:ihedn.paris@wanadoo.fr)

Site public : [www.ihedn-arparisidf.org](http://www.ihedn-arparisidf.org) - site intranet collaboratif : <http://ihedn-paris.org>