

# DÉFENSE et ENVIRONNEMENT

UNE NOUVELLE MANIÈRE DE PENSER

Organisé par 3B Conseils



Sous le haut parrainage du ministre de la Défense  
avec le patronage de la Commission nationale française pour l'UNESCO  
en partenariat avec l'Institut des hautes études de défense nationale



## Conférence n°3

**Bilan et perspectives : place du droit de l'environnement dans la réflexion stratégique européenne de défense ?**

**Evaluation and Perspectives : Where does Environmental Law stand in the European Strategic Debate over Defense Issues ?**

## DOSSIER DU PARTICIPANT



**Jeudi 2 juillet 2009 - Thursday, July 2nd 2009**

Palais Bourbon  
126 rue de l'Université - PARIS 7ème  
salle 6217



Soutiens :



avec la participation de GREEN CROSS

## Sommaire

Programme de la conférence .....	3
Communiqué de presse .....	4
Présentation générale .....	6
General presentation (English).....	7
Biographies des intervenants	
Accueil.....	8
Table ronde 1.....	10
Table ronde 2.....	11
Table ronde 3.....	12
Synthèse .....	13
Conclusion.....	14
Perspectives .....	15
Comité d'orientation .....	16

## Programme

### Matin

8h30 Accueil

9h00 Ouverture

**Brigitte BORNEMANN-BLANC** - Déléguée générale du cycle de conférences, 3B Conseils.

**Patricia ADAM** - Députée et Conseillère générale du Finistère, membre de la commission de la Défense et des forces armées.

**Professeur Christian BUCHET** - Président du Centre d'études de la mer.

**Kristina BERGENDAL** - Conseillère politique, Ambassade de Suède - Présidence du Conseil de l'Union européenne

9h30 Table ronde 1

#### Environnement et Défense : états des lieux sur les législations et des réglementations.

Panorama sur les accords environnementaux internationaux exerçant une influence sur la défense et les législations nationales.

Modérateur : **Professeur Christian BUCHET** (Introduction)

*Panorama des sources du droit (scientifiques et techniques internationales) du droit de l'environnement et sa construction internationale.*

Intervenants :

- **Kristina BERGENDAL** - Conseillère politique, ambassade de Suède - Présidence du Conseil de l'Union européenne.
- **Fabrice LEGGERI** - Direction des affaires juridiques du Ministère de la Défense.
- **Ronald de ROOIJ** - Ministère de la Défense des Pays-Bas, Président du réseau DEFNET.

10h45

#### Table ronde 2

#### Prévention et réparation des dommages environnementaux, des exemples concrets : Liban, territoires palestiniens, Arctique dans une perspective à 30 ans.

Modérateur : **Thierry GARCIN** - Docteur en science politique.

Intervenants :

- **Colonel Patrick de GRAMONT** - Direction des Affaires Stratégiques. *prévention et réparation des dommages environnementaux dans une perspective à 30 ans.*
- **SE Pierre DUQUESNE** - Ambassadeur, Ministère des affaires étrangères. *GAZA : station d'assainissement de Beit Lahia*
- **Stanislas POTTIER - Laurent MAYET** - Ministère des affaires étrangères, Conseillers de Michel Rocard, Ambassadeur pour les pôles. *Perspectives du changement climatique en Arctique : conséquences environnementales, militaires et politiques, état des lieux et enjeux.*

Point par **Thierry GARCIN** : Questions et réponses avec la salle.

**Ibrahim EL ALI** - ONG Liban (Moissons de la bienfaisance) ; **Stephan ROBINSON** - Green Cross International

12h45

Pause déjeuner (libre)

### Après-midi

14h30

Synthèse juridique de la matinée : **Fabrice LEGGERI** - Direction des affaires juridiques du ministère de la défense.

#### Table ronde 3

#### Environnement et industries de défense : aujourd'hui et demain, quelles normes, quels progrès pour mieux prendre en compte l'environnement ? Fin de vie des matériels : démantèlement et vente de matériels d'occasion à l'export.

Modérateur : **Thierry GARCIN** - Docteur en science politique.

Intervenants :

- **Kristen TADDONIO** - Agence de Protection Environnementale des Etats-Unis (EPA), (DEFNET)
- **Xavier LEBACQ** - IGA, Conseil général de l'armement
- **Stephan ROBINSON** - Green Cross International
- **Amiral Joël DUROUX** - Conseiller militaire, groupe Etienne Lacroix (France)

Débat avec la salle :

**Amiral Hubert JOUOT** - Représentant l'Amiral Pierre-Marie FORISSIER, Chef d'Etat-major de la marine ; **Amiral Bernard OLIVEAU** - Conseiller Défense, groupe SIEMENS France ; **Danielle NOCHER** - Directrice de la rédaction «Valeurs Vertes» ; **Ibrahim EL ALI** - ONG Liban (Moissons de la bienfaisance) ; **Damien DEGEORGES** - Docteur en science politique ; **Xavier BONNAVENTURE** - Cabinet Boivin & Associés ; **Adjudant-Chef LE GOUPIL** - SIRPA Terre ; **Claude WOHRER** - chargée de mission, Secrétariat Général de la Mer ; **Patrice HERNU** - Président du réseau France Bleue, Délégué Général du comité français pour la cour pénale internationale.

17h15

#### Synthèse

**Professeur Michel RICARD** - Université Bordeaux 3, Responsable pour la France du réseau des Universités des pays de la Méditerranée pour le développement durable. *Rappel général des 3 conférences, bilan, perspectives et ambitions pour le futur.*

17h30

#### Conclusion

**Hervé MORIN** - Ministre de la défense, représenté par **Eric LUCAS** - Directeur de la mémoire, du patrimoine et du développement durable (Ministère de la défense.)

18h00

Fin de la conférence.

25 juin 2009

**3ème conférence du cycle**  
**« Défense et environnement : une nouvelle manière de penser »**  
créé et organisé par 3B Conseils

**sous le haut parrainage du Ministre de la Défense**  
avec le patronage de la Commission nationale française pour l'UNESCO  
en partenariat avec l'Institut des hautes études de défense nationale

**Jeudi 2 juillet 2009 Palais Bourbon - Salle 6217**  
126 rue de l'Université Paris 7

## La place du droit de l'environnement dans la réflexion stratégique européenne de défense et des armements

Dans un monde en rupture d'équilibre environnemental et en pleine révolution démographique, les conséquences des conflits peuvent avoir de plus en plus d'importance pour les populations civiles, elles-mêmes de plus en plus nombreuses. L'expérience récente prouve que l'imprévisibilité des conflits s'accroît dans leur nature et leurs effets. Parallèlement, les activités de défense en temps de paix (entraînement, Natura 2000...) prennent mieux en compte les contraintes environnementales pour un développement durable.

Partant de ce constat, l'environnement est-il suffisamment pris en considération par les Armées, que ce soit dans le cadre global de la stratégie ou dans celui de la tactique ?

Les donneurs d'ordre, les industriels (armement, environnement...) et les principaux acteurs (politiques, administratifs...) intègrent-ils suffisamment ces questions environnementales dans leur cahier des charges, au niveau de la fabrication des armements, de leur modalité opérationnelle ou de leur impact sur la faune et la flore ? La question se pose également pour les matériels et les armements en fin de vie ...

Doit-on envisager une nouvelle convention internationale pour limiter les effets des guerres et des conflits, ou, les législations et les réglementations actuelles suffisent-elles ? Sont-elles réellement appliquées pour permettre une meilleure prise en compte de l'environnement et de la place de l'homme dans son environnement ?

Faut-il adopter de nouvelles normes, de nouveaux protocoles portant sur la conception, puis l'emploi de nouvelles armes et des matériels ?

Qu'est-il possible d'envisager dans un contexte international de plus en plus instable où les nouveaux enjeux de la sécurité rendent nécessaires une évolution des missions de la défense ?

Nul ne sait comment évolueront dans les vingt prochaines années les équilibres et les déséquilibres géopolitiques. Dans cette perspective, les pays européens doivent occuper toute leur place et proposer des initiatives ambitieuses. De nombreux intervenants nationaux et internationaux au cœur de ces problématiques participent à cette journée du jeudi 2 juillet 2009. Des exemples pratiques sont également présentés avec le Moyen-Orient, et en prévision du changement climatique, les enjeux de l'Arctique.

Les deux premières conférences de « Défense et Environnement : une nouvelle manière de penser » qui se sont tenues les 10 juillet 2007 et 30 mai 2008, ont permis d'examiner, avec des spécialistes internationaux, l'impact et les enjeux environnementaux des activités de défense sur l'environnement, cela en temps de paix, lors de conflits armés ou après les conflits.

Lors de la **3ème conférence** venant clore le 1er cycle de conférences placé sous le haut patronage du Ministre de la Défense, nous nous attacherons à dresser un **bilan et des perspectives sous l'angle de « la place du droit de l'environnement dans la réflexion stratégique européenne de défense et des armements et de sa prise en compte dans l'éco-conception des armes, outils et matériels de défense »**.

- Table ronde 1 : Environnement et Défense : états des lieux sur les législations et des réglementations
- Table ronde 2 : Prévention et réparation des dommages environnementaux : des exemples concrets : Liban, territoires palestiniens, Arctique dans une perspective à 30 ans
- Table ronde 3 : Environnement et industries de défense : aujourd'hui et demain, quelles normes, quels progrès pour mieux prendre en compte l'environnement

Les conclusions des trois conférences seront remises aux gouvernements français, de la Suède présidente de l'Union européenne, à l'ONU et ses agences spécialisées, à la Commission française de l'UNESCO, ainsi qu'aux différentes organisations qui s'investissent dans cette thématique.

Le cycle des trois conférences est placé sous l'autorité de :  
Général Jean Menu, président  
Louis Charles de la Taille, AA45, vice-président  
IGA Alain Crémieux, président du Comité scientifique  
Brigitte Bornemann-Blanc, AA45 déléguée générale

Les partenaires du 1er cycle de conférences sont :  
Ministère de la Défense, DCNS, Veolia Propreté, Sita environnement (Suez environnement), DGA, Cilas avec la participation de Green Cross

### **Organisation 3B Conseils**

Brigitte Bornemann-Blanc, déléguée générale – 3B Conseils  
Paul Gass, communication  
Régis Hébert, chargé de mission  
Gilles Grenot, assistant Tél. 33 (0) 2 98 41 46 05  
Géraldine Rouard, assistante  
François Richard, Romain Leconte, Sonia Le Gouriellec, blog-média et documentation  
Tél. 33 (0) 1 40 51 83 87 et 33 (0) 6 81 41 26 69

3B Conseils  
4 rue Suger 75006 Paris France  
33 (0) 1 40 51 83 87  
Inscriptions : [www.3bconseils.com](http://www.3bconseils.com)

**Pour en savoir plus : Veille quotidienne internationale <http://defenseetenvironnement.blogspot.com>**

## Présentation générale

Les conflits armés sont source de souffrance pour les hommes victimes de la guerre et pour la nature. Les problèmes environnementaux sont connus. Les conséquences de la guerre dans la région du Golfe, en Arabie Saoudite, et la marée noire dans une mer pratiquement fermée ont eu dans les années 1990 des impacts importants sur les habitats de la zone littorale. La Méditerranée au cours du conflit de l'été 2006 a connu une marée noire moins importante, mais une nouvelle sensibilité environnementale de l'opinion publique a montré qu'il convenait de mieux gérer les impacts environnementaux.

**Ce nouveau contexte peut-il inciter les gouvernements à modifier les conditions d'emploi des forces armées sur des cibles ? Comment l'industrie de défense européenne prend-elle en compte les normes environnementales ?**

Le besoin se fait sentir d'une réflexion approfondie avec la mise en commun des expériences interarmées, et les contraintes des parties prenantes qui peuvent être contradictoires : objectif stratégique, risque de pollutions majeures et impacts sur les populations civiles, contraintes environnementales et efficacité.

En prenant en compte ces nouveaux constats, 3B Conseils organise depuis 2007 une série de trois conférences sur le thème « Défense et Environnement : une nouvelle manière de penser » pour faire le bilan des actions et des moyens susceptibles d'éliminer ou de réduire les impacts environnementaux des activités et des actions militaires.

L'objectif de ces conférences est de promouvoir une réflexion et de contribuer aux propositions présentées par les organisations internationales.

### Thème des conférences de 2007 à 2009

3ème Conférence - 2 juillet 2009

Bilan et perspectives : place du droit de l'environnement dans la réflexion stratégique européenne de défense et des armements ?

2ème Conférence - 30 mai 2008

La gestion environnementale de la Défense dans le cadre des entraînements, des conflits armés et des post-conflits au niveau interarmées.

1ère Conférence - 10 juillet 2007

Réflexion des armées et des industries de défense en temps de paix, face aux contraintes environnementales, financières et sociétales.



## General presentation

Armed conflicts are often a source of suffering, both for men victims of the war and for nature. Environmental problems are very well-known. The consequences of the war in the Gulf area, in Saudi Arabia, as well as the oil slick in a practically closed-sea, have generated major impacts in the 1990s on habitats in the coastal area. During the conflict which took place in the summer 2006, the Mediterranean had to put up with another oil slick. Though it was less important than the previous one, the public opinion displayed a new environmental sensibility, which encourages one to better manage environmental impacts.

**Can this new context urge current governments to change the conditions for use of military forces against any targets ? How does the European Defense Industry take into account Environmental Standards ?**

There is an increasing need for in-depth thinking, with the pooling of joint military experiences, and possible conflicting constraints between the different parties involved : strategic goals, risks of major pollutions and their impact on civilian populations, environmental constraints and efficiency.

While taking into consideration these new established facts, 3B Conseils has been organizing, since 2007, a set of 3 conferences on the following theme: « Defense and Environment : a new way of thinking ». The goal is to evaluate the possible actions and means to eradicate or reduce the environmental impacts of military operations and activities.

These conferences seek to promote wide thinking, and contribute to bringing about proposals for international organizations.

### Subject of the conferences from 2007

Conference n°3 - July 2nd, 2009

Evaluation and Perspectives: Where does Environmental Law stand in the European Strategic Debate over Defense Issues ?

Conference n°2 - May 30th, 2008

The Defense's environmental management during training, armed conflicts and post-conflict situations, on a joint military level.

Conference n°1 - July 10th, 2007

The military and the defense industrie's thinking over environmental, financial and societal constraints in peace time.



## Tables rondes et intervenants

### Ouverture

#### Patricia ADAM

Députée de la seconde circonscription du Finistère depuis 2002, Patricia Adam a débuté sa carrière politique en tant qu'Adjointe au Maire de Brest en 1989, puis en 1995 Maire-adjointe d'un quartier, jusqu'à son élection parlementaire. En 1998, elle devient également Vice-présidente du Conseil Général du Finistère.

Membre de la Commission de la Défense et des Forces Armées, Patricia Adam est Vice-présidente chargée des questions de défense au sein du Groupe Socialiste depuis 2007.

Elle est membre titulaire :

- du Conseil Supérieur de la Réserve Militaire
- de la Délégation française à l'assemblée parlementaire de l'OTAN
- de la Commission chargée de l'élaboration du livre blanc sur la défense et la sécurité nationale (2008)
- de la Commission d'enquête sur les conditions de libération des infirmières et du médecin bulgares détenus en Libye et sur les récents accords franco-libyens (2008)

Patricia Adam est auditrice de l'Institut des Hautes Etudes de la Défense Nationale (IHEDN, 55ème session)



#### Brigitte BORNEMANN-BLANC

A été journaliste et chargée de programme dans l'audiovisuel, responsable du service de presse de la CCI de Paris et d'Alcatel Business Systems, chargée de mission au cabinet du Premier Ministre (1992), puis conseiller technique au cabinet du Ministre de la Recherche et de l'Espace (1993), directrice de communication et de la communication financière de la Compagnie des Signaux. En 1996, elle crée 3B Conseils puis les « entretiens Science et Ethique *ou le devoir de parole* » à Brest en 1997, en 2007 « Défense et Environnement : une nouvelle manière de penser ». Co-auteur d'expositions, elle a également initié et coordonné le Livre Blanc sur les 10 recommandations pour la transmission d'entreprises, sous l'égide du secrétaire d'état aux PME en 2000, et réunit les témoignages pour « Signets contre l'Abîme - Bosnie-Herzégovine juillet-septembre 1995 » avec Bruno Tackels. Auditrice de l'IHEDN (45ème session)



#### Christian BUCHET

de l'Académie de Marine, Professeur d'Université et parrain des Entretiens Science et Ethiques Jeunes 2008. Il est directeur du Centre d'Etudes de la mer de l'Institut Catholique de Paris (CETMER). Il est également chargé d'une mission Mer par le Ministre d'Etat en charge de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de l'Aménagement du Territoire. Il participe au Comité de Pilotage de l'UMS d'Histoire Maritime (CNRS / Université de Paris Sorbonne / Musée de la Marine) depuis 1989, est Membre du Conseil Supérieur de la Marine Marchande, ainsi que du Conseil d'Administration de l'Institut Français de la Mer. Il intervient régulièrement à titre d'expert dans la presse, il anime des émissions de radio, organise et participe à des congrès et cycles de conférences. Membre du groupe Poséidon ayant abouti au rapport publié par le premier ministre, Une Ambition Maritime pour la France, il est parallèlement membre du comité scientifique marin Daniel Jouvance, et du comité de veille Ecologique de la fondation Nicolas Hulot. Ancien responsable d'une chronique sur Europe 1 sur l'environnement, et président du groupe 3 du Grenelle de la mer.



**Kristina BERGENDAL**

Attachée de Défense, conseillère de l'Ambassadeur. Ambassade de Suède -  
Présidence du Conseil de l'union européenne.

- 1983-1985 : Formation d'officier de réserve (Armée de l'air, liaisons/communications)
- 1989 : Licence géographie économique, Université de Lund
- 1989-1990 : Projet de recherches « La Suède dans l'Europe », Institut de géographie économique, Université de Lund
- 1990-1991 : Rédacteur de géographie, Encyclopédie nationale, Höganäs
- 1991 : Admission à la formation des cadres du Ministère des affaires étrangères
- 1992-1994 : Deuxième secrétaire, Ambassade de Suède, Bucarest
- 1994-1996 : Deuxième secrétaire à l'Ambassade de Suède, Abidjan
- 1996-2000 : Ministère des affaires étrangères, Stockholm (Chargée des Etats-Unis et du Canada, Chargée de mission auprès du directeur politique, chargée des préparations globales pour la présidence de l'UE de la Suède)
- 2000-2005 : Conseiller d'ambassade, Délégation de la Suède auprès de l'OTAN, Bruxelles
- 2005 : Conseiller d'ambassade, Ambassade de Suède, Paris (Questions stratégiques, la PESD, l'OTAN, relations transatlantiques, la Russie)



## Table ronde 1

### Environnement et Défense : états des lieux sur les législations et des réglementations.

Panorama sur les accords environnementaux internationaux exerçant une influence sur la défense et les législations nationales.

Modérateur et introduction :

#### **Professeur Christian BUCHET**

*Panorama des sources du droit (scientifiques et techniques internationales) du droit de l'environnement et sa construction internationale.*



Interventions :

#### **Fabrice LEGGERI**

Détenteur d'un DEA d'histoire contemporaine, diplômé de l'ENS et de l'ENA, Fabrice Leggeri est depuis Octobre 2007 sous-directeur du droit international et du droit européen, au ministère de la Défense. Il a été sous-préfet de Châteaulin (Finistère), directeur de cabinet du préfet de la Haute-Normandie, et de la Seine-maritime. Il a été également expert national détaché auprès de la direction générale «justice et affaires intérieures» de la Commission européenne. Avant, il a occupé les fonctions de chargé de mission auprès du Directeur de l'administration territoriale et des affaires politiques (DATAP), au Ministère de l'Intérieur, et a occupé le poste de Chef du bureau de la circulation transfrontière et des visas, Direction des libertés publiques et des affaires juridiques (DLPAJ).



#### **Ronald de ROOIJ**

Détenteur d'un master de sciences politiques de l'université d'Amsterdam spécialisé en « Public Administration and Environment », travaille depuis 1991 comme conseiller en politique environnementale pour le ministère de la Défense des Pays-Bas. Dans ce cadre, il a notamment coordonné de nombreux projets environnementaux sur la scène internationale, par exemple l'étude pilote qui a été menée par l'OTAN et dont il fut le secrétaire, « Simulators as a means of reducing environmental impacts caused by military activities », ou l'étude « Environmental Management Systems in the Military Sector ». Aujourd'hui, Ronald De Rooij défend les intérêts environnementaux pour le ministère de la Défense des Pays-Bas auprès des instances européennes. Il préside également le réseau international de Défense Environnementale (DEFNET).



#### **Kristina BERGENDAL**

Conseillère politique, Ambassade de Suède - Présidence du Conseil de l'union européenne.



## Table ronde 2 Prévention et réparation des dommages environnementaux : des exemples concrets : Liban, territoires palestiniens, Arctique dans une perspective à 30 ans.

Modérateur :

### **Thierry GARCIN**

Docteur en Science politique, chercheur associé à Paris V. Ancien directeur de séminaire au Collège interarmées de défense (CID) et maître de conférences à HEC, il enseigne à Paris I, Paris III, et au Centre d'études diplomatiques et stratégiques (CEDS).

Producteur délégué de l'émission « Les enjeux internationaux » sur France Culture. Il a reçu le prix de l'AFRI en 2005 pour sa contribution à l'analyse des relations internationales dans la presse écrite et audiovisuelle. AA IHEDN (38e).



Introduction :

### **Colonel Patrick de GRAMONT**

Sous directeur politique de défense, Direction des Affaires Stratégiques. Engagé le 1er septembre 1978, il intègre l'École spéciale militaire de Saint-Cyr COËTQUIDAN (promotion Général ROLLET 1978-1980), puis choisit l'arme des Troupes de Marine, spécialité Arme Blindée Cavalerie . Promu colonel le 01 octobre 2001, il commande le 5ème Régiment inter armes d'outre- mer ( 5° R.I.A.O.M. ) à DJIBOUTI de juillet 2001 à juillet 2003. En 2006, il est auditeur de la 55ème session du Centre des hautes études militaires et de la 58ème session de l'Institut des hautes études de défense nationale. A l'issue, il rejoint la Délégation aux Affaires Stratégiques du ministère où il sert comme chef de bureau depuis septembre 2007.

*Vision de la défense à 15 et 20 ans, la problématique d'engagement.*

Témoignages :

### **SE Pierre DUQUESNE**

Ambassadeur, chargé des questions économiques de reconstruction et de développement et de la Conférence de Paris des donateurs pour l'Etat palestinien. Ministère des affaires étrangères, France.

*GAZA : station d'assainissement de Beït Lahia.*



Interventions :

**Laurent MAYET**

Président du Cercle Polaire, Conseiller près de l'Ambassadeur de France chargé des négociations internationales relatives aux pôles arctique et antarctique Cercle Polaire. Océanographe et agrégé de sciences physiques, Laurent Mayet dirige depuis douze ans les numéros thématiques du magazine SCIENCES ET AVENIR. Il est également enseignant à l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne.



**Stanislas POTTIER**

Ancien directeur de cabinet de Mme Christine Lagarde, Ministre délégué au commerce extérieur puis Ministre de l'Economie, de l'Industrie et de l'Emploi. Il est conseiller près de l'Ambassadeur de France chargé des négociations internationales relatives aux pôles arctique et antarctique Cercle Polaire, Membre du Cercle Polaire



*Perspectives du changement climatique en Arctique : conséquences environnementales, militaires et politiques, état des lieux et enjeux.*

**Table ronde 3**

**Environnement et industries de défense : aujourd'hui et demain, quelles normes, quels progrès pour mieux prendre en compte l'environnement.**

*Fin de vie des matériels : démantèlement et vente de matériels d'occasion à l'export.*

Modérateur :

**Thierry GARCIN**

Docteur en science politique.



Interventions :

**Kristen TADDONIO**

Actuellement co-directrice de projets de Stratégie Climatique à l'Agence de Protection Environnementale des Etats-Unis (EPA) à Washington DC, Kristen Taddonio détient un master de sciences politiques internationales des sciences et des technologies, obtenu à la George Washington University.



**Xavier LEBACQ**

Ingénieur général de l'armement. DGA, Président de la section « Carrières » du Conseil général de l'armement depuis 2006, il est également, depuis le 15 mars 2008, chargé de la mission d'analyse et conseil sur le démantèlement des matériels de guerre en fin de vie. Auparavant il a été conseiller du Premier ministre (1992), du Secrétaire général de la mer pour le démantèlement des navires, Directeur adjoint des services de programmes navals en 2004 et Directeur de la mission interministérielle sur le démantèlement des navires civils et militaires en fin de vie (MIDN), entre avril 2006 et avril 2007.



### Stephan ROBINSON

Né en Suisse, Stephan Robinson est docteur en physique nucléaire. Il est depuis 1994 coordinateur du programme « Héritage de la guerre froide » de Green Cross International, créé et présidé par Mikhaïl Gorbatchev, prix nobel de la paix. Ses travaux ont essentiellement porté sur la facilitation de la destruction d'armes chimiques en Russie. Depuis 2008, Stephan Robinson s'investit notamment dans différents projets du Fonds pour l'Environnement Mondial (GEF) qui concernent l'utilisation de pesticides en ex Union Soviétique.



### Amiral Joël DUROUX

Conseiller militaire, groupe Etienne Lacroix (France). Diplômé de l'école Navale, il suit d'abord une carrière opérationnelle, notamment au sein de la force sous-marine jusqu'en 1996, pour laquelle il commandera entre autre le sous-marin nucléaire lanceur d'engins "L'INDOMPTABLE. Il s'est ensuite orienté vers le champ des relations internationales. Il devient conseiller militaire à la représentation française auprès de l'OTAN de 1996 à 1999 à Bruxelles, puis chef du bureau BCRE (Bureau de la Coopération et des Relations Extérieures) en charge des relations internationales à l'état-major de la marine. Breveté missilier et atomicien, il est diplômé de l'école de guerre. Il a été auditeur de l'IHEDN. En 2004, il quitte la Marine et devient conseiller militaire et de sécurité de la direction du groupe familial Etienne Lacroix, spécialisé dans la pyrotechnie.



## Rappel général des 3 conférences, bilan, perspectives et ambitions pour le futur.

### Professeur Michel RICARD

Professeur des universités, Docteur d'Etat ès Sciences, enseigne l'écologie et la biologie des populations à l'Université Michel de Montaigne Bordeaux III. Actuellement responsable pour la France des Universités des pays de la Méditerranée pour le développement durable, il a occupé diverses responsabilités au plan national et international et, notamment : chargé de mission par le Premier ministre pour les questions d'éducation au développement durable (2002-2008), président du Conseil National du Développement durable placé auprès du Premier ministre (2007-2009), président du comité français de la Décennie des Nations Unies pour l'éducation au développement durable (2005-2008), membre du bureau du conseil européen du développement durable (EEAC). Il est président des «entretiens Science et Ethique» de Brest. Auteurs de 95 publications et de 6 ouvrages scientifiques sur les algues et sur l'environnement, Michel Ricard a été professeur au Muséum National d'Histoire naturelle de Paris et, à deux reprises, président d'Université.



## Conclusion

### **Hervé MORIN**

Ministre de la Défense.



*représenté par*

### **Eric LUCAS**

Directeur de la mémoire, du patrimoine et du développement durable du ministère de la défense. Admis en 1995 dans le corps du contrôle général des armées, il a notamment été mis à disposition auprès du Commissariat à la réforme de l'Etat. Il a été ensuite adjoint au directeur des affaires financières puis directeur, adjoint au secrétaire général pour l'administration.



## Perspectives

### **Au-delà de ce cycle de conférences « Défense et Environnement : une nouvelle manière de penser » 3B Conseils propose :**

#### **En 2009**

- La mise en place d'un « think tank » dédié à la problématique environnementale dans le secteur des industries à vocation militaire, dont le but est de proposer au niveau européen une réflexion sur les ajustements normatifs.
- Le développement du blog-média <http://defenseetenvironnement.blogspot.com> en site web avec l'installation d'un forum de discussion réservé aux membres et aux partenaires pour mettre en commun les bonnes pratiques et assurer le suivi des relations et des réflexions.

#### **2009 - 2010**

- La réalisation d'une enquête permettant de clarifier et de hiérarchiser les priorités normatives telles que perçues par les industriels de la défense et de l'environnement au niveau européen au regard des contraintes exprimées par les donneurs d'ordres ainsi qu'une réflexion sur les formations tout au long de la vie.

#### **A partir de 2010**

- L'organisation, en partenariat avec des structures européennes, d'une conférence annuelle qui se tiendra en alternance dans une ville européenne et dans une ville d'une région française. Ces conférences pourraient accueillir également l'Erasmus militaire dont la création a été annoncée par le Ministre de la Défense.

## Comité d'orientation

### Comité d'orientation du cycle de conférence

#### Professeur Christian Buchet

Président du Centre d'études de la mer, titulaire de la Chaire d'histoire de la mer.

#### Alain Crémieux

Ancien directeur du CHEAr, Auteur de « L'éthique des armes » Edition du bicorne 2006.

#### Jean-Jacques Crosnier

Directeur, direction qualité et progrès du Groupe DCNS

#### Lucie Degail

Ancienne directrice de l'information et de la communication de l'INSERM et du CNRS – AA IHEDN (41e). Maire de Esvres sur Indre.

#### Amiral François Dupont

Ancien directeur de l'IHEDN, de l'Enseignement militaire supérieur, et du Centre des hautes études militaires (CHEM) jusqu'en septembre 2007. Inspecteur général des armées depuis septembre 2007

#### Professeur François Ewald

Docteur ès lettres, philosophe, et diplômé de Science politique. Professeur de la chaire Assurance au Conservatoire national des arts et métiers (CNAM). Directeur de l'Ecole nationale des assurances. Président du Conseil scientifique et d'évaluation de la Fondation pour l'innovation politique. Chroniqueur régulier dans le quotidien *Les Echos*. Membre de l'Académie des technologies. Membre du Comité éditorial de la revue « Risques » dont il est l'un des fondateurs.

#### Thierry Garcin

Docteur en Science politique, chercheur à Paris V. Ancien directeur de séminaire au Collège interarmées de défense et maître de conférences à HEC, il enseigne aussi à Paris I, Paris III, et au Centre d'études diplomatiques et stratégiques (CEDS). Producteur délégué de l'émission « Les enjeux internationaux » sur France Culture. Il a reçu le prix de l'AFRI en 2005 pour sa contribution à l'analyse des relations internationales dans la presse écrite et audiovisuelle. AA IHEDN (38e).

#### IHEDN

Représenté par son directeur le **général Laurent Labaye** et le directeur adjoint le **préfet Didier Petetin**

#### Jacques Ivanoff

Ethnologue, chercheur au CNRS, spécialiste des populations maritimes (Birmanie, Malaisie, Thaïlande). Co-fondateur avec Aliette Geistdoerfer du Laboratoire d'ethnologie marine au MNHN

#### Amiral Hubert Jouot

Chargé de mission auprès du chef d'état-major de la marine. Chargé de mission "Navires militaires en fin de vie".

#### Lucien Laubier †

Océanographe biologiste.

#### François Letourneux

Président du Comité français de l'Union Internationale pour la conservation de la nature (UICN), ancien directeur du Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, ancien président de l'Institut Français de l'environnement.

#### Général Jean Menu

Général (2S) de l'Armée de l'Air  
Consultant aéronautique et espace.  
Vice président du club Nation et républicain.  
Ancien auditeur de l'IHEDN (39e) et du CHEM, ancien chef du Cabinet militaire du Premier Ministre (mai 1988 à juin 1991), ancien conseiller Air du président directeur général de l'Aérospatiale Henri Martre, ancien conseiller militaire du président Espace défense de l'Aérospatiale.

#### Professeur Alain Piquemal

Professeur agrégé des Facultés de droit, Université de Nice – Sophia Antipolis, IDPD.  
Directeur du CERDAME (Centre d'études et de recherches sur le droit des activités maritimes et de l'environnement) et du laboratoire GEREDIC (Groupement d'études et de recherches sur les évolutions du droit international et comparé). Consultant juridique environnemental auprès de l'ONU, de ses institutions (PNUE, OMI, FAO, OMS, UNESCO), et de la Banque mondiale.  
Membre du Comité opérationnel outre-mer du Grenelle de l'environnement depuis le 6 février 2008.

#### Professeur Michel Ricard

Université Bordeaux 3, Responsable pour la France du réseau des Universités des pays de la Méditerranée pour le développement durable. Ancien Président du Conseil National du Développement Durable.

#### Brigitte Bornemann-Blanc

Gérante de 3B Conseils, déléguée générale, AA IHEDN (45e)

### Membres invités du comité d'orientation

#### Isabelle de Broglie

Membre du conseil d'Europa Nostra

#### Louis Charles de La Taille

Ancien Président de l'association AA IHEDN (45<sup>e</sup>)

#### Patrick Legrand

Chercheur, directeur de la publication *Le courrier de l'environnement – Mission environnement – société* INRA, Institut national de la recherche agronomique. Président de la commission particulière du débat public ITER, ancien président de France nature environnement. Nommé le 18 février vice-président de la Commission nationale du débat public

### Membres associés

- ASD **Gert Runde** Délégué EADS
- DCNS **Hervé Mazéas** responsable de l'environnement Groupe DCNS représente M. JJ Crosnier
- Cilas **Jacques Battistella** PDG
- Sita Suez
- Veolia Propreté
- Ministère de la Défense :
- **Géraud Montagut** - Direction des affaires juridiques
- **Frédéric Roulleau** - Direction du patrimoine et de l'environnement

# DÉFENSE et ENVIRONNEMENT

UNE NOUVELLE MANIÈRE DE PENSER

<http://defenseetenvironnement.blogspot.com>

Veille internationale, technologique, économique, politique et environnementale sur les rapports à l'environnement des activités de défense.

La conférence est filmée et sera retransmise sur la Tv Web de l'université de Strasbourg (Ministère de la recherche)

Remerciements :

Canalc2

Lavinia audiovisuel France

SIRPA Terre (Etat-Major de l'armée de terre)

Service des affaires administratives générales de l'Assemblée Nationale

## Un cycle de conférence

### 3ème Conférence

**2 juillet 2009**

Bilan et perspectives : place du droit de l'environnement dans la réflexion stratégique européenne de défense ?

### 2ème Conférence

**30 mai 2008**

La gestion environnementale de la Défense dans le cadre des entraînements, des conflits armés et des post-conflits au niveau interarmées.

### 1ère Conférence

**10 juillet 2007**

Réflexion des armées et des industries de défense en temps de paix, face aux contraintes environnementales, financières et sociétales.

## Organisation

### 3B Conseils

Brigitte BORNEMANN-BLANC

*Déléguée générale*

Paul GASS

*Promotion et communication*

Régis HEBERT

Gilles GRENOT

Géraldine ROUARD

*Blog-média :*

Sonia LE GOURIELLEC

Romain LECONTE

François RICHARD

## Sous l'autorité de

Général Jean MENU

*Président*

Louis Charles de LA TAILLE, AA45,

*Vice-président*

Alain CREMIEUX

*Président du comité scientifique*

Brigitte BORNEMANN-BLANC, AA45,

*Déléguée générale*



**3B Conseils**

4, rue Suger 75006 Paris

Tel : 33 (0)1 40 51 83 87

Fax : 33 (0)1 43 26 20 55

paris@3bconseils.com

www.3bconseils.com