



4^{ème} Forum Annuel

Sous le Haut-Patronage de
Jean-Paul Huchon
Président du Conseil Régional
d'Ile-de-France

Mardi 20 Mars 2012

Hémicycle du Conseil Régional d'Ile-de-France



Développement Durable Objectifs 2015

Jean-Marie Barbazan

Vice-président Perform'Aéro - ASTech Paris Region

Président - ATMOSTAT



L'industrie aéronautique et le développement durable

- ✈ Notre secteur industriel n'a pas une bonne image, et ce déficit d'image est pénalisant pour les PME

- ✈ Pour autant, la profession est mobilisée depuis plus de 20 ans :
 - les accords ACARE
 - les projets européens

- ✈ Pour autant, l'identification des actions et des méthodes de travail dans la perspective « développement durable » est globalement réalisée

Le pôle ASTECH et le développement durable

- ✈ Les projets labellisés et le développement durable
90% de ces projets ont un impact positif sur l'environnement
- A titre d'exemple :
- ✈ **PHIACRE** : Peintures Hautes Températures à Inhibiteurs Anti-Corrosion Respectueuse de l'Environnement. But : développement pour l'aéronautique de peintures anticorrosion sacrificielles hautes températures (jusqu'à 550°C) exemptes de Chrome hexavalent (Cr6+), répondant ainsi aux exigences de santé, sécurité, environnement.
 - ✈ **TOSCA** : Technologies pour l'Opérabilité des Systèmes d'injection sur Chambres Aéronautiques. Développement de moteurs d'avions régionaux et d'affaire faiblement polluants.
 - ✈ **KEROSALG** : ce projet consiste à réaliser sur une durée de 36 mois un démonstrateur industriel de production de biocarburant d'aviation à partir de lipide d'origine microalgale, selon une approche de type « bioraffinerie » qui permette une exploitation optimale, à la fois des entrants, mais aussi des extrants.

Perform'Aéro : Le plan d'action en faveur des PME-PMI de la filière Francilienne aéronautique et spatiale

- Ses objectifs initiaux : Identifier, sensibiliser et accompagner 150 PME sur la thématique développement durable
- Les actions réalisées
 - 3 forums de sensibilisation en mars 2010 (70 participants dont 10 PME), juin 2010 (57/10), et septembre 2011 (38/10) ; un nouveau forum organisé pour le 22/05/2012 (témoignages DGA / Eurocopter et 2 PME)
 - mise en œuvre de la démarche collective d'accompagnement d'un groupe de PME avec le CE pour 2 groupes (soit 10 PME)
 - démarrage d'un nouveau groupe depuis le 08/03/2012 (6 PME)
 - plusieurs articles de presse
- Le bilan
 - L'éco-conception (la conception dans un contexte éco) a peu d'écho dans le milieu des PME (dont peu font effectivement acte de conception de produit)
 - L'éco-consommation a par contre montré un écho certain dans les travaux faits avec la participation des PME

Les objectifs 2015

- 1. Améliorer l'image « développement durable » du secteur aéronautique et spatial**
 - mettre en place une communication en liaison avec les institutions et organisations concernées
 - valoriser le développement des transports propres
- 2. Promouvoir les méthodes liées au développement durable (l'éco-conception, mais aussi l'éco-consommation par exemple)**
 - mettre en place des actions d'information et sensibilisation au sein du secteur aéronautique (et plus particulièrement les PME)
- 3. Favoriser l'émergence des projets de R&D porteurs au sens du développement durable**

Les objectifs 2015

4. Motiver les acteurs industriels (notamment les PME) à des actions de plus en plus éco-responsables

- mettre en avant les actions réussies
- impliquer si possible les donneurs d'ordres
- s'inscrire dans l'action initiée par le CETIM intitulée C2D (Opération Compétitivité et Développement Durable en Ile-de-France) et dont l'objectif est « d'accroître la compétitivité de la PME par la réduction de son impact environnemental ».