

CARE

Clean Aerospace REgions

NATURE & TECHNOLOGIE

Pau, 6 février 2013

3 raisons pour 1 projet :

1. L'agenda de recherche aéronautique
2. La politique européenne des clusters
3. La spécialisation intelligente des régions

Objectifs 2020 et standards ICAO :

- Réduction de 50% du dioxyde de carbone (CO₂)
- Réduction de 80% des NO_x au décollage et à l'atterrissage , et de 5g/kg de carburant brûlé en condition de croisière
- Réduction de 50% du bruit perçu
- Recyclage et maintenance "verte" des avions



Et une raison supplémentaire très terre à terre :

Avec l'augmentation des cadences,
les PME n'ont que peu le "loisir"
de s'attaquer au futur...

... ce qui cause un fort risque
de perte de compétitivité
et donc de perte de marché

→ Pas d'innovation = pérennité en danger !



CARE s'intéresse à l'innovation pour rendre *plus compétitive* et *plus « verte »* toute l'aéronautique européenne

- Depuis la conception des aéronefs...
- ...jusqu'au démantèlement et recyclage des composants en fin de "vie aéronautique"
- *Depuis le lancement d'une recherche...*
- *... jusqu'à la prise en compte de l'innovation dans la chaîne industrielle*
- *... et jusqu'aux marchés export*



CARE s'adresse d'abord aux PME et aux laboratoires de recherche

- Etablir les axes prioritaires de recherche pour éviter la dispersion
- Pré-identifier des partenaires européens pour des collaborations sur les sujets définis (déjà 178 PME et 67 labos)
- Trouver les financements correspondant
 - aux besoins des PME et labos,
 - aux phases de l'innovation,
 - aux ambitions européennes et internationales

CARE est ancré dans les territoires

- Analyse des forces industrielles et de recherche en aéronautique dans chacun des territoires CARE
- Recherche des complémentarités
- Contact direct avec les financeurs publics et privés dans les territoires
- Manifestation du soutien politique local
- Propositions d'Aerospace Valley dans le cadre de la stratégie de spécialisation intelligente des Régions

Les P.M.E. et CARE : une opportunité à connaître, et pour se faire connaître

- Journée Cleansky du 14 février 2013 à Toulouse (IAS)
- Base de données sur les partenaires
- Autres ateliers à venir d'ici fin 2014



CARE – Who ?



The CARE Consortium: 9 EACP members, 1 SME, 8 Countries, 10 Regions



Aerospace Valley – France
www.aerospace-valley.com



ESAC – Turkey
www.esac.org.tr



BavAIRia - Germany
www.bavaria.com



HEGAN – Spain
www.hegan.com



Skywin Wallonie – Belgium
www.skywin.be



Dolina Lotnicza – Poland
www.dolinalotnicza.pl



Hamburg Aviation – Germany
www.hamburg-aviation.com



Capital High Tech – France
www.chtech.fr



PEMAS – Portugal
www.pema.pt



Ceipiemonte – Italy
www.centroestero.org



Merci de votre attention !



Pour plus d'information, visitez le site :

<http://www.care-aero.eu>