

Numéro spécial

Bourget

2009



SALON DU BOURGET

Le pavillon "CleanTech"

Friedrichshafen avait son "E-Flight Expo", Le Bourget aura son pavillon "CleanTech pour l'aéronautique", organisé par l'association Cleantuesday.

Avec pour but de supporter le développement des "éco-technologies innovantes", l'association rassemble des professionnels et des spécialistes du secteur (start-up, grandes entreprises, collectivités, fonds d'investissement, etc.).

Au sein de cet espace, on retrouvera ainsi des entreprises proposant des applications durables et innovantes en matière de motorisation (économies de carburant, biocarburant), de matériaux et composants durables et écologiques... tels que :

- La PME Electravia qui a fait voler le premier avion à moteur électrique au monde (en 2007) et qui développe moteurs et hélices. La motorisation électrique est en effet au cœur de l'aviation "verte" de demain, grâce au développement des cellules photovoltaïques, piles à combustible et batteries.
 - La société Heat2Power, qui conçoit des récupérateurs de chaleur pour moteurs thermiques. L'énergie récupérée permet d'entraîner des motorisations électriques complémentaires apportant 10 % d'énergie en plus.
 - Flying-Robots, qui développe le premier "drone Cleantech" au monde grâce à une technologie d'aile souple.
- Etc. ■

