

Bordeaux, le 19 septembre 2022

Journées de la Mobilité Aérienne Légère, Verte & Durable, L'événement des professionnels et porteurs de projets de la décarbonation aérienne

Mardi 4 octobre 2022 à Bordeaux - Centre de Congrès Cité Mondiale
et mardi 29 & mercredi 30 novembre 2022 à Toulouse – MEETT

Après le succès l'année dernière, à Jonzac et à Toulouse, de la « Semaine de la Mobilité Aérienne Légère, Verte et Durable », Aerospace Valley organise, le 4 octobre à Bordeaux et les 28 et 29 novembre à Toulouse, les « Journées de la Mobilité Aérienne Légère, Verte et Durable », le nouvel événement dédié à la mobilité aérienne légère de demain, à ses projets et à leurs acteurs.

Organisées dans la continuité de l'initiative MAELE (Mobilité Aérienne Légère et Environnementalement responsable) lancée par Aerospace Valley en novembre 2020, ces Journées regrouperont, sur les deux territoires de Nouvelle-Aquitaine et d'Occitanie, les avionneurs, fournisseurs, experts, investisseurs, instances nationales et régionales, écoles et laboratoires, qui oeuvrent aujourd'hui à la construction de l'avion de demain. Cette 2^{ème} édition sera l'occasion de faire le point sur les enjeux de demain et découvrir les opportunités à saisir dès maintenant.

Les territoires de la Nouvelle-Aquitaine et de l'Occitanie sont riches en entreprises ayant pour ambition de décarboner l'aviation légère, et de nombreux nouveaux projets sont en cours de développement. Grâce aux « Journées de la Mobilité Aérienne Légère, Verte et Durable », proposant tables-rondes, présentations d'experts, rencontres B2B et ateliers, les principaux enjeux et perspectives du secteur seront abordés, afin de fédérer les acteurs et de réfléchir ensemble aux challenges à venir et aux solutions à développer.

Les Appels à Manifestation d'Intérêt (AMI) organisés conjointement avec les régions Nouvelle-Aquitaine et Occitanie ont permis de soutenir près de 20 projets autour de l'aéronef vert, pour un total d'investissements de 15 M€. Dans le cadre de ces projets, plusieurs technologies-clé sont en cours de développement et seront intégrées dans des avions à propulsion électrique avec l'ambition de servir le marché du loisir, de la formation de pilotes mais aussi de nouveaux usages, avec un marché mondial estimé à plus de 250 000 avions légers. Ces avancées technologiques serviront aussi aux avions commerciaux. L'adaptation des infrastructures sol pour opérer ces nouveaux avions est aussi à l'étude.

Durant ces deux jours seront abordées les questions de propulsion électrique, qu'elle soit à batteries électrochimiques ou à hydrogène via des piles à combustible, le stockage de l'hydrogène à bord des aéronefs, ou encore la propulsion par moteurs thermiques à hydrogène.

Programme de la Journée du 4 octobre en page 2
Les journalistes souhaitant assister aux différents temps forts
sont invités à s'accréditer auprès de :
Caroline Brown - caroline.brown.rp@gmail.com ou 06 22 08 86 23

Pour tout savoir sur l'événement et consulter le programme des Journées à Toulouse :
<https://mobilite-aerienne-legere.com/>

Informations pratiques :

Mardi 4 octobre : Centre de Congrès Cité Mondiale – 18 Parvis des Chartrons - 33000 Bordeaux
Mardi 28 & mercredi 29 novembre : MEETT – Concorde avenue – 31840 Aussonne (Toulouse)

Inscriptions en ligne :

Bordeaux : <https://maele.advbe.com/bordeaux/2022/signup.php>

Toulouse : <https://maele.advbe.com/toulouse/2022/signup.php>

PROGRAMME DU MARDI 4 OCTOBRE (susceptible de modifications ultérieures)

- 8:00 – 8:30 Accueil des participants
- 8:30 - 8:35 Introduction, par Bruno DARBOUX, Président, *Aerospace Valley*
- 8:35 - 8:50 Bilan de MAELE, par Bruno DAHAN, Directeur délégué Aéronautique, *Aerospace Valley*
- 8:50 – 9:40 Les batteries, chimère ou réalité ? Table ronde**
Géraud VATIN, Chef de Programme Aviation, *SAFT*
Francis DUPOUY, Directeur, *SERMA Technologies*
Arthur GRUNWALD, Chef de programme, *VoltAero*
Guillaume CHEROUVRIER, Battery Product Line Leader, *Safran Electrical & Power*
Yvan REYNIER, Expert Batteries, *CEA-Liten*
- 9:40-10:30 L'hydrogène dans tous ses états – Table ronde**
Arthur LEOPOLD-LEGER, PDG, *Elixir Aircraft*
Jean-Marie LEDAN, Directeur Général, *CMP Composites*
Jean-Christophe OLIVIER, Enseignant-Chercheur, *IUT de Saint-Nazaire, Université de Nantes*
Rémi SUCCOJA, Cofondateur et Directeur Recherche et Développement, *Pragma Industries*
Dany ALOR, Ingénieur Spécialiste Combustion Hydrogène, *AKIRA*
- 10:30 – 10:50 Pause
- 10:50 - 11:05 Pitch : Présentation de la plateforme d'essais Turbolab**
Thomas QUIRANTE, Responsable Programme GENSET Microturbine, *AKIRA*
Sylvain LOUMÉ, Directeur, *AKIRA*
Noémie LALANNE, Chargé de Mission au Développement Economique, *Communauté d'Agglomération Pays Basque*
Francis SEDEILHAN, Directeur, *Compositadour*
- 11:05 – 11:55 Des aéroports prêts pour l'avion électrique ? Table ronde**
Jean CHADOUTAUD, Directeur des Opérations Techniques, *Aéroport de Bordeaux-Mérignac*
Jannick AUBIER, Cheffe de Projet Pôle Aéronautique, *Aéropôle Antoine de Saint-Exupéry*
Jean LONGOBARDI, Président, *Airbus Flight Academy*
Gervais GAUDIERE, Directeur de la Sécurité de l'Aviation Civile Sud-Ouest, *DSAC*
David CHARBIT, Chargé de Mission, *Région Nouvelle-Aquitaine*
- 11:55 – 12:10 Pitch : Présentation du projet bi-régional « Region' LH2 »**
Jean-Marie LEDAN, Directeur Général, *CMP Composites*
Magali CLAVÉ-HENRY, Responsable Financement et Marketing de l'Innovation, *RESCOLL*
Youcef SAOUDI, Ingénieur R&D en Calcul et Simulation Numérique, *Ateliers Bigata*
- 12:10 – 13:30 Déjeuner de networking
- 13:30 – 14:00 Le marché de l'aviation légère**, Christophe Robin, VP of Engineering / Head of Design, *Daher*
- 14:00 – 14:50 Investisseurs : investissez ! Table ronde**
Jean BOTTI, CEO, *VoltAero*
Cédric PORTA-BENET, Responsable de l'Unité Transports et Numérique, *DREETS Nouvelle-Aquitaine*
Maud PAWLOWSKI, Cheffe de service Aéronautique Photonique Chimie Matériaux, *Région Nouvelle-Aquitaine*
Vincent BROUSSE, Directeur d'investissement, *IRDI*
Thibaut RICHEBOIS, Directeur Général, *M Capital Nouvelle-Aquitaine*
- 14:00 – 15:10 Pause
- 15:10 – 18:10 Rendez-vous BtoB
- 18:10 – 18:20 Mot de clôture, par Bruno Dahan, Directeur Délégué Aéronautique, Aerospace Valley**
- 18:20 Fin de l'événement
- 19:30 – 22:30 Soirée de networking, à la Cité du Vin



Cet événement est conçu par Aerospace Valley et MAELE et opéré par ABE – Advanced Business Events, en partenariat avec la Région Nouvelle-Aquitaine et la Région Occitanie.



A propos d'Aerospace Valley :

Aerospace Valley est le premier Pôle de compétitivité européen de la filière aérospatiale, unique communauté au monde qui fédère la totalité des acteurs de la chaîne de valeur sur l'ensemble des segments de l'aéronautique et de l'espace, sur les régions Occitanie et Nouvelle-Aquitaine. Au service des secteurs stratégiques de l'Aéronautique, du Spatial et des Drones, et grâce à ses 5 Ecosystèmes d'Excellence - Systèmes Embarqués et Communicants ; Structures, Matériaux et Systèmes Mécaniques ; Propulsion et Energie embarquée ; Ingénierie des données et Intelligence Artificielle ; Industrie du futur – Aerospace Valley est le moteur d'un écosystème solidaire, compétitif et attractif visant à favoriser l'innovation au service de la croissance. Classé dans le trio de tête des pôles de compétitivité mondiaux pour la performance de ses projets coopératifs de R&D (dont 739 ont été financés depuis la création du Pôle en 2005, pour un montant de 1,7 Mds € investis et 712 M€ d'aide publique), Aerospace Valley a pour mission d'animer un réseau dynamique de renommée internationale, composé de 830 membres (entreprises, laboratoires de recherche, établissements de formation, universités et Grandes Ecoles, collectivités, structures de développement économique), dont 592 PME. Pour en savoir plus : www.aerospace-valley.com

Contacts presse :

Caroline BROWN / Denbora – CB Relations Presse : caroline.brown@gmail.com – 06 22 08 86 23

Agnès BARDIER/Aerospace Valley : bardier@aerospace-valley.com