Communiqué de presse : pour diffusion immédiate – Payerne, le 1er mars 2023

Destinus SA et la Commune de Payerne ont conclu un partenariat pour la réalisation d'un site de test unique en Suisse, au parc technologique swiss aeropole

La Commune de Payerne et Destinus SA, société installée depuis 2021 sur le site du parc technologique swiss aeropole, ont signé une convention qui a pour but la réalisation d'un site équipé et sécurisé pour effectuer des essais sur des systèmes de propulsion utilisant l'hydrogène comme combustible, ainsi que d'autres technologies innovantes. Destinus est aujourd'hui le troisième employeur en termes de nombre de collaborateurs parmi les sociétés installées au swiss aeropole.

Société soutenue par Innovaud pour son implantation, Destinus SA a été constituée à Payerne en mars 2021. Elle ambitionne de faire du vol hypersonique à longue distance une réalité en développant et en construisant des aéronefs fonctionnant à l'hydrogène, réduisant ainsi le temps de vol pour le transport à longue distance à travers une technologie de propulsion à zéro émission de carbone et très efficace à grande vitesse. Les principaux débouchés commerciaux de ces technologies se trouvent dans les marchés de transport de passagers et de fret.

Destinus SA loue depuis juin 2021 des locaux d'environ 240 m2 de la Commune de Payerne dans le bâtiment « Payerne Airport », où elle emploie environ 25 personnes. A ce jour, elle a levé plus de 40 millions de francs suisses auprès de fonds de capital-risque et de fonds familiaux européens et nord-américains de premier plan.

Une fois la procédure de permis de construire terminée, le site de test sera réalisé et aménagé par Destinus et ses mandataires – dont plusieurs entreprises régionales – sur une parcelle d'environ 1'000 m2 située sur la zone AEROPOLE 2, mise à disposition par la Commune de Payerne. Son exploitation est prévue pour une durée initiale de 3 ans avec possibilité d'extension. La zone en question n'étant pas constructible, le site de test n'interfère pas avec d'autres implantations actuellement à l'étude et se trouvant à différents stades d'avancement.

Ce site de test sera un centre de R&D de premier plan pour les applications de l'hydrogène dans l'aérospatiale et au-delà, et permettra à Destinus SA de tester et valider les technologies nécessaires à ses ambitions. Destinus fait également progresser sa feuille de route technologique grâce à de nombreuses collaborations avec diverses universités, entreprises et institutions telles que la Fachhochschule Nordwestschweiz, le producteur de moteurs Industria de Turbo Propulsores ou encore l'Institut national espagnol de technologie aérospatiale (INTA). Ainsi, des jeunes étudiants talentueux auront l'occasion de travailler sur des projets dans le domaine de l'hydrogène dans cette installation sûre, contrôlée et unique en Suisse.

« Grâce à cette convention conclue avec Destinus SA, la Commune renforce sa collaboration avec la société qui loue les plus grands espaces dans le bâtiment de Payerne Airport. Le site de test, dont la réalisation est entièrement prise en charge par Destinus, représente un atout supplémentaire important pour le parc technologique swiss aeropole. De plus, ce site encourage la société à se développer à Payerne, en continuant d'y concentrer une partie importante de ses activités de recherche et développement, avec un important potentiel de production industrielle et création d'emplois à moyen et long terme », explique Eric Küng, Syndic de Payerne.

« En 2021, lorsqu'il fallait choisir où implanter la société, la perspective de pouvoir à terme mener des essais sur place avec nos technologies de pointe était un facteur important. Cette étape concrète, rendue possible grâce à l'engagement des autorités communales et cantonales, d'Innovaud ainsi que de swiss aeropole SA, démontre le bien-fondé de cette décision », selon Mikhail Kokorich, Fondateur et CEO de Destinus SA.

Phillip Silva, ingénieur mécanique en charge du dossier, a rejoint Destinus SA en janvier 2022 après un parcours professionnel au CERN et à l'EPFL entre autres. Selon lui, « notre site de test au swiss aeropole nous permettra d'accélérer le développement de technologies innovantes, en rassemblant les équipes de développement et les essais sur un même site ».

« Après des années marquées par une très forte croissance, la visibilité et l'attractivité de notre pôle seront encore boostées de manière significative par le site de test de Destinus SA ; il s'agit d'une excellente nouvelle pour l'industrie aérospatiale suisse et pour de nombreux fournisseurs, partenaires et chercheurs qui pourront bénéficier d'installations à la pointe de la technologie dans le domaine de l'hydrogène en particulier », se réjouit Massimo Fiorin, Managing Director de swiss aeropole SA.

À propos

Commune de Payerne
A travers à la création d'un site unique en Suisse destiné à l'industrie aérospatiale et aux technologies innovantes, la Commune de Payerne joue un rôle de premier plan dans le développement économique de la Broye intercantonale, en étroite collaboration l'organisme régional Coreb (Communauté régionale de la Broye) et swiss aeropole SA dont elle est actionnaire.
www.payerne.ch

Destinus
Destinus est une entreprise européenne fondée en 2021, avec son quartier général en Suisse et des bureaux en Espagne, en Allemagne et en France. Son ambition est de construire des aéronefs ultrarapides et les infrastructures connexes afin de fournir les services de transport les plus rapides au monde. L'entreprise emploie plus de 80 personnes, principalement des ingénieurs expérimentés issus des secteurs spatial et aéronautique.
www.destinus.ch

swiss aeropole
Sous la devise « Where Aviation Inspires Creation », swiss aeropole rassemble l'aviation traditionnelle et celle du futur, conjointement aux activités d'aviation militaire sur place. Couvrant 40 hectares, suite à plusieurs années de forte croissance le site accueille désormais une trentaine de sociétés suisses et internationales.
www.swissaeropole.com

Contact médias

Eric Kueng
Syndic
Commune de Payerne
eric.kueng@payerne.ch
079 696 68 02

Martina Lofqvist
Resp. Développement
Destinus SA
martina@destinus.ch
079 391 17 39

Massimo Fiorin,
Managing Director
swiss aeropole SA
massimo.fiorin@swissaeropole.com
079 539 73 60