EXPÉRIMENTAL

SOL.EX.

planeur SOLaire EXpérimental

Porteur du projet :

des ailes pour la Planète

Des Ailes pour la Planète c'est :
Le Sol.Ex. - planeur SOLaire EXpérimental : le premier aéronef au monde a être pensé pour fonctionner sur un mix d'énergies naturelles.

- Imaginé et mis au point par Jean-Baptiste Loiselet, ce planeur totalise aujourd'hui plus de 150h de vol sans jamais avoir été branché sur une prise.

De l'innovation technologique

- Panneaux solaires qui s'intègrent parfaitement au profil d'une aile, en 3D et démontables.

Un style de vol et de voyage pionnier, la combinaison de vol à voile et de vol moteur-électrique-solaire permettant de se déplacer à l'infini, libre de toute logistique et sans impact environnemental

- Tour de France « zéro impact » réalisé en 2022, 1 mois, 2600km en 17 étapes, en totale autonomie.

L'ambition de faire de cette aventure un outil au service de la cause environnementale.

La volonté de permettre à tous de vivre cette aventure, en déclinant le Sol.Ex. en version biplace.

Des questions ?

Mr Jean-Baptiste Loiselet / Baptistou
Des Ailes pour la Planète
baptistou@desailespourlaplanete.fr

DATES CLÉS

Lancement construction	1er vol effectué	1er grand voyage
Novembre 2018	13 Mai 2022	Tour de France 2022 2600km en 17 étapes

PARRAINÉ PAR :

Jean Louis Etienne
explorateur

Reconnu Projet pilote par La Guilde

La Guilde Européenne du Raid
ONG au service de l'aventure et de la solidarité

wings for science

Des ailes pour la science
scientifiques autour du monde

AVEC LE SOUTIEN DE :

ENGIE Green