

Les Échos - Online

Site internet du quotidien affaire national
Presse hebdomadaire économique régionale
Audience : 2 598 382 visiteurs/mois

MoonBikes déploie ses scooters des neiges à propulsion électrique 🏂

La start-up annécienne MoonBikes va commercialiser plusieurs centaines de snowbikes dans les stations de ski. Produits sur le site de Bosch Marignier en Haute-Savoie, ces scooters électriques se veulent eco-responsables.

Lire plus tard

Société

Partager

Commenter



L'hiver prochain, MoonBikes compte commercialiser 30 parcs de snowbikes. (MoonBikes)

Par **Gabrielle Serraz**

Publié le 21 sept. 2021 à 10:47 | Mis à jour le 21 sept. 2021 à 11:08

Zéro bruit, zéro fumée, zéro odeur. C'est ce que promet MoonBikes en lançant ses snowbikes ou scooters des neiges électriques. Doté d'une chenille à l'arrière et d'un ski à l'avant, le véhicule se déplace sur la neige grâce à un système de propulsion breveté, 100 % électrique, doté d'une ou deux batteries. Avec une vitesse de pointe de 42 km/h et une ou deux heures d'autonomie, ce snowbike veut remplacer les motoneiges classiques, très polluantes.

C'est l'ingénieur aéronautique Nicolas Muron qui en a inventé le procédé. En 2018, il a créé la start-up MoonBikes à Saint-Nicolas de Véroce, en Haute-Savoie, et basé le centre de recherche et développement à Annecy où travaillent 16 personnes.

En avril 2021, et après un hiver de 5 tests (à Tignes, Val d'Isère, Flaine, Courchevel et les Saisies), MoonBikes a signé un partenariat d'assemblage et d'industrialisation avec le sous-traitant automobile Bosch Marignier, lui aussi basé en Haute-Savoie. La société peut ainsi profiter d'Alpsolu, une offre de solutions de sous-traitance industrielle créée par ce dernier, dédiée à l'accompagnement des TPE et PME dans une optique de production locale.

Développement à l'international

L'hiver prochain, MoonBikes compte commercialiser 30 parcs de snowbikes dans diverses stations comme Chamonix, l'Alpe d'Huez ou Andorre. A noter qu'un parc compte entre 5 et 10 engins d'une valeur unitaire de 8.760 euros TTC. « Nous visons plusieurs types de clients comme les stations de ski, qui pourront ainsi offrir une nouvelle offre touristique, ou les magasins de location, les hôtels ou les sociétés de remontées de mécaniques », explique Sascha Ortner, directeur des opérations pour l'Europe de MoonBikes.

Après une première levée de fonds de 650.000 euros en 2020 pour élaborer les prototypes, la société finalise « une importante levée de fonds d'ici la fin 2021 pour le développement à l'international », précise Sascha Ortner. MoonBikes cible notamment la Scandinavie et l'Amérique du Nord et vient de créer une filiale commerciale à Boulder, au Colorado.

En 2020, MoonBikes avec la vente de 5 parcs de scooters, a enregistré un chiffre d'affaires de 250.000 euros. Elle mise sur 3 millions en 2021 et 30 millions dans trois ans.