



Communiqué de Presse :

Le Béton Lumineux Breveté, zéro émissions de carbone, zéro consommation électrique, lutte contre la pollution lumineuse et respecte la biodiversité.

Art Béton Lumineux SAS au capital de 126 000 € est une jeune start-up dont l'aventure a commencé en 2021 à la réception des brevets déposés concernant le système d'émission de lumière unique appliqué à de nombreux supports comme le béton, le bois, le plastique ...etc.

La société intervient dans la production d'éléments préfabriqués en béton lumineux sous forme de passages piétons, de bornes, de dalles et de bandes, d'éléments architecturaux et de mobilier urbain, combinant un système d'émission de lumière breveté.

Forte de sa première installation à l'été 2022, la start-up a également été retenue par Toulouse Métropole pour installer des éléments de démonstration technologique au Musée Aéroscopia. D'autres installations sont en cours de préparation pour notamment sécuriser des pistes cyclables mais aussi pour sécuriser un passage piéton en expérimentation.

ABL a été lauréate en Juillet 2022 d'un appel à candidatures de l'Association des Maires d'Île de France et a été retenue parmi les 10 start-ups au service des collectivités sur plusieurs centaines de candidats pour intégrer l'Amif Lab de l'Amif Partenaires.

A la demande expresse des élus la société s'est attachée à développer deux produits étant destinés à la voirie et à l'expérimentation, la bande piétonne lumineuse et la bande cycle sur chaussée partagée. Après plus d'un an de tractations avec l'Ascquer, cette dernière n'ayant aucun référentiel pour la certification de cette innovation unique, a confirmé la nécessité de procéder à des expérimentations. Une demande d'expérimentation a été déposée auprès du Ministère des Transports / DGITM et est en cours d'instruction.

En Janvier 2023, ABL a reçu le soutien de la Banque Publique d'Investissement pour le développement de ces deux solutions destinées à renforcer la sécurité des usagers.

Depuis Mars 2023, les solutions ABL sont officiellement commercialisées et l'entreprise s'est dotée d'une force de vente et a ouvert un bureau en région Parisienne.

En Avril 2023, ABL a déposé avec une commune partenaire une demande d'expérimentation du passage piéton en béton lumineux auprès de la DGITM du Ministère des Transports.

En Août 2023, ABL reçoit sa première commande d'un département : la Haute Savoie, pour équiper une voie verte sur la D16.

ABL compte des partenaires industriels solides comme ADTP pour l'assemblage et Luxeri pour la fibre optique. La start-up a également postulé à des appels d'offres comme co-mandataire avec des acteurs énergétiques majeurs tels le CEA Tech du Commissariat à l'Energie Atomique et aux énergies alternatives. D'autres partenariats notables sont en cours de discussion.





Plus d'informations détaillées sont disponibles dans notre plaquette commerciale, disponible sur demande.

Contact presse :

Thomas Mee

Directeur Général

t.mee@artbl.fr

T. 06 68 74 74 46

