



collaboration is the driver

THE MOBILITY VALLEY ECOSYSTEM

Communiqué de presse
SOUS EMBARGO JUSQU'AU 23 JUIN

Saint-Etienne-du-Rouvray, le 23 juin 2023

INNOVATION ■ MATERIAUX ■ INDUSTRIE ■ AUTOMOBILE

NextMove récompense la société normande Heatself pour ses polymères chauffants intelligents trois fois moins énergivores pour le chauffage des véhicules

NextMove a choisi de récompenser Heatself en lui attribuant le Trophée 2023 dans la catégorie « Matériaux, confort, cycle de vie & économie circulaire ».

Heatself crée des éléments chauffants capables de s'adapter à la température ambiante. Cette propriété est particulièrement intéressante pour le monde de l'automobile, cela permet d'apporter du confort thermique au sein d'une voiture en réduisant la consommation électrique nécessaire pour le chauffage. Ainsi, l'électricité emmagasinée dans la batterie sert avant tout aux déplacements du véhicule.

C'est à la demande de l'équipementier automobile **Forvia** que Heatself s'est chargée de la recherche et du développement de films intelligents destinés au chauffage intérieur des véhicules. Et **NextMove est intervenue à des moments-clés** tout au long de cette belle histoire d'innovation, de collaboration et d'industrialisation à la française.

L'innovation

Installée en Seine Maritime (76), Heatself œuvre depuis dix ans pour rendre les matières plastiques conductrices d'électricité. Après l'industrie spatiale, la TPE normande travaille aujourd'hui pour les secteurs de l'aéronautique, de l'automobile, de la pétrochimie...

Quand le film détecte des rayons du soleil sur une de ces zones, il s'adapte pour maintenir une chaleur identique sur toute sa surface. **Ces films chauffants intelligents sont trois fois moins énergivores que les solutions de confort thermique actuelles et ce, de manière parfaitement autonome.**

« Chaque année, pour sa convention annuelle, le pôle de compétitivité NextMove met à l'honneur des entreprises et des projets d'innovation, exemplaires pour la mobilité d'aujourd'hui et de demain. Parmi les dizaines de projets suivis et soutenus par nos équipes au sein de NextMove, Heatself présente une innovation prometteuse pour le secteur de l'automobile, née d'un partenariat efficace entre une PME et un grand groupe. »

Philippe Prével, Président de NextMove

« L'instigateur de ce projet est NextMove. Le pôle nous a présenté Forvia lors d'un rendez-vous d'innovation. Nos premiers échanges sur le sujet datent de 2016 et nous avons commencé en 2018. Nous avons fait une demande de prêt pour pouvoir avancer plus rapidement sur ce sujet qui nous semblait porteur. Le projet a été labellisé par NextMove, ce qui nous a beaucoup aidé. »

Philippe Paul Bert, PDG de Heatself



4 trophées ont été attribués cette année en lien avec les priorités de la filière

Les Trophées ont été remis le 22 juin lors de la Convention annuelle de NextMove, START, en présence de plus de 300 professionnels. Le choix a été opéré parmi des dizaines de projets développés par les adhérents, par le vote de la Gouvernance du pôle, dans quatre catégories :

- Matériaux, confort, cycle de vie & économie circulaire
- Mobilité sûre, autonome, connectée et nouvelles solutions de Mobilité
- Motorisation & Electrification
- Excellence industrielle & opérationnelle

« En 2023, les solutions innovantes et compétitives de quatre membres sont mises à l'honneur. Ces trophées récompensent des projets d'avenir que NextMove souhaite encourager en les mettant en lumière, et en leur dédiant toute la panoplie de ses services : dispositifs de financement, formations, conseils d'experts, networking, digitalisation, performance industrielle, missions internationales... »

Marc Charlet, Directeur général de NextMove.

Contacts Presse

Agence C3M | Michelle Amiard | 06 60 97 24 00 | michelle@agence-C3M.com

Agence C3M | Laurence Delval | 06 82 52 98 47 | laurence@agence-C3M.com

NextMove | Eric Bégin | Responsable Communication | 06 09 95 74 11 | eric.begin@nextmove.fr

A propos de NextMove

Pôle de compétitivité créé en juin 2006 et implanté sur les Régions Normandie et Île-de-France (70% de la R&D automobile française), NextMove incarne, anime et promeut la « Mobility Valley », un territoire d'excellence européenne où sont inventées, développées, expérimentées et industrialisées les solutions pour relever les défis de la mobilité d'aujourd'hui et de demain. Fédérant les principaux acteurs de la mobilité et de l'industrie automobile française, NextMove tisse et anime les liens entre grands industriels, PME, startups, académiques, centres de recherche et territoires dans un réseau dynamique capable de relever les défis technologiques d'une mobilité innovante et responsable. NextMove rassemble plus de 600 établissements membres et accompagne plus de 600 projets labellisés (dont plus de 320 financés). C'est le plus vaste réseau français



collaboration is the driver

d'excellence scientifique et technique où se construisent des collaborations durables entre les différents acteurs de l'écosystème Automobile et Mobilités.

www.nextmove.fr |  NextMoveCluster