

# Valeo fait avancer la voiture autonome

Le site Valeo d'Issoire a mis au point un système de nettoyage de capteurs, essentiels aux véhicules autonomes. Un nouveau vecteur de croissance.

Olivier Choruszko

Avec l'arsenal d'objets high-tech qui équipe les voitures aujourd'hui, on pourrait croire ce bon vieil essuie-glace classé au rayon des objets désuets. C'est oublier le potentiel d'innovation des équipementiers automobile. Notamment le groupe Valeo, qui consacre près de deux milliards par an à la recherche et au développement et qui, dans son usine issoirienne, a mis au point des systèmes d'essuyage révolutionnaires.

Après l'AquaBlade®, cet essuie-glace muni d'une rampe d'arrosage, qui permet de diviser par deux la quantité de liquide lave-glace nécessaire, le site des Listes va lancer, dès cette année, la production des premiers systèmes de nettoyage de



CONCEPTION. Outre la production d'essuie-glace, Valeo Issoire consacre une bonne partie de son activité à la recherche et au développement. PHOTO : VALEO

capteurs, qui équipent de plus en plus de voitures et sont essentiels aux véhicules autonomes. Par capteurs, entendez caméras, radars, scanners laser...

« Pour faire simple, ce sont les yeux et les oreilles du véhicule autonome », image Steve Viala, attaché de presse à Valeo. « Celui-ci, pour fonctionner correctement, doit faire la fusion des données des différents capteurs. Les nettoyeurs ont, à ce titre, un

rôle essentiel. » Ils permettent aux capteurs de marcher de manière optimale quelles que soient les conditions : pluie, boue, poussière... La production de ces nouveaux équipements devrait débuter d'ici la fin de l'année. Une place a déjà été réservée, dans les ateliers, pour accueillir les machines.

« En matière de personnel, on va prendre sur les effectifs déjà présents », précise Alain Migne,

directeur de Valeo Issoire. Le groupe indique que ces produits inédits, à haute valeur technologique, sont appelés à représenter une part significative des prises de commandes du site dans les années à venir.

Valeo Issoire a d'ores et déjà reçu le prix de l'innovation, au sein du groupe, pour le Centricam, système qui permet de chasser l'eau d'une caméra par la force centrifuge. « Nous déve-

loppons des solutions, avec les constructeurs, qui donnent un potentiel de croissance pour Valeo. »

Sachant que l'équipementier est déjà à la pointe, dans ses autres sites, en matière de capteurs. « Valeo est pour l'heure l'unique équipementier à produire en série des scanners laser », affirme Steve Viala. Beaucoup sont au stade de la recherche. Mais le seul acteur qui en fait, c'est Valeo. »

Les technologies de nettoyage développées à Issoire sont dans la lignée de cette stratégie. Innovations par ailleurs présentées au salon de la high-tech à Las Vegas. « Une vraie fierté ! », se réjouit Alain Migne. Qui conforte encore un peu plus la position mondiale d'Issoire en matière de système d'essuyage. ■



« Nous développons des solutions, avec les constructeurs, qui donnent un potentiel de croissance. »

ALAIN MIGNE  
Directeur de Valeo Issoire

## EN CHIFFRES

**600**  
employés environ à Valeo Issoire

**100.000**  
balais d'essuie-glace par jour.

**60 %**  
de l'activité tournée vers la recharge.