

Mathieu Morcrette

“La batterie du futur sera made in Hauts-de-France”

À la tête du Laboratoire de Réactivité et Chimie des Solides d'Amiens, Mathieu Morcrette, pionnier de la recherche sur les batteries, contribue à faire des Hauts-de-France une région incontournable pour ce secteur d'activité stratégique au plan mondial.



Si les Hauts-de-France ont pris une belle longueur d'avance dans la compétition mondiale de la recherche sur les batteries, c'est parce que Mathieu Morcrette fut un des premiers à y croire il y a plus de 20 ans. En collaboration avec le professeur Jean-Marie Tarascon, sommité mondiale de la chimie des solides et de l'énergie, et les laboratoires du RS2E, il contribue à faire du laboratoire de l'UPJV d'Amiens, qu'il dirige depuis 2008, un centre internationalement reconnu pour la recherche sur les batteries du futur. Les enjeux sont gigantesques puisque de nos smartphones à nos voitures, du photovoltaïque à l'éolien,

le stockage de l'énergie représente un défi stratégique et environnemental à l'échelle de la planète.

Au-delà de ses travaux de recherche appliquée, Mathieu Morcrette est aussi l'un des artisans, à Amiens, du “Hub de l'énergie” où collaborent, soutenus par la Région (15 millions d'euros, pour un montant total de 22 millions d'euros), des start-ups performantes, des chercheurs du monde entier et plus d'une centaine de personnes dans un espace de 5000 mètres carrés au cœur de l'Université de Picardie Jules Verne. ■

De la recherche appliquée au “hub de l'énergie” d'Amiens

