



*Émilie CHALAS
Députée de l'Isère
Conseillère Municipale
de la Ville de Grenoble*

Communiqué de presse :

« Ce nouvel outil a vocation à faire de Grenoble une référence dans le domaine des rayons x et de l'exploitation de la matière »

Je tenais à adresser mes plus vives félicitations à l'ensemble des équipes internationales de l'European Synchrotron Radiation Facility (ESRF) pour l'ouverture du nouveau synchrotron ESRF-EBS qui accueillera dans les prochains jours les membres de la communauté scientifique mondiale.

Premier synchrotron de 4ème génération à haute énergie au monde, cette nouvelle machine est le fruit de la coopération dans le domaine scientifique de plus de vingt-deux pays partenaires qui ont renforcé leur collaboration avec le projet EBS.

Je me réjouis du lancement de cette nouvelle structure qui met en lumière l'écosystème grenoblois et démontre que le triptyque recherche-université-industrie garde tout son sens sur notre territoire.

Ce nouvel outil a vocation à faire de la ville de Grenoble une référence dans le domaine des rayons x et de l'exploration de la matière, avec des applications répondant aux grands défis vitaux dans les domaines de la santé et de l'environnement, de l'énergie ou encore de l'industrie.

Utilisé à l'occasion de la crise sanitaire, cet accélérateur de particules à haute énergie permet de faciliter notre compréhension du fonctionnement et de l'interaction du Covid-19 avec le corps humain, pour contribuer à la recherche d'un vaccin.

Le contexte sanitaire ne rendant pas possible une inauguration en présence des élus du territoire, je rencontrerai dans les prochaines semaines les équipes du synchrotron afin de les féliciter et de découvrir cette nouvelle structure.

Avec ce synchrotron, la Presqu'île continue de s'imposer comme un haut-lieu de l'innovation grenobloise et à accueillir des chercheurs, des étudiants du monde entier, à concentrer de nombreuses entreprises, structures et laboratoires qui font briller Grenoble. Que notre ville poursuive sur cette lancée !