

## Biotechnocentre met à l'honneur la dynamique scientifique en Région Centre



*Biotechnocentre, réseau de chercheurs académiques et industriels des domaines de la biologie et de la chimie du vivant de la Région Centre, inaugure une nouvelle formule de rencontres : des journées thématiques pour des mises au point sur les atouts scientifiques de la Région.*



Le 26 juin dernier, grâce à un soutien de la Région Centre-Val de Loire, le Réseau Thématique de Recherche Biotechnocentre a accueilli 75 chercheurs académiques et industriels et étudiants, pour faire un point sur « les approches métabolomiques en Région Centre-Val de Loire ». Cette réunion organisée dans le magnifique château de Beaulieu à Joué-les-Tours a permis de présenter les équipements mis à disposition de la communauté scientifique et les projets développés dans ce domaine en Région. Ces technologies permettent d'identifier et de localiser dans des systèmes vivants complexes (organes, cellules ou fluides) l'ensemble de toutes les molécules présentes. Ainsi, par exemple, la comparaison du contenu métabolique d'un organe sain avec un organe malade peut révéler certains biomarqueurs engageant alors les chercheurs vers de nouvelles pistes de médicaments. Après une ouverture par la présidente du réseau qui a rappelé l'importance de réunir les chercheurs des mondes académiques et industriels sur des thématiques de recherche com-

mune afin de favoriser les échanges et la création de nouvelles collaborations scientifiques, la parole a été donnée aux chercheurs de l'INRA de Nouzilly, du CNRS d'Orléans et des Universités d'Orléans et de Tours pour présenter les plateformes de spectrométrie de masse et de RMN (résonance magnétique nucléaire) et quelques projets aux résultats plus que prometteurs. Après déjeuner, ce sont les industriels Allice, Bertin Pharma, Servier et Bruker implantés en Région qui ont pris la parole pour présenter leurs projets en cours basés sur ces approches métabolomiques. Alors même que se clôturait la journée, de nombreux rendez-vous entre les participants étaient pris, gageant de futures collaborations que nous souhaitons fructueuses. La journée a été trop courte pour faire le tour de toutes les questions, Biotechnocentre invite donc les chercheurs et industriels intéressés par les projets de recherche menés en Région Centre dans le domaine du vivant à participer au colloque de Biotechnocentre les 15 et 16 octobre prochain.





Instants choisis de la journée