

Communiqué de presse

CIRKLA : un nouveau centre d'expertise au service de l'économie circulaire

L'Université de la Grande Région (UniGR) vient de lancer une nouvelle initiative visant à fédérer une large communauté autour des enjeux liés au recyclage et à l'utilisation des matériaux technologiques aussi appelés géo-sourcés. Baptisé UniGR-CIRKLA, le projet a été lancé officiellement le 1er juin dernier lors d'une journée de lancement qui a rassemblé virtuellement un très large public. Plateforme d'enseignement, de recherche et d'innovation, UniGR-CIRKLA a pour ambition de repenser notre modèle d'économie circulaire et notre gestion des ressources afin d'en assurer l'accès aux générations futures.

Ils étaient plus d'une centaine - scientifiques, académiques, industriel.le.s et représentant.e.s des administrations régionales - à participer à la séance officielle de lancement du centre d'expertise UniGR-CIRKLA qui a eu lieu en ligne le vendredi 1er juin 2021. Initiative portée par l'Université de la Grande Région (UniGR), UniGR-CIRKLA – qui signifie « circulaire » en espéranto - souhaite fédérer un large public autour de la question de l'utilisation et du recyclage des matériaux géo-sourcés utilisés notamment dans le secteur de la construction. Un des nombreux secteurs dans lesquels l'utilisation des ressources est pensée, depuis toujours, de façon trop linéaire. Extraction. Production. Déchet. « Le cas de l'extraction et de l'utilisation du sable est assez parlant », explique Eric Pirard, Ingénieur géologue et coordinateur du projet pour l'Université de Liège. « Chaque année ce sont des dizaines de gigatonnes de sable qui sont extraites dans les mines et qui vont servir autant à construire des maisons qu'à produire des panneaux photovoltaïques. Dans aucun de ces deux cas, la ressource de base - ce sable si précieux - ne sera recyclé, car les moyens que l'on utilise aujourd'hui pour sa mise en œuvre ne le permettent pas. Et c'est justement à cela que nous souhaitons réfléchir dans le cadre de la plateforme UniGR-CIRKLA. »

Le centre d'expertise se veut transfrontalier, transversal et interdisciplinaire, afin de fédérer la plus vaste communauté possible au sein de la Grande Région et au-delà. « Avec la création de ce nouveau centre d'expertise pluridisciplinaire, l'UniGR confirme sa volonté de se spécialiser dans des domaines scientifiques qui répondent aux défis technologiques et économiques de la Grande Région. En réunissant des acteurs du monde économique, scientifique et des administrations, l'évènement du 1er juin a ouvert la voie à un avenir prometteur », se réjouit Prof. Manfred Schmitt, président de l'Université de la Grande Région.

Plus d'informations concernant l'Université de la Grande Région :

L'Université de la Grande Région est un groupement universitaire innovant regroupant les universités de Kaiserslautern (D), Liège (B), Lorraine (F), Luxembourg (LU), Sarre (D) et Trèves (D) et la htw saar en tant que partenaire associé. La coopération entre les sept établissements d'enseignement supérieur et de recherche de la Grande Région, qui a débuté en 2008 dans le cadre d'un projet européen, a été pérennisée. Depuis 2015, le groupement dispose d'une structure juridique propre qui lui permet de porter des projets au service de ses membres et d'assurer une coordination conjointe de la coopération.

Vivre l'Europe au quotidien, tel est le slogan de l'UniGR. Lorsque des étudiant.e.s s'inscrivent aujourd'hui dans une des universités partenaires de l'Université de la Grande Région (UniGR), ils bénéficient gratuitement de l'offre des autres établissements. Grâce au statut étudiant UniGR, il est en effet possible de suivre des cours, de se présenter à des examens et de bénéficier de prêts gratuits auprès des bibliothèques ainsi que du tarif étudiant dans les restaurants universitaires des autres établissements du réseau. Les étudiant.e.s enrichissent ainsi leur quotidien universitaire grâce à des expériences interculturelles et à la découverte des différentes méthodes d'enseignement des pays voisins. L'UniGR propose par ailleurs plus d'une trentaine de cursus de formation transfrontaliers qui implique une mobilité entre au moins deux établissements partenaires : Une offre de formation unique en Europe.

L'UniGR développe son profil international en se concentrant sur des domaines ciblés pour répondre à certains défis territoriaux et sociétaux de la Grande Région. Cette spécialisation se caractérise sous la forme de « Centres d'expertise interdisciplinaires » et permet à l'UniGR de combiner les compétences de ses institutions partenaires pour proposer une offre de formation interdisciplinaire de haute qualité. Cette offre s'articule notamment autour de projets de recherche communs au plus haut niveau international et évolue dans l'écosystème d'innovation de l'espace transfrontalier. Les deux premiers centres ont été développés dans le domaine des études sur les frontières (UniGR-Center for Border Studies) et dans le domaine des matériaux et métaux dans une économie circulaire (UniGR-CIRKLA).