

Bruxelles, le 16 décembre 2021

Programme EOS (Excellence of Science) : le FNRS et le FWO attribuent plus de 121 millions € à 37 nouveaux projets scientifiques

Le FNRS vient, avec son homologue flamand, le FWO, d'attribuer plus de 121 millions € à 37 projets de recherche, dans le cadre de la deuxième édition du programme Excellence of Science (EOS). Ce programme collaboratif de 4 années est unique en Belgique. Créé en 2017 à la suite des anciens Pôles d'Attraction Interuniversitaires fédéraux, il couvre tous les domaines scientifiques et permet la collaboration d'équipes de recherche des deux communautés, éventuellement complétées par des institutions de recherche fédérales et internationales. Le FNRS y investit 55,5 millions € (financés par la Fédération Wallonie-Bruxelles), complétés par près de 66 millions € du côté du FWO.

Comme lors de sa première édition, ce programme EOS a connu un grand succès en 2021 : pas moins de 278 projets ont été déposés et évalués. La procédure d'évaluation a abouti à la sélection extrêmement rigoureuse de 37 projets de très haut niveau scientifique. Les projets sélectionnés vont, par exemple, de l'amélioration de l'immunothérapie contre le cancer à la synthèse d'hydrogène vert à partir de plastiques, en passant par la dynamique de transmission du stress au sein des familles : 14 projets en sciences et technologie, 7 en sciences médicales, 4 en biologie, 4 en sciences humaines, 4 en sciences sociales et 3 projets interdisciplinaires. 23 projets intègrent également des institutions de recherche étrangères.

Pour Véronique Halloin, Secrétaire générale du FNRS, il faut à nouveau souligner le haut niveau d'excellence de l'ensemble de ce programme et la collaboration optimale avec le FWO. *« Je suis persuadée que la synergie entre chercheuses et chercheurs des deux communautés est extrêmement importante: la qualité générale des dossiers analysés et, en particulier, celle des dossiers sélectionnés est très impressionnante et annonce des avancées scientifiques de premier plan. Il faut savoir qu'un programme de ce niveau nécessite, dans le processus de sélection, de rencontrer les standards internationaux les plus exigeants: nous avons notamment fait appel à 320 experts internationaux pour les premières évaluations et 4 jurys pour les sélections finales, composés d'une soixantaine de scientifiques issus des institutions internationales les plus réputées. Et pour nous, c'est vraiment un grand succès. »*

Le Fonds de la Recherche Scientifique – FNRS a pour mission de développer la recherche scientifique fondamentale dans le cadre de projets présentés par les chercheurs. Il favorise la production et le développement des connaissances en les finançant à titre individuel ou dans le cadre de programmes de recherche, principalement au sein des universités de la Fédération Wallonie-Bruxelles. Le FNRS bénéficie majoritairement d'un financement de la Fédération Wallonie-Bruxelles, complété par le gouvernement fédéral, la Loterie Nationale et la Région Wallonne.

Le FWO (Fonds Wetenschappelijk Onderzoek – Vlaanderen) stimule le développement de nouvelles connaissances révolutionnaires dans toutes les disciplines scientifiques. Le FWO finance d'excellents chercheurs et projets de recherche. Le FWO reçoit un soutien financier principalement de la Communauté flamande, mais aussi en partie du gouvernement fédéral et de nombreuses entreprises et fondations.

Contacts Presse :

Eric Winnen, Directeur Communication & Affaires publiques, FNRS – eric.winnen@frs-fnrs.be – 0473/444.839

La liste des projets sélectionnés est disponible sur www.eosprogramme.be