



La Commission se félicite de l'accord politique intervenu sur «Horizon Europe», le prochain programme de recherche et d'innovation de l'UE

Bruxelles, le 10 décembre 2020

La Commission se félicite de l'accord politique intervenu entre le Parlement européen et le Conseil sur «Horizon Europe», le plus important programme transnational de soutien à la recherche et à l'innovation jamais adopté. Le nouveau programme de recherche et d'innovation de l'UE disposera, sur la période 2021-2027, d'un budget d'environ **95,5 milliards d'euros**, dont 5,4 milliards d'euros provenant de **NextGenerationEU**, pour stimuler la reprise et renforcer la résilience de l'UE, et 4,5 milliards d'euros à titre de renforcement supplémentaire (tous ces montants étant exprimés à prix courants). Il s'agit d'une augmentation de 30 % par rapport à l'actuel programme de recherche et d'innovation, Horizon 2020 (pour l'EU-27, à prix constants), ce qui en fait le programme de recherche et d'innovation le plus ambitieux au monde.

La commissaire à l'innovation, à la recherche, à la culture, à l'éducation et à la jeunesse, M^{me} Mariya **Gabriel**, a déclaré à ce sujet: *«L'accord conclu aujourd'hui marque une étape très importante pour l'Europe. Avec le programme Horizon Europe, la communauté européenne de la recherche, les organismes de recherche européens et nos concitoyens pourront compter sur le plus important programme de recherche et d'innovation au monde. C'est le principal outil dont nous disposons pour renforcer notre base scientifique et technologique, élaborer les solutions qui nous permettront de mener une vie plus saine, favoriser la transformation numérique et lutter contre le changement climatique, au bénéfice de notre résilience collective.»*

Horizon Europe encouragera l'excellence et apportera un appui précieux aux chercheurs et aux innovateurs de haut niveau en les aidant à réaliser les changements systémiques nécessaires pour garantir une Europe verte, saine et résiliente. Il stimulera l'excellence scientifique par l'intermédiaire du **Conseil européen de la recherche (CER)** afin de permettre à nos chercheurs les plus compétents de repousser les limites de la connaissance pour s'attaquer aux défis économiques et sociaux auxquels nous sommes confrontés. Les **bourses et échanges Marie Skłodowska-Curie** aideront les meilleurs talents, parmi les jeunes chercheurs, à développer leurs connaissances et leurs compétences, tandis que l'Europe bénéficiera des conseils scientifiques, du soutien technique et des travaux de recherche spécifiques du **Centre commun de recherche (JRC)**, le service de la Commission européenne pour la science et la connaissance.

Le programme soutiendra également la recherche collaborative portant sur les enjeux de société et renforcera les capacités technologiques et industrielles par l'intermédiaire de pôles thématiques couvrant l'ensemble des défis auxquels notre monde est confronté. Par exemple, les pôles **«climat, énergie et mobilité»** et **«industrie, numérique et espace»** d'Horizon Europe accroîtront les ressources de R&I dans les domaines liés au climat et garantiront l'accès des entreprises européennes aux technologies et aux données dont elles ont besoin. Le pôle «industrie, numérique et espace» accordera la priorité à la recherche quantique et renforcera ainsi le leadership et l'excellence scientifiques de l'Europe dans le domaine des technologies quantiques. Le pôle «culture, créativité et société inclusive» a été renforcé: il soutiendra la recherche et l'innovation dans les secteurs de la culture et de la création, le patrimoine culturel – par la construction d'un espace collaboratif sur le patrimoine culturel – ainsi que les sciences humaines et les arts. Son **pôle «santé»** s'attaquera à des défis tels que la pandémie de COVID-19, l'extension des essais cliniques, les mesures de protection innovantes, la virologie, la recherche de vaccins, les traitements et les moyens de diagnostic, ainsi que la traduction des résultats de la recherche en mesures de santé publique.

Les **missions européennes** viseront avant tout des objectifs ambitieux mais réalisables, assortis d'échéances, en matière de biens européens communs. Les objectifs à atteindre d'ici à 2030 sont les suivants: 3 millions de vies sauvées du cancer, 100 villes neutres pour le climat, des océans, des mers et des eaux intérieures saines, des sols salubres et une alimentation saine, et des régions résilientes face aux changements climatiques. La rationalisation du nombre de **partenariats européens** favorisera une large participation de partenaires des secteurs public et privé, dans des domaines essentiels tels que l'énergie, les transports, la biodiversité, la santé, l'alimentation et la circularité.

Les connaissances n'ayant pas de frontières territoriales, Horizon Europe encouragera également la participation, réduira l'écart de R&I et renforcera l'**Espace européen de la recherche (EER)** au moyen d'un large éventail de mesures visant à soutenir les pays les moins performants en matière de R&I, à créer des centres d'excellence, à améliorer leurs capacités et à faciliter les liens de collaboration. Le programme consacrerait 3,3 % de son budget à cet objectif, ce qui représente une augmentation significative par rapport à Horizon 2020.

Le programme comportera également plusieurs nouveautés, telles que le **Conseil européen de l'innovation (CEI)** et les **missions de l'UE**. Le CEI, qui est [déjà en phase pilote](#), bénéficiera d'un budget de plus de 10 milliards d'euros pour soutenir les innovations de rupture et les innovations émergentes émanant de petites et moyennes entreprises (PME), de jeunes pousses et d'entreprises à capitalisation moyenne. Il complétera le travail effectué par l'**Institut européen d'innovation et de technologie**. L'établissement de connexions avec les acteurs régionaux et nationaux de l'innovation permettra de renforcer les écosystèmes d'innovation européens. Les «missions de l'UE» visent à s'attaquer à des problèmes qui affectent notre vie quotidienne: lutte contre le cancer, adaptation au changement climatique, écologisation des villes ou encore, maintien de la santé des sols au bénéfice de l'alimentation, de la nature, des citoyens et du climat et protection de nos eaux et de nos océans.

Horizon Europe renforcera son impact en coopérant étroitement avec d'autres programmes et politiques de l'UE, tels qu'InvestEU, Erasmus +, la politique de cohésion de l'UE, le programme pour une Europe numérique, les Fonds structurels et d'investissement européens, le mécanisme pour l'interconnexion en Europe et la facilité pour la reprise et la résilience, l'idée étant de favoriser une diffusion et une adoption plus rapides des résultats de la recherche et de l'innovation aux niveaux national et régional. Pour la première fois dans l'histoire du programme-cadre, les régions qui le souhaitent pourront transférer une partie de leurs fonds régionaux à Horizon Europe pour qu'ils soient utilisés à des fins de recherche et d'innovation dans leur région. La Commission a également [proposé](#) d'exempter les projets de PME ayant reçu un «label d'excellence» au titre du programme Horizon Europe de l'obligation de notifier les aides d'État dont ils bénéficient. Cette exemption est rendue possible par les garde-fous inscrits dans les programmes de l'UE gérés de manière centralisée par la Commission.

Prochaines étapes

L'accord politique intervenu aujourd'hui doit à présent être approuvé formellement par le Parlement européen et le Conseil. Depuis l'[accord provisoire](#) de mars 2019, la Commission prépare la mise en œuvre d'Horizon Europe afin de lancer le programme le plus tôt possible en 2021.

Contexte

Comptant seulement 7 % de la population mondiale, l'Europe contribue à hauteur de 20 % aux investissements mondiaux en faveur de la recherche et du développement et produit un tiers de l'ensemble des publications scientifiques de haut niveau; elle est à la pointe à l'échelle mondiale dans des secteurs industriels tels que les produits pharmaceutiques, les produits chimiques, l'ingénierie mécanique et la mode. La recherche et l'innovation ont joué un rôle déterminant dans la lutte contre la pandémie de COVID-19. Un milliard d'euros au titre d'Horizon 2020 a été promis pour assurer le développement collaboratif et le déploiement universel de tests de dépistage, de traitements et de vaccins. Horizon Europe garantira, dans une large mesure, la continuité avec Horizon 2020, l'actuel programme de recherche et d'innovation de l'UE (2014-2020): il repose sur trois piliers, place l'excellence au cœur du dispositif et maintient les règles et procédures de financement éprouvées d'Horizon 2020. Des améliorations ont toutefois été apportées au programme pour maximiser son impact, sa pertinence pour la société et son potentiel d'innovation radicale.

Le 10 novembre 2020, le Parlement européen, les États membres de l'UE au sein du Conseil et la Commission sont parvenus à un accord politique sur le prochain budget à long terme de l'UE et sur NextGenerationEU. Il est à présent urgent que le Conseil et le Parlement européen adoptent le paquet relatif au cadre financier pluriannuel (CFP), parallèlement à la ratification de la décision relative aux ressources propres. Une fois adopté, le budget à long terme de l'UE, associé à l'initiative NextGenerationEU, qui est un instrument temporaire destiné à stimuler la relance de l'Europe, constituera le plus vaste train de mesures de relance jamais financé par l'UE. Un montant total de 1 800 milliards d'euros (aux prix de 2018) contribuera à la reconstruction de l'Europe de l'après-COVID-19. Il s'agira d'une Europe plus verte, plus numérique et plus résiliente.

Pour plus d'informations

- [Vue d'ensemble d'Horizon Europe \(fiche d'information\)](#)
- [Recherche et innovation sur le coronavirus](#)

- [Site web d'Horizon Europe](#)
- [Plan de relance](#)
- [Budget à long terme de l'UE pour la période 2021-2027 & Next Generation EU](#)

IP/20/2345

Personnes de contact pour la presse:

[Johannes BÄHRKE](#) (+32 2 295 86 15)

[Marietta GRAMMENOÛ](#) (+32 2 298 35 83)

Renseignements au public: [Europe Direct](#) par téléphone au [00 800 67 89 10 11](#) ou par [courriel](#)