Mai 2026

Déclaration de principes : Recherche au service de communautés durables

Préambule[1,2]

Compte tenu de l'urgence climatique grandissante, de l'accentuation des inégalités et de l'urbanisation rapide, des travaux de recherches sont nécessaires pour appuyer la transformation des villes et des communautés du monde entier en milieux durables, accessibles et où il fait bon vivre, y compris les zones rurales et périurbaines, les zones d'installation informelles et autres formes d'occupation du territoire. En tant qu'organismes financés par le secteur public, les organismes participants du Global Research Council (GRC) reconnaissent qu'il leur incombe de favoriser des retombées positives pour la société grâce à leurs investissements. La recherche peut aider à cerner et à comprendre les défis ainsi qu'à concevoir de nouvelles approches de mise en œuvre permettant de répondre à un large éventail de besoins de la société à l'échelle locale, régionale et mondiale. Il peut s'agir de promouvoir des environnements sains et résilients, où les facteurs de risque sociaux et communautaires sont pris en compte pour favoriser le bien-être de l'ensemble de la population.

Les organismes participants du GRC redéfinissent la notion de recherche au service de communautés et de villes durables. Cette approche marque le passage d'une recherche portant *sur* les communautés à une recherche menée *avec* les communautés, fondée sur l'équité des possibilités et la résilience. Les recherches ne sont plus évaluées uniquement en fonction de leurs résultats, mais selon les transformations qu'elles contribuent à générer dans la vie des gens et dans les systèmes locaux, en partant du principe que les changements significatifs s'opèrent progressivement et sur de longues périodes.

Grâce à cette vision commune des communautés durables, le GRC peut s'appuyer sur des principes généraux et universels déjà établis pour soutenir des solutions locales, mais pouvant être déployées à plus grande échelle. S'appuyant sur la Déclaration de principes sur la recherche durable de 2024, et conformément à la Déclaration de principes sur la science ouverte du GRC publiée en 2026, les participants à l'Assemblée annuelle de 2026 du GRC reconnaissent que les

[1] Le Global Research Council est une organisation à participation volontaire qui reconnaît les missions, les mandats et les attributions propres aux organismes participants au sein de leurs écosystèmes de recherche nationaux respectifs. Ses positions, décisions ou déclarations ne sont pas exécutoires pour les organismes participants. L'approbation de celles-ci reflète le fait que les organismes participants peuvent adopter les déclarations dans le respect des politiques et des priorités nationales.

[2] Bien que la National Science Foundation (NSF) des États-Unis réitère son engagement envers le GRC en tant qu'organisation vouée à la collaboration et à la coopération entre les organismes de financement de la recherche, la NSF n'est pas en mesure d'appuyer les déclarations de principes et l'appel à l'action de 2026, car leur contenu n'est pas compatible avec les priorités de l'agence et de l'administration américaine.

principes suivants sont essentiels à la recherche financée par des fonds publics au service de communautés durables :

Principes

Recherche menée *par* et *avec* les communautés

Les organismes participants du GRC peuvent contribuer à faire progresser les efforts visant à intégrer les systèmes de connaissances locaux, notamment les systèmes de connaissances autochtones, à titre de partenaires à part entière dans la conception conjointe des programmes et des priorités de recherche, le cas échéant. La recherche au service de communautés durables vise à relever de nombreux défis par la création conjointe, la mise à l'essai, l'évaluation et la mise à l'échelle de solutions favorisant une mise en œuvre efficace et évolutive. Elle intègre divers domaines de connaissances (domaines juridique, financier, technique, social, de la recherche participative et de la santé) en vue de mener à bien les projets de transformation.

La recherche au service de communautés durables a pour objectif d'améliorer la qualité de vie de tous les organismes participants de la communauté et d'éliminer les obstacles, tout en préservant l'identité collective, le patrimoine culturel et les modes de vie, afin que les transformations viennent renforcer les valeurs locales qui favorisent l'accès et les possibilités pour l'ensemble de la population, ainsi que la résilience. Il est également important de former les chercheuses et les chercheurs afin qu'ils puissent mener des recherches en partenariat avec les communautés.

Les organismes participants du GRC reconnaissent l'importance de financer des programmes de science citoyenne (ou participative). Ils sont également conscients de l'importance du financement de la recherche sur les politiques, laquelle vise à déterminer qui sont les acteurs du changement (notamment les décideurs, les urbanistes, les dirigeants communautaires et les acteurs du secteur privé) ainsi que les personnes et les groupes qui participent ou non à la prise de décisions et à l'obtention des résultats.

Le succès se traduit par des retombées pour la société et l'environnement

Les organismes participants du GRC conviennent de repenser de façon responsable les systèmes d'évaluation qui privilégient actuellement les résultats à court terme et les carrières universitaires individuelles plutôt que les retombées à long terme pour la société. Conformément au cadre appelé Les dimensions de l'évaluation responsable de la recherche du GRC, le succès de la recherche au service de communautés durables ne devrait pas être mesuré principalement en fonction des publications, des données ou de la visibilité internationale, mais plutôt à la lumière de sa contribution à des communautés plus résilientes, plus mobilisées, plus autonomes et mieux outillées pour façonner leur avenir.

Les retombées sociales vont de pair avec les retombées environnementales; les organismes de recherche doivent s'efforcer de préserver et de protéger les milieux naturels en appuyant l'intendance environnementale à long terme dans la conduite de leurs activités et de leurs recherches. Un environnement sain est à la base du bien-être de la communauté.

Utilisation de l'intelligence artificielle (IA) en recherche au bénéfice de la société et de l'environnement

Le développement et l'utilisation de l'IA et des outils numériques en recherche pourraient révolutionner la façon dont les gens travaillent et vivent. Pour que les sociétés puissent profiter de ces possibilités, il est essentiel que les données et les modèles utilisés par l'IA soient mis à la disposition du personnel de recherche, des innovateurs et des communautés de façon transparente, sûre et fiable.

L'IA peut favoriser un développement bénéfique pour les communautés et accroître les compétences numériques et en matière d'IA en améliorant l'accès aux connaissances, aux services et aux outils de prise de décisions. Il importe de promouvoir les possibilités pour tous, la transparence et la durabilité, et de veiller à ce que les retombées profitent à l'ensemble des communautés.

La recherche appuyée par l'IA peut également accroître les retombées en favorisant le multilinguisme dans la recherche, un facteur essentiel à une participation significative des communautés. Il est également essentiel que les données et les modèles utilisés par l'IA soient accessibles et exempts de biais, notamment les biais algorithmiques, comme le souligne la Déclaration de principes sur la gestion de la recherche à l'ère de l'intelligence artificielle publiée en 2025 par le GRC.

Les systèmes d'IA conçus de façon responsable et durable peuvent soutenir un développement qui profite à l'ensemble des communautés et contribuer à réduire le fossé numérique entre les communautés en améliorant l'accès aux connaissances, aux services et aux outils de prise de décisions. La recherche appuyée par l'IA peut avoir des retombées plus importantes lorsqu'elle est fondée sur des données probantes, qu'elle est transparente et responsable, et qu'elle contribue au renforcement des capacités.

La science ouverte comme levier de la recherche au service de communautés durables

Pour atteindre les objectifs de développement durable, il faut établir des relations dès le départ et les entretenir de façon continue, prendre des engagements à l'égard de la science ouverte et de la mise en commun des données, et mettre en place des cadres intégrés de politiques et de financement qui donnent aux communautés locales le pouvoir d'agir. La recherche au service de communautés durables et la science ouverte montrent toutes deux clairement que, pour faire face

à des enjeux mondiaux complexes, il faut repenser la façon dont la recherche est régie, valorisée et diffusée.

Sensibilisation des communautés et compréhension de la recherche

La recherche efficace au service de communautés durables contribue activement à sensibiliser les membres des communautés et à leur faire comprendre comment la recherche peut servir d'outil pratique pour relever les défis à l'échelle locale.

La sensibilisation des membres des communautés exige une communication participative bidirectionnelle, l'établissement d'un climat de confiance et un dialogue continu permettant de démystifier les processus de recherche et de les rattacher directement aux priorités des communautés, aux expériences vécues et aux besoins en matière de prise de décisions.

Accès aux facteurs habilitants et aux systèmes de soutien à la recherche

Pour être efficace, la recherche dirigée par les communautés et menée en collaboration avec elles doit s'appuyer sur un accès équitable aux institutions, aux ressources et aux mécanismes de soutien qui permettent la réalisation de la recherche. L'examen des inégalités et des contraintes systémiques ainsi que les efforts déployés pour les surmonter permettent d'accroître l'accès à la recherche, la participation à celle-ci et les possibilités offertes pour tous dans le cadre des travaux de transformation des villes et des communautés partout dans le monde.

Les organismes participants du GRC reconnaissent le rôle essentiel que jouent les universités, les instituts de recherche, les organismes publics et les organismes de financement locaux et régionaux pour aider les communautés à acquérir des compétences en recherche, à concevoir des projets pertinents et à accéder à des mécanismes de financement appropriés.

Ces acteurs agissent comme des partenaires et des facilitateurs à long terme, contribuant à combler les écarts entre les communautés, les systèmes de connaissances et les contextes stratégiques ou de financement.

Financement adapté aux contextes et capacités institutionnelles

La recherche au service de communautés durables s'inscrit dans divers contextes économiques, institutionnels et de gouvernance. Les différences en matière d'infrastructure de recherche régionale, de capacité municipale et d'accès au financement à long terme déterminent ce qui peut être accompli et doivent être prises en compte dans la conception des mécanismes de financement afin d'accroître les possibilités et les retombées. Les organismes publics de financement de la recherche doivent mettre en œuvre des approches de financement souples et adaptées aux contextes, qui tiennent compte des capacités variables et des réalités propres aux communautés, notamment au moyen d'horizons de financement à long terme, de mécanismes de subvention adaptatifs et d'un soutien ciblé destiné aux institutions locales et régionales. Le GRC peut favoriser l'apprentissage mutuel et la collaboration afin de relever les défis en élargissant l'accès et les possibilités.