

Appel pilote à propositions complètes pour le financement des objectifs de développement durable (ODD)

Avant-propos

Cette initiative est approuvée par le Global Research Council (GRC), compte tenu de l'accord collectif sur l'importance de la durabilité pour notre avenir collectif. Avec cet appel, le GRC s'engage à prendre des mesures concrètes pour atteindre les objectifs de développement durable (ODD) par le biais de recherches et d'actions innovantes.

Le GRC est une organisation virtuelle composée d'organismes de financement de la science, de la recherche et de l'ingénierie du monde entier. Il est dédié à la promotion et au partage des données et des meilleures pratiques pour une collaboration de haute qualité entre les agences de financement du monde entier. En outre, le GRC s'est engagé à offrir aux pays, grands et petits, la possibilité de travailler de concert au-delà des frontières nationales. Le GRC estime que la coopération et la collaboration peuvent améliorer la qualité de la science, éviter les doubles emplois inutiles, fournir des économies d'échelle et résoudre des problèmes qui ne peuvent être résolus qu'en travaillant collectivement et en collaboration.

Il s'agit d'un appel pilote visant à accélérer la réalisation des ODD, grâce à la mise en œuvre des résultats de projets de recherche et d'innovation en cours ou récemment finalisés pour faire progresser la réalisation des ODD basée sur la connaissance, de l'échelle locale à régionale. Les projets seront financés par le biais de consortiums internationaux où les chercheurs, les partenaires de mise en œuvre et les parties prenantes visent collectivement et en collaboration à améliorer les résultats de la recherche pour un impact. La recherche et les résultats des projets financés devraient avoir un impact sur la société et améliorer les moyens de subsistance des personnes sur le terrain. L'appel est soutenu par 11 agences de financement réparties sur quatre continents.

Titre de l'appel : Projet pilote sur les objectifs de développement durable Appelez 2022

Titre court de l'appel : Appel ODD 2022

Objectif et thèmes : faire progresser la mise en œuvre du programme de développement durable à l'horizon 2030, en particulier dans les thèmes suivants : (1) bien-être et capacités humaines ; (2) des économies durables et justes ; (3) Systèmes alimentaires et schémas nutritionnels ; (4) Décarbonisation de l'énergie avec accès universel ; (5) Développement urbain et périurbain ; (6) Biens communs environnementaux mondiaux

Budget : Environ 8,2 millions €. La date du taux de change sera fixée par chaque pays dans son annexe nationale. Voir l'annexe nationale de chaque bailleur de fonds pour la monnaie locale et les limites budgétaires par organisme de financement.

Bailleurs de fonds participants : Chili (ANIID), Chine (NSFC), Côte d'Ivoire (FONSTI), Kenya (NRF Kenya), Norvège (RCN), Afrique du Sud (NRF), Suisse (SNSF), Suède (FORMAS), Tanzanie (COSTECH), les Pays-Bas (NWO) et la Turquie (TUBITAK)

Consortiums internationaux : Les candidats doivent former des consortiums de projet avec des organisations partenaires éligibles d'au moins trois pays différents finançant l'appel. Les consortiums doivent être basés sur des projets de recherche et d'innovation précédemment ou récemment finalisés financés par des organismes de financement participants des pays suivants : Chili, Chine, Côte d'Ivoire, Kenya, Norvège, Afrique du Sud, Suisse, Suède, Tanzanie, Pays -Bas et Turquie.

Taille standard du consortium : Trois à six partenaires

Financement : chaque agence de financement fournira des fonds directement à leurs candidats éligibles par consortium conformément aux règles et réglementations des agences, comme indiqué dans les annexes nationales.

Durée par projet : 2 à 4 ans

Arrière-plan

Si le calendrier fixé par l'ONU pour atteindre les ODD d'ici 2030 doit être respecté, il faudra une collaboration internationale inégalée dans les domaines politique, scientifique et sociétal. Un effort concerté au niveau international est nécessaire pour développer des stratégies pratiques et des plans de mise en œuvre, ceux-ci doivent ensuite être mis en œuvre à l'échelle nationale, régionale et mondiale. La mise en œuvre d'initiatives pour réaliser les ODD exige que les gouvernements et toutes les autres parties prenantes concernées comprennent et s'engagent avec les réalités scientifiques qui sous-tendent la relation entre l'activité humaine et le monde naturel. L'expertise scientifique et l'innovation peuvent et doivent être mises à profit pour fournir les résultats pratiques et appropriés requis pour les transformations nécessaires liées à la réalisation des ODD.

Pour que cette initiative soit couronnée de succès, il est impératif que des perspectives mondiales soient développées, et cela ne peut se faire que grâce à un partenariat collaboratif entre les parties prenantes du Nord et du Sud, dans le contexte des 11 pays qui financent cette initiative. .

Buts et objectifs

Cet appel vise à renforcer l'impact des connaissances existantes grâce à des approches innovantes vers la réalisation des ODD, dans le contexte de la gouvernance, des structures sociétales et de l'économie. L'appel recherche des approches innovantes pour le développement, l'adaptation, la conception ou l'amélioration d'outils existants ou nouveaux qui favorisent et/ou facilitent la réalisation des ODD.

Les projets qui demandent un financement dans le cadre de cet appel doivent être basés sur des projets de recherche et/ou d'innovation en cours ou récemment achevés (achevés en 2017 ou plus tard). La recherche et les résultats des projets financés devraient avoir un impact sur la société et améliorer les moyens de subsistance des personnes sur le terrain.

Les projets demandant un financement doivent utiliser une approche de consortium avec une diversité de partenaires co-concevant le projet. Les consortiums de projet doivent être basés sur un ou plusieurs partenariats équitables. Il est essentiel que le projet favorise l'appropriation sociétale et l'autonomisation des résultats grâce à la participation significative des chercheurs, des autorités locales, des communautés, des ONG, c'est-à-dire des acteurs et parties prenantes concernés. Les consortiums doivent se structurer conformément à l'orientation thématique et aux objectifs de l'appel, sur la base des critères d'éligibilité mentionnés ci-dessous.

Sujets d'appel

Les ODD sont un cadre pour améliorer le développement social, environnemental et économique à plusieurs échelles. Les 17 ODD dépendent les uns des autres, il est donc important de considérer à la

fois les conséquences prévues et imprévues de toute action de mise en œuvre proposée, tout en équilibrant la durabilité sociale, économique et environnementale.

Les projets doivent tenir compte de l'engagement de « ne laisser personne de côté » et, le cas échéant, les résultats des projets financés doivent bénéficier aux personnes les plus vulnérables¹. En s'efforçant d'atteindre les ODD dans le cadre de cet appel, les consortiums doivent être à la fois pragmatiques et réalistes lors de la conception de leurs approches et méthodologies. Non seulement les résultats escomptés doivent être pris en compte, mais également les conséquences imprévues plus larges et les mesures d'atténuation. Les consortiums doivent regarder au-delà de l'impact académique et reconnaître les multiples voies d'impact et de mise en œuvre dans le contexte des avantages sociétaux.

Le rapport mondial sur le développement durable « [The Future is Now : Science for Achieving Sustainable Development](#) », publié en 2019, indique que les tendances actuelles sur l'ensemble du Programme 2030 ne sont pas alignées. Le rapport identifie six « points d'entrée » (défis) clés où une action ciblée et collaborative de diverses parties prenantes peut accélérer les progrès vers la réalisation des ODD et provoquer les transformations nécessaires. Les propositions pour cet appel doivent tenir compte des défis suivants :

- Bien-être et capacités humaines
- Des économies durables et justes
- Systèmes alimentaires et schémas nutritionnels
- Décarbonation énergétique avec accès universel
- Développement urbain et périurbain
- Biens communs environnementaux mondiaux

Chaque bailleur de fonds participant peut spécifier certains des six défis comme sa priorité pour l'appel, veuillez consulter les annexes nationales pour chaque bailleur de fonds. Chaque proposition ne doit pas couvrir plus de deux défis.

Exigences du projet

L'appel vise à financer des consortiums collaboratifs, transdisciplinaires et interculturels.

Les consortiums doivent considérer les éléments suivants en termes d'approches et d'objectifs/résultats :

- avoir une approche de défi avec des objectifs de mise en œuvre clairs pour effectuer et mesurer l'impact ;
- utiliser des actions ciblées et innovantes visant à contribuer à la réalisation des ODD susceptibles d'avoir un impact sociétal ;
- qui répond à au moins un et au maximum deux des défis décrits ci-dessus
- sur la base des résultats d'un ou plusieurs projets de recherche ou d'innovation en cours ou récemment finalisés (en cours depuis au moins deux ans ou finalisés en 2017 ou plus tard) ;
- faciliter une action collaborative internationale qui donne la priorité à la pertinence pratique des résultats de la recherche et à la capacité de partager des données et de proposer des approches de mise en œuvre innovantes axées sur l'impact ;

¹ Les plus vulnérables : les groupes les plus exposés au risque de vulnérabilité physique, sociale et socio-économique, tels que la pauvreté, une mauvaise alimentation, une mauvaise infrastructure, des ressources limitées pouvant inclure des connaissances, des technologies ou des ressources financières ou en raison d'un conflit, de la sécurité ou de la fragilité.

- faire progresser la réalisation des ODD basée sur la connaissance à l'échelle locale ou régionale dans au moins un pays participant au sein d'un consortium .

Les conditions d'éligibilité diffèrent pour chaque bailleur de fonds et peuvent être trouvées dans les annexes nationales qui sont répertoriées sur la page Web de l'appel. Seuls les consortiums ayant des notes conceptuelles éligibles peuvent soumettre une proposition complète.

Composition des consortiums

Pour être éligibles au financement, les candidats doivent former un consortium :

- qui est transdisciplinaire, où la collaboration entre les institutions de recherche et les parties prenantes telles que les autorités locales, les communautés, les ONG, la société civile, les entreprises, etc. est obligatoire ;
- composé d'au moins trois et maximum six candidats d'au moins trois pays différents qui financent cet appel ;
- qui se compose d'institutions du Nord et du Sud ;
- avec un chef de file du consortium identifié à des fins de gestion et de communication. Le chef de file du consortium est chargé de soumettre la note conceptuelle et la proposition complète. Le chef de file du consortium est responsable de toutes les communications avec le secrétariat de l'appel ;
- où chaque pays du consortium a un co-chef de file (co-PI) dans le consortium, à l'exclusion du pays du chef de file du consortium ;
- où tous les partenaires du consortium demandant un financement sont éligibles pour être financés comme décrit dans leurs annexes nationales respectives ;
- qui est de préférence à la fois diversifiée en termes de genre et diversifiée en termes de composition des participants au projet (chercheurs établis et émergents).

La transdisciplinarité qui favorise l'impact et l'appropriation des résultats par toutes les parties prenantes et un partenariat équitable et solide entre les partenaires académiques et non académiques dans la co-conception et la mise en œuvre du projet est une condition préalable.

Les candidatures uniquement axées sur la recherche ne sont pas éligibles.

La durée des projets peut être comprise entre deux et quatre ans, mais cela peut varier d'un bailleur de fonds à l'autre. Veuillez vous référer aux annexes nationales pour les contraintes budgétaires et temporelles.

Les consortiums peuvent inclure des partenaires qui ne sont pas éligibles à un financement de l'un des organismes de financement participants s'ils peuvent obtenir leur propre financement. Ce type de participation ne sera pas considéré comme remplissant les critères ci-dessus. Ces partenaires de recherche doivent soumettre des lettres d'intention signées pour indiquer leur engagement envers le projet. **Voir l'annexe 1 pour un modèle** . Il convient de noter que, pour l'étape de la proposition complète, ce type de participation est également requis pour remplir les critères de cet appel pilote, comme indiqué ci-dessus. Toute contribution en nature viendra s'ajouter à l'engagement de financement pris par le partenaire du consortium. Voir les annexes nationales pour les exigences spécifiques de votre (vos) organisme(s) de financement.

Procédures d'appel

Un processus en deux étapes s'appliquera, avec une note conceptuelle obligatoire comme première étape et la soumission de propositions complètes comme deuxième étape. Par la suite, les organismes de financement prendront une décision de financement en fonction des étapes 1 et 2. Les notes conceptuelles ont été soumises par le responsable du consortium, par courrier électronique, au secrétariat de l'appel à l'adresse CJ.Diederiks@risa.nrf.ac.za.

Les propositions complètes doivent être rédigées en anglais et soumises par voie électronique au secrétariat de l'appel via le système en ligne NRF. Les candidats doivent avoir soumis une note conceptuelle pour être autorisés à soumettre une proposition complète. Certains bailleurs de fonds peuvent exiger la soumission de documents supplémentaires via les portails de leurs agences nationales. Veuillez vérifier votre annexe nationale.

Étape 1 : Note conceptuelle

Un appel à notes conceptuelles a été lancé le 24 mai 2022 et clôturé le 31 août 2022.

La note conceptuelle a été utilisée par le secrétariat de l'appel (NRF), avec l'aide des bailleurs de fonds participants, pour vérifier l'éligibilité des propositions selon les critères d'éligibilité et les critères spécifiés dans les annexes nationales et pour aider à la planification du processus d'examen par les pairs. Seules les notes conceptuelles qui remplissaient les critères d'éligibilité passaient à l'étape 2 : propositions complètes. Les candidats retenus ont été informés par le secrétariat de l'appel.

Étape 2 : Propositions complètes

Cet appel est destiné à des propositions complètes qui doivent être soumises par voie électronique via le système NRF Connect [<https://nrfconnect.nrf.ac.za>] avant la date limite, le mercredi 10 mai 2023 | 23h59 SAST. La soumission est sur invitation pour les notes conceptuelles sélectionnées uniquement. Les propositions complètes doivent être rédigées en anglais.

Les propositions reçues après la date limite ou ne respectant pas les exigences de l'appel publié seront rejetées. Les propositions incomplètes et les propositions soumises en dehors de NRF Connect seront également rejetées.

Veuillez noter que certains organismes de financement peuvent exiger que leurs chercheurs soumettent également une demande à l'échelle nationale. Les chercheurs sont donc invités à consulter l'annexe nationale de leur organisme de financement respectif.

Pièces jointes obligatoires

- CV de tous les partenaires (chef de file du consortium, co-chefs de file et partenaires de recherche) - maximum de 5 pages chacun.
- Ventilation détaillée du budget de tous les partenaires (responsable du consortium, co-responsables et partenaires de recherche).
- Lettres d'intention signées par d'autres partenaires de recherche ne demandant pas de financement aux organismes de financement. La lettre doit préciser la nature et le niveau de soutien attendu de l'institution en termes de contribution technique, financière et administrative aux ressources du projet.
- Dernier rapport du projet en cours / achevé à mettre en œuvre dans le cadre de cette proposition.

Les propositions seront évaluées par un mécanisme décidé par les organismes de financement comme suit :

Vérification de l'éligibilité et examen des propositions complètes

Le secrétariat de l'appel déterminera l'éligibilité des propositions complètes sur la base de plusieurs critères administratifs et techniques et ne considérera que les propositions qui répondent à tous les critères d'éligibilité. En cas d'erreurs dans les détails technico-administratifs, les candidats auront la possibilité de les corriger. Aucune seconde opportunité ne sera accordée à cet égard .

Examen par les pairs par des examinateurs externes (à distance)

Le secrétariat de l'appel demandera la contribution d'au moins deux examinateurs externes. Ce sont des experts indépendants dans le domaine de l'Appel. Ils évalueront la proposition complète et fourniront une évaluation écrite de la demande conformément aux critères d'examen énoncés ci-dessous. Le secrétariat de l'appel recevra donc deux rapports d'évaluation par proposition.

Comité d'examen

Un comité d'examen multidisciplinaire et multisectoriel sera nommé pour l'évaluation finale des propositions complètes. La proposition complète soumise et les rapports des examinateurs externes seront soumis pour évaluation par ce comité. Les membres du comité examineront les propositions complètes en fonction des critères d'évaluation et attribueront à la proposition complète une note numérique par critère d'évaluation. Suite à la discussion, le Panel rédigera une recommandation écrite adressée aux Organismes de financement concernant la qualité et le classement des propositions complètes.

Critère d'évaluation

Les propositions sont évaluées en fonction de leur contenu au regard de leur pertinence scientifique et sociétale. Cela comprend les trois critères suivants *i) Pertinence et potentiel, ii) Mise en œuvre, et iii) Compétence et collaboration* . Chaque critère d'évaluation est noté sur une échelle de 0 à 5 où 0 est le score le plus bas et 5 le score le plus élevé. Tous les critères ont la même pondération. Le système de notation de 0 à 5 pour chaque critère indique l'évaluation suivante :

0 - La proposition ne répond pas au critère ou ne peut pas être évaluée en raison d'informations manquantes ou incomplètes.

1 - Pauvre. Le critère n'est pas correctement pris en compte ou il existe de graves faiblesses inhérentes.

2 - Juste. La proposition répond globalement au critère, mais présente des faiblesses importantes.

3 - Bien. La proposition répond bien au critère, mais un certain nombre de lacunes sont présentes.

4 - Très bien. La proposition répond très bien au critère, mais un petit nombre de lacunes sont présentes.

5 -Excellent. La proposition traite avec succès tous les aspects pertinents du critère. Toutes les lacunes sont mineures.

La proposition complète doit recevoir une qualification globale d'au moins "très bon" pour être éligible au financement. À la fin du processus d'examen, le comité fera des recommandations sur les demandes qui devraient être financées et préparera une liste classée des demandes en fonction de leur mérite relatif .

Pertinence et potentiel

- Dans quelle mesure le projet s'appuie-t-il sur des connaissances pertinentes pour relever les défis de manière innovante ?
- Dans quelle mesure le projet contribue-t-il à la mise en œuvre de l'Agenda 2030/ des objectifs de développement durable des Nations Unies ?
- Dans quelle mesure le projet peut-il avoir un impact sociétal ?
- Dans quelle mesure le projet utilise-t-il des approches transdisciplinaires et des méthodes appropriées ?

Mise en œuvre

- Dans quelle mesure les méthodes sont-elles réalistes et innovantes pour obtenir des résultats bénéfiques ?
- Dans quelle mesure le projet a-t-il un calendrier réaliste, clairement défini et pertinent, une répartition du budget, des lots de travaux, des jalons, des rôles et des responsabilités afin d'atteindre les objectifs du projet ?
- Dans quelle mesure le projet inclut-il des considérations appropriées sur les questions éthiques et/ou le genre et d'autres perspectives de diversité, le cas échéant ?
- Dans quelle mesure le projet a-t-il inclus des activités de communication et d'engagement avec les parties prenantes/utilisateurs concernés tout au long de la durée du projet ?

Compétence et collaboration

- Dans quelle mesure le chef de file du consortium et le consortium disposent-ils des aptitudes, compétences et capacités nécessaires pour mener à bien le projet et atteindre ses objectifs ?
- Dans quelle mesure le projet repose-t-il sur un ou des partenariat(s) fort(s) et équitable(s) entre les différents partenaires participants et parties prenantes dans la co-conception et la mise en œuvre du projet ?
- Dans quelle mesure est-il prévu d'inclure et de renforcer les capacités individuelles et institutionnelles dans les consortiums pour la génération et la production de connaissances parmi les chercheurs émergents et établis, les parties prenantes, les partenaires et les pays ?
- Dans quelle mesure le groupe de projet ainsi que la répartition de l'influence sont-ils équilibrés par rapport au genre ?

Décision de financement

Au total, 11 bailleurs de fonds participants de divers pays ont engagé au total *environ* 8 millions d'euros de financement pour cet appel. Sur la base de l'évaluation et du classement du panel, et compte tenu des budgets disponibles, une décision de financement sera prise par les organismes de financement participants. Les projets retenus seront annoncés sur le site Web de l'appel.

Les lettres d'attribution seront émises par les organismes de financement participants.

Les activités du projet doivent commencer dans les trois mois suivant l'émission de la lettre d'attribution et conformément aux normes et réglementations nationales de chaque organisme de financement.

Rapports

Tous les projets subventionnés doivent respecter les exigences de rapport spécifiées dans les lettres d'attribution nationales. Les projets seront invités à participer à des conférences ou à des événements similaires afin de créer des synergies et des plateformes d'apprentissage et de partage des connaissances. Assurez-vous de prévoir un budget pour la participation à ces deux conférences.

Chronologie des appels (provisoire)

| | |
|-----------------|---|
| 24 mai 2022 | Lancement de l'appel à notes conceptuelles |
| 25 août 2022 | Date limite de soumission de la note conceptuelle |
| 2 février 2023 | Annnonce des résultats de la vérification de l'éligibilité de la note conceptuelle. |
| 1 mars 2023 | Ouverture du système de soumission en ligne du NRF pour la soumission des propositions complètes. |
| 10 mai 2023 | Date limite de soumission des propositions complètes. |
| Octobre 2023 | Annoncé des projets retenus par le secrétariat de l'appel . |
| 1 décembre 2023 | Début des projets financés. |

Appeler les coordonnées du secrétariat

Pour des questions spécifiques liées au contenu, veuillez contacter :

Nombuso Madonda au tél. +27 12 481 4285 et e-mail : SDGPilotCall@nrf.ac.za.

Pour des questions techniques sur le système de soumission en ligne NRF, contactez :

NRF Support Desk par e-mail : supportdesk@nrf.ac.za et tél. +27 12 481 4202 OU M. Jan Phalane au tél. +27 12 481 4157 ou e-mail. JR.Phalane@risa.nrf.ac.za.

Heures de bureau :

Lun-ven 9h-16h (SAST)

Veillez également contacter votre personne de contact nationale comme indiqué dans les annexes nationales et le tableau ci-dessous.

| Organisme de financement | Personne de contact |
|--|---|
| Chili Agence nationale chilienne pour la recherche et le développement (ANID) | https://ayuda.anid.cl/hc/es référence GRC SDGs |
| Chine Fondation nationale des sciences naturelles de Chine (NSFC) | Keshuang TANG tangks@nsfc.gov.cn / +86 10 6232 8404 |
| Côte d'Ivoire Fonds pour la Science, la Technologie et l'Innovation (FONSTI) | Annette OUATTARA annette.ouattara@fonsti.org / +225 0103635199, 0778266858 |
| Kenya Fonds National de la Recherche (FRN) | M Bernard MULATYA grcsdgcalls@researchfund.go.ke / ceo@researchfund.go.ke , +254 720938063 |
| Norvège Le Conseil norvégien de la recherche (RCN) | May-Guri Sæthre masae@rcn.no / +47 92253213 |
| Afrique du Sud Fondation nationale de la recherche (NRF) | Secrétariat d'appel - voir ci-dessus |
| Suisse Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS) | Docteur Anne Jores grc-sdg@snf.ch / +4 |
| Suède Un Conseil suédois de la recherche pour le développement durable (FORMAS) | Karin Örneby karin.orneby@formas.se / +46 8-775 40 22 / +46 73-4 |
| Tanzanie Commission tanzanienne pour la science et la technologie (COSTECH) | Dr Bugwesa Le marché bugwesa.katale@costech.or.tz , +255 624 718014/ Mme Neema je ne sais pas neema.tindamanyire@costech.or.tz / +255 767 147947 |
| Les Pays-Bas Le Conseil néerlandais de la recherche (NWO) | Jacomijn Zoutewelle et Rachel Kelders GRC-SDGcall@NWO.NL / +31703440979 +31703494085 |
| Turquie Conseil de la recherche scientifique et technologique de Turquie (TÜBİTAK) | Zeynep Arziman zeynep.arziman@tubitak.gov.tr / +90-312-2981756 |

Annexe 1 : Modèle de lettre d'intention

[Modèle de lettre d'intention pour les partenaires du consortium ne demandant pas de fonds]

[La lettre doit être imprimée sur le papier à en-tête de l'organisation du consortium concernée]

[Adresse du demandeur principal]

Préoccupations : Lettre d'intention

[Lieu], [date]

Cher [nom du demandeur principal],

Par cette lettre, je confirme que [nom de l'organisation du consortium] est disponible et s'engage à participer de manière entièrement autofinancée au projet proposé, intitulé "[titre de la proposition]", qui a été soumis au "[titre de l'appel]".

[Décrire la disponibilité et l'engagement de l'organisation du consortium]

[Le cas échéant, indiquez la contribution totale en espèces de l'organisation du consortium ou quantifiez la contribution en nature. Ce montant doit être le même que celui indiqué dans le formulaire de candidature .]

Cordialement,

[Signé par le responsable de l'organisation/du service]

Lieu : [..]

Date : [..]

..... [Signature]

[NOM + FONCTION]