



Adaptation Research Alliance

# وثيقة سير مسار العمل

## التحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ

### استعراض الأدلة وتحليلها

#### (1) المقدمة

يمثل التحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ جهداً تضامنياً عالمياً لحفز مزيد من الاستثمارات والقدرات لتطوير بحوث ذات منحنى عملي من شأنها أن تدعم التكيف الفاعل مع تغير المناخ – بشكل رئيسي في الدول النامية – على نحو واسع النطاق ووفقاً للحاجة الملحة التي يتطلبها العلم. ويهدف التحالف لتشجيع حلول تستند إلى الأدلة لتخدم بشكل أفضل المجتمعات الأكثر ضعفاً من جراء تغير المناخ. ويتطلب ذلك نظاماً إيكولوجياً من البحث العملي الذي يتسم بالمرونة مع إيجاد مواءمة بين جميع الفاعلين المؤثرين في هذه الرابطة الوثيقة بين: الجهات الممولة للأعمال التطبيقية، والجهات الممولة للبحوث، وصناع السياسات، والجهات المستفيدة التي توجد في خط المواجهة مع تغير المناخ، والباحثين والجهات الوسيطة.

إن مرحلة التشاور التمهيدي التي تعتمد اعتماداً كبيراً على ثلاث مجموعات عمل تتبع للتحالف، وهي: (مجموعة العمل 1: وهي تُعنى بالحوكمة والهياكل، ومجموعة العمل 2: وهي تُعنى بتعبئة الموارد، ومجموعة العمل 3: وهي تُعنى بالبحث ذي المنحنى

العملي)، كما أن هناك ستة أنشطة أساسية قد انبثقت في المرحلة التالية من تطوير أعمال التحالف البحثي للتكيف (انظر الصندوق 1).

تبين المذكرة المفاهيمية التالية النهج المتبع لإنجاز مجال النشاط الرئيسي (انظر الصندوق 1) المتعلق بتنفيذ رؤية التحالف البحثي للتكيف في إطار الإعداد لمؤتمر الأطراف 26 والفترة التي تليه. وتعمل هذه الوثيقة على تحديد التوجه والرؤية بشأن شكل مسار العمل هذا الذي ندعوكم للالتحاق به وتطويره على نحوٍ مشتركٍ بالتعاون مع أمانة التحالف.

### الصندوق 1 : مجالات الأنشطة الرئيسية للتحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ:

1. المبادئ وحملات العضوية
2. المتابعة والتبادل والتعلم
3. مراجعات الأدلة - والمساندة التحليلية
4. عمليات التشاور لتحديد الاحتياجات والفرص البحثية
5. الفضاء المشترك لتشكيل الشبكات وبناء التحالفات وتطوير البرنامج الجديد
6. تعزيز الروابط بين مؤتمر الأطراف 26 واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC).

## 2) استعراض الأدلة والأهداف

### 1-2 ما هي الرؤية طويلة الأجل لمسار العمل هذا؟

من المتوخى أن تصبح مراجعة الأدلة وتحليل مسار العمل نشاطاً أساسياً طويل المدى من أنشطة التحالف البحثي للتكيف، وتشمل الأنشطة الرئيسية المخطط لها في هذا العمل المساندة التحليلية، والتجميع، والمراجعة، وتجميع الأدلة ومقارنتها للوصول إلى رؤية موسعة للتحالف، ولتوفير الدعم عموماً لإجراءات التكيف المستندة إلى الأدلة. يساعد ذلك في تقديم الإسناد والمعرفة لما يدعو له التحالف مثل وضع مبادئ البحث العملي وتنقيحها.

إن الأنشطة التي نعكف عليها حالياً (انظر القسم 1-2) في إطار الاستعداد لمؤتمر الأطراف 26 ستساعد في تشكيل الأهداف على المدى البعيد. فمثلاً، في ظل تطوير الأمثلة النموذجية التمهيديّة المتعلقة بجمع الأدلة وتحليلها (استعراض الأدلة 1 و2)، سيقوم التحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ بإنشاء بوابة معارف للبحث ذي المنحى العملي الذي يكرس للحوار

بين الممولين والفاعلين والعلماء المهتمين بالتكيف مع تغير المناخ. ويساعد التجميع المستمر للأدلة على تمحيص وتنقيح الفرضية الإضافية ذات الصلة المرتبطة بمجتمع التحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ وعملنا. وستستعرض بوابة المعرفة أمثلة للبحوث العملية في الوقت الذي يقوم فيه التحالف بتطوير التحليلات المعنية وتجميع الأدلة والاستفادة من الروابط مع المنظمات الأعضاء.

## 2-2 ما هي الخطوات المقبلة التي ينبغي اتخاذها؟

يجري التحالف البحثي للتكيف مجموعة من المراجعات للأدلة من أجل الحصول على الآليات الخاصة بالسياسات العامة والتمويل والممارسة التي تؤدي إلى أفضل الممارسات في البحوث ذات المنحى العملي في قطاع التكيف مع تغير المناخ وللتوعية بالبحوث العملية المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ.

يستمر إجراء البحوث العملية للتكيف والتأقلم مع تغير المناخ ليشمل مبادرات ومنابر ومشروعات يقودها المجتمع على المدى البعيد وبرامج تستند على العلم. سيسلط التحليل للمجالات المتنوعة التي يشملها البحث العملي الضوء على المناهج والآليات الأكثر فاعلية والمتعلقة بالتعاون والإنتاج المشترك للمعرفة (من البحث إلى الممارسة ومن الممارسة إلى السياسات العامة). وفي سياق السعي للحد من الضعف وزيادة التأقلم على مختلف المستويات، وتحسين طرق وآليات التمويل التي أصبحت مُدمجة في سياسات التكيف مع تغير المناخ في البلدان، فإن هذه المراجعات الأربعة التالية للأدلة ستساعد معا على الدعوة لتعزيز دور البحث العملي وزيادة تمويله في مجال التكيف والتأقلم.

1. أمثلة متميزة للبحث العملي مع إبراز عناصر قوية للتعاون المجتمعي. يحدد هذا الاستعراض ويجمع الأمثلة القائمة من التعاون القوي في مجال البحث العملي مع إبراز مشاركة الفاعلين من المجتمع المدني، وتحليل آلية التعاون في البحث العملي. ويعتبر ذلك نقطة انطلاق للمراجعة الثانية للأدلة، وتشمل أمثلة ساهمت في إثراء النقاش في جلسة التحالف عن التعاون القوي بين البرنامج العالمي التابع لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (CBA15) المُعنون "التكيف في المجتمع المحلي مع التغير في المناخ" وأسبوع التكيف مع المناخ الآسيوي – الباسيفيكي. وستُكمل الأمانة هذه المراجعة.

2. مبادرات البحوث العملية في قطاع التكيف والتأقلم مع تغير المناخ. تشمل مبادرات البحوث العملية مشروعات طويلة الأجل تديرها منظمات المجتمع المدني فضلا عن المشاريع والبرامج المحددة زمنيا التي يمولها المانحون الداعمون للبحوث والأعمال التطبيقية. ويمكن أن تكون هناك منصات طويلة الأجل ينبغي أن تُحدد بعينها كمبادرات مرتبطة بالبحوث العملية أو أن تتسق مع معايير الاختيار الخاصة بمشروعات البحوث العملية، فضلا عن أمثلة تعكس التعاون القوي. وتستفيد هذه المراجعة من مساهمات مجموعة العمل 3 التابعة للتحالف، ومساهمات أخرى من شبكات التحالف واسعة النطاق. ستكمل أمانة التحالف هذا العمل بالتشاور مع أعضاء التحالف الراغبين في ذلك.

3. السياسات العامة الداعية لزيادة الاستثمار في البحوث العملية. ستسفر هذه المراجعة للأدلة عن صياغة تقرير موجز للسياسات ومذكرة مفاهيمية ستقدم في اجتماع مجموعة العشرين (مجموعة من وزراء مالية منتدى المناخ الذي يمثل 43 دولة نامية عالية المخاطر)، وستفصل المذكرة المفاهيمية الآراء المتعلقة بالأسباب التي تبرر استثمار الدول المعرضة للصدمات المناخية نسبة 1% من ناتجها المحلي الإجمالي في البحوث عملية المنحى. سيتم إعداد ذلك بالتعاون مع هيئة عضو في التحالف وهو المركز الدولي لتغير المناخ والتنمية (ICCCAD).

4. طرق وآليات التمويل للبحوث عملية المنحى. من شأن هذه المراجعة للأدلة أن تسفر عن ورقة عمل تتطرق لطرق وآليات التمويل ذات المنحى العملي، والتحليل الذي يقيم النجاحات والتحديات التي تواجهها كل طريقة من وجهات نظر الممولين والمتلقين للتمويل. وستنفذ هذه المراجعة بالتعاون مع هيئة المملكة المتحدة للبحوث والابتكار (UKRI) وهي عضو المجلس التوجيهي التابع للتحالف.

وستُعزز طريقة التعاون التي تنفذ عبرها مراجعات الأدلة العلاقات بين الجهات الفاعلة على جميع مستويات عضوية التحالف، وستدمج الدروس المستفادة والأفكار المنبثقة عن مراجعات الأدلة في عمليات تشاورية مستمرة ومسارات العمل المنشأة لهذه الأغراض. وتعتبر المراجعات حجة قوية على الفوائد المستقاه من البحث العملي، وتعزيزا لفرص وإرساء للعلاقات بين المؤسسات المتعاونة، وتسخييرا للمنتجات المعرفية لفائدة السياسات العامة والممارسات، وتوجيها لمسارات التمويل.

تؤكد الدراسات السابقة التي استكشفت دور مختلف المناهج في سد الفجوة بين العلوم وتطبيقاتها<sup>1</sup> (مثل تلك المناهج التي اهدت بها دراسات مؤسسة كلير (CLARE) القطاعية) الحاجة لتعزيز إضافي وأفضل لفاعلية برامج التنمية الدولية المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ لكي تحقق الأثر المجتمعي. تتقاطع هذه الدراسات مع مختلف مناهج البحث العملي ومختلف مراحل الحوار وتعدد الأهداف الموضوعية، وستعزز هذه المراجعات للأدلة من نتائج الدراسات السابقة التي تسهم في بتجارب قطاعات أخرى ترتبط بتحديات تغير المناخ من أجل الحصول على حلول ابتكارية (لقضايا الصحة والماء والغذاء)، والحد من أوجه الضعف التي تجابه معظم السكان المتأثرين.

### أ. المساهمة في تحقيق نتائج المنبثقة من تنفيذ نظرية التغيير التابعة للتحالف

ستسلط مراجعات الأدلة الضوء على مختلف المنظمات والممولين والباحثين الذين اعتمدوا البحث العملي في مشروعاتهم وفقا لتعريف البحث العملي المقتبس من مبادئ التحالف البحثي للتكيف. وتساعد مراجعات الأدلة على تحديد بيئات

<sup>1</sup> Harvey et al (2021): Mobilizing climate information for decision-making in Africa: Contrasting user-centred and knowledge-centred approaches; LTS (2020): Enabling Climate Science Use to Better Support Resilience and Adaptation Practice. (هارفي وآخرين 2021). توفير معلومات عن تغير المناخ لصناعة القرار في إفريقيا: مناهج متباينة تركز على المستخدم وأخرى تركز على المعرفة؛ (إل تي إس) (2020): تهيئة استخدام العلوم المناخية لدعم أفضل لممارسة التأقلم والتكيف مع تغير المناخ.

التمويل المواتية للتحالف وتحقيق الأثر من مناهج التعاون المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ بين المجتمعات الضعيفة. وبإمكان هذه المراجعات معا بجانب استراتيجية التوعية والتشاور إبراز أهمية الحاجة الملحة للبحث العملي في مجال التكيف مع تغير المناخ وتوجيه سياقات السياسات الوطنية المستقبلية وتصميم التمويل للبحوث عملية المنحى.

### يسهم مسار العمل هذا في تحقيق 6 نتائج للتحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ:

النتائج	مساهمة مسار العمل
1. زيادة التمويل في الدول النامية للبحوث ذات المنحى العملي التي تركز على التكيف والتأقلم.	ستدعو مراجعة الأدلة 3 البلدان الأكثر ضعفا أمام تغير المناخ لتخصيص نسبة 1 % من إجمالي ناتجها المحلي للبحث المتعلق بالتكيف مع تغير المناخ لكي تتمكن من إجراء بحث يعود بالأثر المستدام والمجتمعي والذي يقوده المجتمع حتى تتمكن هذه البلدان من تشجيع انتقالها من الضعف إلى دول قوية ومزدهرة.
2. إحداث تعاون معزز.	تتطلب مراجعات الأدلة بحسب تصميمها مشاركة مختلف الجهات الفاعلة من جميع أعضاء التحالف، وبالتالي تستطيع تعزيز التعاون من خلال الإنتاج والاستفادة اللاحقة من مختلف أنشطة التحالف. لهذا تسهم كل مراجعات الأدلة الأربع في تحسين التعاون وتوجيهه بطريقة أفضل.
3. قدرات مبنية على المستويين الفردي والمؤسسي.	ستسفر المراجعة 1 و2 عن نتيجة تتمثل في بناء القدرات على المستويين الفردي والمؤسسي من خلال تحديد الممارسات والسلوكيات المشتركة التي يعكف عليها أصحاب مصلحة متعددين مما يؤدي إلى أثر مجتمعي قائم على الأدلة. وبنفس القدر ستسبر المراجعة 4 أغوار آليات التمويل المعينة التي توفر حلول مستدامة طويلة المدى. وستكون كل هذه المعلومات متاحة للجمهور فضلا عن أولئك المشاركين في العمليات التشاورية، مع إتاحة فضاءات البحث التي أنشئت بالاشتراك لبناء القدرات على المستويين الفردي والمؤسسي.
4. تحقيق تعظيم الأثر من الاستثمارات في البحوث من خلال التنسيق الأفضل	تسهم المراجعة 4 في تحقيق نتيجة أثر متعاظم للاستثمارات البحثية عبر التنسيق الأفضل، وترتيب الأولويات، والاستفادة من الموارد المتاحة.

<p>وترتيب الأولويات والاستفادة من الموارد المتاحة.</p>	<p>ستنجز هذه النتيجة عبر تحليل نماذج التمويل المستخدمة في البرامج البحثية، مع البحث عن أفضل نماذج التمويل الأكثر فائدة والأعظم أثرا والتي تؤكد على ازدهار مبادرات البحث العملي.</p>
<p>5. تعزيز مكانة البحوث عملية المنحى المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ</p>	<p>صُمِّمت مراجعة الأدلة 1 و2 لإبراز أهمية البحث ذي المنحى العملي للتكيف مع تغير المناخ من خلال تقديم أمثلة من مبادرات التحالف الناجحة وآثارها والتأكيد على تشاور واسع النطاق في شبكات التحالف لعكس أهميتها وتعزيز مكانتها.</p> <p>بينما توفر مراجعة الأدلة 1 خارطة أولية لوصف "الأمثلة المتميزة" من البحوث العملية، تؤكد مراجعة الأدلة 2 على زيادة عدد الأمثلة الإضافية المضمنة، واستكشاف هذه الأمثلة بشكل معمق، وتحديد الآليات والعمليات التي تؤدي إلى إنجاح المبادرات الناجحة في البحوث العملية. وستُمكن خطة النشر القوية لكل المراجعات من تعزيز مكانة البحوث عملية المنحى من خلال زيادة الوعي بالمشروعات القائمة والمتميزة.</p>
<p>6. تطوير تحالف عالمي من جهات متعددة من أصحاب المصلحة بالتعاون مع أصحاب المصلحة</p>	<p>سيتم إجراء مراجعات الأدلة بالاشتراك مع المركز الدولي لتغير المناخ والتنمية (ICCAD) وهيئة المملكة المتحدة للبحوث والابتكار (UKRI) ومجلس بحوث البيئة الطبيعية (NERC) فضلا عن إشراك عضوية التحالف في نقاش يتطرق لمختلف النقاط للتعبير عن آرائهم بشأن توجه مراجعات الأدلة وتحليلاتها.</p>

### (3) الأنشطة

#### 1-3 مراجعة الأدلة 1: أمثلة متميزة عن التعاون القوي

ستشمل هذه المراجعة للأدلة مجموعة من أمثلة التعاون طويل المدى الذي يقوده المجتمع أو الأمثلة التي يبرزها المجتمع، والمشروعات محددة النطاق الزمني في مجال التكيف مع تغير المناخ والقطاعات ذات الصلة. ويتمثل الهدف الأساسي من هذه المراجعة في إعداد مرجعيات الأمثلة المتميزة من البحوث العملية مثل تلك التي قُدمت في مؤتمرات مثل المؤتمر الدولي الخامس عشر المعني بالتكيف المجتمعي مع تغير المناخ (CBA-15) وأسبوع المناخ الآسيوي – الباسيفيكي. وتتضمن المراجعة معلومات عن الآليات التي تخلق بيئة مواتية للبحوث العملية التي تُنفذ بنجاح. وستُوسع الشبكة لتجمع أمثلة بشأن التكيف على تغير المناخ التي تمولها هيئات التمويل المهتمة بالبحوث العملية مثل تحالف زيورخ للفيضانات، ومنظمة بلان الدولية (Plan International)، ومنظمة براكتيكال أكشن (Practical Action)، والهيئات الأخرى، حيث إن هذه الأمثلة تغذي المراجعة الثانية التي تستكشف هذه البرامج على نحو معمق.

سيُستنبط تعريف البحث العملي من المذكرة المفاهيمية للتحالف ومبادئه، رغم أن هذه المراجعة ستغطي مجموعة من "سلوكيات" البحوث العملية ومناهجها. وينبغي، من الناحية المثلى، أن تحدد هذه المراجعة ما يلي:

- ما هي وضعية الأمثلة المتميزة على التعاون الجذري القائم في التكيف مع تغير المناخ؟
- ما الذي نعنيه بوصف الأمثلة "المتميزة" على التغيير الجذري، وما هي الجهات صاحبة المصلحة المشاركة، وكيف يتم التعاون؟

## الإطار الزمني: 2021

3 أشهر من يوليو – حتى أغسطس 2021.

## 2-3 مراجعة الأدلة 2: مبادرات البحث ذي المنحى العملي: التعلم من التجارب الناجحة، والتحديات وممارسات التعاون

ستواصل مراجعة الأدلة هذه جهود تلك المراجعة التي استعرضت بيانات "الأمثلة المتميزة" الداخلية واستكشفت المؤلفات المتاحة (الأكاديمية منها والرمادية) لتحديد المشروعات والبرامج الإضافية المتعلقة بمجال التكيف والتأقلم. فالهدف من ذلك خلق قوائم تشمل الجهود البحثية عملية المنحى التي يمكن نشرها وتقاسمها مع جميع أعضاء التحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ وخارج إطار التحالف مما يشجع التغيير التحويلي ويُمكن من تحقيقه في مجال البحوث العملية.

سيستكشف الفريق الأسباب البرمجية والمؤسسية المعنية بتعريف البحث عملي المنحى علاوةً على تبين المعايير الخاصة بتضمينه في برامج البحوث العملية. وعند عدم توفر الأدلة في المصادر الالكترونية عن أثر هذه المبادرات، ستُجرى مقابلات افتراضية و/أو مقابلات هاتفية لهذا الغرض. وسيتم تحليل أوجه النجاح في خلق أثر حقيقي عالمي والتحديات التي تعوق تحقيق ذلك. كما ستُقيّم مستويات صنع القرار، وأصحاب المصلحة المشاركين ووسائل التعاون، بجانب المعلومات المتوفرة عن مبالغ التمويل المتاح وفترته ومصادره لتحديد ما يضمن أوجه التعاون.

ستُضمّن البرامج الدولية والمشروعات الوطنية في سياق برامج البحوث عملية المنحى لتقييم البرامج والمشروعات القائمة، وتحديد الجهات الممولة لها، وبيان القطاعات التي تشملها وأماكن تنفيذها. ونتيجة لحصيلة نتائج البحوث المستخلصة، ستُسلط مراجعة الأدلة هذه الضوء على نوعية الآليات المتاحة (من مشروعات وبرامج وأدوات)، والانجاهات الجديدة والناشئة في مجال أبحاث التكيف مع تغير المناخ (وأثار ذلك على مجالات الغذاء والماء والصحة) حتى يتسنى الانتقال من نماذج البحوث التقليدية والنأي عنها.

يتمثل الهدف طويل المدى لهذه المراجعة في تقييم مدى إنتاج تحليل نهائي ومنهجي عبر استقصاء ودراسة القوائم المتضمنة نتائج البحث العملي. وتشمل المراجعة النتائج المستخلصة رفيعة المستوى التي تستند إلى التحليل الاستخلاصي مثل

ملاحظة تطبيق المبادئ عمليا من أجل الحصول على تأييد لهذه المبادئ التي تمت الدعوة لها، مثل المناهج متعددة الاختصاصات والإنتاج المشترك والأدوات القائمة على خدمة المستخدم التي من شأنها تنفيذ بحوث عملية تحقق آثار كبيرة. ويمكن لأمثلة البحوث عملية المنحى أن تساعد في شرح ووصف كيفية تحويل هذه المبادئ إلى ممارسة (مثل البحوث التي تحقق الآثار المجتمعية أو التي تسعى لتحقيق المساواة الجنسانية أو الإدماج الاجتماعي).

### الأسئلة التي يتعين طرحها في هذه المراجعة:

- كيف يختلف البحث العملي المتعلق بالتكيف مع المناخ من المناهج العملية الأخرى المتبعة؟
- ما هي المناهج التي تعتبر أكثر أو أقل نجاحا في التعامل مع مختلف الجهات الفاعلة؟
- كيف يتسنى قياس النجاح؟ وما هي المؤشرات المستعملة لقياس الأثر؟
- ما هي النتائج الوسيطة التي حققها مناهج التكيف مع تغير المناخ والقطاعات ذات الصلة، وما هي مستويات القياس المختارة؟
- ما هي القواسم المشتركة بين المناهج المتبعة التي أدت إلى إحداث الأثر مع جهات فاعلة معينة؟ وإن كانت هناك قواسم مشتركة، ما هي هذه الممارسات التي تعكسها، وما هي الأدلة التي تكفل مدى فاعليتها على جميع المستويات والقطاعات؟
- ما هي الفوائد التي جنمها البحوث عملية المنحى لكي تحقق أثرا في الواقع؟
- ما هي المناهج والمبادرات طويلة الأجل التي اتصفت بالنجاح في تحقيق أثر عالمي واقعي؟

### الإطار الزمني: 2021

4 أشهر: من أغسطس – نوفمبر 2021 (نتائج رفيعة المستوى منبثقة عن المراجعات لتُقدم لمؤتمر الأطراف 26)

### 3-3 مراجعة الأدلة 3: السياسات المتبعة لزيادة الاستثمار في البحوث العملية

ستسفر هذه المراجعة للأدلة عن إنتاج موجز للسياسات يعده المركز الدولي لتغير المناخ والتنمية (ICCCAD) بالتعاون مع أمانة التحالف عن حاجة البلدان الضعيفة أمام تغير المناخ لاستثمار 1% من إجمالي ناتجها الوطني في البحوث العملية. وبعد إعداد موجز السياسات ستكون هناك فرصة متاحة لاستخدام المعلومات لإجراء مزيد من البحث المتعمق بعد تحقيق هذا الهدف.

يتضمن موجز السياسات ملخصا للبيانات عن تمويل البحث الذي قدمته البلدان التي صارت طرفا في مجموعة العشرين وهي قمة حكومية مشتركة من وزراء مالية بلدان تعاني اقتصاداتها بانتظام من مخاطر أزمة تغير المناخ. تتألف مجموعة العشرين حاليا من 48 دولة عضو، ويمثلها وزار المالية الذين يشكلون عضويتها، ويجتمعون على أساس دوري لتحديد الأولويات الاقتصادية الرئيسية للبلدان المعنية وإدماجها في المسائل المتعلقة بتغير المناخ. ولعل سابقة إنشاء مجموعة العشرين تؤكد على أن بلدان العالم الأكثر ضعفا لا "تنتظر" الاستثمارات حتى تأتي إليها من الخارج بل تعمل جاهدة لجعل



بلدانها أكثر تأقلمًا بشأن تغير المناخ. ويؤكد ذلك على أن الاستثمارات تأتي من البلدان نفسها، ويعتبر توفير الاستثمارات من داخل البلدان نفسها شرطًا رئيسيًا لتحقيق النقلة النوعية التي يحتاجها البحث للتأكيد على إتاحة البحوث عملية المنحى التي تقودها المجتمعات المحلية والتي توجهها الأدلة.

أشار وزراء المالية من مجموعة الدول الضعيفة العشرين (V20) إلى رغبتهم في تلقي مذكرة مفاهيمية توجز هذه الرؤية المتمثلة في أن مجموعة الدول العشرين يجب أن تستثمر نسبة 1% من إجمالي ناتجها الوطني في البحوث عملية المنحى حتى يكون صنع القرار الوطني أكثر مواءمة والتزامًا بتغير المناخ. نتيجة لذلك فإن المذكرة المفاهيمية وموجز السياسات العامة من شأنهما تشجيع السياسات الوطنية التي تدعم الاستثمارات في البحوث، ويتبع ذلك دعماً من المؤسسات والحركات ذات الصلة يصب في كيفية تفعيل هذه الرؤية للتأكيد على أن البحوث تبني القدرات في المجتمعات وتمكّنها من إجراء تحولات طويلة الأجل في السلوكيات والممارسة.

### الأسئلة التي يتعين طرحها في هذه المراجعة:

- ما هي نسبة الاستثمارات المستقطعة للبحوث التي تقوم بها مجموعة العشرين (مجموعة من وزراء مالية تمثل منتدى المناخ الذي يضم 43 دولة نامية عالية المخاطر)؟
- لماذا تستثمر مجموعة العشرين نسبة 1% من إجمالي ناتجها المحلي في البحوث؟

### الإطار الزمني المقترح: 2021

شهران: إعداد المسودة الأولية بحلول منتصف أغسطس، على أن تستكمل في سبتمبر 2021.

### 4-3 مراجعة الأدلة 4: نماذج وآليات التمويل للبحوث عملية المنحى

تهدف هذه المراجعة لتسليط الضوء على الأثر والتغيير الذي يحدثه البحث العملي في إحداث نقلة في البحوث، والمجتمعات الضعيفة، والهياكل التنظيمية. وتهدف كذلك للتركيز على تصميم وإعداد أفضل لمختلف نماذج التمويل من أجل تقديم دعم أفضل لمشروعات البحوث العملية. وعلاوةً على الاستفادة من أمثلة نماذج التمويل التي تركز بوجه خاص على تمويل البحوث العملية، تسعى هذه المراجعة لاستكشاف سلبيات وإيجابيات نماذج التمويل البديلة التي تحتوي على آليات يمكن إطالة أمدها وتطبيقها على البحوث العملية. بينما تركز هذه المراجعة على آليات التمويل الناجحة، ستشمل أيضا استعراض أمثلة من نماذج التمويل غير المناسبة بسبب قيود الزمن. وفي الختام تحتوي المراجعة على توصيات عن منهج النماذج المتعددة الذي يعتمد على تجارب الباحثين الذين حظوا بالتمويل. كما تشتمل على توصيات عن نماذج التمويل بحسب نوع التمويل سواء كان تمويلاً ثنائياً أو متعدد الأطراف.

ستستخدم المناهج والنماذج والأنظمة الرئيسية التي حُدِّدت في مراجعة الأدلة في إشراك الممولين والمنظمات التي تتناسب معها نماذج التمويل وتدعمها لتمويل مبادرة أو مشروع ناجح متعلق بالبحث العملي. سيبدأ هذا الحوار عبر عقد ورشة

عمل تهدف لتدوين الملاحظات والأفكار التي تمخضت عنها مراجعة الأدلة. نتيجة لذلك، تزود هذه المراجعة المنظمات والباحثين والجهات الممولة والمجتمعات بأمثلة على سبيل المثال لا الحصر، تشمل نماذج التمويل المختلفة التي يمكن اعتمادها، والأنظمة المناسبة لاختيار موضوعات البحوث، ومناهج التشاور الفعالة التي يتبعها مختلف أصحاب المصلحة.

- ما هي نماذج التمويل التي تعتبر الأفضل في دعم الاستثمار في البحوث عملية المنحى؟
- ما هي نماذج التمويل التي تليق بمختلف البرامج؟
- ما هي أساليب التشاور / التعاون التي يمكن استخدامها بطريقة أفضل مع مختلف أصحاب المصلحة لدعم تنفيذ البحث العملي الناجح؟
- ما هو النوع المناسب من نماذج التمويل الذي يمكن اعتماده لضمان تحقيق البحث العملي للأثر المطلوب؟

## الإطار الزمني المقترح: 2021

ثلاثة أشهر: من أغسطس وحتى أكتوبر 2021

### (4) المنجزات الأساسية

- 30 يونيو – استكمال شروط المرجعية
- 1 أغسطس – استكمال مراجعة الأدلة 1.
- 15 أغسطس – تنفيذ مراجعات الأدلة 2، و3، و4.
- 30 أكتوبر – ختام أعمال مراجعات الأدلة.
- 1 نوفمبر – توزيع ونشر مراجعات الأدلة

### (5) متطلبات الموارد

لإنجاز المخرجات والنتائج الخاصة بمسار العمل هذا، سيُطلب توفير الموارد المطلوبة من كافة هذه الفئات:

- الدعم اللوجستي: يرتبط توفير المساندة لمكونات الجهات المشاركة في النقاش للإدلاء برأيها في مراجعات الأدلة.
- دعم الشبكات: هنالك حاجة لتقديم شبكات التحالف والأعضاء الدعم من أجل تحديد فريق العمل وربطه بالمنظمات والبرامج والموولين المهمين، وكذلك تزويده بنماذج السياسات التي ينبغي ألا تغفلها مراجعات الأدلة.
- دعم الاتصالات: يتعين توفير الموارد اللازمة لنشر نتائج المراجعات وتبادلها بمجرد الانتهاء منها.
- دعم المراجعة: ينبغي تقديم الدعم المطلوب من شركاء التحالف الراغبين في استعراض مراجعات الأدلة في إطار زمني محدود لضمان الرد على الأسئلة المثارة ومراجعة المعلومات الهامة التي استُعرضت أثناء المراجعات.

## 6) فرص المشاركة في الحوار

سيشارك التحالف في الحوار والاجتماعات مع مختلف المنظمات، وسيتم تحديد المنظمات بما فيها الجهات الممولة، والمنظمات الشعبية، والمؤسسات البحثية والاتصال بها للمشاركة في النقاش والحوار بهدف الإدلاء بأرائها وتعليقاتها بشأن مضمون مراجعات الأدلة. وتُفصّل أدوار ومسؤوليات فريق العمل كيفية قيام التحالف بإشراك مجموعات أصحاب مصلحة معينة في الحوار.

### أ. دور ومسؤوليات فريق العمل

تكون أمانة التحالف البحثي للتكيف مع تغير المناخ مسؤولة عن القيام بمراجعة الأدلة 1 و 2 واستكمال أعمالهما، وستتعاون مع المركز الدولي لتغير المناخ والتنمية (ICCCAD) ومجلس بحوث البيئة الطبيعية (NERC) لاستكمال المراجعتين 3 و 4. وأعضاء أمانة التحالف المسؤولون عن التنسيق وإكمال المراجعات هم: سوميتي باهوا غجار (Sumetee Pahwa) وندوني مكونو (Ndoni Mconu) وجوليو أروجو (Julio Araujo).

أما أولئك الراغبين في الالتحاق بمسار عمل مراجعة الأدلة سيُدعون لتقديم آرائهم وتعليقاتهم عن مراجعات الأدلة في مختلف المراحل، إما أن يكون ذلك بالدعوة للمساهمة في المشاركة في استعراض الأمثلة المميزة من البحوث عملية المنحى أو المشاركة في مناسبة خاصة بشؤون تغير المناخ في المستقبل تُعقد في الرابع من أكتوبر. وإثر ختام مراحل النماذج الأولية لمراجعات الأدلة، سيتم استعراض ذلك على مستوى واسع النطاق في شبكة التحالف، ويتضمن تطوير هذه النماذج عقد ورش عمل إضافية ومشاركة واسعة النطاق من شبكة التحالف.

### ب. قيادة المسائل المواضيعية

سوميتي باهوا غجار (Sumetee Pahwa Gajjar)

## 7) الإطار الزمني المقترح

المهام	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر
مؤتمر الأطراف 26					
التنفيذ	X	X	X	X	

	X	X			إعداد مسودة العرض للحصول على التعليقات
	X	X			الاستكمال والتقديم
	X	X			كل مراجعات الأدلة للتكيف مع التغيرات المستقبلية
	X	X			استعراض أدلة 1، واستعراض أدلة 3 من مجموعة العشرين دولة (V20).
X	X				النشر والتوزيع
(كل مراجعات الأدلة)					