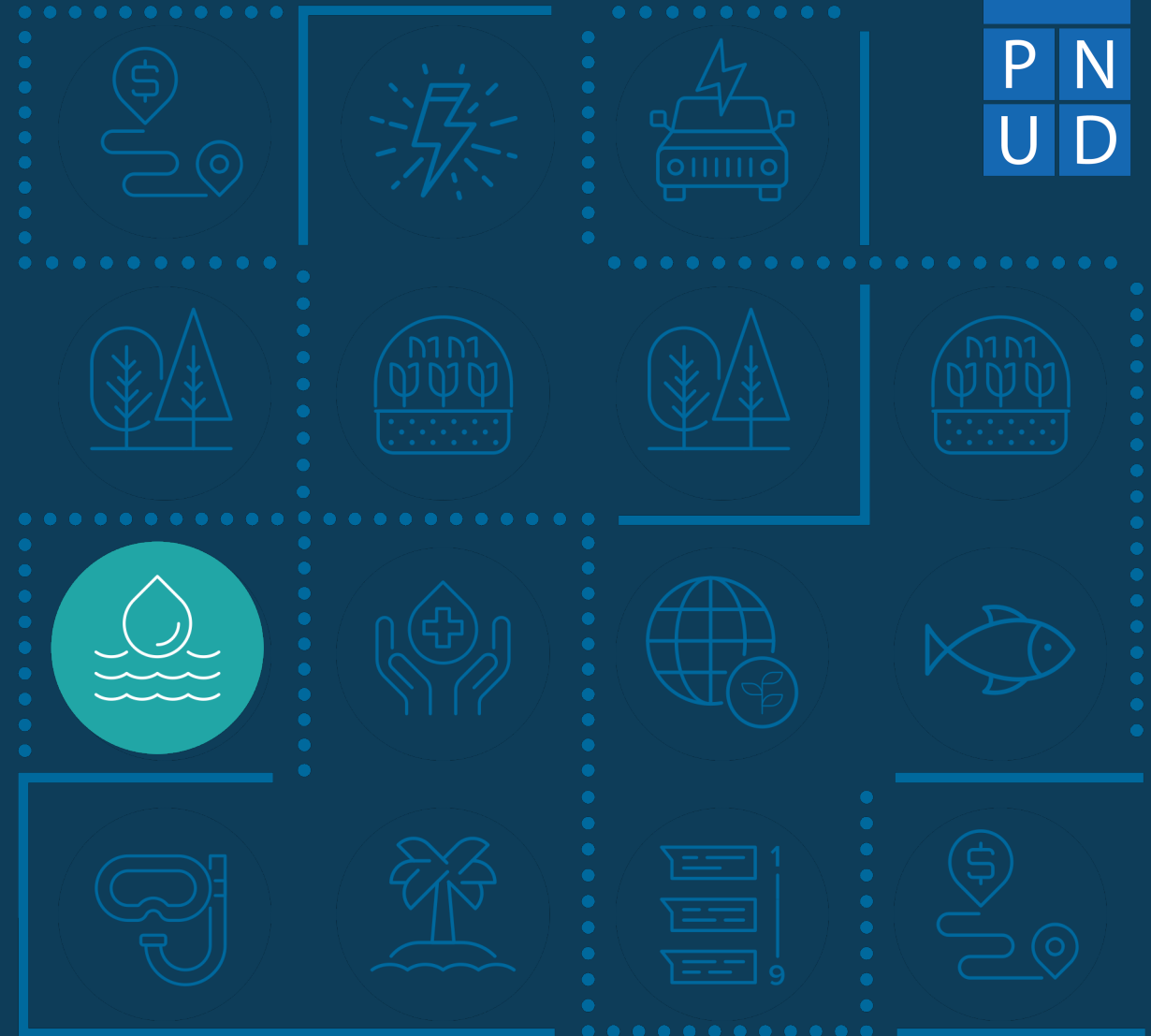


# GUIDE

méthodologique pour les évaluations financières de la lutte contre le changement climatique

ÉVALUATION FINANCIÈRE POUR LA LUTTE CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE DANS LE SECTEUR DE L'EAU





## Caractéristiques du secteur de l'eau

- Le changement climatique intensifie les défis en matière de disponibilité de l'eau – à savoir, les pénuries en eau ou les inondations.
- Étant donné que les bassins hydrographiques et les fleuves ne connaissent pas de frontières, le secteur de l'eau nécessite une coopération internationale.
- Les mesures et les activités prévues dans le secteur de l'eau devront être coordonnées avec les pays voisins.

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



# Étape 1.



## Définir les principaux paramètres de l'évaluation.

- Définir le champ d'application et les limites pour l'évaluation
- Définir le cadre institutionnel
- Spécifier l'horizon temporel pour l'évaluation, qui correspond à l'horizon temporel de l'objectif national évalué
- Spécifier l'année de référence (l'année la plus récente pour laquelle des données sont disponibles)
- S'appuyer sur le modèle/l'analyse/le système de suivi existant, le cas échéant



## Définir les limites pour l'évaluation

### Étendue du secteur de l'eau

- Peut inclure :
  - L'approvisionnement en eau
  - La demande (croissance, gestion, secteur)
  - Les eaux souterraines
  - Les eaux douces superficielles
  - La gestion des risques d'inondations
  - Les inondations par rupture de lac glaciaire



## Définir les limites pour l'évaluation

### Mesures d'adaptation du côté de l'offre et de la demande dans le secteur de l'eau

#### Côté de l'offre

Prospection et extraction d'eau souterraine

Hausse de la capacité de stockage grâce à la construction de réservoirs et de barrages

Dessalement de l'eau de mer

Expansion du stockage des eaux de pluie

Retrait de la végétation non indigène envahissante des zones riveraines

Transfert de l'eau

#### Côté de la demande

Amélioration du rendement de la consommation d'eau grâce au recyclage de l'eau

Réduction de la demande en eau à des fins d'irrigation en modifiant le calendrier des cultures, le mélange de cultures, la méthode d'irrigation et la zone plantée

Réduction de la demande en eau à des fins d'irrigation grâce à l'importation de produits agricoles, à savoir de l'eau virtuelle

Promotion des pratiques autochtones en vue d'une utilisation pérenne de l'eau

Expansion de l'utilisation des marchés de l'eau pour réaffecter l'eau à des usages à haute valeur ajoutée

Expansion du recours aux incitations économiques, notamment au niveau de la mesure et de la tarification de la consommation, pour encourager la conservation de l'eau



## Définir les limites pour l'évaluation

### Mesures d'adaptation possibles dans le secteur de l'eau

Type de mesure	Mesure d'adaptation
<b>Augmenter l'approvisionnement en eau douce</b>	Extraction de l'eau souterraine
	Hausse de la capacité de stockage des eaux de surface
	Dessalement de l'eau de mer
<b>Améliorer la qualité de l'approvisionnement en eau douce</b>	Protection des forêts, boisement, reboisement...
	Améliorer la collecte et le traitement des eaux usées
	Améliorer les systèmes de gestion des déchets solides
<b>Améliorer l'efficacité de la consommation d'eau</b>	Améliorer l'efficacité de l'irrigation
	Modifier le mélange de types de cultures
	Améliorations dans la conservation de l'eau
<b>Réduire les dommages dus aux sécheresses et aux inondations</b>	Améliorer les prévisions météorologiques saisonnières
	Construction de digues
	Améliorer la cartographie des risques d'inondations



## Sélectionner l'approche analytique

- Élaboration de feuilles de calcul simples sur la base des feuilles Excel fournies par cette méthodologie d'évaluation financière
- Mise à profit des modèles de transport, des systèmes de suivi, des processus de balisage budgétaire existants, etc., le cas échéant
- Utilisation des prévisions/tendances du secteur pour déterminer l'offre et la demande prévues dans le secteur

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 2.



**Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M, les données relatives aux coûts de subvention (s'ils sont explicitement inclus) ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.**

- Regroupement des données des FI et des FF ventilées par type d'investissement (par ex. parcs éoliens, centrale alimentée par la biomasse, etc.), entité d'investissement et source de financement sur une période récente de 3 à 10 ans
- Regroupement d'informations socioéconomiques (développement démographique, développement économique, etc.) sur une période récente de 3 à 10 ans

**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (s'ils sont explicitement inclus) ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



## Sources de données

### Sources de données :

- Plans sectoriels
- Plans de développement
- Modèles du secteur de l'énergie/économétriques
- Mécanismes de balisage/suivi ou de transparence du budget national
- Rapports du secteur privé
- Inventaires des GES, communications nationales, etc.
- Système de comptabilité nationale (SCN), systèmes de comptabilité économique et environnementale intégrée (SCEEI)

**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (s'ils sont explicitement inclus) ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



## Collecte des données

### Exemples de ventilation des données sur les FI et les FF dans chaque sous-secteur

Catégorie d'entité d'investissement	Source des FI et des FF	Type d'investissement 1 (FI, FF, total)	Type d'investissement 2 (FI, FF, total)	Type d'investissement 3 (FI, FF, total)	Investissement total
<b>Ménages</b>	Nationale				
<b>Sociétés</b>	Nationale				
	Étrangère				
	Total des fonds provenant des sociétés				
<b>Administration publique</b>	Nationale				
	Étrangère				
	Total des fonds provenant de l'administration publique				

**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (s'ils sont explicitement inclus) ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



## Sources de données

### Sources de données en complément des sources nationales :

- AQUASTAT : données et informations sur les ressources en eau et la gestion des eaux à usage agricole par pays et par région. Comprend des données sur les barrages, les coûts des investissements dans les réseaux d'irrigation et les zones irriguées : <https://www.fao.org/aquastat/fr/>

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 3.



### Définir un scénario de référence.

- Définir le fondement physique du scénario de référence
- **Scénario de référence** : description de ce qui se passera probablement en l'absence de politiques SUPPLÉMENTAIRES de lutte contre le changement climatique ; tendances socioéconomiques attendues (par ex. croissance démographique et migration, croissance économique), changements technologiques et investissements dans le secteur en cas de maintien du statu quo.



## Définir le scénario de référence

- Caractériser chaque sous-secteur pertinent de fourniture d'électricité et d'utilisation finale d'électricité au cours de la période d'évaluation
  - Présumer qu'aucune nouvelle politique de lutte contre le changement climatique n'est mise en œuvre
- Le scénario de référence reflète :
  - Les plans sectoriels et nationaux actuels
  - Les tendances socioéconomiques attendues
  - Les investissements attendus dans les sous-secteurs



## Définir le fondement physique du scénario de référence

- Les informations doivent être ventilées par :
  - Année (à partir de 10 ans avant l'année de référence de l'évaluation)
  - Source (sociétés et administration publique)
  - Type (fonds nationaux, investissements directs étrangers, aide publique au développement)

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 4.



Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels, ainsi que les coûts de subvention (s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario référence.

- Compiler les données annuelles, ventilées par entité d'investissement, source de financement, type de flux d'investissements et type de flux financier
- Calculer le **total des FI et des FF** en termes réels non annualisés au cours de la période de planification
- Définir les **FI et FF annuels** du scénario de référence

**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels ainsi que les coûts de subvention (s'ils sont explicitement inclus) pour scénario référence.



## Définir et prévoir les FI et les FF annuels

Catégorie d'entité de financement	Source des fonds	Cumul des FI et FF* 2025-2050 (en milliards de dollars pour 2025)	
		FI	FF
<b>Ménages</b>	Nationale		
	Fonds propres nationaux		
<b>Sociétés</b>	Investissements étrangers		
	Dette nationale		
	Emprunts étrangers		
	Soutien de l'administration publique		
	Aide extérieure (APD)		
<b>Administration publique</b>	Fonds nationaux (budgétaires)		
	Emprunts étrangers (prêts)		
	Aide extérieure (APD)		
	<b>Total</b>		

\* Canaux d'irrigation (coût [en \$ 2025]/mètre), systèmes d'alimentation en eau et d'assainissement (coût [en \$ 2025]/site)...

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 5.



### Définir le scénario cible.

- **Scénario cible** : intègre des mesures nouvelles et à plus grande échelle pour lutter contre le changement climatique
- Le scénario cible doit décrire les tendances socioéconomiques attendues, les changements technologiques, les mesures pertinentes visant à renforcer la résilience et les investissements attendus dans le secteur de l'eau pour mettre en œuvre ces mesures



## Mesures d'adaptation

- Les flux d'investissements et les flux financiers en faveur de l'**adaptation** peuvent inclure 5 types de mesures différentes
  - **Prévention** : mesures prises pour prévenir les effets négatifs du changement climatique et de la variabilité climatique sur la gestion des ressources en eau.
  - **Amélioration de la résilience** : mesures visant à réduire les effets négatifs du changement climatique et de la variabilité climatique sur la gestion des ressources en eau grâce à une amélioration des capacités d'adaptation ; cible un développement à long terme
  - **Préparation** : mesures destinées à réduire les effets négatifs d'événements extrêmes sur la gestion des ressources en eau
  - **Réponse** : mesures réactives visant à atténuer les effets négatifs directs au lendemain d'événements extrêmes
  - **Relèvement** : vise à rétablir le système sociétal et naturel une fois qu'un événement extrême est survenu



### Exemples de mesures d'adaptation

<b>Mesures de prévention</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prévention d'un développement urbain dans les zones sujettes aux inondations</li><li>• Développement de méthodologies économes en eau dans les secteurs qui dépendent de l'eau</li><li>• Boisement pour améliorer la rétention de l'eau ou prévenir des glissements de terrain</li></ul>
<b>Mesures de résilience</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Transformer l'agriculture en introduisant des cultures moins gourmandes en eau ou résistantes au sel</li><li>• Niveau tactique : exploiter les barrages de façon à retenir suffisamment d'eau au cours de la saison humide pour équilibrer les besoins en eau lors de la saison sèche</li></ul>
<b>Mesures de préparation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Établissement de systèmes d'alerte précoce, planification des situations d'urgence</li><li>• Sensibilisation</li><li>• Augmentation du stockage</li><li>• Gestion de la demande, développement technologique</li></ul>
<b>Mesures de réponse</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Établissement d'installations d'assainissement et d'approvisionnement en eau potable salubre</li></ul>
<b>Mesures de relèvement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Activités pour la reconstruction des infrastructures</li></ul>



## Deux approches pour définir le scénario cible

- 1<sup>re</sup> approche : présumer un point final pour les émissions liées à l’approvisionnement en électricité :
  - Par ex., définir une cible en 2030 pour les émissions émanant du secteur de l’électricité
- 2<sup>e</sup> approche : présumer un ensemble de technologies pour l’approvisionnement en électricité :
  - Par ex., définir un ensemble d’options technologiques permettant de répondre à la demande future en énergie



**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 6.



Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont inclus) pour le scénario cible.

- Compiler les données annuelles, ventilées par entité d'investissement, source de financement, type de flux d'investissements et type de flux financier
- Calculer le **total des FI et des FF** en termes réels non annualisés au cours de la période de planification
- Définir les **FI et FF annuels** du scénario cible

**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont inclus) pour le scénario cible.



## Prévoir les FI et les FF pour le scénario cible

<b>Installation/technologie</b>	<b>Cumul infrastructures (2015-2030)</b>	<b>Coût unitaire</b>
Protection des ressources en eau	(nbre d'activités)	(coût [en \$ 2025]/ activité)
Réseau d'approvisionnement en eau	(nbre de mètres de canalisations)	(coût [en \$ 2025]/ mètre)
Assainissement – station de traitement	(nbre de stations)	(coût [en \$ 2025]/ station)
Aménagement des rivières	(nbre d'activités)	(coût [en \$ 2025]/ activité)
<b>Total</b>		

**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont inclus) pour le scénario cible.



## Définir et prévoir les FI et les FF annuels

Catégorie d'entité de financement	Source des fonds	Cumul des FI et FF en 2025-2050 (en milliards de dollars pour 2025)	
		FI	FF
<b>Ménages</b>	Nationale		
	Fonds propres nationaux		
	Investissements étrangers		
<b>Sociétés</b>	Dette nationale		
	Emprunts étrangers		
	Soutien de l'administration publique		
	Aide extérieure (APD)		
	Fonds nationaux (budgétaires)		
<b>Administration publique</b>	Emprunts étrangers (prêts)		
	Aide extérieure (APD)		
	<b>Total</b>		

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 7.



**Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.**

- Soustraire des FI et FF annuels du scénario cible (par entité et par source de financement) les FI et FF annuels du scénario de référence (par entité et par source de financement)
- Additionner les montants incrémentiels sur toutes les années, par entité et par source de financement

**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



## Déterminer les variations des FI et des FF

FI et FF du scénario cible

**moins**

FI et FF du scénario de référence

**= FI et FF supplémentaires**

- Pour chaque mesure d'adaptation, l'évaluation doit identifier les FI et FF supplémentaires par source (fonds nationaux, etc.) tout au long de la période d'évaluation pour mettre en œuvre l'objectif national évalué.

**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



## Calculer les FI et FF incrémentiels

		Investissements (en milliards de dollars pour 2025)		
		Cumul (2025-2050)		
Catégorie d'entité de financement	Source des fonds	Scénario de référence	Scénario cible	Incrémentiel
<b>Ménages</b>	Fonds propres et dette	Valeur de référence	Valeur cible	Valeur cible moins valeur de référence
<b>Sociétés</b>	Fonds propres nationaux	...	...	...
	Investissements étrangers			
	Dette nationale			
	Emprunts étrangers			
	Soutien de l'administration publique			
	Aide extérieure (APD)			
<b>Administration publique</b>	Fonds nationaux (budgétaires)			
	Emprunts étrangers (prêts)			
	Aide extérieure (APD)			
	<b>Total</b>	<b>Somme (référence)</b>	<b>Somme (cible)</b>	<b>Somme (cible moins référence)</b>

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 8.



### Déterminer les implications politiques.

- Identifier les entités responsables des changements incrémentiels importants dans les investissements et les flux financiers
- Déterminer les principales sources de leurs fonds
- Déterminer les instruments politiques et les mesures incitatives permettant d'induire les changements requis dans les investissements et les flux financiers



## Déterminer les implications politiques

- Identifier les entités responsables des changements incrémentiels les plus importants dans les investissements et les flux financiers
- Déterminer les principales sources de leurs fonds
- Déterminer les instruments politiques et les mesures incitatives destinés à encourager des changements dans les investissements et les flux financiers
- Entités internationales participant à la coopération autour de l'eau : la Banque asiatique de développement, la Banque mondiale, la Banque interaméricaine de développement, la Banque européenne pour la reconstruction et le développement

**Étape 1.** Définir les principaux paramètres de l'évaluation.



**Étape 2.** Compiler les données historiques relatives aux FI, FF et coûts d'E&M (et les données relatives aux coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus), ainsi que d'autres données d'entrée pour les scénarios.



**Étape 3.** Définir un scénario de référence.



**Étape 4.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario de référence.



**Étape 5.** Définir un scénario cible.



**Étape 6.** Déterminer les FI, FF et coûts d'E&M annuels (et les coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) pour le scénario cible.



**Étape 7.** Calculer les variations des FI, des FF et des coûts d'E&M (et des coûts de subvention s'ils sont explicitement inclus) nécessaires à la mise en œuvre du scénario cible.



**Étape 8.** Déterminer les implications politiques.



**Étape 9.** Synthétiser les résultats et finaliser le rapport.



## Étape 9.



### Synthétiser les résultats et finaliser rapport.

- L'établissement de rapports se déroule tout au long de l'évaluation, plutôt que de ne démarrer qu'à la fin de l'évaluation
- Les procédures de collecte d'informations et de données, de prise de décisions et de formulation d'hypothèses sont complètes et transparentes
- Assurer la crédibilité de l'évaluation et faciliter un suivi sur la base des résultats de l'évaluation
- Les Directives de rédaction contiennent les principaux tableaux requis. Les feuilles de calcul Excel sont à disposition pour organiser et calculer les données.

---

# Q&R Clarifications



## À propos du PNUD

Le PNUD est la principale organisation des Nations Unies qui lutte pour mettre fin à l'injustice de la pauvreté, des inégalités et du changement climatique. En collaboration avec notre vaste réseau d'experts et de partenaires dans 170 pays, nous aidons les nations à élaborer des solutions intégrées et durables pour les personnes et la planète. Pour en savoir plus, consultez le site [undp.org/fr](https://undp.org/fr) et suivez [@UNDP](https://twitter.com/UNDP).

## À propos de la Promesse climatique du PNUD

La Promesse climatique (« Climate Promise ») du PNUD constitue le plus important programme d'appui du système des Nations Unies à l'action climatique. Plus de 140 pays et territoires collaborent avec le PNUD dans le cadre de cette initiative qui bénéficie directement à 37 millions de personnes. Ce programme mobilise plus de 2,45 milliards de dollars US de financements non remboursables et s'appuie sur l'expertise du PNUD en matière d'adaptation, d'atténuation, de marchés du carbone, de climat et de foresterie, de risque et de sécurité climatiques, ainsi que de stratégies et de politiques climatiques. Consultez notre site Internet à l'adresse [climatepromise.undp.org/fr](https://climatepromise.undp.org/fr) et suivez notre compte X [@UNDPplanet](https://twitter.com/UNDPplanet).

## À propos de cette publication

La présente méthodologie d'évaluation financière actualise la précédente publiée en 2009. Elle a pour objectif d'aider les pays à atteindre leurs cibles climatiques ; à déterminer, redistribuer, mobiliser et gérer les ressources financières requises ; et à créer un cadre fiscal propice à l'action climatique.

L'actualisation de cette méthodologie a été élaborée par le programme *Pledge to Impact* dans le cadre de l'initiative Climate Promise (Promesse climatique) du PNUD. Menée en collaboration avec de nombreux partenaires, l'initiative a soutenu plus de 120 pays dans le renforcement et la mise en œuvre de leurs Contributions déterminées au niveau national (CDN) dans le cadre de l'Accord de Paris. Le programme Pledge to Impact bénéficie du soutien généreux des gouvernements d'Allemagne, du Japon, du Royaume-Uni, de la Suède, de la Belgique, de l'Espagne, de l'Islande, des Pays-Bas, du Portugal et d'autres contributeurs clés du PNUD. Ce programme sous-tend la contribution du PNUD au Partenariat pour les contributions déterminées au niveau national (Partenariat CDN).

## Clause de non-responsabilité des Nations Unies

Les opinions exprimées dans cette publication sont celles des auteurs et ne représentent pas nécessairement celles des Nations Unies, y compris le PNUD, ou leurs États membres.

Copyright ©PNUD 2026. Tous droits réservés. One United Nations Plaza, New York, NY 10017, États-Unis d'Amérique.

CLIMATE  
PROMISE



From  
the People of Japan



Federal Ministry  
for Economic Cooperation  
and Development



Federal Ministry  
for Economic Affairs  
and Climate Action

on the basis of a decision  
by the German Bundestag



IKI  
INTERNATIONAL  
CLIMATE INITIATIVE



UK Government



Sverige



Belgium  
partner in development



aecid  
Spanish Agency  
for International  
Development  
Cooperation



Government of Iceland  
Ministry for Foreign Affairs



Ministry of Infrastructure  
and Water Management  
of the Netherlands



CAMÕES  
COOPERAÇÃO  
PORTUGUESA  
MINISTERIO DOS NEGÓCIOS ESTRANGEIROS

+ UNDP's  
Core Donors