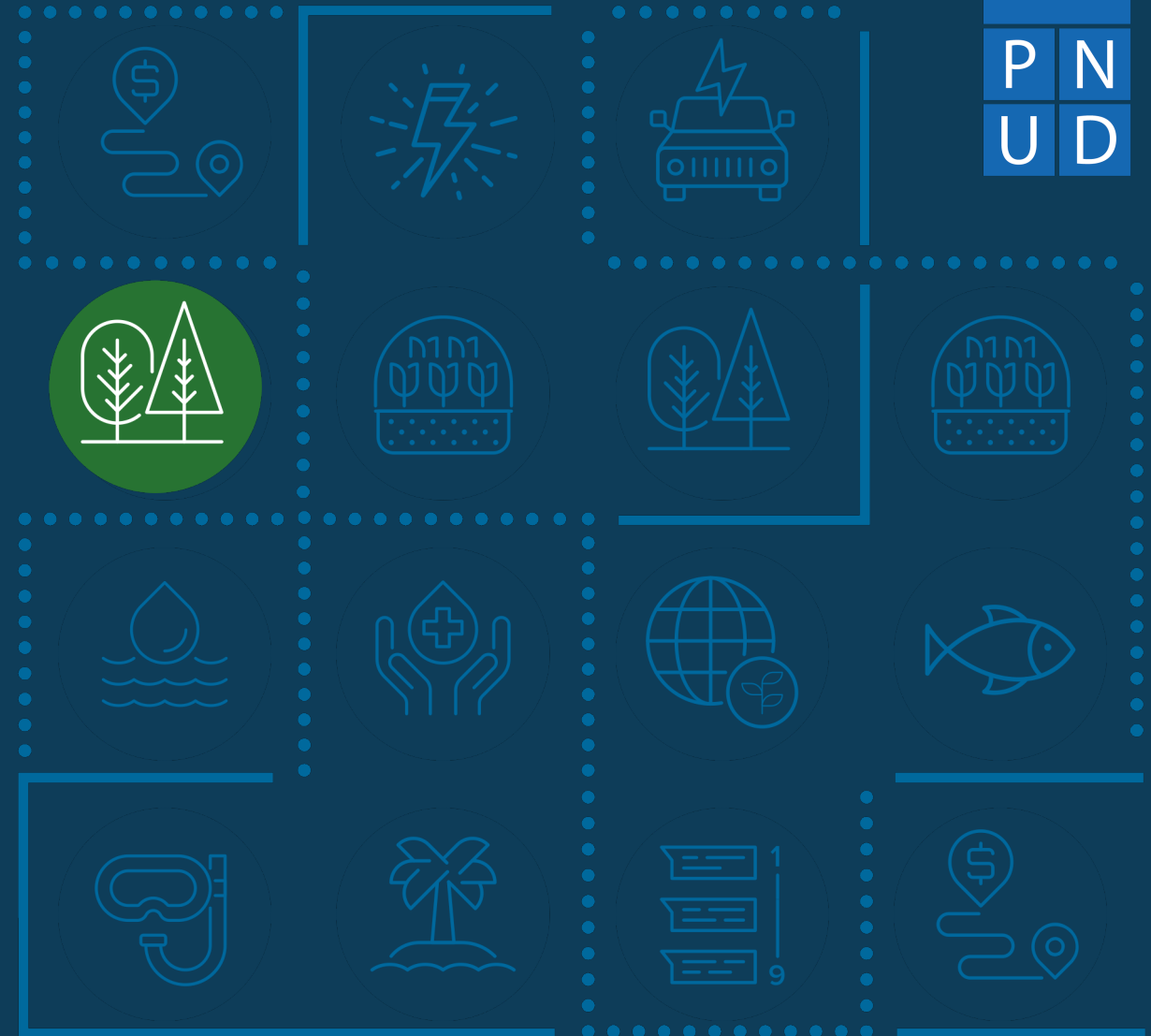


# GUIDE

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  
LA FORESTERIE (atténuation)





## Définition du secteur de la foresterie

- Utiliser les **définitions de la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC)** ou la **définition nationale** du type d'utilisation des terres, particulièrement pour faire la distinction entre les zones forestières et non forestières.
- **Définition de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO)** : la forêt est une terre d'une superficie minimale comprise entre 0,05 et 1,0 hectare portant des arbres dont le houppier couvre (...) plus de 10 à 30 % (...). Une forêt peut être constituée soit de formations denses (...) soit de formations claires. Les jeunes peuplements naturels et toutes les plantations (...), de même que les surfaces faisant normalement partie des superficies forestières qui ont été temporairement déboisées (...).

**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

Mesures d'atténuation (généralités)	Mesures d'atténuation forestière (sous-secteurs)	Type d'aménagement forestier
<b>Réduction des émissions de GES</b>	Réduction des émissions résultant du déboisement et de la dégradation des forêts (REDD) (actuellement en cours de négociation)	Forêt (naturelle) administrée
		Forêt (naturelle) non administrée menacée de déboisement ou de dégradation
<b>Séquestration du carbone</b>	Boisement	Terre non forestière (terre abandonnée, terre inculte, pâturages, terre agricole)
	Reboisement	
	Amélioration des puits de carbone grâce à la restauration des forêts	Forêt dégradée
<b>Substitution de carbone</b>	Substitution par le biais de produits ligneux récoltés : utilisation des produits forestiers pour l'électricité et le combustible	Plantations de biocarburant ciblées



## 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 de 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

Mesures d'atténuation forestière	Scénario de référence		Système de gestion	Main-d'œuvre	Équipement	...
	Tendance historique	Scénario futur	FI et FF	FI et FF	FI et FF	FI et FF
<b>REDD</b>	Poursuite des tendances en termes de déboisement et de dégradation	1.Taux de déboisement et de dégradation (DD) constant des forêts 2.Accélération des DD 3.Décélération des DD				
<b>Boisement/ reboisement</b>	Maintien des terres de pâturage	1.Prairies au taux de productivité accru/réduit 2.Changement en terres cultivées ou en terres incultes 3.Changement en autre utilisation des terres				
	Maintien des terres cultivées	1.Enherbement des terres au taux de productivité accru/réduit 2.Passage à l'enherbement des terres ou à des terres incultes 3.Changement en autre utilisation des terres				
<b>Substitution par des produits ligneux récoltés</b>	Maintien de l'utilisation actuelle	Changement d'affectation des terres Changement du taux de productivité				
...	...	...				

**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.



## Compiler les données historiques sur les FI et les FF

### Modèle pour 1 an de données historiques des FI et FF (simplifié)

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
Ménages	Nationale				
Sociétés	Nationale				
	Étrangère				
	Total des fonds provenant des sociétés				
Administration publique	Nationale				
	Étrangère				
	Total des fonds provenant de l'administration publique				

**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 (entreprises 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		
	Dettes nationales		
	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>		

\* Infrastructures, matières organiques, engrais, équipements, main-d'œuvre, recherche, services...

**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 réduire les émissions de GES et les investissements attendus dans le secteur de l'énergie (par ex. sous-secteurs de l'utilisation finale et de la fourniture) pour mettre en œuvre ces mesures d'atténuation

## Étape 5. Définir le scénario cible.



# Définir le fondement physique du scénario cible

Mesures d'atténuation forestière	Type de terre	Utilisation actuelle des terres	Scénario d'atténuation	
			Mesure forestière (exemples)	Activités possibles dans le plan d'aménagement des forêts
<b>Réduction des émissions résultant du déboisement et de la dégradation des forêts (REDD)</b>	Forêt	Zones de conservation, production administrée et protection des forêts	a) Conservation des forêts b) Gestion à rendement soutenu c) Réduction de l'exploitation forestière	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clarification du régime foncier et de la propriété du carbone</li> <li>• Définition du système</li> <li>• Main-d'œuvre</li> <li>• Formations</li> <li>• Infrastructures</li> <li>• Machines et équipements</li> <li>• Divers</li> </ul>
<b>Réduction du déboisement par une amélioration des forêts</b>	Terres forestières	Forêt accessible utilisée/gérée de manière non durable	a) Plantations d'enrichissement b) Régén. naturelle assistée c) Restauration écologique	
<b>Boisement/reboisement</b>	Terres non boisées	Prairie Terres cultivées Terres incultes	Mécanisme pour un développement propre Boisement/reboisement Plantations	
<b>Substitution par des produits ligneux récoltés</b>	Forêt ou terre non boisée	Plantations forestières, etc.	Plantations forestières pour la production de bois	
...	...	...	...	



## 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

Activité requise pour respecter les normes (exemples)	FI en dollars US	FF en dollars US	Coûts d'E&M en dollars US	Sources de financement potentielles
<b>Conservation efficace des zones forestières protégées (REDD)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mise en place d'une gestion efficace des zones protégées</li> <li>Mise en œuvre de projets de démonstration de REDD</li> </ul>				
<b>Gestion efficace des forêts de production</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Initiatives visant à limiter l'exploitation illicite des forêts</li> <li>Résultat reposant sur une certification indépendante</li> <li>Investissement dans une exploitation forestière à impact réduit</li> </ul>				
<b>Amélioration des forêts dégradées grâce à la restauration des forêts</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Décentralisation de la gestion forestière</li> <li>Sylviculture (régénération naturelle, plantation d'enrichissement)</li> <li>Restauration écologique</li> </ul>				
<b>Amélioration de la capacité des groupes communautaires</b> Protéger les droits des peuples autochtones qui dépendent des forêts, en réduisant l'empiétement et la dégradation forestière.				
...				
<b>Total pour le programme quinquennal initial</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		
<b>Sociétés</b>	Investissements étrangers		
	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'atténuation, 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)		Incrémentiel
Catégorie d'entité de financement	Source des fonds	Scénario de référence	Scénario cible	
<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 l'adéquation de différentes options politiques

### Exemples de mesures d'atténuation et d'options politiques

	Réglementations et normes	Impôts et frais	Permis négociables	Subventions et mesures incitatives	Instruments d'information	Recherche et développement	Accords volontaires
<b>Définition</b>	Technologies d'abattement spécifiques ou exigences minimales en matière d'émissions polluantes	Imposition d'un prélèvement sur chaque unité d'activité indésirable par une source	Limite les émissions de sources spécifiques, chaque source détenant et négociant des permis	Paiements directs, réductions fiscales, soutiens des prix	Divulgation publique d'informations environnementales	Dépenses et investissements de l'administration publique en faveur d'innovations dans l'atténuation	Accord entre l'administration publique et des parties privées sur des objectifs environnementaux
<b>Avantage</b>	Bénéfique si des seuils clairs peuvent être définis et pour garantir une norme minimale	Efficace, facilite le développement de nouvelles technologies sur le long terme	Les réductions des émissions sont réalisées au moindre coût sur le plan économique	Facilement accepté par le secteur privé	Condition préalable pour l'acceptation de la plupart des autres instruments	Avantage potentiel à long terme pour l'économie nationale en tant que pôle de recherche	Souvent privilégiés par l'industrie en raison de leur flexibilité
<b>Difficultés</b>	Aucune incitation à dépasser la cible	Défi de coordination élevé, effet à court terme limité	Difficile d'attribuer les parts initiales aux sources	Nécessite des dépenses budgétaires	Efficacité limitée s'ils sont utilisés seuls	Effet quasiment nul à court et à moyen terme	Application souvent insuffisante

**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