


Slide 1




USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

***Intégration des considérations
environnementales dans les systèmes de
suivi-évaluation des programmes d'aide
alimentaire de l'USAID***

Formation sur le suivi-évaluation de projets financés par le FFP

26 Septembre – 4 Octobre, 2016
Ouagadougou, Burkina Faso

Slide 2



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Objectifs de l'atelier

À la fin de la présentation, les participants auront :

- 1. pensé aux façons les plus efficaces d'intégrer le suivi environnemental dans les systèmes de suivi-évaluation des projets financés par le FFP**
- 2. vu deux types d'indicateurs d'intégration des aspects environnementaux recommandés par l'USAID**
- 3. pu s'entraîner à faire le suivi environnemental et le suivi du rendement**

Slide 3

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Qu'entend-on par « environnement » ?

- **Les facteurs physiques, chimiques et biotiques** (p. ex., le climat, le sol et les êtres vivants) qui ont une incidence sur la croissance, le développement et la survie d'un être humain, d'un organisme ou d'une communauté écologique.
- **Les hommes et les femmes font partie de l'environnement.**

Terre
Air
Eau

LC4585 Our Environment

Everything surrounding us and affecting us is called Environment.




Environment

- Biotic component
Living things (animals and plants)
- Abiotic component
Non-living things (soil, air, water and sunshine)

© learnhive.com CS-38-95 EC1

Slide 4

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Quels sont les principaux règlements environnementaux de l'USAID ?

- ❖ **Évaluation de l'impact environnemental**
 - [Title 22, Foreign Relations, of the Code of Federal Regulations \(Titre 22, Affaires étrangères, Code des règlements fédéraux des États-Unis\), Chapitre II \(USAID\), partie 216.](#)
 - <https://www.usaid.gov/sites/default/files/documents/2151/reg216.pdf>
- ❖ **Évaluation de la vulnérabilité au changement climatique**
 - [Décret présidentiel n° 13677 : Climate-Resilient International Development \(Développement international et résilience climatique\), 2014](#)
 - <https://www.gpo.gov/fdsys/pkg/DCPD-201400695/pdf/DCPD-201400695.pdf>

LC4585 Our Environment

Everything surrounding us and affecting us is called Environment.




Environment

- Biotic component
Living things (animals and plants)
- Abiotic component
Non-living things (soil, air, water and sunshine)

© learnhive.com CS-38-95 EC1

Slide 5



USAID FROM THE AMERICAN PEOPLE

Mesures de protection de l'environnement de l'USAID et respect du cadre réglementaire

L'examen environnemental initial (IEE) est...

Une **analyse** formelle qui détermine :

- les impacts que peuvent avoir les projets sur l'environnement
- les mesures à prendre afin de réduire ces impacts

IEE

↓


EMMP

Le plan d'atténuation et de suivi environnemental (EMMP) est...

Un **plan** formel qui établit :

- des indicateurs d'atténuation
- la fréquence des activités de suivi ainsi que les personnes qui en seront responsables

Slide 6



USAID FROM THE AMERICAN PEOPLE


À quoi sert l'EMMP ?

C'est un plan de gestion qui prévoit des précautions environnementales liées aux résultats du projet et aux indicateurs.

Activité pour IR X.X	Impact environnemental potentiel**	Indicateur de suivi**	Fréquence de la collecte des données	Méthode de vérification
Remise en état de puits d'eau potable	Contamination des eaux souterraines	Plans d'assurance de la qualité des eaux (WQAP)	Collecte mensuelle, réalisée par des agents sur le terrain	Inspection visuelle, rapports sur le travail de terrain

**Remarque : Les systèmes pour assurer le respect des règlements environnementaux et les systèmes de suivi-évaluation emploient des termes semblables qui peuvent néanmoins avoir des sens différents d'un contexte à l'autre.

Slide 7

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Approche : se concentrer sur l'EMMP


Le suivi de la performance et le suivi de l'examen environnemental initial (IEE) sont des activités exigées par l'USAID. Il est recommandé de les coordonner, sous la supervision d'un spécialiste en suivi-évaluation.

Voyons ensemble comment... faire l'examen des indicateurs de votre EMMP :

- *Ils peuvent être repris de l'IPTT.*
- *On peut les intégrer à l'IPTT.*
- *Ils peuvent être employés exclusivement dans l'EMMP.*

7

Slide 8

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE


Approche : intégrer les considérations environnementales dans votre IPTT

Indicateurs autonomes : indicateurs axés sur l'environnement qui mesurent les progrès réalisés et l'atteinte de **résultats qui touchent à l'environnement**, pendant toute la durée de l'activité.

Indicateurs mesurant l'intégration des aspects environnementaux : ils permettent de **mesurer les progrès réalisés** tout au long de l'activité, *tout en intégrant les mesures d'atténuation.*

8

Slide 9

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

**Intégrer les considérations environnementales dans votre IPTT :
Indicateur environnemental autonome**

- « Nombre de personnes mettant en œuvre des pratiques ou des mesures de réduction des risques afin d'améliorer la résilience aux changements climatiques grâce à des programmes du gouvernement des États-Unis » (FFP/F)

Mais cela ne suffit pas...

9

Slide 10

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Intégrer les considérations environnementales dans votre IPTT : Indicateurs environnementaux autonomes propres aux projets


Indicateurs :

- **Pourcentage de répondants qui préfèrent le nouveau foyer de cuisson à haut rendement énergétique à leur foyer traditionnel**
- **Nombre et pourcentage de foyers produits répondant aux normes de qualité de l'organisme chargé de la mise en œuvre du projet**



10

Slide 11

 **USAID** FROM THE AMERICAN PEOPLE


Intégrer les considérations environnementales dans votre IPTT : Indicateurs d'intégration du FFP

Dans un projet FFP typique, il y aura davantage d'indicateurs où les considérations environnementales sont intégrées que d'indicateurs autonomes.

L'intégration doit se faire pendant l'étape de mise en **contexte** des indicateurs requis (R) et requis s'ils s'appliquent (RiA).

11

Slide 12

 **USAID** FROM THE AMERICAN PEOPLE

Intégration des considérations environnementales : la gestion des ressources naturelles (GRN)

GRN: (Référence SPS 4.5.2-2) : Nombre d'hectares dont l'exploitation bénéficie de technologies plus efficaces ou de meilleures pratiques de gestion grâce à des programmes du gouvernement des États-Unis

Mesure : l'efficacité de la gestion des ressources naturelles et de l'adaptation aux changements climatiques dans le cadre des projets Feed the Future (FtF)


Le sens de « technologies » est large et s'applique à de nombreux domaines : contrôle des ravageurs, fertilité des sols, irrigation, gestion de l'eau, sensibilité aux conditions climatiques, etc.

« Les stratégies des projets de sécurité alimentaire doivent être compatibles avec une intensification durable... La dégradation environnementale et les changements climatiques sont des enjeux multidimensionnels pouvant mettre en péril la pérennité des investissements que sont les projets Feed the Future. » [Traduction libre]

USAID Feed the Future Indicator Handbook, V.7.
http://feedthefuture.gov/sites/default/files/resource/files/Volume7_FTFRM.pdf

12

Slide 13




Au cours des journées consacrées à l'assistance technique...

- 1) Nous examinerons le cadre logique et la théorie du changement de votre projet pour déterminer les indicateurs de suivi-évaluation qui se prêtent à l'intégration des considérations environnementales
- 2) Nous examinerons votre EMMP pour distinguer les indicateurs qui seront **autonomes** de ceux qui seront **intégrés** dans des indicateurs existants.
- 3) Il sera possible de réviser l'EMMP lors de la première et de la seconde étape.

13


Slide 14



1) Examen du cadre logique et de la théorie du changement du projet pour déterminer les indicateurs de suivi-évaluation qui se prêtent à l'intégration des considérations environnementales

Observations	Indicateurs	Source	Fréquence de la collecte de données
Résultat 1.1.1 Recours accru à des pratiques d'agriculture adaptées au climat	Pourcentage des ménages ayant employé au moins deux pratiques agricoles (culture, élevage, gestion des ressources naturelles) ou technologies durables au cours des 12 derniers mois	Enquête annuelle	Une fois par an
Résultat 2.3.1 Accès accru à des sources d'eau propre	Nombre de personnes ayant accédé à une source d'eau potable améliorée	Enquête annuelle	Une fois par an
Résultat 2.3.2 Accès accru aux soins d'hygiène à la maison et au traitement des eaux usées	Nombre de personnes ayant accédé à des installations sanitaires améliorées	Enquête annuelle	Une fois par an
Environnement	Nombre d'hectares bénéficiant de technologies/pratiques de gestion améliorées grâce à l'aide du gouvernement américain	Enquête annuelle	Une fois par an
	Nombre de bénéficiaires ayant une capacité d'adaptation aux changements climatiques accrue grâce à l'aide du gouvernement américain	Enquête annuelle	Une fois par an


Slide 15



2) Examen de l'EMMP pour distinguer les indicateurs qui seront autonomes de ceux qui seront **intégrés** dans des indicateurs existants

Indicateurs de suivi-évaluation	Mesures d'atténuation de l'EMMP	Indicateurs de suivi de l'EMMP à intégrer dans des indicateurs existants
<p>Pourcentage des ménages ayant employé au cours des 12 derniers mois au moins deux pratiques ou technologies agricoles durables (agriculture, élevage du bétail et/ou gestion des ressources naturelles)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Éviter de cultiver des terrains en pente dont la dénivellation est de plus de 12 % (dans les cas où les cultures de ces terrains soit nécessaire, on mettra en oeuvre des mesures de stabilisation des sols) Ne pas pratiquer les techniques de cultures sur brûlis et sensibiliser à leurs dangers Encourager la rotation des cultures et la culture intercalaire, déconseiller la monoculture Favoriser des techniques de culture réduisant les labours Mettre en oeuvre des mesures de conservation de l'eau et de préservation du sol, tant sur le plan structurel que sur le plan de la végétation (agriculture de conservation) Encourager la culture d'espèces fixatrices d'azote 	<p>Pourcentage d'agriculteurs employant au moins trois stratégies de production agricole améliorées</p>
<p>Nombre de personnes bénéficiant d'une source améliorée d'eau potable</p>	<ul style="list-style-type: none"> Élaborer un plan d'assurance de la qualité des eaux (<i>Water Quality Assurance Plan</i>) conforme aux normes de l'USAID et de l'OMS. Réaliser des tests périodiques de tous les points d'eau associés au projet Protéger les sources d'approvisionnement en eau potable contre le bétail en érigeant par exemple un grillage et en aménageant des points d'eau séparés pour le bétail. 	<p>Oui/Non : Un plan d'assurance de la qualité des eaux (WQAP) a-t-il bien été mis en place? Oui/Non : Les tests ont-ils bien été réalisés comme le WQAP le demandait? Oui/Non : Des tests ont-ils révélé une non-conformité aux normes de l'USAID ou de l'OMS?</p>


Slide 16



2) Examen de l'EMMP pour distinguer les indicateurs qui seront **autonomes** de ceux qui seront intégrés dans des indicateurs existants

Mesures d'atténuation de l'EMMP	Indicateurs de suivi de l'EMMP à intégrer dans des indicateurs existants	Méthode	Fréquence de la collecte de données
<ul style="list-style-type: none"> Distribuer des foyers de cuisson à haut rendement énergétique dont la conception répond aux besoins et convient à la culture locale, et dont la production emploie des ressources durables Promouvoir des pratiques de cuisson qui sont économes sur le plan énergétique et en accord avec la culture locale, et faire des démonstrations de ces méthodes 	<ul style="list-style-type: none"> % de bénéficiaires qui déclarent utiliser régulièrement leur foyer amélioré % de bénéficiaires qui rapportent utiliser au moins une des pratiques de cuisson recommandées par le projet 	<p>Enquête</p>	<p>Une fois par trimestre</p>

Slide 17




3) Il sera possible de réviser l'EMMP lors de la première et de la seconde étape :

- Les indicateurs de l'EMMP ont-ils besoin d'être révisés ?
- L'EMMP prévoit-il des mesures d'atténuation pour toutes les activités du projet présentant des risques environnementaux ?
- Les méthodes de suivi ont-elles besoin d'être modifiées ?
- La fréquence de suivi et de production de rapports spécifiée dans l'EMMP a-t-elle besoin d'être modifiée ?

17


Slide 18



Premièrement, identifions les sous-objectifs du cadre logique qui ont une composante environnementale...

Exemples de sous-objectifs	Points de l'EMMP
Protection des biens communaux contre les chocs environnementaux	??????
Alimentation plus riche en nutriments	??????
Amélioration de la qualité de l'eau et meilleur traitement des eaux usées	??????

Slide 19

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Et maintenant, comparons les sous-objectifs avec les analyses de l'EMMP...

Exemples de sous-objectifs	Points de l'EMMP
Protection des biens communaux contre les chocs environnementaux	Routes : érosion et ruissellement, empiètement sur des zones forestières protégées (chasse, agriculture...)
Alimentation plus riche en nutriments	Alimentation/Santé : utilisation abusive de la biomasse/utilisation de foyers de cuisson à haut rendement énergétique, impact des pesticides répandus par fumigation
Amélioration de la qualité de l'eau et meilleur traitement des eaux usées	Eau : Construction déficiente des puits et des latrines, contamination des eaux, épuisement des nappes phréatiques, mauvaise gestion/exploitation

Slide 20

 **USAID**
FROM THE AMERICAN PEOPLE

Ce point d'eau est-il une « source d'eau améliorée » ?



En plus de renvoyer à la définition d'une « source d'eau améliorée » selon le Programme commun OMS/UNICEF de suivi de l'alimentation en eau et de l'assainissement (JMP) dans les Fiches de référence des indicateurs de performance (PIRS), l'EMMP doit ramener cette définition aux particularités du projet.

Slide 21

 **USAID** FROM THE AMERICAN PEOPLE **Intégration des considérations environnementales : eau potable**




Intégrer les considérations environnementales dans un indicateur *RiA* (requis s'il est applicable) est simple à faire :

Pour que les considérations environnementales soient intégrées à l'indicateur n° 40 du FFP (% de ménages bénéficiant d'une source améliorée d'eau potable), il faut mettre en œuvre cet indicateur en tenant compte de l'analyse de l'EMMP.

21

Slide 22


 **USAID** FROM THE AMERICAN PEOPLE **Mise en contexte des *PIRS***

Les *PIRS* doivent être adaptées aux conditions du terrain :

- L'*EMMP* aide à donner un sens concret au mot « amélioré » du libellé de l'indicateur, ce qui permettra au projet d'obtenir des résultats plus durables.
- La mise en contexte de *PIRS* n'est pas une modification de l'indicateur en soi.

22

Slide 23

 **USAID** FROM THE AMERICAN PEOPLE

Exercice : Servez-vous de votre EMMP pour renforcer votre IPTT

- Formez des groupes de deux ou de quelques personnes.
- Examinez votre EMMP pour choisir deux mesures d'atténuation.
- Pour chacune de ces mesures, posez-vous les questions suivantes au sujet de l'indicateur correspondant :
 - L'indicateur devrait-il figurer dans l'IPTT?
 - Si oui, y figure-t-il déjà?
 - Si non, ou l'ajouteriez-vous?
 - Pour les indicateurs qui ne devraient pas figurer dans l'IPTT, discutez pour déterminer qui fera la collecte des données.

23

Slide 24

Personnes-ressources :

<p>Erika Clesceri Agente environnementale DCHA Bureau eclesceri@usaid.gov</p>	<p>Jami Montgomery Coordonnatrice, Changements climatiques DCHA Bureau jmontgomery@usaid.gov</p>
<p>Allison Brown Conseillère en matière de climat et d'environnement DCHA Bureau ekunen@usaid.gov</p>	<p>Kyle Rearick Conseiller, Changements climatiques et gouvernance krearick@usaid.gov</p>

 **USAID** FROM THE AMERICAN PEOPLE





USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

FOOD FOR PEACE – FICHE-INFO :

INTÉGRATION DES CONSIDÉRATIONS ENVIRONNEMENTALES AUX SYSTÈMES DE

SUIVI-ÉVALUATION

Pourquoi faire le suivi du respect de l'environnement?

Dans le cadre de projets d'aide alimentaire FFP de l'USAID, le suivi du respect de l'environnement vise à :

- 1) ne pas nuire à l'environnement local (terres, eaux, flore et faune, et êtres humains) ;
- 2) accroître la résilience de la communauté à la dégradation environnementale et aux chocs climatiques ;
- 3) remettre en état les ressources naturelles dégradées qui sont nécessaires à la réalisation d'objectifs de sécurité alimentaire ;
- 4) aider les bénéficiaires ciblés à développer leurs connaissances en matière d'utilisation des ressources naturelles et à renforcer les attitudes et les pratiques qui permettent de mieux gérer les ressources naturelles de la communauté dans le respect de l'environnement, et donc aussi d'accroître la viabilité des projets et la résilience aux chocs ayant une incidence sur la sécurité alimentaire.

Les projets relevant du FFP doivent s'assurer du respect de l'environnement et donc en faire le suivi : c'est à la fois une pratique exemplaire et une exigence réglementaire. Pour que le suivi soit le plus efficace possible et atteigne bien ses buts, les projets relevant du FFP devraient intégrer les considérations environnementales au système de suivi et d'évaluation du projet. Les deux systèmes ne seront pas complètement intégrés, mais certains éléments se prêtent particulièrement à la coordination.

En quoi consiste le processus de respect environnemental pour les projets relevant du FFP ?

Les projets relevant du FFP doivent se soumettre à un processus de respect de l'environnement qui commence par une évaluation en bonne et due forme de l'impact environnemental afin d'identifier les éventuels impacts négatifs des activités du projet sur l'environnement et les mesures à prendre afin de les réduire ; cette analyse porte le nom d'« Examen environnemental initial » (*Initial Environmental Examination* ou *IEE*). On élabore ensuite un plan formel et concret dont l'objectif est la mise en œuvre des conclusions de l'IEE ; ce plan s'appelle « **Plan d'atténuation et de suivi environnemental** » (*Environmental Mitigation and Monitoring Plan* ou *EMMP*).

Comment intégrer les considérations environnementales aux systèmes de suivi et d'évaluation du projet ?

L'intégration des considérations environnementales commence par l'inclusion du thème transversal de l'environnement dans le Cadre de résultats, là où c'est pertinent. Ensuite, le processus d'intégration de l'*EMMP* et du Tableau de suivi des indicateurs de performance (*IPTT*) consiste en une intégration stratégique d'éléments de l'*EMMP* à l'*IPTT* du projet.

Deux types d'indicateurs environnementaux sont utilisés dans les systèmes de suivi-

évaluation de projets relevant du FFP : des indicateurs environnementaux autonomes et des indicateurs mesurant l'intégration des aspects environnementaux.

Les **indicateurs environnementaux autonomes** mesurent les progrès qui ont été réalisés en vue de résultats ayant une dimension environnementale (p. ex., changements climatiques, gestion des ressources naturelles). Ces indicateurs sont à prendre dans les indicateurs de l'USAID.

Les **indicateurs mesurant l'intégration des aspects environnementaux** s'appliquent à toute activité risquant d'avoir un impact environnemental (p. ex., construction de routes, gestion de déchets médicaux, travaux d'irrigation) et à laquelle ne s'appliquent pas les indicateurs environnementaux autonomes décrits ci-dessus. Les indicateurs mesurant l'intégration des aspects environnementaux viennent compléter les indicateurs se trouvant déjà dans l'IPTT pour faire un meilleur suivi de ce type d'activités et pour mesurer la qualité d'activités ayant trait à une bonne intendance environnementale et à la prévention des impacts négatifs sur l'environnement.

Ce qui suit est une illustration d'un processus bidirectionnel pour trouver des possibilités d'intégration entre des indicateurs d'un IPTT et un EMMP.

Étape 1 : Identifier les indicateurs de l'IPTT qui présentent une dimension environnementale

Dans leur IPTT, les projets devraient identifier les indicateurs qui présentent une dimension environnementale et qui gagneraient à être mieux définis dans l'EMMP. Afin d'identifier des possibilités d'intégration, on peut chercher les indicateurs qui comprennent les mots « amélioré » ou « durable ».

Tableau 1 : Exemple d'indicateurs d'un IPTT présentant des aspects environnementaux en faisant de bons candidats pour l'intégration (mots qui sont à la fois en gras et soulignés)

Résumé narratif/ Cadre de résultats	Indicateurs de l'IPTT	Source des données	Fréquence de la collecte
Résultat 1.1.1 Recours accru à des pratiques d'agriculture adaptées au climat	Pourcentage d'agriculteurs ayant employé au cours des 12 derniers mois au moins deux pratiques agricoles <u>durables</u> (Indicateur FFP n° 21)	Enquête annuelle	Une fois par an
Résultat 2.3.1 Accès accru à des sources d'eau propre	% de ménages bénéficiant d'une source <u>méliorée</u> d'eau potable (Indicateur FFP n° 48)	Enquête annuelle	Une fois par an

Le tableau 1 contient deux indicateurs qui pourront devenir des **indicateurs mesurant l'intégration des aspects environnementaux** si l'on se sert d'éléments d'un EMMP pour définir ce que des termes comme « agriculture durable » ou « source améliorée d'eau potable » signifient dans le contexte local du projet.

Étape 2 : Employer l'EMMP pour donner un contexte aux termes employés dans l'IPTT

Le tableau 2 donne des exemples de mesures d'atténuation et d'indicateurs de suivi que

l'on peut trouver dans un EMMP et dont le rôle est de donner un contexte aux indicateurs cités au tableau 1 en vue d'en faire des **indicateurs mesurant l'intégration des aspects environnementaux**.

Tableau 2 : Indicateurs d'un EMMP qui pourraient définir les aspects environnementaux marqués en caractères gras et soulignés dans les indicateurs figurant au tableau 1

Indicateurs de l'IPTT	Mesures d'atténuation de l'EMMP	Indicateurs de suivi de l'EMMP à intégrer dans des indicateurs existants
<p>Pourcentage d'agriculteurs ayant employé au cours des 12 derniers mois au moins deux pratiques agricoles durables</p>	<p>Éviter de cultiver des terrains en pente dont la dénivellation est de plus de 12 % Ne pas pratiquer les techniques de cultures sur brûlis et sensibiliser à leurs dangers Encourager la rotation des cultures et la culture intercalaire Favoriser des techniques de culture réduisant les labours Mettre en œuvre des mesures de conservation de l'eau et de préservation du sol, tant sur le plan structurel que sur le plan de la végétation Encourager la culture d'espèces fixatrices d'azote</p>	<p>Pourcentage d'agriculteurs employant au moins trois stratégies de production agricole améliorées</p>
<p>% de ménages bénéficiant d'une source améliorée d'eau potable</p>	<p>Élaborer un plan d'assurance de la qualité des eaux (<i>Water Quality Assurance Plan</i>) conforme aux normes de l'USAID et de l'OMS Réaliser des tests périodiques de tous les points d'eau associés au projet Protéger les sources d'approvisionnement en eau potable contre le bétail en érigeant par exemple un grillage et en aménageant des points d'eau séparés pour le bétail</p>	<p>Dui/Non : Un plan d'assurance de la qualité des eaux (WQAP) a-t-il bien été mis en place ? Dui/Non : Les tests ont-ils bien été réalisés comme le WQAP le demandait ? Dui/Non : Des tests ont-ils révélé une non-conformité aux normes de l'USAID ou de l'OMS ?</p>

Une fois les indicateurs identifiés au tableau 1 devenus des **indicateurs mesurant l'intégration des aspects environnementaux** grâce aux détails de l'EMMP fournis au tableau 2, on peut reprendre l'EMMP pour y chercher d'autres indicateurs susceptibles de devenir des **indicateurs environnementaux autonomes**.

Étape 3 : Identifier d'autres indicateurs environnementaux susceptibles de devenir des indicateurs environnementaux autonomes

Le tableau 3 donne des exemples d'indicateurs qui, s'ils se trouvent uniquement dans l'EMMP, pourraient vraisemblablement être copiés dans l'IPTT en tant qu'**indicateurs environnementaux autonomes**. L'exemple ci-dessous ferait un bon indicateur à intégrer parce que la méthode et la fréquence du suivi sont semblables aux méthodes de suivi employées dans le reste du système de suivi-évaluation, ce qui permettrait de faire le suivi environnemental et le suivi du rendement au moyen d'une seule enquête.

Tableau 3 : Mesures d'atténuation de l'EMMP pouvant justifier l'ajout d'un indicateur environnemental autonome à l'IPTT

Mesures d'atténuation de l'EMMP	Indicateur de suivi de l'EMMP qui pourrait être un indicateur environnemental autonome dans l'IPTT	Source des données	Fréquence de la collecte
Distribuer des foyers de cuisson à haut rendement énergétique dont la conception répond aux besoins et convient à la culture locale, et dont la production emploie des ressources durables Promouvoir des pratiques de cuisson qui sont économes sur le plan énergétique et en accord avec la culture locale, et faire des démonstrations de ces méthodes	% de bénéficiaires qui déclarent utiliser régulièrement leur foyer amélioré % de bénéficiaires qui rapportent utiliser au moins une des pratiques de cuisson recommandées par le projet	Enquête annuelle	Une fois par an