

Atelier sur la « Contribution des NAMAs à la mise en oeuvre des INDC »

12-13 avril 2016, Abidjan, Cote d'Ivoire

Organisé par la CCNUCC et le partenariat international pour l'atténuation et le MRV

# Exercices sur le développement de NAMAs dans le secteur AFOLU

Janie Rioux, Programme MICCA

Organisation des nations unies pour  
l'alimentation et l'agriculture (FAO-UN)



Quizzes

# Questionnaire 1: Atténuation du changement climatique dans l'agriculture



## Vrai ou faux ?

Déclaration	Vrai	Faux
Le secteur AFAT est le secteur émetteur principal après le transport.		
Dans de nombreux pays en développement, le secteur AFAT est le principal secteur émetteur de GES.		
La seule source d'émission de CH <sub>4</sub> est la fermentation entérique.		
Les émissions de GES issues de l'application d'engrais synthétiques ont augmenté de 900 pour cent entre 1961 et 2010.		
Une population croissante et des changements de modèles de consommation alimentaire (augmentant la demande de lait et de viande, par exemple) intensifieront les émissions de GES.		
L'adaptation et l'atténuation sont toujours des objectifs contradictoires.		

## Corrigé du questionnaire 1 — L'atténuation du changement climatique dans l'agriculture

Déclaration	Vrai	Faux
Le secteur AFAT est le secteur émetteur principal après le transport.		x
Dans de nombreux pays en développement, le secteur AFAT est le principal secteur émetteur de GES.	x	
La seule source d'émission de CH <sub>4</sub> est la fermentation entérique.		x
Les émissions de GES issues de l'application d'engrais synthétiques ont augmenté de 900 pour cent entre 1961 et 2010.	x	
Une population croissante et des changements de modèles de consommation alimentaire (augmentant la demande de lait et de viande, par exemple) intensifieront les émissions de GES.	x	
L'adaptation et l'atténuation sont toujours des objectifs contradictoires.		x

## Questionnaire 2: Caractéristiques des MAAN



### Vrai ou faux ?

Déclaration	Vrai	Faux
Les MAAN ne devraient viser que les aspects relatifs à l'atténuation sans considérer les priorités du développement durable national.		
Les MAAN ne peuvent recevoir un soutien que sous la forme d'un financement.		
Les MAAN devraient être appliquées d'une façon mesurable, notifiable et vérifiable.		
Les MAAN peuvent être un instrument et une base pour la mise en œuvre et la réalisation des engagements relatifs aux contributions prévues déterminées au plan national.		
Il est obligatoire de délivrer des crédits carbone provenant des activités des MAAN.		
Il est obligatoire pour les pays d'ajouter leurs options relatives aux MAAN dans le registre de la CCNUCC.		

## Corrigé du questionnaire 2: Caractéristiques des MAAN

Déclaration	Vrai	Faux
Les MAAN ne devraient viser que les aspects relatifs à l'atténuation sans considérer les priorités du développement durable national.		x
Les MAAN ne peuvent recevoir un soutien que sous la forme d'un financement.		x
Les MAAN devraient être appliquées d'une façon mesurable, notifiable et vérifiable.	x	
Les MAAN peuvent être un instrument et une base pour la mise en œuvre et la réalisation des engagements relatifs aux contributions prévues déterminées au plan national.	x	
Il est obligatoire de délivrer des crédits carbone provenant des activités des MAAN.		x
Il est obligatoire pour les pays d'ajouter leurs options relatives aux MAAN dans le registre de la CCNUCC.		x

## Questionnaire 3: Élaboration progressive d'une MAAN



### Vrai ou faux ?

Déclaration	Vrai	Faux
Une MAAN du secteur AFAT devrait soutenir la réalisation des objectifs à court ou long terme des priorités du développement agricole et national et s'y conformer.		
Pendant l'évaluation approfondie, les programmes et projets existants sont analysés pour l'élaboration de la MAAN.		
L'approche rapide aboutit toujours à des réductions d'émissions les plus élevées possibles dans le secteur, contrairement à l'approche approfondie.		
Pour identifier les options relatives aux MAAN, les Communications nationales et les rapports biennaux peuvent fournir des informations.		
Les MAAN devraient viser à apporter des changements transformationnels au secteur agricole tout entier.		
Le leadership, la participation intergouvernementale et l'appui des parties prenantes sont cruciaux pour l'élaboration d'un plan de mise en œuvre bien informé des MAAN.		

## Corrigé du questionnaire 3: Élaboration progressive d'une MAAN

Déclaration	Vrai	Faux
Une MAAN du secteur AFAT devrait soutenir la réalisation des objectifs à court ou long terme des priorités du développement agricole et national et s'y conformer.	x	
Pendant l'évaluation approfondie les programmes et projets existants sont analysés pour l'élaboration de la MAAN.		x
L'approche rapide aboutit toujours à des réductions d'émissions les plus élevées possibles dans le secteur, contrairement à l'approche approfondie.		x
Pour identifier les options relatives aux MAAN, les Communications nationales et les Rapports biennaux peuvent fournir des informations.	x	
Les MAAN devraient viser à apporter des changements transformationnels au secteur agricole tout entier.	x	
Le leadership, la participation intergouvernementale et l'appui des parties prenantes sont cruciaux pour l'élaboration d'un plan de mise en œuvre bien informé des MAAN.	x	



## Questionnaire 4: Mesure, notification et vérification



### Vrai ou faux?

Déclaration	Vrai	Faux
L'objectif du système de MNV est d'évaluer les progrès d'une MAAN vers ses objectifs d'atténuation et de développement national.		
Pendant le suivi, seules les données sur les impacts sur les GES sont collectées.		
Une base de référence sert de repère pour évaluer les changements effectifs des émissions et absorptions des GES et les avantages non liés aux GES procurés par les MAAN.		
Pour estimer les émissions et les absorptions des GES, la priorité est la collecte des données d'activité.		
La CCNUCC exige un cadre institutionnel spécifique pour le système de MNV.		
Les méthodes de notification du Niveau 1 utilisent les facteurs d'émission par défaut élaborés par le GIEC.		

## Corrigé du questionnaire 4: Mesure, notification et vérification

Déclaration	Vrai	Faux
L'objectif du système de MNV est d'évaluer les progrès d'une MAAN vers ses objectifs d'atténuation et de développement national.	x	
Pendant le suivi, seules les données sur les impacts sur les GES sont collectées.		x
Une base de référence sert de repère pour évaluer les changements effectifs des émissions et absorptions des GES et les avantages non liés aux GES procurés par les MAAN.	x	
Pour estimer les émissions et les absorptions des GES, la priorité est la collecte des données d'activité.	x	
La CCNUCC exige un cadre institutionnel spécifique pour le système de MNV.		x
Les méthodes de notification du Niveau 1 utilisent les facteurs d'émission par défaut élaborés par le GIEC.	x	

## Questionnaire 5: Financement des MAAN



### Vrai ou faux?

Déclaration	Vrai	Faux
Pour bénéficier d'un soutien financier pour les MAAN, un gouvernement devra démontrer sa ferme appartenance au pays et son engagement.		
Les MAAN peuvent être appuyées par des sources nationales et internationales.		
Jusqu'à présent, aucune MAAN du secteur AFAT n'a reçu de soutien.		
Les PSE ne peuvent soutenir la mise en œuvre des MAAN.		
Le financement national est nécessaire pour mobiliser le financement international.		
Il n'est possible de demander un financement que pendant la mise en œuvre de la MAAN.		

## Corrigé du questionnaire 5: Financement des MAAN

Déclaration	Vrai	Faux
Pour bénéficier d'un soutien financier pour les MAAN, un gouvernement devra démontrer sa ferme appartenance au pays et son engagement.	x	
Les MAAN peuvent être appuyées par des sources nationales et internationales.	x	
Jusqu'à présent, aucune MAAN du secteur AFAT n'a reçu de soutien.		x
Les PSE ne peuvent soutenir la mise en œuvre des MAAN.		x
Le financement national est nécessaire pour mobiliser le financement international.	x	
Il n'est possible de demander un financement que pendant la mise en œuvre de la MAAN.		x

Groupe de travail

## Exercice : Les émissions de GES dans les secteurs agricoles



**Tâche:** Pour l'une des catégories de l'agriculture (par exemple terres agricoles, élevage, pêches, aquaculture, foresterie), insérer dans le tableau pour chaque pratique correspondante:

1. les sources des émissions (par exemple fermentation entérique, décomposition du fumier, décomposition anaérobie des matières organiques du sol);
2. les types de GES émis (par ex., CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O); et
3. les variables ayant une influence sur les émissions (par exemple âge des animaux, aliments, température, hauteur de la nappe phréatique).

Catégorie de l'agriculture	Sources des émissions	Types de GES	Variables ayant une influence

## Exercice: Tableau d'établissement des priorités



**Tâche:** Pour une catégorie agricole choisie, identifier les options MAAN et évaluer de 1 à 5 (1=faible, 5=élevé) les avantages en termes de réduction et/ou d'élimination des GES, de sécurité alimentaire et d'adaptation; la facilité de mise en œuvre; la reproductibilité; la faisabilité du système de MNV et la rentabilité économique.

Mesures	Réduction des GES	Sécurité alimentaire	Adaptation	Faisabilité de la mise en œuvre	Reproductibilité	Faisabilité du système de MNV	Rentabilité économique

## Exercice: Idées de MAAN pour l'élaboration d'une note conceptuelle



**Tâche:** Pour les options choisies de MAAN, introduire des informations sur les sources de données disponibles, les parties prenantes pertinentes, les sources de financement, les obstacles et les interventions éventuelles capables de surmonter ces obstacles.

Mesures	Sources de données disponible	Parties prenantes	Sources de financement	Obstacles	Interventions pour surmonter les obstacles



## Exercice: Plan d'un système de MNV



**Tâche:** Pour chacune des idées de MAAN, préparer un plan provisoire de MNV avec les indicateurs, méthodes, fréquence et entités responsables du plan de suivi. Indiquer aussi la fréquence et les entités responsables de la notification et de la vérification.

Actions	Mesure				Notification	Vérification
	Indicateurs	Méthodes	Fréquence	Responsable	Fréquence et Responsable	Fréquence et Responsable