

# Formation TerrAfrica



## Gestion durable des terres face au changement climatique : Vers un paysage durable

*Ouagadougou, Burkina Faso, du 21 au 24 mai 2013*



THE WORLD BANK



World Bank  
Institute

## Contexte

TerrAfrica est un programme à direction africaine qui fait face à la dégradation des terres en Afrique en étendant un appui harmonisé aux pratiques de gestion durable des terres et de l'eau réelles et menées par les pays. Les partenaires comprennent 23 pays subsahariens, l'Union africaine, les Communautés économiques régionales, ainsi que des partenaires pour le développement comme le FEM, le PNUE, la FAO, l'UE et la Banque mondiale, ainsi que des donateurs bilatéraux et la société civile. Les partenaires collaborent à la diffusion des connaissances, à la construction de coalitions et à l'augmentation des investissements.

Le NEPAD (*New Partnership for Africa's Development* - Nouveau partenariat pour le développement de l'Afrique), qui dirige le programme de construction de capacités régionales TerrAfrica, collabore avec la CEDEAO pour organiser une formation régionale sur le thème « Gestion durable des terres face au changement climatique : vers un paysage durable » à Ouagadougou (Burkina Faso) du 21 au 24 mai 2013. Cette formation bénéficie de l'assistance technique du CILSS (Comité permanent inter-états de lutte contre la sécheresse dans le Sahel) à travers son centre de formation AgrHyMet (Centre régional de formation et d'application en agro météorologie et hydrologie opérationnelle) et l'Institut de la Banque mondiale (WBI : une branche de la Banque mondiale destinée à la construction de capacités). TerrAfrica appuie également le futur programme régional de connaissances régionales

BRICKS (*Building Resilience through Innovation, Communication, and Knowledge Services* : Construction de résilience à l'aide de services d'innovation, de communication et de connaissances). Le BRICKS fait partie du Programme Sahel et Afrique de l'Ouest en appui à l'initiative de la grande muraille verte (SAWAP).

La désertification, la dégradation des terres et la sécheresse sont les principaux obstacles au développement économique et social des pays d'Afrique subsaharienne. Ces obstacles s'aggravent en raison du changement climatique. C'est particulièrement le cas en Afrique de l'ouest, une région caractérisée par de vastes zones sèches et par une forte dépendance des ressources naturelles pour les populations, essentiellement rurales. Cette région est parmi les plus exposées aux conséquences nuisibles du changement climatique. Cependant, on a des preuves que la gestion durable des terres (GDT) non seulement améliore la productivité agricole et développe une résilience devant le changement climatique, mais qu'elle contribue aussi à réduire l'impact du changement climatique.

## Objectifs de la formation

Partager et diffuser les bonnes pratiques et les approches correctes en matière de GDT et de construction de résilience face au changement climatique ; faciliter la construction d'une communauté régionale de pratiques pour promouvoir les investissements et la planification en vue de la GDT.

## Aperçu général

Le stage de formation s'étale sur 4 jours, dont un déplacement sur le terrain, et est structuré en cinq modules (voir programme joint).

### 1: *Changement climatique et réponses*

Ce module vise à créer une compréhension commune de la terminologie concernant des concepts essentiels sur les impacts du changement climatique. Il propose une observation sous-régionale et des projections sur des indicateurs climatiques clés, en soulignant leur impact sur l'agriculture. Il présente l' « agriculture intelligente face au climat ».

### 2: *AIC : Résilience pour la sécurité alimentaire*

Ce module présente le concept d'agriculture intelligente face au climat, depuis les concepts jusqu'aux exemples de mise en pratique, depuis l'intérieur jusqu'à l'extérieur de la région. À travers ces cas exemplaires, il décrit comment la GDT génère un « triple gain » sous forme de sécurité alimentaire, de résilience face au climat et de capture de carbone.

### 3: *Gestion durable du paysage*

Ce module utilise l'enseignement par étude de cas pour illustrer les approches à la gestion durable du paysage. L'enseignement collectif montre comment briser le « cycle vicieux » de la gestion non durable des terres et avancer vers le « cycle vertueux » de la GDT. Il comporte une session d'apprentissage entre pairs à travers le marché des connaissances. BRICKS (*Building Resilience through Innovation, Communication, and Knowledge Services* :

xGoogle Earth pour le reporting et le suivi de la GDT.

### 4: *Atténuation climatique avec capture de carbone*

Ce module présente des cas innovants mis en œuvre dans la région : comment de petits agriculteurs ont tiré profit de la CSA et du marché du carbone, et comment la bioénergie et le bétail font partie intégrante de la gestion du paysage.

### 5: *Construction de capacité régionale en GDT*

Ce module est axé sur la possibilité d'intégrer la CSA dans le contexte d'un programme régional comme les PNIA du PDDAA ou TerrAfrica.

## Public cible

Décideurs politiques des ministères de l'Agriculture, de l'Environnement, des Eaux, des Forêts, du Plan et des Finances, coordonnateurs clés pour la GDT dans le cadre de TerrAfrica, exécutants travaillant dans les programmes de GDT.

## Lieu

Hôtel Amiso, 198, av Mgr Thèvenoud; BP 1363, Ouagadougou  
(+226) 50.30.86.77  
(+226) 50.31.51.60

## Contacts

**ECOWAS** - ZIDA Bertrand, [obzida@yahoo.fr](mailto:obzida@yahoo.fr)

**NEPAD-KONE** Bougadare-

[bougadarek@nepad.org](mailto:bougadarek@nepad.org)

**WBI** - Mei XIE ([mxie@worldbank.org](mailto:mxie@worldbank.org)),

Gerald KAPP ([geraldkapp@worldbank.org](mailto:geraldkapp@worldbank.org))

	1 <sup>ère</sup> journée	2 <sup>ème</sup> journée	3 <sup>ème</sup> journée	4 <sup>ème</sup> journée
8 h 30 à 12 h 30	<p><b>Changement climatique et réponses</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aperçu général sur le changement climatique et son impact sur l'agriculture : Quiz sur les concepts.</li> <li>• Perceptions locales des populations et observation du changement climatique en Afrique de l'Ouest : implication pour la gestion des terres, des eaux en agriculture</li> </ul> <p><b>AIC : Résilience pour la sécurité alimentaire</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture intelligente face au climat AIC)</li> <li>• Les techniques de Gestion Durable des Terres en Afrique de l'Ouest et leurs impacts sur les rendements des cultures</li> </ul>	<p><b>Gestion durable du paysage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion des bassins versants en vue de la résilience climatique, la sécurité alimentaire et la capture de carbone (une histoire qui nous vient du plateau de Loess, en Chine) <ul style="list-style-type: none"> <li>- Briser le cercle vicieux</li> <li>- Travail en groupe</li> <li>- La voie vers un « cercle vertueux »</li> </ul> </li> <li>• Renforcer la résilience dans les zones arides de l'Afrique subsaharienne</li> </ul>	<p><b>Voyage sur le terrain</b></p>	<p><b>Atténuation climatique avec capture de carbone</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Financement de la gestion du carbone – comment les petits agriculteurs peuvent en bénéficier</li> <li>• Mesure et suivi du carbone des projets CSA - en Afrique de l'Ouest</li> <li>• Construction de la résilience climatique : intégration de la bioénergie dans la gestion du paysage</li> <li>• Bétail : partie intégrante de la CSA</li> <li>• Activités pratiques (laboratoire informatique): suite GoogleEarth pour le reporting GDT</li> </ul>
	<b>DÉJEUNER</b>			
14 h à 17 h 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'agriculture de conservation en Zambie</li> <li>• <b>Mise en valeur régionale:</b> Mise à l'échelle de la gestion durable des terres</li> <li>• <b>Activités pratiques (laboratoire informatique):</b> Utilisation de GoogleEarth pour le reporting GDT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'aménagement des bassins versants dans le sud ouest du Niger</li> <li>• Renforcer la résilience au climat: l'intégration des arbres aux cultures pour l'adaptation et l'atténuation</li> <li>• Recherche de liens avec les agriculteurs : Victoire sur les derniers obstacles avant le but, et les leçons que nous pouvons en tirer</li> <li>• Groupe de travail : partage de connaissances sur les meilleures pratiques en GDT</li> </ul>	<p><b>Voyage sur le terrain</b></p>	<p><b>Construction de capacité régionale en GDT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Marché des connaissances</li> <li>• Bétail : partie intégrante de l'AIC</li> <li>• Intégration de l'AIC dans les Programmes d'évaluation d'impact national (NIAP) du PDDAA</li> <li>• Renforcement de la résilience par les biais de services liés à l'innovation à la communication et aux connaissances</li> </ul>