

1. Record Nr.	UNINA9910133365003321
Autore	Robin Duponnois
Titolo	La Grande Muraille Verte : capitalisation des recherches et valorisation de savoirs locaux
Pubbl/distr/stampa	IRD Éditions, 2010 [Place of publication not identified], : IRD Institut de recherche pour le développement, 2012
ISBN	2-7099-1824-2
Soggetti	Desertification - Control - Sahel Reforestation - Environmental aspects - Sahel Environmental policy - Sahel Rural development - Sahel Soil conservation projects - Sahel Soil management - Sahel Geography Earth & Environmental Sciences Physical Geography
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di contenuto	Preface / Abdoulaye Dia, Secrétaire exécutif de l'Agence panafricaine de la Grande Muraille Verte, Michel Laurent, Président de l'Institut de recherche pour le développement -- Introduction : l'Initiative africaine de la Grande Muraille Verte (IAGMV) : contexte, vision et opérationnalisation / Abdoulaye Dia et Amadou Moctar Niang -- Capacités d'adaptation des populations burkinabe aux effets du changement climatique, questionnements sur leurs sociétés et perspectives de recherches / Ram Christophe Sawadogo -- Connaissance des pratiques traditionnelles de gestion de l'environnement : préalable et base sociologique de l'efficacité des stratégies actuelles de sa conservation / Ram Christophe Sawadogo -- Contraintes et opportunités des mécanismes "carbone" dans la mise en œuvre du Projet panafricain de la Grande Muraille Verte (PAGMV) /

Olivier Hamel -- Determinants medico-sociaux de l'etat de sante en milieu rural senegalais : etude au niveau de deux sites de la Grande Muraille Verte / Lamine Gueye, Sidy Mohamet Seck, Assane Ndiaye, Maimouna Toure, Gilles Boetsch -- Etat des sols et evolution dans un contexte de changements climatiques / Luc Descroix, Arona Diedhiou -- Zai et potentiel de l'association cultures annuelles-arbustes natifs / Rabah Lahmar, Hamma Yacouba -- Programme de la Grande Muraille Verte : defis, strategies et attentes des acteurs du Togo / Kouami Kokou, Kossi Adjonou, Adzo Dzifa Kokutse, Aboudou Raoufou Radji, Oyetounde Djiwa, Tadanlenga Yatombo -- Mycorhization controlee et fertilisation phosphatee : applications a la domestication du jujubier, arbre fruitier forestier sahelien / Amadou M. Ba, Tiby Guissou, Robin Duponnois, Christian Plenchette, Ousmane Sacko, Daouda Sidibe, Konde Sylla, Baba Windou -- La lutte contre les aleas climatiques au Burkina Faso : acquis et defis de l'agro-ecologie : le cas de la Region Nord / Rene Billaz -- Amenagements hydrauliques innovants pour la gestion conservatoire des eaux et des sols sur le trace de la Grande Muraille Verte / Jean Albergel, Salif Diop -- La symbiose mycorhizienne et la fertilite des sols dans les zones arides : un outil biologique sous-exploite dans la gestion des terres de la zone sahel-saharienne / Robin Duponnois, Mohamed Hafidi, Sanaa Wahbi, Arsene Sanon, Antoine Galiana, Ezekiel Baudoin, Herve Sanguin, Amadou Ba, Yves Prin, Rene Bally -- Les rhizobacteries productrices d'exopolysaccharides et la gestion durable des sols / Thierry Heulin, Wafa Achouak -- Inoculation des plantes cultivees avec des micro-organismes symbiotiques : du transfert de technologie a la construction d'un partenariat multi-acteurs / Marc Neyra, Hamet Aly Sow, Marius Dia, Ibrahima Ndoye, Aboubacry Kane, Diegane Diouf, Inamoud Yattara, Frederique Jankowski, Joelle Le Marec, Antoine Le Quere, Tania Wade -- Analyse de quelques experiences de gestion locale des ressources naturelles communes au Sahel / Bernard Bonnet -- *Jatropha curcas* L. au Senegal : enjeux, etat des lieux de sa culture et possibilites d'integration dans les amenagements de la Grande Muraille Verte / Ibrahima Diedhiou, Djiby Dia, Cheickh Sadibou Fall -- Techniques forestieres et innovations dans les operations de reboisement / Ronald Bellefontaine, Michel Malagnoux, Aboubacar Ichaou -- Reboisements a base d'essences exotiques, allelopathie et mycorhization controlee : ameliorer la mise en oeuvre de la Grande Muraille Verte / Arsene Sanon, Fatou Ndoye -- Conclusion / Robin Duponnois, Abdoulaye Dia.

; Sur cd-rom joint a l'ouvrage: L'expertise collegiale du "projet Jachere" : resultats de recherches transferables en milieu paysan dans cinq pays d'Afrique de l'Ouest / Christian Floret, Victor Hien, Philippe Jouve, Roger Pontanier / Dynamiques agraires, jacheres et contextualisation des resultats / Philippe Jouve -- Jachere et fertilite / Robin Duponnois -- Jacheres, produits de cueillette et biodiversite / Jean Lejoly -- Jacheres et production fourragere / Christian Floret -- Jacheres et agroforesterie / Pape N. Sall -- Proposition de recherches complementaires / Christian Floret, Robin Duponnois -- Mettre les acquis des recherches au service du developpement / Cecile Broutin, avec la collaboration de Christian Castellanet et Philippe Lavigne Delville.

---

## Sommario/riassunto

L'iniziativa della Grande Muraille Verte (GMV), progetto transcontinentale, è una risposta dell'Africa alla desertificazione, alla povertà e al cambiamento climatico. Essa si basa su un approccio concertato, multisettoriale, mettendo in sinergia le azioni di lotta contro questi tre flagelli maggiori per il continente africano. La particolarità della GMV è, tutto in un colpo solo, di creare e consolidare una linea di difesa attraverso

activités de reboisement et d'aménagement, de contribuer efficacement au développement intégré des zones rurales et d'aider à la lutte contre la pauvreté dans le cadre d'un développement durable. Il s'agit de l'installation et de la mise en valeur intégrée d'espèces végétales à valeur économique adaptées aux terres arides et aux particularités locales, de bassins de rétention, de systèmes de production agricoles et autres activités génératrices de revenus. La GMV intègre ainsi plusieurs systèmes des plantations artificielles anciennes ou nouvelles, des unités agro-sylvo-pastorales. Des zones de parcours villageoises ou intercommunautaires, des parcs animaliers, des réserves communautaires et des couloirs de migration de faune. Cet édifice transcontinental est une référence de modèle d'intégration sous-régional mettant en exergue une initiative originale initiée par des pays fortement assujettis aux phénomènes de désertification et de changement climatique Il constitue un Modèle Multisectoriel de Développement Intégré des Zones Andes (MDI/ZA). Dédié à la lutte contre les effets et l'avancée de la désertification, à la restauration et la mise en valeur des zones dégradées et au mécanisme de développement propre dû à sa forte capacité de séquestration de carbone. L'ouvrage vise un large public, notamment les scientifiques, enseignants, décideurs, techniciens chargés de la mise en œuvre de la GMV et permet d'apprécier l'originalité du projet dans son approche concertée et multisectorielle et ses résultats dans le développement intégré des zones arides à semi-arides.

---