



The RING alliance
of policy research
organizations

CLIMATE CHANGE AND DEVELOPMENT

CONSULTATION ON KEY RESEARCHABLE ISSUES

ANNEX VI WEST AFRICAN BIBLIOGRAPHY ENDA

Saleemul Huq and Hannah Reid
Climate Change Group
International Institute for Environment and Development
3 Endsleigh Street, London WC1H 0DD, UK
Tel: (+44 20) 7388 2117
Fax: (+44 20) 7388 2826
Email: saleemul.huq@iied.org hannah.reid@iied.org

Bibliographie.

A.A. Afolayan et I. O. Adelekan (1999). **The role of climatic variations on migration and human health in Africa** , *The Environmentalist*, vol. 18, n° 4 (1999), p. 213-218.

Abramovitz J., Banuri T., Girot P. O., Orlando B., Schneider N., Spanger-Siegfried E., Switzer J. and Hammill A. (2002) **Adapting to Climate Change: Natural Resource Management and Vulnerability Reduction**. Background Paper to the Task Force on Climate Change, Vulnerable Communities and Adaptation.

Adger N. W. (2001a); **Social Capital and Climate Change**. Working Paper 8. Tyndall Centre for Climate Change Research.

Adger N. W. (2001b); **Scales of governance and environmental justice for adaptation and mitigation of climate change**. *Journal of International Development* 13: 921-931.

Benoît-Cattin, M. and J. Faye (1986). **Recherche et développement agricole : Les Unités expérimentales du Sénégal**. Montpellier, CIRAD-DSA: 100.

Benoît-Cattin, M. and J.-F. Ruas (1995). **Concepts et instruments de prévisions alimentaires des pays d'Afrique sahéenne**. *Economie et Société* (22): 269-280.

Briquet, (1997). Evolution des ressources en eau de l'Afrique atlantique

B. Smit et O. Pilifosova, « **Adaptation to climate change in the context of sustainable development and equity** », *Climate change 2001: Impacts, adaptation and vulnerability*, Contribution du Groupe de travail II au Troisième rapport d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat, J. J. McCarthy, O. F. Canzianni, N. A. Leary, D. J. Dokken, et K. S. White (s. la dir. de), Cambridge University Press, Cambridge, 2001

B. Ochieng and E. Kituyi; (2000); **Adapting to Climate Change: Challenges and Options for Africa** . *Innovation* Vol.7 No.2, November 2000. 36p. (eds)

National Communication:

- Communication initiale du Mali. Ministère de l'Aménagement du Territoire de l'Environnement et de l'Urbanisme, Septembre 2000
- Communication nationale du Burkina Faso, Décembre 2001, SP/CONAGESE

- Communication nationale initiale de la Côte d'Ivoire, Octobre 2000 Ministère de l'Environnement, de l'Eau et de la Forêt, Direction de l'Environnement
- Première Communication Nationale du Niger. Conseil National de l'Environnement pour un Développement Durable, Novembre 2000
- Communication nationale initiale du Togo, Novembre 2001, Presse de l'Université de Lomé
- Deuxième Communication Nationale du Sénégal". Ministère de l'Environnement et de la Protection de la Nature, Octobre 1999

Conseil National de Concertation et de Coopération des Ruraux (2003). **Elaboration de propositions paysannes en matière de réforme foncière**

Dieudonne G. (2001) ; **Afrique: le continent le plus vulnérable**. *Bulletin Africain* No.14

Direction des Eaux, Forêts, Chasse et Conservation des Sols, (1994). **Plan d'action forestier**

Downing T. E., Ringius L., Hulme M., and Waughray D. (1997); **Adapting to climate change in Africa**. Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change 2: 19-44.

E Kituyi & S. Eriksen (Eds) (2001); **Climate Change: Africa and COP 6bis**. *Innovation* Vol.8 No.1, May 2001. 36p

ENDA-TM: a selection of last publication

- ENDA/ CIAT/ SEI/ UNITAR (2005) ; **Vulnerability and adaptation strategies assesment ; Training modules** (anglais, français et espagnol).
- THOMAS Jean-Philippe; DOWNING Tom; BROERSMA Klaus (May 2004) - **National Adaptation Programmes of Action: Selection of examples and exercises drawn from NAPA workshops**. Geneva, UNFCCC, UNEP, UNDP, UNITAR,. 60 p. (en anglais et en français)
- CISSE Moussa Kola; VENEMA, Henry David (2004) – **Seeing the light: adapting to climate change with decentralized renewable energy in Developing Countries**. – Winnipeg: IISD, – 186 p
- SOKONA Youba; THOMAS Jean-Philippe; TOURE Oussouby; PALMER Frédéric (2003)- **Development and climate. Country study: Senegal**. Dakar: ENDA TM. – 46 p.
- Enda 2003 ; **Des points de vue développés à Enda sur la convention climat - 2000-2002**, Enda Dakar 30p.

- CISSE Moussa Kola (2003)- **Accès à l'énergie en milieu rural et politique de changements climatiques dans les pays de l'UEMOA.**- Dakar : Enda TM, Novembre, - 34p.
- ENDA Energie (2003)- « **The HOT Dialogue – Helping to Operationalize article TWO UNFCCC**».- Regional Dialogue Report – Africa. - 16 p.
- THOMAS Jean-Philippe ; SOKONA Youba (2002)- **Development first: a prerequisite for sustainable a world** - Dakar : ENDA TM, in « The future is now » , vol. 3, Chapter 8th, IIED,
- DENTON F; THOMAS J.P; SOKONA Y. (January 2001) - Climate Change and Sustainable Development Strategies in the making: what should West African countries expect.- Paris; Dakar: OCDE; ENDA TM, – 21 p.
- SOKONA Youba; DENTON Fatma. (January 2001) - **Climate Change impacts: Can Africa Cope with the Challenges.** - Dakar: ENDA TM
- SOKONA Youba; THOMAS Jean Philippe; HUMPHREYS Steven. (2000)- **l'après-Buenos Aires: le point de vue d'une ONG de Développement-Environnement.**- Dakar: ENDA TM
- CISSE Moussa K (March 2000) - **Climate Change in West Africa: Main Concerns and Priorities Relating to the Implementation of the UNFCCC and the Kyoto Protocol.**- Dakar: ENDA TM,. Paper presented in "CAN Summit, 23-24 March 2000, Washington".
- SOKONA Youba; THOMAS Jean Philippe; HUMPHREYS Steven.- **Sustainable Development: A Centrepiece of the Kyoto Protocol: An African Perspective.**- In "Towards Equity & sustainability in the Kyoto Protocol"

E. Meze-Hausken. (2000); **Migration caused by climate change: how vulnerable are people in dryland areas?** », *Mitigation and Adaptation Strategies for Climate Change*, vol. 5, n° 4 (2000), p. 379-406;

E. Meze-Hausken. (2000); **Migration caused by climate change: how vulnerable are people in dryland areas?** », *Mitigation and Adaptation Strategies for Climate Change*, vol. 5, n° 4 (2000), p. 379-406

Eltahir, A.B. et C. Gong. (1996); **Dynamics of wet and dry years in West Africa.** *J. Climate*, 9, 1030-1042

Engelhard P. et Abdellah Taoufik B. (1992) ; « **Environnement, développement et pauvreté** », *Le Courrier*, vol. 133, pp. 73–77.

Falloux F. et Mukendi A.(1990) ; **Lutte contre la désertification et gestion des ressources renouvelables dans les zones sahélienne et soudanienne de l'Afrique de l'Ouest.** *Document technique* 8 (70 F), Washington (D.C.), Banque mondiale

Farmer G. et Wigley T.M.L.(1985) ; **Climatic trends for tropical Africa. A research report for the overseas development administration.** Climatic research unit. School of environment sciences. Univ. East Anglia, Norwich U.K., 136 p.

Folland, C.K., J.A. Owen, M.N. Ward, A.W. Colman, (1991); **Prediction of seasonal rainfall in the Sahel region of Africa using empirical and dynamical methods.** *J. Forecasting*, 10, 21-56

Folland, C.K., T.N. Palmer, D.E. Parker (1986); **Sahel rainfall and worldwide sea temperature 1901-1985.** *Nature*, 320, 602-607

Fontaine, B., N. Philippon et P. Camberlin, (1999); **An improvement of June-September rainfall forecasting in the Sahel based upon region April-May moist static energy content (1968-1997).** *Geophys. Res. Lett.*, 26, 2041-2044

Fontaine, B., S. Trzaska, S. Janicot, (1998); **Evolution of the relationship between near global and Atlantic SST modes and the rainy season in West Africa: statistical analyses and sensitivity experiments.** *Climate Dyn.*, 14, 353-368

Hastenrath, S., L.C. de Castro, P. Aceituno, (1987); **The Southern Oscillation in the Tropical Atlantic sector.** *Beitr. Phys. Atmosph.*, 60, 447-463

Heng, X. Y., and E. A. B. Eltahir. (1997); **The Response to Deforestation and Desertification in a Model of West African Monsoons.** *Geophysical Research Letters* 24, no. 2: 155-58. (M)

Hernes, H. et al.(1995); **A Climate Strategy for Africa. Towards Environmentally Sustainable Development in Sub-Saharan Africa,** AFTES Post-UNCED series, Paper No. 10. World Bank, 1995.

Hulme M., Doherty R., Ngara T., New M., and Lister D. (2001); **African climate change: 1900-2100.** *Climate Research* 17: 145-168.

Hulme, M., Barrow, E.M., Arnell, N., Harrison, P.A., Downing, T.E. and Johns, T.C. (1999); **Relative impacts of human-induced climate change and natural climate variability.** *Nature* 397, 588-591 (R)

Hulme, M., Conway, D., Kelly, P.M., Subak, S. and Downing, T.E. (1995); **The impacts of climate change on Africa**. CSERGE Working Paper CEG 95-04, 60pp University of East Anglia, Norwich, UK.

Hulme, M., Conway, D., Kelly, P.M., Subak, S. and Downing, T.E.(1995); **The Impacts of Climate Change on Africa**. 46pp SEI, Stockholm, Sweden.

Hulme, M., Conway, D., Kelly, P.M., Subak, S. and Downing, T.E.(1995); **The Impacts of Climate Change on Africa**. CSERGE Working Paper GEC 95-04. University of East Anglia, Norwich, 60pp.

Hulme, M., R.M. Doherty, T. Ngara, M.G. New, and D.Lister.(2001); **African climate change: 1900-2100**. Climate Research 17:145-168.

Humphreys, S., Sokona, Y., Thomas, J.P. (1998); **Development: A Centerpiece of Kyoto Protocol – An African Perspective** in Towards Equity and Sustainability in the Kyoto Protocol. SEI.

Internet, APIX : **pourquoi, investir au Sénégal ; où investir au Sénégal**

IPCC (1998); **The regional impacts of climate change: an assessment of vulnerability**.

IPCC (2001); *Climate Change 2001. Impacts, adaptation and vulnerability*. Chapters 10, 11, 17 and 18. Contribution of Working Group II to the 3rd Assessment Report of the IPCC.

IPCC. (2000); **Special Report on Emissions Scenarios**. [N. Nakicenovic and R. Swart (eds.)]. Cambridge University Press.

IPCC. (2001). *Climate Change 2001; Impacts, Adaptation and Vulnerability*. IPCC Working Group II, Third Assessment Report. [McCarthy, J.J., O.F. Canziani, N.A. Leary, D.J. Dokken, and K.S. White (eds.)]. Cambridge University Press.

Kates R. W. (2000); **Cautionary tales: Adaptation and the global poor**. *Climatic Change* 45: 5-17.

Kituyi, E. (2003); **Harnessing International Agreements for Energy Security in Sub-Saharan Africa**. In *Proceedings of the Workshop on Energy Demand, CDM, NEPAD and the Millennium Development Goals in East Africa*. 22-23 November 2003, Nairobi. pp. 14-17. *Climate Network Africa*.

Web edition:

http://www.sarpn.org.za/documents/d0000726/P803_Energy-CDM-NEPAD.pdf

Konate M. (2001) ; **Les pays les moins avancés dans la négociation: des blocages mais aussi des avancées.** Bulletin Africain No.14.

Lebel T., Monteny B. et Tinga A. (1993) ; **Hapex-Sahel vers une meilleure compréhension des mécanismes du climat** , *ORSTOM Actualités*, vol. 39, pp.7–12.

Mabbutt, S. 1989; **Impacts on semi-arid tropical systems**. In G. Pearlman, éd. Greenhouse: planning for climate change. Sydney, Australie, CSIRO

Magadza C. H. D. (2000); **Climate change impacts and human settlements in Africa: prospects for adaptation**. Environmental Monitoring and Assessment 61: 193-205.

Mainguet M. (2003) ; **Les pays secs - Environnement et développement**. Ellipses collection Carrefours, Paris, 160 p

Mellali S., et al., (2003) ; **L'Afrique de l'Ouest et les Objectifs du Millénaire pour le Développement**. PNUD, Dakar

Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage (2001) ; **Document Opérationnel Stratégique. Rapport principal.**

Ministère de l'Environnement et de la Protection de la Nature (1995) ; **Processus d'élaboration du plan national d'action pour l'environnement**

Ministère de l'Environnement (2002) ; **Lettre de politique de développement du secteur de l'environnement**

Ministère de l'Environnement (2002) ; **Etude prospective portant sur les risques de destruction des infrastructures et des habitations dans les zones côtières**

Ministère de l'Hydraulique (1999) ; **Lettre de Politique de Développement Sectoriel de l'Hydraulique**

NEPAD, FEM, PNUE, UA (2003) ; **Plan d'Action de l'Initiative Environnement**

Nubukpo, K. (2000) ; **Insécurité alimentaire en Afrique Subsaharienne: le rôle des incertitudes**. Paris, L'Harmattan.

Odingo, R.S. (1990); **Implications for African agriculture of the greenhouse effect. In: Soils on a Warmer Earth: Proceedings of an International Workshop on Effects of Expected Climate Change on Soil Processes in the Tropics and Subtropics**, Nairobi, Kenya [Scharpenseel, H.W., M. Schomaker, and A. Ayoub (eds.)]. Elsevier Press.

Okoth, Ogendo, H.W.O. and J. B. Ojwang, eds; (1995); **A Climate for Development: Climate Change Policy Options for Africa**. Stockholm: Stockholm Environment Institute,

PNUD (2001) ; **Rapport sur le développement humain**

PNUD (2002) ; **Rapport sur la situation dans le Nord Sénégal**

PNUE (2002) ; **L'Avenir de l'Environnement en Afrique ; Le passé, le présent et les perspectives d'avenir.**

Pielke R. A. (1998); **Rethinking the role of adaptation in climate policy. *Global Environmental Change* 8: 159-170.**

Pieri, C. (1989) ; **Fertilité des terres de savanes. Bilan de trente de recherche et de développement agricole au sud du Sahara**. Paris, Ministère de la coopération.

Rayner S. et E. L. Malone (s. la dir. de), Battelle Press, Columbus, (1998), p. 89-194; C. H. D. Magadza; **Climate change impacts and human settlements in Africa: Prospects for adaptation**; *Environmental Monitoring and Assessment*, vol. 61, n° 1 (2000), p. 193-205

Ringius, L. et al.(1996); **Climate Change in Africa - Issues and Challenges in Agriculture and Water for Sustainable Development**. CICERO Report 1996:8.

Ringius, L., Downing, T.E., Hulme, M. and Selrod, R. (1996); **Climate Change in Africa – issues and regional strategy**. CICERO Report 1996:2, Oslo, Norway.

Ringius, L., Downing, T.E., Hulme, M. and Selrod, R. (1996); **Climate Change in Africa - issues and regional strategy**. CICERO Report 1996:2, Oslo, Norway.

Ruas, J.-F. and M. Benoit-Cattin (1991). **Modélisation technico-économique des futurs alimentaires du Burkina Faso**. Cahiers de la Recherche Développement no 29

Sénégal (2001); **Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté**

Thioubou, A. (2002); **Les contraintes à la gestion intégrée des ressources en eau dans les pays en développement : le cas du Sénégal**

T. R. Karl et D. R. Easterling,(1999); **Climate extremes: Selected review and future research directions** , *Climatic Change*, vol. 42, n° 1 (1999), p. 309-325

Tieszen LL, Tappan GG, Touré A; (2004); **Sequestration of carbon in soil organic matter in Senegal : an overview**, *Journal of Arid Environments*.

UNESCO (2001) ; **Programme mondial pour l'évaluation des ressources en eau. Etude de cas dans le bassin du fleuve Sénégal**

UICN 2004 ; **Eau, changement climatique et désertification en Afrique de l'Ouest : stratégie régionale de préparation et d'adaptation**

Venema, HD, Schiller, EJ Adamowski, K Thizy, JM. (1997). **A water resources planning response to climate change in the Senegal River Basin**. *Journal of environmental management*, 1997 Academic Press Limited

Verhagen A ; Dietz AJ ; Ruben R (2001); **Impact of climate change on water availability, agriculture and food security in semi-arid regions, with special focus on West Africa**. 140 p.

Wang, G. L., and E. A. B. Eltahir. (2000). **Role of Vegetation Dynamics in Enhancing the Low-Frequency Variability of the Sahel Rainfall**. *Water Resources Research* 36, no. 4: 1013-21

WRI. (1996). **World Resources: A Guide to Global Environment, 1996-1997**. World Resources Institute, United Nations Environment Program, World Bank, Oxford University Press.

Zheng, X. Y., and E. A. B. Eltahir; (1998). **The Role of Vegetation in the Dynamics of West African Monsoons**. *Journal of Climate* 11, no. 8: 2078-96. (M)