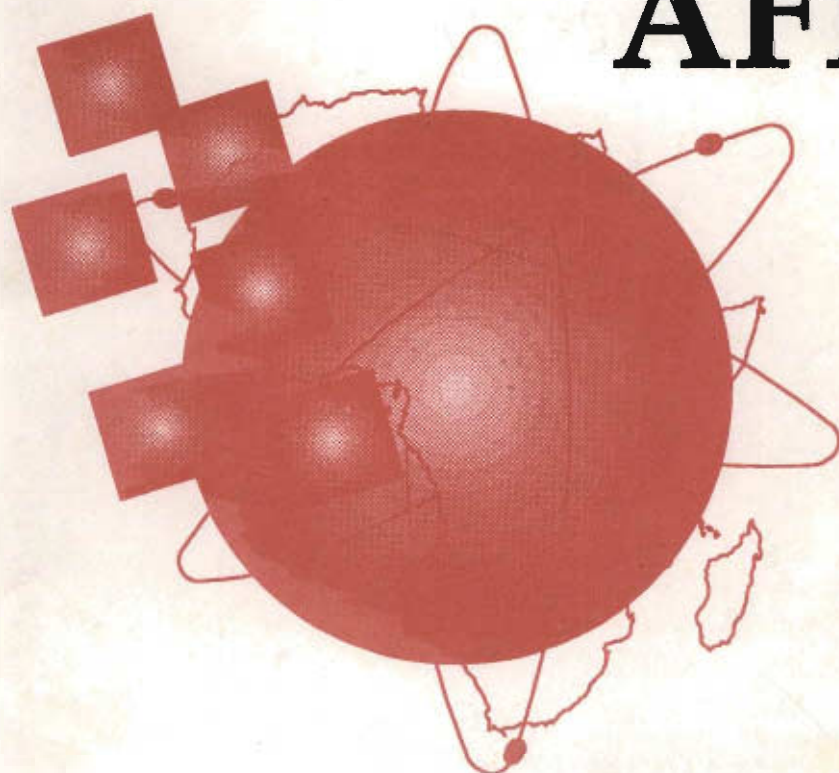


610341286

United Nations Economic Commission for Africa
Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique



DEVINDE AFRICA



PADIS

1990
No. 1

First
quarterly issue

Premier
numéro trimestriel

35537

United Nations Economic Commission for Africa
Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique



Pan African Development
Information System
(PADIS)

DEVINDEX AFRICA

1990

1st quarterly issue
1er numéro trimestriel

NOTE

Symbols of United Nations are composed of capital letters combined with figures. Mention of such a symbol indicates a reference to a United Nations document.

General disclaimer

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area, or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

NOTE

Les cotes des documents de l'Organisation des Nations Unies se composent de lettres majuscules et de chiffres. La simple mention d'une cote dans un texte signifie qu'il s'agit d'un document de l'Organisation.

Déni de responsabilité

Les appellations employées dans cette publication et la présentation des données qui figurent n'impliquent de la part du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

ST/ECA/PADIS-DEV/90/1

Inquiries should be directed to:

Pan African Development Information
System
United Nations
Economic Commission for Africa
P.O.Box 3001
Addis Ababa, Ethiopia

Adresser toutes demandes de renseignement au:

Pan African Development Information
System
Nations Unies
Commission économique pour l'Afrique
B.P. 3001
Addis-Abeba, Ethiopie

Copyright © United Nations 1990 — Copyright © Nations Unies 1990
All rights reserved — Tous droits réservés
Printed in Ethiopia — Imprimé en Ethiopie
O90-333 Nov. 1990 1,000

Contents/Table des matières

Preface / Préface	v
Technical Notes / Notes techniques	vii
Sample Entries / Entrées-type	ix
Main Index / Index principale	1
A Facts, trends, and analyses / Faits, tendances et analyses	1
B Prescriptions for decision-making / Recommandations pour les prises de décisions	16
C Official policies, plans, programmes, arrangements / Politiques, plans, dispositions et programmes officiels	21
D Development action: operational experience / Actions de développement: expériences pratiques	24
E Consequences and evaluations / Conséquences et évaluations ..	24
F Resources and tools for development / Ressources et moyens pour le développement	24
Subject Index	27
Index sujets	37
Country Index / Index pays	47
Author Index / Index auteurs	51
Institution Index / Index institutions	53
Country Codes a: by code / Codes de pays a: par code	55
Country Codes b: by country / Codes de pays b: par pays	55
Acronyms / Sigles	56
Order Form for Documents / Bulletin de commande pour documents	57
Request for Data Base Search / Demande d'interrogation de la base de données	61
PADIS Publications / Publications de PADIS	63

Preface

This edition of DEVINDEX-AFRICA (1990, no. 1) contains references to recent 1990 additions to PAD-DEV, the bibliographic data base on social and economic development in Africa maintained by the Pan African Development Information System (PADIS) of the United Nations Economic Commission for Africa (ECA).

Most of the literature reported is of an unconventional, or "fugitive" nature, not readily located through the normal bibliographic indexes which concentrate on commercially published material.

The bulk of the entries in this edition come from four sources: two were important conferences of the ECA, viz., the Sixth Session of the Joint Conference of African Statisticians, Planners and Demographers held in Addis Ababa in January 1990 and the International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa held in Arusha in February 1990; another group of documents were entries contributed by the West African Development Information System (WADIS) based in Niamey consisting of documents produced by the ECA Multi-national Programming and Operational Office (MULPOC) in Niamey. The fourth source is new to the PADIS network; recently a number of organisations from outside Africa have requested to be PADIS institutional participating centres - contributing their "fugitive" documents related to African development, many of them written by African authors, to the PADIS system in order to widen their distribution within Africa. These centres to date are in Canada, Japan and the United States. This issue contains a number of particularly interesting entries from the Centre de Sahel of Laval University, Laval, Québec, Canada. Copies of all these documents are available upon request under PADIS' documents delivery service.

Records in this issue were processed at ECA by MINISIS software developed at IDRC for use on a Hewlett Packard 3000 computer. A tape containing the records included in this issue is available, in ISO 2709 format, to national subregional, and institutional participating centres. Information can also be downloaded onto diskettes in the format of the users' preference.

Préface

Cette parution de DEVINDEX-AFRICA (N° 2, 1990) contient les références des ajouts de PAD-DEV de 1990, la base de données bibliographiques sur le développement économique et social en Afrique entretenue par le Système panafricain d'information pour le développement (PADIS) de la Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique (CEA).

La plupart des documents cités sont du genre non conventionnel ou "fugitif" et sont donc difficiles à trouver dans les index bibliographiques classiques qui portent surtout sur des documents publiés.

La majeure partie de cette édition provient de quatre sources : deux d'entre elles sont des conférences importantes entrant dans le cadre des activités de la CEA en l'occurrence. La sixième session de la Conférence commune des planificateurs, statisticiens et démographes africains tenue à Addis Abeba en janvier 1990 et la Conférence internationale sur la participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique réunie à Arusha en février 1990. Un autre groupe de documents issu de la contribution du système d'information pour le développement de l'Afrique de l'Ouest (WADIS) dont le siège est à Niamey. Ces entrées sont essentiellement des documents produits par la CEA et le Centre multinational de programmation et d'exécution de projets (MULPOC) de Niamey. La quatrième source est une nouveauté pour le réseau PADIS; récemment un certain nombre d'organisations extérieures à l'Afrique ont formulé le désir de devenir des Centres institutionnels participants au système PADIS - contribuant, ainsi, par leur documentation "fugitive" relative au développement de l'Afrique; une grande partie de ces documents est écrite par des auteurs africains et ce, dans le but de garantir une large distribution à l'intérieur de l'Afrique. Les dits centres sont actuellement du Canada, Japon et des États Unies d'Amérique. Ce numéro contient également des entrées intéressantes provenant du Centre de Sahel de l'Université de Laval, Laval, Québec, Canada. Les copies de tous ces documents sont disponibles sur demande au service de livraison du documents de PADIS.

Les enregistrements dans ce numéro ont été traités à la CEA à l'aide du logiciel MINISIS, créé et développé par le CRDI sur un ordinateur Hewlett Packard HP 3000. Une bande contenant les informations figurant dans ce volume, peut être obtenue en format ISO 2709 par les centres nationaux, sous-régionaux et institutionnels. L'information peut aussi être chargée sur disquettes dans le format souhaité par l'utilisateur.

Order forms for copies of documents and request forms for data base searches are attached.

Nancy J. Hafkin
Officer-in-Charge
Pan African Development
Information System (PADIS)
United Nations
Economic Commission for Africa (ECA)

Bulletins de commande pour copies de documents et pour demandes d'interrogation de la base de données sont attachés à ce numéro.

Nancy J. Hafkin
Le fonctionnaire chargé du
Système panafricain d'information
pour le développement (PADIS)
Commission économique des Nations Unies
pour l'Afrique (CEA)

Technical Notes

DEVINDEX AFRICA is composed of five parts:

Main Index
Subject Index
Country Index
Author Index
Institution Index

The **Main Index** provides bibliographic information about the document: record number, author, title, imprint, collation, abstract, and descriptors for subject retrieval - see sample entries.

It is organized in categories representing the purpose for which the document was produced:

- A. Facts, Trends and Analyses
- B. Prescriptions for Decision-Making
- C. Official Policies, Plans, Programmes, Arrangements
- D. Development Action: Operational Experience
- E. Consequences and Evaluations
- F. Resources and Tools for Development
- G. Scientific and Technical Information

Within these categories, entries are further subdivided and then arranged by geographical area and country.

There are separate English and French **Subject Indexes**. They use the descriptors of the United Nations Macrothesaurus¹. The **Geographical Index** is arranged by geographical area and country codes, according to International Organization for Standardization (ISO) Alpha-2 Country Code², the title of each entry being provided in addition to the record number.

The **Author Index** and the **Institution Index** refer directly to the record number in the main index.

Notes techniques

DEVINDEX AFRICA comprend cinq parties:

Index principal
Index sujets
Index pays
Index auteurs
Index institutions

L'**Index principal** fournit des données bibliographiques qui identifient le document: numéro d'enregistrement, auteur, titre, adresse bibliographique, collation, résumé analytique, et descripteur pour rappel de l'information par sujet - voir entrées-type.

L'index est ordonné en fonction de l'objectif de l'auteur, sous les rubriques suivantes:

- A. Faits, tendances et analyses
- B. Recommandations pour les prises de décision
- C. Politiques, plans, dispositions et programmes officiels
- D. Actions de développement: expériences pratiques
- E. Conséquences et évaluations
- F. Ressources et moyens pour le développement
- G. Information scientifique et technique

Ces rubriques sont elles-mêmes divisées, et sont ensuite classées par zone géographique et par pays.

L'**Index sujets** est reproduit intégralement en Français et en Anglais. Il utilise les descripteurs du macrothesaurus¹ des Nations Unies. L'**Index géographique** est arrangé, par zone géographique et par pays, selon le code² des pays de l'Organisation Internationale de Normalisation (ISO) Alpha-2. Le titre de chaque enregistrement est indiqué, ainsi que le numéro d'enregistrement.

L'**Index auteur** et l'**Index institution** renvoient le lecteur directement au numéro d'enregistrement.

To facilitate the use of the indexes, keys to the country codes and a glossary of the acronyms used in this issue have been added.

Une clé aux codes de pays et un glossaire des sigles qui apparaissent dans ce numéro ont été ajoutés pour aider à l'utilisation des indexes.

References

¹ISO 3166-1988 (E): *Codes for the representation of names of countries.*

²*Macrothesaurus for information processing in the field of economic and social development*, third edition, New York, United Nations, 1985.

Références

¹ISO 3166-1988 (F): *Codes pour la représentation de noms de pays.*

²*Macrothesaurus pour le traitement de l'information relative au développement économique et social*, troisième édition, New York, Nations Unies, 1985.

Sample Entries / Entrées-type

- 1 — 017 — Engel, J.K. (Comprehensive Marketing Systems, Washington D.C., US). — 3
- 2 — Debt management technical assistance to the Gaborone Self Help Housing Agency. Gaborone, BW, Government of Botswana, Aug 1984. 68+17p. graphs.
- Presents the findings and recommendations of a consultancy to address the growing "delinquency problem" within the Gaborone Town Council's Self Help Housing Agency...
- 4 — ♦ Debt repayment*, housing*, self-help*, technical assistance, land tenure, land reforms, urban development, low income, basic needs, Botswana. — 5
- 6 — ISBN: 4780
- 7 — 053 — OUA Addis Abéba, ET. — 9
- 8 — Position africaine commune sur la crise de la dette extérieure de l'Afrique. Addis Abéba, ET, OUA, nov 1987. 30p. FAHG/2 — 10
- 11 — □ Montre l'évolution de la dette extérieure de l'Afrique, son importance, ses changements structurels. Analyse les principales causes de la crise de cette dette, et son impact sur les économies africaines, particulièrement les chocs extérieurs, la réduction des taux de croissance, les problèmes d'ajustements, les mesures de réforme, la perturbation des structures sociales, culturelles et la solvabilité...
- ♦ *Dette extérieure*, coopération régionale*, prêts, stratégie de développement, endettement, coopération internationale, Afrique.*
- ISBN: 7242

1. Record number ● Numéro d'enregistrement
2. Personal author ● Auteur
3. Affiliation of author ● Affiliation de l'auteur
4. Descriptors which will appear in the English and French subject indexes. ●
Descripteurs qui apparaîtront dans les indexes français et anglais
5. Descriptors available only by searching the data base ● Descripteurs accessibles
seulement par examen de la base de données
6. Microfiche number ● Numéro de la microfiche
7. Place of corporate author ● Lieu de la collectivité auteur
8. Corporate author ● Collectivité auteur
9. Country code¹ ● Code pays²
10. Document number ● Numéro du document
11. Abstract ● résumé

¹ The names of countries are represented by two-letter codes used by the International Standards Organization (ISO 3166-1988) ● ² Les noms des pays sont représentés par le code à deux lettres de l'Organisation internationale de normalisation (ISO 3166-1988)

Main Index/Index principal

A. FACTS, TRENDS, AND ANALYSES /
FAITS, TENDANCES ET ANALYSES

A10	Basic Information and data: national and regional / Données et Informations de base: nationales et régionales
-----	---

Africa/Afrique

- 001 Behe, C. **Popular participation - an NGO perspective.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 25p. figures, ref. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Available in French).

♦ *Social participation*, non-governmental organisations, development planning, financing, nature conservation, Africa.*

ISN: 16543

- 002 ECA, Addis Ababa, ET. **An overview of national statistical capacity in selected ECA Member States.** 29 Nov 1989. 13p. E/ECA/PSD.6/16 Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Presents a summary of the major problems on statistical capacity as observed in thirty two countries of Africa, covering the institutional arrangements, statistical production, human resources, budget and technical assistance: reviews the various factors and problems affecting the performance of the National Statistical Services.

♦ *Statistical services*, statistical data, statistical analysis, budget, human resources, technical cooperation, Africa.*

ISN: 16530

- 003 ECA, Addis Ababa, ET. **Changing socio-economic conditions of women in Africa in the context of the Nairobi Forward Looking Strategies: executive summary.** 31 Jan 1989. 4p. E/ECA/CM.15/17/Summary. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989.

□ Reviews and reports on the various activities undertaken by member States, United Nations agencies and other organisations since the last meeting of the ECA Conference of Ministers; discusses issues relative to women's concerns such as

the impact of the economic crisis on women and activities undertaken by the African Training and Research Centre for Women (ATRCW); also summarizes programmes undertaken and being initiated to implement the Nairobi Forward-Looking Strategies in order to change the socio economic conditions of women in Africa, advances recommendations for consideration and draws conclusions.

♦ *Women*, women's role, social conditions, economic conditions, economic recession, project implementation, rural women, Africa.*

ISN: 16134

- 004 ECA, Addis Ababa, ET. **Changing socio-economic conditions of women in Africa in the context of the Nairobi Forward-looking Strategies.** 14 Mar 1989. 35p. tables. E/ECA/CM.15/17. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989.

□ Reviews activities undertaken and projects being implemented by United Nations agencies at national, subregional and regional levels to implement the strategies in order to bring about changes in the economic, political and social conditions of women; discusses issues in the context of structural adjustment policies and their impact on women, and the role and contribution of the ECA African Training and Research Centre for Women (ATRCW); highlights activities undertaken in various sectors such as education and training, employment, the informal sector and women at the decision-making level. Indicates problems and constraints faced in the implementation of the strategies and advances recommendations for consideration.

♦ *Women*, social conditions, economic conditions, employment, education, training, legislation, project implementation, women's role, informal sector, rural women, economic recession, Africa.*

ISN: 16135

- 005 ECA, Addis Ababa, ET. **ECA's technical assistance in planning, statistics, demography and information sciences.** 24 Nov 1989. 15+5p. annexes, tables. E/ECA/PSD.6/5. Joint Conference of African Planners, Statisticians, and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Summarizes ECA technical assistance activities during the biennium 1988-1989 in the fields of planning, statistics, information sciences and gives a short account of technical assistance activities of

regional Institute for Population Studies (RIPS), Institut de formation et de recherche démographique (IFORD), Centre for Studies and Research on Population for Development (CER-POD), and the Population Information Network for Africa (POPIN) in demography.

♦ *Technical cooperation*, demography, information sciences, statistics, development planning, ECA, Africa.*
 ISN: 16525

- 006 ECA, Addis Ababa, ET. **Indicators for monitoring progress towards achieving social goals in the 1990's: UNICEF/UNFPA/United Nations Statistical Office proposal.** 20 Nov 1989. 10+10p. annexes. E/ECA/PSD.6/14. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Discusses proposed programme of UNICEF, UNFPA and United Nations Statistical Office to use of existing data collection systems and strategy for developing a programme to achieve social goals in the 1990's.

♦ *Social development*, data collecting, development strategy, Africa.*
 ISN: 16526

- 007 ECA, Addis Ababa, ET. **Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects in the implementation of Africa's Priority Programme for Economic Recovery: executive summary.** 18 Mar 1989. 3p. E/ECA/CM.15/14/Summary. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989. (Available also in French).

□ Summarizes the situation with regard to the implementation of the drought and desertification aspects of Africa's Priority Programme for Economic Recovery (APPER) and makes recommendations to sustain drought relief and desertification control.

♦ *Environmental degradation*, environmental management*, drought, desertification, Sahel, Africa.*
 ISN: 16132

- 008 ECA, Addis Ababa, ET. **Overcoming economic obstacles to achieving health for all Africans: health system financing.** 7 Mar 1989. 15+6p. tables. E/ECA/CM.15/18. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989.

□ Reviews the existing patterns of health system financing and the effectiveness of the system in Africa; discusses the causes and effects of major problems of financing health systems of the region such as inadequacy of funds, maldistribution of

health resources, technological options in the face of rising health costs and proposes a number of approaches for strengthening the national capacity and alternative strategies for generating and mobilizing resources; also suggests a model for health system financing based upon the identified parameters and presents an outline of the model.

♦ *Health*, health expenditures*, financing, health insurance, health economics, Africa.*
 ISN: 16128

- 009 ECA, Addis Ababa, ET. **Report on measures to harmonize livestock development policies in Africa: the performance of the sector and the impact of structural adjustment programmes.** 31 Jan 1989. 16p. E/ECA/CM.15/12. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989.

□ Indicates ways of minimizing the unintentional and undesirable effects of adjustment policies and programmes on livestock sector growth and development; highlights the adjustments necessary for long term growth and sustained development; discusses the effect of Structural Adjustment Programmes (SAP) on the achievement of increased collective self sufficiency and self reliance in animal food production and supply.

♦ *Livestock*, animal production, food production, food supply, self-reliance, Africa.*
 ISN: 16137

- 010 ECA, Addis Ababa, ECA/MULPOC/NIA/VII/XLVIX. **Report.** Council of Ministers of the ECA MULPOC for West Africa, extraordinary meeting, Addis Ababa, ET, 28-29 May 1984.

□ Presents proposals for strengthening economic integration in West Africa; the new strategy of economic integration should give greater weight to the integration of production. This should be preceded by an in-depth study of the implications and modalities of such a strategy.

♦ *Economic integration*, ECOWAS, Gambia, Benin, Ghana, Guinea, Côte d'Ivoire, Liberia, Mali, Mauritania, Niger, Nigeria, Senegal, Sierra Leone, Togo, West Africa.*
 ISN: 15956

- 011 Hilsum, L. ECA, Addis Ababa, ET. **It's the food producers who go hungry.** Rural Progress. (ET) vol.5, no.2. 1986. pp.19-21

□ Presents the pattern of agricultural development in favor of cash crops, the degradation of the land and how women with their children are left with incredible burdens in terms of food production.

♦ *Food production*, industrial crops*, land use, hunger, women, Africa.*
 ISN: 16495

- 012** Kouassur, A. ECA, Addis Ababa, ET. **The roles and responsibilities of non-governmental organisations (NGOs) and grass roots communities.** Feb 1990. 17p. E/ECA/ICPP/90/22. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development of Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Available in French).
 □ Discusses popular participation as an approach to grass-roots development, what it is and obstacles to popular participation; defines rules and responsibilities of non-governmental organisations and people's organisations and the tasks of village associations as constructs for alternative development.
 ♦ *Non-governmental organisations*, social participation, development planning, Africa.*
 ISBN: 16551
- 013** Melaku Kifle. ECA, Addis Ababa, ET. **Study on multiple exchange rates system (MERS) and differential interest rates policy (DIRP).** Jan 1990. 51p. tables. E/ECA/PSD.6/8.2. African Economic Association Inaugural Conference and Scientific Colloquium, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990.
 □ Deals with multiple exchange rate systems and presents the theoretical basis for the system; reviews the experiences of three Sub-Saharan African countries: Uganda, Zambia and Nigeria; examines differential interest rates policy and the application of multiple exchange rate system in the context of African Alternative Framework to Structural Adjustment Programmes.
 ♦ *Exchange rate*, interest rate*, economic conditions, foreign exchange, economic growth, developing countries, Uganda, Zambia, Nigeria, Africa.*
 ISBN: 16532
- 014** MULPOC/CEA, Addis Ababa, ET. **Promotion of sub-regional co-operation within the framework of the Industrial Development Decade for Africa.** 18 Dec 1984. 10p. MULPOC/CM.8/IND/I/1985.
 □ Presents the deterioration of the prevailing economic crisis; this is a multifaceted phenomenon comprising: foreign exchange crisis, balance of payment crisis, energy crisis, external debt crisis, food crisis as well as economic planning and organisation crisis; the implementation of the Industrial Development Decade for Africa (IDDA) in the context of the economic crisis projects identified for multinational cooperation.
 ♦ *Industrial development*, regional cooperation*, enterprises, economic conditions, foreign exchange, balance of payments, energy crisis, external debt, food shortage, economic planning.*
 ISBN: 15957
- 015** Ndiaye, M. ECA, Addis Ababa, ET. **Domestic impediments to popular participation in the African economic and social recovery and development process.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 23p. ref. E/ECA/ICPP/90/9. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990.
 □ Discusses the practical problems preventing African people from enjoying their legitimate right to decide for themselves; attempts to reveal the fact that African women and youth are the engine for development and describes what popular participation should mean in particular for African non-governmental organisations.
 ♦ *Social participation*, economic recovery*, women, youth, self-reliance, non-governmental organisations, Africa.*
 ISBN: 16546
- 016** Nyong'o Anyang P. (African Academy of Sciences, Nairobi, KE) **Popular participation and the challenge of self-reliance in Africa.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 10p. E/ECA/ICPP/90/5. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Available in French).
 □ Argues that people's participation in seeking to establish a self-reliant and democratic society should be conceptualized within the context of Africa's history and contemporary political economy.
 ♦ *Self-reliance*, social participation*, political aspects, state, democracy, Africa.*
 ISBN: 16550
- 017** Stiles, D. ECA Social Development Environment and Human Settlements Division, Addis Ababa, ET. **An Assessment of the status and trend of desertification.** Rural Progress. (ET) vol.5, no.2. 1986. pp.15-16.
 ♦ *Desertification*, drought, agriculture, environment, Africa.*
 ISBN: 16161
- 018** Were, Miriam K. **Women participation at the heart of Africa's recovery and development.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 25p. charts, tables. E/ECA/ICPP/90/21. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Also available in French).
 □ Discusses in general lack of people's participation in the past decades of development and the consequences and women in the recovery and development scenario; describes women and their participation at home, their involvement in food security, and day-care arrangements for children; some obstacles to women's participation such as their poor health, their children and women themselves as obstacles to women's development.
 ♦ *Women's participation*, economic recovery, economic development, food security, agriculture, children, women's role, Africa.*
 ISBN: 16548

Central Africa/Afrique centrale

Cameroon/Cameroun

- 019 Lobe, F.T. Savings and credit co-operatives as a means of community participation in the socio-economic development of people: the Cameroonian experience. Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 15p. E/ECA/ICPP/90/12. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990.

□ Discusses savings and credit co-operatives and socio-economic development through people's banks in Cameroon, the role of the Nylon People's Bank in Douala and its socio-economic contribution as an example of popular participation in development; describes the political economy of the tontines, the relative inefficiency of traditional banking and a strategy for endogenous socio-economic development.

♦ *Savings*, credit cooperatives*, social participation, economic and social development, development planning, Cameroon.*

ISN: 16545

East Africa/Afrique de l'est

Kenya

- 020 Gachukia, E.W. (UNESCO, Paris, FR) Gakuru, O.N. (University of Nairobi, KE) Popular participation in the recovery and development process in Africa: a case study of Kwale District community water supply and sanitation project, Kenya. Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 14p. E/ECA/ICPP/90/30. International conference on popular participation in the recovery and development process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Also available in French).

□ Presents a case study of Kwale District community water supply and sanitation project in Kenya and defines the objectives, philosophy and implementation of the project; discusses the role of the Kenya Water for Health Organisation (KWAHO) in the project and its approach to community participation.

♦ *Social participation*, economic recovery, economic development, water supply, sanitation, Kenya, Africa, Kwale District.*

ISN: 16541

North Africa/Afrique du nord

- 021 CEA/MULPOC, Niamey, NE. Progress report on the development of water resources in Africa. 8 Jan 1986. 4p. ref., bibl. ECA/MULPOC/NIA/IX/266. Committee of Experts of the

North African MULPOC meeting, Tangiers, MA, 25-27 Mar 1986.

□ Recommendations of the United Nations Water Conference held in Mar Del Plata, Argentina in March 1977; institutional arrangements for regional cooperation, Regional Water Resources meeting in 1986, with the participation of sub-regional intergovernmental organisations which have a particular responsibility for water resources development

♦ *Water resources*, regional development*, water management*, regional cooperation, Africa, North Africa.*

ISN: 15958

West Africa/Afrique de l'ouest

- 022 CEA/MULPOC, Niamey, NE. Document projet pour la collecte, la centralisation et l'analyse des données au niveau des pays du MULPOC. fév 1982. 6p. table.

□ Résume le rôle d'assistance que le MULPOC de Niamey doit jouer en vue de parvenir à l'intégration des économies des différents Etats de la sous-région; le MULPOC doit avoir une vision d'ensemble assez claire des actions menées, des études et informations statistiques disponibles pour une meilleure analyse de la situation dans la sous-région; le MULPOC devra s'articuler et s'intégrer dans celui plus vaste entrepris par la CEA/PADIS; ses objectifs à long et court termes; son historique; ses activités incluant son plan de travail, sa justification, son cadre institutionnel, son coût avec un tableau.

♦ *Documents*, analyse des données*, pays en développement, assistance juridique, coopération technique, intégration économique, projets de développement, information, organisations intergouvernementales, objectifs de production, sources d'information, cadre institutionnel.*

ISN: 15970

- 023 CEA/MULPOC, Niamey, NE. Ordre du jour provisoire annoté. 2p. CEA/MULPOC/NIAMEY/V/4. Conseil des ministres, 5ème réunion, Banjul, GM, 12-13 fév 1982.

□ Donne l'ordre du jour provisoire annoté pour les réunions annuelles du MULPOC tenues à Banjul en 1982; la présentation de la séance d'ouverture, l'élection du bureau d'adoption de l'ordre du jour et organisation des travaux; examen du rapport et des recommandations du comité d'experts; programme de travail, réaménagé pour la période 1982-1983; préparation de la 17ème session/8ème conférence des ministres de la CEA; date et lieu de la prochaine réunion du conseil des ministres, questions diverses, adoption du rapport.

♦ *Ordre du jour*, élection, programmes de travail, conférences, Afrique de l'Ouest, CEA.*

ISN: 15960

- 024 CEA/MULPOC, Niamey, NE. **Rapport de la dixième réunion du conseil des ministres.** fév 1987. 16p. annexe. CEA/MULPOC/NIA/87/X/28. Conseil des ministres, 10ème réunion, Ouagadougou, BF, 16-17 fév 1987.

□ Donne un détail sur la dixième réunion du Conseil des ministres du MULPOC pour l'Afrique de l'Ouest tenue à Ouagadougou en 1987; sur la participation et organisation des travaux, l'élection du bureau, l'adoption de l'ordre du jour et du programme de travail, le compte rendu des débats mettant l'accent sur le programme d'action prioritaire pour le redressement économique et le développement de l'Afrique pour la période 1986-1990; l'exposé du secrétaire exécutif de la CEA sur les mesures impliquées par le programme de redressement économique pour l'Afrique et le dispositif de suivi; le rapport du Comité ad hoc sur le réexamen du mandat du MULPOC et la redéfinition de son champ d'application; examen des projets de résolutions et du programme de travail 1988-1989 soumis à cette réunion, avec en conclusion les annexes: résolutions, communiqué final, liste des participants.

♦ *Réunion*, rapports*, organisation du travail, élections, ordres du jour, programmes de travail, économie internationale, coopération régionale, états membres, développement économique, coordination de l'aide, projets de développement, dette extérieure, communautés européennes, dette, FMI, Banque Mondiale.*

ISN: 15967

- 025 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Alternative considerations on the question of derogation by CEAO and MRU from the application of article 20 of the ECOWAS treaty on most favored nation treatment.** 30 Jun 1981. 11p. tables ECA/MULPOC/NIA/V/7. Committee of experts, meeting, Banjul, GM, 8-11 Feb 1982. Council of Ministers, meeting, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Traces the agreement on the following three organisations (ECOWAS, CEAO, MRU); the outstanding differences among them; an explanatory note on derogation, comparative time tables for trade liberalization; ECOWAS treaty makes the provision that industrial products entering into community trade must meet indigenization schedule; alternative considerations on derogation and four proposals.

♦ *African organisations*, international agreements*, ECOWAS, CEAO, customs, domestic trade, industrial products, handicrafts, raw materials, manufactured products, tariffs, taxes, Africa.*

ISN: 15972

- 026 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **ECA building materials and construction industries development programme activities with reference to the**

West African sub-region. Dec 1981. 7p. ECA/MULPOC/Niamey/V. Committee of Officials, 5th meeting, Banjul, GM, 8-11 Feb 1982. Meeting of Council of Ministers and Heads of State, 5th, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Explains that integrated development of the building materials and construction industries sector is a high priority for African governments; on the mandate of the governments ECA has designed a comprehensive regional development for the sector; includes a summary of the activities undertaken, the questionnaires used, findings of missions, policies and programming, raw material resources, building materials production, or the developmental experiences of countries, building codes and regulations and outlines of expected activities.

♦ *Construction materials*, integrated development, technology, project implementation, field research, urban planning, housing, building machinery, building codes, West Africa.*

ISN: 15962

- 027 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Food and agriculture.** 30 Nov 1981. 15p. ECA/MULPOC/NIAMEY/V/ECA/JEFAD/NM1-7. Committee of Experts, 5th meeting, Banjul, GM, 8-11 Feb 1982. Council of Ministers, 5th meeting, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Explains the deteriorating food situation in Africa which led to the Freetown declaration of the FAO Regional Conference of Ministers of Agriculture in 1976; the regional food plan for Africa (AFPLAN) made overall recommendations; its implementation; the assessment evaluation.

♦ *Food*, agriculture*, FAO, government, trade, inter-governmental organisations, production, evaluation, technical cooperation, implementation, activity analysis, Africa, Freetown, Arusha.*

ISN: 15969

- 028 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Implications of the Lagos Plan of Action and the final Act of Lagos for the Niamey based MULPOC sub-region: strategy for acceleration of its implementation.** 5 Feb 1982. 3p. ECA/MULPOC/NIAMEY/V. Committee of experts, 5th meeting, Banjul, GM, 8-11 Feb 1982. Meeting of council of ministers, 5th, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Explains the problem of development of African economies today, the expansion of employment and the reduction of mass poverty can all be effected by dependence on the export of one or two primary products to developed economies; the definition which underlies the Lagos Plan of Action would require in the first place increasingly detailed knowledge of the natural resources base of the Niamey MULPOC countries and of raw materials which could be extracted from it for production purposes; the Niamey MULPOC must be concerned with the

problems of transforming domestic markets in view of the fact that the bulk of Africa's population lives in the rural areas.

♦ *Development plans*, economic development, economic growth, government, groups, expectations, production, needs assessment, population, employment, poverty, capital goods, industry, population, planners, vertical integration, natural resources, raw materials, rural areas, domestic market, communities, ECA, Africa, Japan.*
 ISN: 15966

- 029 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Plan for the identification and drawing up of village water and pastoral projects in collaboration with the IGOS concerned**, CEAO, CEBRE, Liptaka-Gourma, CILSS, CIEH; Conseil de l'Entente. 8-11 Feb 1982. 6p. ECA/MULPOC/NIA/V/13. Committee of Experts, 5th meeting, Banjul, GM, 8-11 Feb 1982.

□ Contains a description of the project for the identification of village water and pastoral projects with the IGOS concerned, viz., CEAO, CEBRE, Liptaka-Gourma, CIEH; Conseil d'Entente; its background and justification; its special consideration; the objectives: long term objectives and immediate objectives concerning five points; the outputs and inputs: contribution by governments, Niamey MULPOC's inputs; the activities and preparation of work plan; institutional framework, schedules of monitoring; assistance to individual countries; budgets.

♦ *Development plans*, water*, intergovernmental organisation, production, land, settlements, desertification, environmental protection, assessment, budget, developing countries.*
 ISN: 15975

- 030 ECA, MULPOC, Niamey, NE. **Progress report on the study on the identification of products to be traded under the ECOWAS Trade Liberalization Programme**. 7 Feb 1982. 5p. ECA/MULPOC/NIA/9B. Committee of officials, Banjul, GM, 8-1 Feb 1982. Meeting of the Council of Ministers, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Describes the study on the identification products to be created under the ECOWAS Trade Liberalization Programme; scope and methodology; evaluates data from the sixteen member states, covering three basic product groups; the data collection project would be completed during the course of 1982 for presentation at the sixth annual meeting of the MULPOC.

♦ *Product design*, trade liberalization*, work programmes, ECOWAS, production, data collecting, project implementation, Nigeria, Cote d'Ivoire, Ghana, Liberia, Sierra Leone, Benin, Togo, Burkina Faso, Senegal, Mali, Niger, Guinea, West Africa.*
 ISN: 15961

- 031 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Report to member states on modernization and harmonization of**

port statistics and introduction of performance indicators in West African ports in collaboration with UNCTAD and the port management association of West and Central Africa. 2 Nov 1981. 4p. annexes ECA/MULPOC/NIAMEY/V. Committee of Officials, meeting, Banjul, GM, 8-11 Feb 1982. Council of Ministers, meeting, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Concerns the development strategy for Africa; the development of transport and communications; the problem of harmonization of port statistics, the main elements of the strategy should be increase of port operational efficiency, harmonization of port statistics aimed at establishing a data bank and facilitating rational planning and operational analysis; the project covers the 12 countries of Niamey based MULPOC, the objectives, the project consisting of six different phases; the list of liaison officers.

♦ *Ports*, UNCTAD, associations, modernization, resolution, development strategy, project management, UNDP, transport, communication, Central Africa, West Africa.*
 ISN: 15968

- 032 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Strategy and institutional framework for economic cooperation in West Africa in the 1980's**. 3 Feb 1982. 4p. annexes. ECA/MULPOC/NIA/IGO/III. West African Intergovernmental Organisations, 33rd meeting, Banjul, GM.

□ Presents political groupings throughout Africa and their characteristics; the widespread transformation of these colonial groupings, the demonstration of the importance African leaders attach to the goal of sub-regional and ultimately regional integration; in the Lagos Plan of Action, African Heads of State opted for a new strategy of economic; recommends the objectives that should be pursued jointly at the sub-regional level in the key economic sectors. the instruments for achieving these objectives, the institutional framework for sub-regional integration in West African MULPOC.

♦ *Economic cooperation*, strategy planning*, power, grouping, functional, experimentation, intergovernmental organisations, strategy, economic development, conferences, agriculture, natural resources, industry, science, technology, human resources, transport, communication, financing, administration, international organisations, West Africa, Africa.*
 ISN: 15965

Burkina Faso

- 033 Koumba, B. (University of Ouagadougou, Ouagadougou, BF). **Popular participation in Burkina Faso: contribution of the peasant society**. Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 12p. ref. E/ECA/ICPP/90/27. International Conference on Popular Participation in the Recovery and

Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990.

□ Analyzes the experience acquired in Burkina Faso, the existing participation machinery and the role that women can play in it; describes the community life in Burkina Faso, the socio-demographic aspects of the human factor in the process of participatory development, women's initiatives in participatory development and the benefits of projects and voluntary development organisations to women.

♦ *Social participation*, agricultural population, women's role, development planning, women's organisations, women's participation, Burkina Faso.*
 ISN: 16547

Cameroon/Cameroun

- 034 Basse, E.N. **Analysis on the reality of popular participation at the national level: the case of Cameroon.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 24p. E/ECA/ICPP/90/28. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Available in French).

□ Describes the institutional framework in Cameroon, development plan preparation processes and an analysis of two experiments needing intensive popular participation.

♦ *Social participation*, institutional framework, development planning, Cameroon.*
 ISN: 16544

- 035 ECA. African Training and Research Centre for Women, Addis Ababa, ET. **The incidence of sexual slavery in Africa: sexual abuse of women in Cameroon.** Jan 1988. 21p. ECA/ATRCW/3.5/II(a)/88/1.

□ Discusses all aspects of the sexual exploitation of women and prostitution in Africa with particular reference to Cameroon's women; examines traditions and customs that underline sexual abuse of women in the socio-economic-political context; reviews information relative to attitudes and psychosocial behavior, including socio-economic factors tending to perpetuate or suppress the sexual exploitation of women, and makes recommendations for a solution to these problems.

♦ *Women*, prostitution*, sexual behavior, marriage, women's role, women's status, divorce, traditional culture, pregnancy, sterility, Cameroon, Africa.*
 ISN: 16130

Côte d'Ivoire

- 036 CEA/CARFF/MULPOC, Niamey, NE. **Ministère condition féminine, Abidjan, CI. Rapport final séminaire sur les techniques d'élaboration de projets.** 5-15 mai 1980. 12p. annexe.

□ Donne un compte rendu sur le séminaire de

formation aux techniques d'élaboration et d'exécution des projets; définit les données de base, objectifs et organisation; évolution d'entrée, l'importance de la planification dans le cadre du développement économique et social, les moyens pour réaliser l'objectif, l'exécution, le contrôle; présentation des rapports des travaux de groupe.

♦ *Techniques*, projets*, femmes, expériences, formation professionnelle, experts, objectifs, planification du développement, plans de développement, étude du travail, organisations et méthodes, évaluation, rapports, Côte d'Ivoire, Afrique.*

ISN: 15959

Mali

- 037 Barka, L.B. **Leadership training for rural people.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 15p. E/ECA/ICPP/90/31. International conference on popular participation in the recovery and development process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Also available in French).

□ Discusses the current educational systems in Mali that fall in the three categories: traditional, non-formal and formal; describes the functional literacy programme and popular participation in training.

♦ *Training*, rural areas, leadership, educational systems, social participation, Mali.*

ISN: 16542

Nigeria/Nigeria

- 038 Dunmade, V.B. (Ahmadu Bello University, Zaria, NG) **Approaches to promoting people's participation in the recovery and development process - a case study of Nigeria.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 28p. tables. E/ECA/ICPP/90/32. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990. (Available in French).

□ Presents historical and geographical background of Nigeria, policy goals since after independence and presents government policy and agricultural economy; discusses contribution of women's organisations to the improvement of the socio-economic situation of women in Nigeria.

♦ *Social participation*, economic recovery, economic development, government policy, agricultural economy, women's organisations, Nigeria.*

ISN: 16540

- 039 ECA, Addis Ababa, ET. **National level analysis of the degree to which popular participation is a reality (a case of Nigeria).** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 16p. E/ECA/ICPP/90/26. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990.

- Highlights the importance of popular participation in recovery and development process; identifies the programmes such as War Against Undiscipline (WAI) initiated by the government of Nigeria to which popular participation is a reality.
♦ *Social participation*, economic recovery, Nigeria.*
ISN: 16549

- 040 Jagun, Adedokun (University of Lagos, Lagos, NG) **Statutory functions and problems of personnel administration in two Nigerian urban local governments.** African Administrative Studies = Cahiers africains d'administration publique. (MA) no.30. Tangiers, MA, CAFRAD, 1988. pp.1-20 ref., tables.
□ Examines the proportional distribution of personnel in relation to statutory functions and service provision in both the Lagos Island and the Kaduna local government councils; establishes what proportion of personnel is being utilized for performing these statutory functions related to socio-economic development; for the purpose of the paper functions are classified into development related and administrative or extra administrative. The congruity, or otherwise, between personnel strength and these categories of functions is analyzed.
♦ *Local governments*, institutional framework, personnel management, Nigeria.*
ISN: 16490

Senegal/Sénégal

- 041 CEA/MULPOC, Niamey, NE. **Bilan réforme foncière au Sénégal: note méthodologique et termes de référence.** 8-11 fév 1982. 3p. CEA/MULPOC/NIAMEY/V/12. Comité d'experts, 5ème réunion, Banjul, GM, 8-11 fév 1982. Réunion du conseil des ministres, 5ème, Banjul, GM, 12-13 fév 1982.
□ Donne une méthodologie sur le bilan réforme foncière au Sénégal; les objectifs, l'analyse documentaire, les enquêtes socio-économiques, les termes de référence tels que les systèmes fonciers traditionnels, la loi sur le domaine national, réforme foncière sur le Sénégal.
♦ *Réforme foncière*, méthodologie*, analyse de contenu, enquêtes, droit, étude du travail, réformes administratives, Sénégal.*
ISN: 15963

A20 Extrapolations and forecasts: national and regional / Extrapolations et prévisions: nationales et régionales

Africa/Afrique

- 042 ECA, Addis Ababa, ET. **Progress report on short-**

term forecasting and outlook. 3 Dec 1989. 6+14p. annexes, table. E/ECA/PSD.6/TP.7. Joint Conference of African Planners, Statistician and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990.

- Reports the main activities in short-term forecasting, structural adjustment and other related issues.
♦ *Economic forecasts*, economic recovery, progress reports, ECA, Africa.*
ISN: 16533

A30 Existing situations: national and regional / Situations existantes: nationales et régionales

Africa/Afrique

- 043 Adeyemi, N.M. (National Institute for Policy and Strategy Studies, Kuru, NG) **The Pan-African Documentation and Information System (PADIS). Its implications for Africa's communications policies.** Jan 1989. 14p.
□ Gives a brief history of PADIS as well as its objectives, structure and services, discusses the prerequisites for implementing the programmes of PADIS in member nations of the Economic Commission for Africa. Presents the technological implications for achieving the objectives of PADIS in Africa. Examines issues relating to the formulation of communication policies and plans for the realization of PADIS and similar continental, sub-regional, and national projects. Reviews the experience of the West African subregion in the areas of the experience of the acquisition and use of new technologies for information and documentation centres and also efforts which are being made at the continental level in the area of involving a New African information and Communication Order.
♦ *PADIS*, access to information, information systems, regional cooperation, information networks, information processing, Africa.*
ISN: 16158
- 044 Bernier, Jacques (Université Laval, Québec, CA Département de géographie) **Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.8. (CA) déc 1988. 13p.
□ Analyse le concept d'agriculture paysanne, forme d'organisation socio-économique de l'agriculture médiane entre l'agriculture coutumière et l'agriculture commerciale. Suggère que cette forme d'agriculture peut contribuer de manière importante au développement de la zone sahelienne.

- ♦ *Agriculture*, population agricole*, stratégie de développement*, agriculture commerciale, agriculture de subsistance, Sahel.*
 ISN: 16497
- 045 Billings, Sharon A. Engo-Tjega, Ruth Baniela, Noss, James M. "Une journée dans sa vie": Une journée dans la vie d'une femme africaine. Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 3p. E/ECA/ICPP/90/20.
 □ Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Passe en revue les différentes étapes de la journée d'une femme africaine avec accent sur ses responsabilités et la fatigue qu'elle subit.
 ♦ *Participation sociale*, femmes*, Afrique.*
 ISN: 16537
- 046 Cheneau Y. Taylor W.P. Masiga W.N. OUA/IBAR, Nairobi, KE. OUA, Addis Abéba, ET. La réactivation des services de l'élevage et la campagne panafricaine contre la peste bovine. Addis Abéba, ET, OUA, juil 1988. 12p. LDM/2 (10). Conférence des ministres de tutelle de l'élevage des Etats membres de l'OUA, 2, Addis Abeba, ET, 4-8 juil 1988.
 □ Définit les grandes lignes des orientations et décrit leur mise en oeuvre, à savoir le paiement des services rendus, l'approvisionnement et la distribution des intrants, la privatisation de la médecine vétérinaire, la maîtrise et l'adéquation des effectifs de la fonction publique vétérinaire. Vise à la création d'un fonds pastoral.
 ♦ *Zootéchnie*, peste*, bovidés*, pharmacologie, médecine vétérinaire, fonction publique, santé, animaux, développement économique, Afrique.*
 ISN: 16139
- 047 ECA, Addis Ababa, ET. *Economic report on Africa 1989*. Mar 1989. 33+10p. graphs, tables E/ECA/CM.15/5.
 □ Provides up-to date information on the main economic trends and issues in the African Region. Draws attention to the problems identified in contributing to their solution. Gives an overview of the African economy in 1989 stressing the need of improving agricultural policy in the continent. Examines countries performance in the food and agriculture sector, commodity prices, trade and resource flows. Presents the efforts of African countries to overcome the economic crisis and bring about sustained growth and development and weaken the support needed from the international community for the recovery and development process in the continent. Studies Africa's external debt position which has worsened further in 1988. Contains tables on agricultural and basic indicators.
 ♦ *Economic recovery*, indebtedness*, economic recession*, growth rate, agricultural products, agricultural policy, commodity prices, food shortage, drought, zero growth economy, gross domestic product, Africa.*
 ISN: 16159
- 048 ECA, Addis Ababa, ET. *Progress report on environment statistics*. 12 Dec 1989. 12p. E/ECA/PSD.6/13. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available also in French).
 □ Summarizes the work completed during 1988 and 1989 and presents the progress made in establishing a regional data base on environment statistics in Africa and in providing technical assistance to member States; specifies areas which need further attention in the 1990-1991 work programme. Recommendations on the direction of future work, especially the development of technical co-operation and of data bases at national and international levels are presented.
 ♦ *Environmental statistics*, work programmes, data base, technical cooperation, training, Africa.*
 ISN: 16524
- 049 ECA, Addis Ababa, ET. *Progress report on IDEP's activities during 1988/89 academic year*. 3 Dec 1989. 16p. E/ECA/PSD.6/10. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990.
 □ Progress report presents training programme activities and training workshops held during the period 1988/89 to upgrade specific technical and management skills of senior government officials and specialists; describes short term specialization programmes on industrial development, population, human resources, agriculture, and rural development in Africa; outlines research activities, advisory services concentrated in three main subject areas: macroeconomic policy analysis, structural adjustment, trade and development; population dynamics and development; privatization and public enterprises in Africa; also provides a comprehensive account of the proposed restructuring of Institute for Economic Development and Planning's (IDEP) activities during the 1990s and work programme for the 1989/90 academic year.
 ♦ *Economic development*, economic planning*, work programmes*, training programmes, training centres, industrial development, population, agriculture, human resources, economic recovery, public enterprises, rural development, Africa.*
 ISN: 16529
- 050 ECA, Addis Ababa, ET. *Report of PADIS activities in 1988-1989, examination of approved work programme for 1990-1991, consideration of draft work programme (1992-1993), and medium term plan 1992-1997*. 9 Sep 1989. 15p. E/ECA/PSD.6/26. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Presents a report on PADIS activities 1988-1989 with particular reference to training activities during the biennium, national level and other advisory services, technical co-operation undertaken, data base development, network building and user services provided; lists legislative and other meetings serviced by PADIS, a number of studies undertaken and publications issued during this reporting period; presents a report on PADIS work programme and budget for 1990-1991 and draft programme of work (1992-1993).

♦ *Information services*, work programmes*, project financing, project reports, training, information networks, project management, PADIS, Africa.*

ISN: 16520

- 051 ECA, Addis Ababa, ET. **Report of the fifth Human Settlements and Environment.** 8 Mar 1989. 29+2p. E/ECA/CM.15/23. Joint Intergovernmental Regional Committee on Human Settlements and Environment, Addis Ababa, ET, 13-17 Feb 1989.

□ Sums up papers presented on policies and programmes, infrastructure development, applied technologies and role of small-scale building materials industries in the implementation of human settlements; reports on the development of suitable measures to combat desertification, modalities for incorporating the regional and national environment programmes, ratification and accession to international and regional environmental agreements and the progress in the establishment of the African Centre of Meteorological Applications for Development.

♦ *Human settlements, environment programmes, construction materials, regional cooperation, Africa.*

ISN: 16151

- 052 ECA, Addis Ababa, ET. **Report of the Second Meeting of the Standing Committee on Harmonization and Information Systems at ECA-Sponsored Regional and Sub-regional Institutions.** 31 Mar 1989. 9+4p. ECA/ECO/CCE.9/5. Conference of Chief Executives of ECA-sponsored Institutions, Addis Ababa, ET, 11-13 Apr 1989.

□ Summarizes the matters arising from the first meeting and the draft agreement between PADIS and institutional participating centres. Underlines the main recommendations of the report of the Sub-committee on Norms and Standards. Reports on the implementation of the PADIS programme during 1987-1989; presents the experiences of the Standing committee members represented by ADB, ARCT, ARSO, ESAURP, ECOWAS, ILCA, and ITC/PTA.

♦ *Standardization*, documentation*, information systems*, standards, aid coordination, training, codes, Afrique.*

ISN: 16147

- 053 ECA, Addis Ababa, ET. **Report on ECA planning activities (1988-1989) and examination of approved work programme (1990-1991) and consideration of draft work programme (1992-1993) and medium-term plan (1992-1997).** 5 Dec 1989. 9p. E/ECA/PSD.6/11. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Reports planning activities of ECA during the biennium 1989-1989 by taking into consideration the sub-programmes that concentrate on socio-economic analysis planning and projections, fiscal, monetary and financial issues at the national level and activities of Least Developed Countries (LDCs); presents activities to be undertaken for 1990-1991 and projected work programme for the period 1992-1997.

♦ *Work programmes*, planning*, economic analysis, economic projections, fiscal policy, monetary policy, least developed countries, Africa.*

ISN: 16522

- 054 ECA, Addis Ababa, ET. **Report on ECA regional training and research institutes.** 15 Nov 1989. 10p. E/ECA/PSD.6/23. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Reviews briefly the situation and activities of the Institut de formation et de recherche démographique (IFORD) and the Regional Institute for Population Studies (RIPS) during the 1988-1989 biennium and gives a run-down on their prospects for the coming two years; points out some major activities on training, research promotion and advisory services.

♦ *Educational institutions*, research centres*, training, research, ECA, Africa.*

ISN: 16519

- 055 ECA, Addis Ababa, ET. **Report on population activities (1988-1989), examination of approved programme of work (1992-1993).** 20 Sep 1989. 15p. E/ECA/PSD.6/24. Joint Conference of African Planners, statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Outlines the implementation of activities of the Secretariat in the field of population policies and development planning, regional training and research and activities of Population Information Network for Africa (POPIN-Africa) during the 1988-1989 biennium; presents the approved work programme for 1990-1991 and the 1992-1993 draft work programme for review, in the framework of overall orientation given to it by the legislative organs, with reference, in particular, to the Kilimanjaro Programme of Action (KPA) and other instruments.

♦ *Population information*, work programmes*,*

population policy, information references, networks, information services, population education, Africa.
 ISN: 16521

- 056 ECA, Addis Ababa, ET. **Staff and administrative questions.** 14 Mar 1989. 17p. tables. E/ECA/CM.15/37. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of ministers, 15th meeting, 24 session of the commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989.

□ Covers action taken and progress made in implementing policy directives on ECA africanization activities, career development, training, financial resources availability and major building construction. In annexe, detailed statistical information to permit an assessment of the ECA Secretariat's achievements in fulfilling the directives set forth by Conference of Ministers at various sessions, within the constraints of resource availability.

♦ *Staff*, training, geographical distribution, women's status, financial resources, ECA, Africa.*
 ISN: 16143

- 057 ECA, Addis Ababa, ET. **Statistics and policies: ECA preliminary observations on the World Bank Report - "Africa's Adjustment and Growth in the 1980's".** 1989. 27p. tables.

□ Contains the resolution of the 15th meeting of the ECA Conference of Ministers, expressing its concern with the assessment contained in the World Bank/UNDP report "Africa's Adjustment and Growth in the 1980's". The document argues that the World Bank report chose to adopt a rather narrow perspective by limiting itself to the observation of a few economic indicators in order to prove that countries with strong reform programmes and without shocks in the mid-1980s performed significantly better than others.

♦ *Economic recovery*, development policy*, economic indicators, economic analysis, development strategy, Africa.*

ISN: 16153

- 058 ECA, Addis Ababa, ET. **The relative roles of maternal and child health care and family planning programmes, proximate determinants and socio-economic correlates in influencing fertility.** 15 Sep 1989. 28p. figure, tables. E/ECA/PSD.6/22. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Discusses how factors like maternal and child health care, family planning programmes, proximate determinants and socio-economic development influence fertility.

♦ *Maternal and child health*, fertility*, family planning programmes*, women, breast feeding, contraceptive methods, abortion, Africa.*

ISN: 16523

- 059 Ghai, Dharam. **Concept et pratique de la participation: quelques considérations théoriques.** Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 10p. E/ECA/ICPP/90/3. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Présente la thèse selon laquelle la participation est une activité multidimensionnelle embrassant plusieurs domaines et champs d'activités. Met en lumière le rôle vital d'un environnement démocratique dans la stimulation des processus de participation. Souligne l'importance d'une stratégie de développement à grande échelle centrée par promotion de l'éducation et des compétences de la population. Attire l'attention sur les organisations de base en tant que véhicule de progrès économique, et de l'émancipation sociale et moyen de promouvoir le pouvoir politique des déshérités.

♦ *Participation sociale*, théorie sociale*, Afrique.*

ISN: 16561

- 060 Ghersi, Gérard (Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA). **Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.4. (CA) déc 1988. 33+6p. graphs, tabl.

□ Présente une revue de la situation alimentaire au Sahel. Résume les principales recommandations formulées à Mindelo.

♦ *Politique agricole*, stratégie de développement*, céréales*, indicateurs sociaux, indicateurs économiques, migration rurale-urbaine, consommation alimentaire, déficit, régime alimentaire, pénurie alimentaire, Sahel.*

ISN: 16505

- 061 Hannequin, Brigitte (Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA). **Recensions bibliographiques et traitements bibliographiques.** Centre Sahel, Université Laval, Série Dossiers no.3. (CA) oct 1988. 30p.

□ Fournit des renseignements dans le cadre général d'élaboration des résumés à l'aide de la banque de données File Maker Plus 2.1 (FMP) et du logiciel Professional Bibliographic System (PBS) spécialisé dans la sortie de bibliographies standards. Donne des renseignements informatiques préliminaires sur les différents "Layouts". En annexe, la présentation à l'écran des champs du layout no. 1, des exemples de résumés layout no.4, la liste bibliographique layout no. 3.

♦ *Traitement*, résumés, analyse de contenu, commentaires, auteurs, édition, Sahel.*

ISN: 16506

- 062 Kebour Ghenna CEA, Addis Abeba, ET. **Rapport de mission sur la Réunion du groupe de travail sur la normalisation des outils documentaires: Dakar 9-11 jun 1988.** jun 1988. 4p. ECA/PADIS/CDS/7. 1(2)/1/928. Réunion du groupe de travail sur la normalisation des outils

documentaires, Dakar, SN, 9-11 jun 1988.

□ Fait le compte rendu des différents travaux de l'atelier et les recommandations formulées.

♦ *Outils*, documentaires*, recommandations, Africa.*
ISN: 16145

- 063 Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. **Répertoire des membres et des correspondants du groupe Stratégies et politiques alimentaires au Sahel (SPAS).** sept 1989. 32+5p.

□ Présente la première version non définitive contenant les noms et les adresses professionnelles des membres et des correspondants du groupe stratégies et politiques alimentaires au Sahel (SPAS) qui sont pour la plupart professeurs, chercheurs ou étudiants.

♦ *Répertoires*, politique alimentaires*, questionnaires, organisations africaines, organisations internationales, développement économiques, développement social, Sahel.*
ISN: 16498

- 064 Loisy, Edouard de (Institut africain pour le développement économique et social (INADES-Formation), Abidjan, CI) Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. **Les organisations paysannes au Sahel.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.4. (CA) nov 1988. 16p.

□ Expose quelques expériences vécues par le monde paysan de l'Afrique de Ouest, plus particulièrement par les paysans des pays sahéliens. Met en relief la situation paysanne qui prévaut dans ces pays, situation pleine de changements et de bouleversements novateurs.

♦ *Organisations paysannes*, cultures, développement rural, projets dedéveloppement, indépendance, projections économiques, Sahel.*
ISN: 16504

- 065 Moisan, Jocelyne (Université Laval, Québec, CA Département de médecine sociale) Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. **Méthodes d'enquête de consommation alimentaire: une introduction.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.5. (CA) déc 1988. 15p. tabl.

□ Présente une revue des méthodes d'enquête de consommation alimentaire par l'identification des forces et des faiblesses de méthodes utilisées, à savoir, les bilans alimentaires, les niveaux de la consommation des ménages, les journaux alimentaires, les rappels de la consommation individuelle passée et les questionnaires sur les comportements et les attitudes alimentaires.

♦ *Enquêtes*, consommation alimentaire*, planification alimentaire, ressources alimentaires, questionnaires, tableaux statistiques, Afrique.*
ISN: 16507

- 066 OUA, Addis Abéba, ET. **Rapport d'activités sur la production animale.** 24p. tables. LDM/2(5). Conférence des ministres de tutelle de l'élevage des

Etats membres de l'OUA, 2, Addis Abéba, ET, 4-8 juil 1988.

□ Donne l'état de la production animale en Afrique, à savoir, la population animale et la répartition du détail (bovins, ovins, caprins en 1976, 1981, 1987) par région et par pays, l'Unité de bétail ruminant tropical (UBRT), la superficie occupée par chaque région.

♦ *Production animale*, animaux, bétail, bovidés, ovins, ruminants, ressources animales, conservation de la nature, agroindustrie, gestion des ressources.*
ISN: 16140

- 067 OUA, Addis Abéba, ET. **Rapport du directeur de l'OUA/IBAR.** juil 1988. 11p. LDM/2(3) Conférence des ministres de tutelle de l'élevage des états membres de l'OUA, 2, Addis Abéba, ET, 4-8 juil 1988.

□ Met en relief les différentes activités conduites dans le cadre du programme pour la santé animale et la production animale. Donne le compte rendu des réunions du Conseil scientifique international pour la recherche et la lutte contre les trypanosomias (CSIRLT).

♦ *Santé*, production animale*, projets de développement*, recherche, publications trimestrielles, Afrique.*
ISN: 16144

- 068 OUA, Addis Abéba, ET. **Services des publications et de l'information.** juil 1988. 5p. PUB.LDM/2(7). Conférence des ministres chargés du développement de l'élevage des Etats membres de l'OUA, 2, Addis Abéba, 4-6 juil 1988.

□ Donne des informations sur le bulletin de santé et de production animale en Afrique, sur la brochure d'information, sur les comptes-rendus des réunions du conseil scientifique international de recherche et de lutte contre la trypanosomias.

♦ *Information*, bulletins, santé, production animale, trypanosomias, Afrique.*
ISN: 16141

- 069 OAU, Addis Abéba, ET. **Trypanosomias.** jul 1988. 22p. TRYP.LDM/2(6) Conférence des ministres de l'élevage des Etats membres de l'OUA, 2 session ordinaire, Addis Abéba, ET, 4-8 jul 1988.

□ Met en relief les problèmes causés par la trypanosomias, donne quelques considérations d'ordre économique concernant le problème posé par la trypanosomias. Enumère les techniques de lutte contre la mouche tsé-tsé et la trypanosomias. Bref aperçu sur la trypanosomias, l'utilisation de la faune sauvage, les trypanocides, la vaccination, les techniques d'application des insecticides, l'isolation des zones traitées et l'aspect environnemental. Cite les autres maladies auxquelles on doit accorder une attention particulière durant la lutte contre la trypanosomias telles les maladies parasitaires, les maladies infectieuses. Définit le rôle du Bureau interafricain pour les ressources animales (IBAR) dans le programme de lutte con-

tre la mouche tsé-tsé et la trypanosomiase.

♦ *Trypanosomiase*, lutte contre les maladies, aide au développement, effets sur l'environnement, pollution, vaccins, maladies parasitaires, maladies infectieuses, financement, Afrique.*
 ISN: 16165

- 070 Ouellet, Roland (Université Laval, Québec, CA, Faculté des sciences de l'éducation) *Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. De l'adaptation des étudiants à l'étranger, compte tenu des structures sociales, culturelles et scolaires de leur pays d'origine.* Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.14. (CA) mar 1989. 19p. tabl. Congrès annuel du Bureau canadien de l'éducation internationale, Winnipeg Manitoba, CA, 11-13 nov 1988.

□ Met en relief certains traits sociaux et culturels des contextes africain et nord américain. Montre en quoi les divergences entre les deux milieux peuvent causer des problèmes aux étudiants étrangers. Montre que le choc qu'éprouvent les étudiants africains allant étudier au Canada se pose aussi en termes de différences de structures et plus particulièrement de structures scolaires.

♦ *Adaptation*, étudiants*, étrangers*, structure sociale, vie, communication, âge, adaptation scolaire, langues, orientation professionnelle, équivalence des diplômes, formation, Afrique.*

ISN: 16501

- 071 Pageau, Danielle. *Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature.* Centre Sahel, Université Laval, Série Notes et travaux no.12. (CA) 15 juil 1989.

♦ *Sécheresse*, pénurie alimentaire*, développement social, développement économique, désertification, Sahel.*

ISN: 16500

- 072 Paré, Denise. *Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. La Circulation internationale de l'information: revue de littérature.* déc 1988. 53p. ref., tabl., fig.

□ Analyse la circulation internationale des nouvelles. Esquisse certaines relations entre les composantes du réseau et examine ses implications concernant la crise de 73-74 au Sahel. Trace un bref historique de la recherche sur la communication internationale et sur la circulation internationale des nouvelles, et les principales pistes de recherche dans le domaine de la circulation internationale des nouvelles.

♦ *Communications*, information*, nouvelles, circulation, méthodes de recherche, bibliographie, recherche sur la communication, Sahel.*

ISN: 16508

- 073 Santos, Jacinto. *Participation populaire et défis à l'autosuffisance en Afrique.* Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 14p. ref. E/ECA/ICPP/90/10. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Passe en revue le concept de la participation en son évolution et, étudie les structures et la mise en oeuvre particulièrement les coopératives, le développement communautaire et l'auto-suffisance. Examine les domaines d'activité à savoir la réhabilitation et la protection de l'environnement, la production de biens et de services, la satisfaction des besoins essentiels, la solidarité et l'assistance mutuelle dans les situations d'urgence et la mise en valeur des ressources locales. Passe en revue la problématique de participation populaire en Afrique.

♦ *Participation sociale*, autosuffisance*, coopératives, Afrique.*

ISN: 16559

- 074 Shaw, Timothy M. *Obstacles extérieurs à une participation populaire effective en Afrique: vers un développement démocratique dans les années 90.* Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 14p. E/ECA/ICPP/90/17. Conférence sur la Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Examine les dimensions intérieures et les dimensions internationales de la politique et de l'économie non structurées en Afrique avec accent sur les notions révisionnistes de la participation populaire, les notions réalistes du contexte global, les ambiguïtés de l'appui extérieur, les dialectiques de la participation populaire: Etat et société, et la redéfinition du développement démocratique dans les années 90: c'est à dire de la suivie au développement soutenu.

♦ *Participation sociale*, obstacles au développement*, développement économique et social*, Afrique.*

ISN: 16563

- 075 Tandou, Yash. *Le développement participatif, dimension des efforts de développement de transformation en Afrique.* Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 14p. E/ECA/ICPP/90/7. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Passe en revue l'importance de la participation populaire dans le développement et la transformation économique de l'Afrique. Analyse le rôle que peut jouer la CEA dans la promotion de la participation populaire pour la transformation économique en Afrique.

♦ *Participation sociale*, développement économique et social*, organisations internationales, CEA, Afrique.*

ISN: 16553

Central Africa/Afrique central

Rwanda

- 076 Musare, Faustin. *Priorité à la participation populaire, note sur la participation de la population et l'accès aux ressources et aux services: cas du Rwanda*. Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 15p. E/ECA/ICPP/90/11. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Fait le constat de la situation actuelle de la participation de la population et de l'accès aux ressources. Analyse les solutions envisageables pour que les populations participent au redressement de la situation tout en accédant aux ressources et aux services générés ou liés aux actions de développement. Fait une synthèse des problèmes constatés et un essai de conclusion sur les éléments de réponses envisageables à la question "que faire".

♦ *Participation sociale*, service publics*, ressources financières*, Rwanda.*

ISN: 16558

Zaire/Zaïre

- 077 Mbuyi, T. *Analyse sur la réalité de la participation populaire dans le processus de redressement et de développement au Zaïre*. Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 15p. E/ECA/ICPP/90/38. Participation populaire dans le processus de redressement et développement en Afrique, TZ, 12-16 fév 1990. Arusha.

□ Présente quelques considérations générales sur le concept de participation populaire et analyse les expériences zaïroises en matière de la participation de la population au développement tirées de quelques actions de développement menées dans les régions du Bas-Zaïre, Bandundu et Kivu par les principaux intervenants spécialement l'Etat, les organisations non-gouvernementales (ONG) et les donateurs étrangers.

♦ *Participation sociale*, Reconstruction économique*, développement rural, Zaïre.*

ISN: 16556

West Africa/Afrique de l'ouest

- 078 CEA, Addis Abéba, ET. *Rapport du Conseil des ministres*. fév 1989. 37p. CEA/MULPOC/NIA/89/XI/50. Conseil des ministres, 11e réunion, Dakar, SN, 17-18 fév 1989.

□ Donne le compte rendu des débats qui permettent de rendre le MULPOC plus opérationnel pour une meilleure exécution du programme de travail

biennal 1990-1991. Formule des recommandations en mettant en relief les programmes d'ajustement structurel. En annexe, les résolutions, les motions de remerciements, le communiqué final et la liste des participants.

♦ *Développement régional*, conditions économiques, programme de travail, Afrique de l'Ouest, Afrique.*

ISN: 16146

- 079 ECA/MULPOC, Niamey, NE. *Trans-West African highway network*. 2 Nov 1981. 2p. map. ECA/MULPOC/NIA/V. Committee of Officials, meeting, Banjul, GM, 10-15 Feb 1982. Council of Ministers, meeting, Banjul, GM, 16-18 Feb 1982.

□ Traces the importance of the development of a dependable and economical transport system network; two major arterials, the Dakar-N'djamena and the Lagos-Nouakchott highway and the feeders were identified and later merged to form the Trans-West African highway network; the objectives of this development were in 6 points; a road link was preferred; the greater portion constructed on the basis of national priorities; in 1980 an special meeting agreed on a tentative provisional agenda of the joint meeting; a map of the Trans-West African highway network is appended.

♦ *Network analysis*, transport*, economic cooperation, roads, ECOWAS, ECA, Liberia, Ghana, Dakar, N'djamena, Lagos, Nouakchott, Addis Ababa, Niger.*

ISN: 15971

- 080 Tanzin, Aline (Centre national de la recherche scientifique, Paris, Fr) (Ecole des Hautes études en sciences sociales, Paris, Fr). *Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali)*. Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.13. (CA) avr 1989. 12p.

□ Met en exergue les activités des femmes de l'éthnie maure; à suivi l'élevage, l'agriculture, le "gavage". Met l'accent sur les différences sociales dans cette société.

♦ *Femmes*, travail*, Groupes ethniques, agriculture, alimentation, production du bétail, habitat, agriculteurs, Mauritanie, Mali.*

ISN: 16502

Côte d'Ivoire

- 081 Sow, Hamady Bory (CEA/MULPOC, Niamey, NE) CEA, Addis Abeba, ET. *Rapport de mission à Abidjan, Côte d'Ivoire*, 8 jan-10 fév 1988. 15 fév 1988. 12+10p. tabl.

□ Fait le compte rendu du travail de coordination et du suivi des activités. Donne un bref aperçu de l'examen des différentes activités concourant à la réalisation du dénombrement, et formule des recommandations. En annexe, la liste des personnes rencontrées, le calendrier révisé de la sensibilisation, la situation des activités préparatoires

du Recensement général de la population et de l'habitat (RGPH), la situation des travaux préparatoires.

♦ *Recensements de population*, dénombrement, recrutement, formation du personnel, transport, Côte d'Ivoire.*

ISN: 16149

Nigeria/Nigéria

- 082 Nzelibe, C.G.O. (Anambra State University of Technology, Enugu, NG). *Town union and modernization: towards a model for rural development*. African Administrative Studies = Cahiers africains d'administration publique. (MA) no.30. Tangiers, MA, CAFRAD, 1988. pp.57-77 ref.

□ Explains the socio-cultural informations of the dynamics of "Town union" in Iboland of South Eastern Nigeria by deciphering aspects that may permit plausible generalizations to other African countries. Systems analysis approach is used to examine a system and its adaptation to its environment; studies "Town union" as agent of modernization in rural areas to analyse its strategies in program formulation, implementation, evaluation and feed back. Describes incongruencies arising from environment structures, processes and people with a view to presenting a rationale for an indigenous model for rural development in the African context.

♦ *Urbanization*, modernization*, social change, town, rural development, Nigeria, Africa.*

ISN: 16491

Senegal/Sénégal

- 083 Martin, Frédéric (Université Laval, Québec, CA Département d'économie rurale) *Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. Présentation des budgets de cultures au Sénégal élaborés à l'ISRA/BAMC*. Centre Shael, Université Laval, Série Conférences no.12. (CA) fév 1989. 23+10p. cartes, tabl.

□ Met en relief la méthodologie utilisée au Bureau d'analyses macro-économiques (BAME) de l'Institut sénégalais de recherches agricoles (ISRA) pour élaborer les budgets de culture. Donne les principaux résultats d'une analyse des marges de cultures calculées à partir des budgets. Présente un ensemble de budgets, de culture Pour chaque zone agricole du Sénégal de 1986 à 1987.

♦ *Budget*, culture*, méthodologie, équipement agricoles, rendement de cultures, produits agricoles, millet, sorgho, Sénégal.*

ISN: 16513

East Africa/Afrique de l'est

Ethiopia/Ethiopie

- 084 Abate, Carmela *Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples*. Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 3p. E/ECA/ICPP/90/16. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Passe en revue les activités de l'"Ethiopian Gemini Trust" de puis sa création et présente ses programmes, à savoir les soins de santé, l'appui familial, la création d'emplois, la garderie des enfants et l'amélioration des logements.

♦ *Développement intégré*, développement urbain*, femmes*, soins de santé primaires, santé de la mère et de l'enfant.*

ISN: 16562

Tanzania/Tanzanie

- 085 (Université de Dar-es-Salaam, Dar-es-Salaam, TZ) Maganya, Ernest N. *La participation populaire en vue du redressement économique et du développement en Afrique; le cas de la Tanzanie*. Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 9p. ref. E/ECA/ICPP/90/35. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Analyse les structures potentielles pour la participation populaire en Tanzanie et examine dans quelle mesure ces dernières peuvent empêcher ou encourager toute participation populaire. Présente une brève étude historique des stratégies de développement (en particulier dans le domaine agricole et rural), en montrant de quelle manière elles ont été favorables ou non au processus de participation. Examine les potentialités des institutions de participation populaire et propose des stratégies en vue d'une participation populaire accrue dans le processus de développement.

♦ *Participation sociale*, reconstruction économique*, stratégie de développement, développement rural, Tanzanie.*

ISN: 16555

- 086 Ngatara, Ludovick A. *La participation populaire au processus de redressement et de développement en Afrique; le cas de la Tanzanie*. Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 19p. E/ECA/ICPP/90/36. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Indique que la plupart des problèmes économiques et de développement qui persistent depuis 1974 auraient pu être évités si le gouvernement et le parti s'étaient rendus compte des erreurs de leurs politiques ou s'ils avaient mis moins longtemps pour les abandonner. Justifie que la participation populaire aurait suffi pour redresser l'économie et faire progresser le développement sans avoir à négocier avec le Fonds Monétaire International (FMI).

♦ *Participation sociale*, reconstruction économique*, développement économique, développement social, Tanzanie.*

ISN: 16557

B. Prescriptions for decision-making / Recommandations pour les prises de décision

B10 Prescriptions for development policy or
action: national and regional / Recom-
mendations concernant des actions ou
des politiques de développement: nation-
ales et régionales

Africa/Afrique

087 Ake, Claude. *Batir sur les réalités locales*. Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 4p. E/ECA/ICPP/90/13. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.

□ Présente les avantages de développement socio-économiques en Afrique basés sur les réalités locales avec accent sur les conséquences et la l'importance opérationnelle.

♦ *Participation populaire*, reconstruction économique*, Afrique.*

ISN: 16554

088 Awori, T. *How to unleash the talents and energies of African people to contribute effectively to the process of development and transformation*. Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 23p. charts, tables. E/ECA/ICPP1/90/8. International Conference of on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990.

□ Examines the failure of development policy to date in Africa, analysing not only its effects but also its causes; suggests that the African people be allowed and encouraged to develop a level of consciousness the prevalent crises; outlines a simple model that assists groups in structural analysis and explains that enlarging the role of Africans in the transformation process will require challenging and overthrowing the ideology of experts.

♦ *Development policy*, development personnel*, poverty, economic recovery, resource allocation, financial analysis, Africa.*

ISN: 16539

089 Balogun, W.G. (Administrative Staff College of Nigeria, Topo-Bedogry, NG) *The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa*. African Administrative Studies = Cahiers africains d'administration publique. (MA) no.30. Tangiers, MA, CAFRAD, 1988. p.21-55 ref., tables

□ Examines the nature and effectiveness of training for decentralization under four major headings; in the first section, the paper discusses contemporary developments in, and the problems of decentralization; in the second, it defines the limits of training in the area of decentralisation by focusing on the range of problems which are amenable to training; the third section reviews the efforts at implementing training programmes for decentralized administrative systems, while the fourth outlines a programme of action. Gives an example of integrated decentralized systems in Sudan and Tanzania and the highly bureaucratized decentralized system of Tanzania.

♦ *Training*, decentralization*, training programmes, public administration, Sudan, Tanzania, Zambia, Africa.*

ISN: 16489

090 CEA, Addis Abéba, ET. *La mise en oeuvre du Programme prioritaire pour le redressement économique, 1986-1990 et le Programme d'action des Nations Unies pour le redressement économique et le développement de l'Afrique 1986-1990; implications au niveau sous-régional*. avr 1987. 15p. CEA/MULPOC/YA0/CE/X/16. Comité des experts, 10 réunion, Addis Abéba, ET, 13-14 avr 1987.

□ Définit les aspects sous-régionaux du Programme prioritaire et du Programme d'action, leurs préoccupations, les priorités nationales et leurs dimensions sous-régionales, les obstacles à la collaboration inter-Etats. Souligne le rôle des Etats membres, des donateurs, des organisations et institutions inter-gouvernementales et internationales afin d'assurer le succès de l'exécution du Programme prioritaire et du Programme d'action.

♦ *Développement économique*, développement régional*, sécheresse, désertification, obstacles au développement, Afrique.*

ISN: 16162

091 Centre régional africain de technologie, Dakar, SN. *Rapport de la Réunion de coordination de publications de répertoires de ressources en science et technologie en Afrique: Dakar 18-19 Novembre 1985*. nov 1985. 7p. Réunion de coordination de publications de répertoires de ressources en science et technologie en Afrique, Dakar, SN, 18-19

nov 1985.

□ Après avoir défini l'histoire de la réunion, fait la synthèse des discussions et formulé des recommandations. En annexe, la liste des participants.

♦ *Coordination de l'aide*, aide au développement, Afrique.*

ISN: 16154

- 092 ECA, Addis Ababa, ET. African Alternative to Structural Adjustment Programmes (AA-SAP): a framework for transformation and recovery. Mar 1989. v.p. tables E/ECA/CM.15/6/Rev.1. Meeting of Experts of Ministry of Finance on the African Framework for Structural Adjustment Programme, Blantyre, MW, 27 Feb-4 Mar 1989. Meeting of the Conference of African Ministers of Finance on the African Framework for Structural Adjustment Programme, Blantyre, MW, 7-8 Mar 1989. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989.

□ Reviews the structure of Africa's political economy and Africa's development objectives; evaluates the Stabilization and Structural Adjustment Programme in Africa; provides an alternative framework for adjustment and transformation, policy directions, the implementation strategies and monitoring. Refers to the predominantly exchange nature of the economy, technological backwardness, the neglected informal sector, the degraded environment, the urban bias, public policies and the openness and excessive dependence of the economies on external factor inputs as the most fundamental causes of Africa's underdevelopment.

♦ *Economic recovery*, development strategy, development policy, public policy, government policy, economic policy.*

ISN: 16150

- 093 ECA, Addis Ababa, ET. Demographic patterns and trends and their implication for the implementation of APPER and the UN-PAAERD. 12 Jan 1989. 12p. tables. E/ECA/CM.15/19. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989. □ Presents demographic trends in Africa and their implications for the implementation of Africa's Priority Programme for Economic Recovery (APPER) and the United Nations Programme for African Economic Recovery and Development (UN-PAAERD); points out some issues related to the Kilimanjaro Programme of Action (KPA) and implications of population age structure and high population growth rates for the provision of social services such as education, employment, health, food and housing; discusses selected variables of past, present and future

population trends including fertility, mortality, population distribution and internal migrations and population related policies.

♦ *Demographic analysis*, population growth, social services, fertility, mortality, migration, project implementation, Africa.*

ISN: 16131

- 094 ECA, Addis Ababa, ET. Improvement of marketing policies and programmes with emphasis on agricultural inputs, rural savings and credit facilities for small farmers and livestock producers, particularly women. 27 Feb 1989. 33p. tables. E/ECA/CM.15/10. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference of Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989. (Available also in French).

□ Deals with policies and programmes in input supply and the provision of credit subject to the continuing constraints on the use of foreign exchange and government finance prevailing in most African countries; examines the progress achieved, identifying innovative experiences in the improvement of marketing policies with special attention to the benefits accruing to small farmers and livestock producers.

♦ *Marketing*, agricultural resources, rural women, credit, livestock, foreign exchange, Africa.*

ISN: 16136

- 095 ECA, Addis Ababa, ET. Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects, in the implementation of Africa's Priority Programme for Economic Recovery. 22 Mar 1989. 19p. E/ECA/CM.15/14. Technical Preparatory Committee of the Whole, 10th meeting, Addis Ababa, ET, 27 Mar-3 Apr 1989. Conference Ministers, 15th meeting; 24th session of the Commission, Addis Ababa, ET, 6-10 Apr 1989.

□ Discusses the present situation with regard to the implementation of the drought and desertification aspects of Africa's Priority Programme for Economic Recovery (APPER), drawing examples from the Maghreb countries as well as countries of the Permanent Inter-State Committee to Combat Drought in the Sahel (CILSS), the Intergovernmental Authority on Drought and Desertification (IGADD) and the Southern African Development Co-ordination Conference (SADCC); presents recommendations for further action by Member States, with the assistance of ECA, in collaboration with the other agencies of the United Nations system and other international organisations, to sustain drought relief and desertification control.

♦ *Environmental degradation*, environmental management*, drought, desertification, Sahel, Africa.*

ISN: 16133

- 096 ECA, Addis Ababa, ET. **Strategies for the implementation and monitoring of AAF-SAP: some preliminary considerations.** 28 Dec 1989. 13p. E/ECA/PSD.6/4. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990.
 □ Provides some preliminary considerations of the strategies for implementing and monitoring African Alternative Framework to Structural Adjustment Programmes (AAF-SAP) at the national and subregional levels; provides methodologically strategic options for integrating the short, medium and long term perspectives of the development process; outlines mechanisms for the operationalization of the AAF-SAP at the national and subregional levels and spells out the steps for monitoring it.
 ♦ *Economic recovery*, development strategy, information systems, Africa.*
 ISN: 16527
- 097 Marcoux, Richard (Université de Montréal, Québec, CA Département de démographie) Université de Montréal, Québec, CA. **Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. Le point sur la démographie africaniste: le Congrès africain de population, Dakar, Novembre 1988.** Centre Sahel, Université Laval, Série Notes et travaux no.10. (CA) jun 1989. 27p.
 □ Présente le cadre général dans lequel se situe le IIème Congrès africain de population tenu à Dakar 7-12 nov 1988. Fait une synthèse du contenu du Congrès en mettant l'accent principalement sur les tendances démographiques dégagées et en tentant de faire le point sur la recherche démographique africaniste récente. Etablit un bilan critique des activités en matière de recherches et d'études démographiques en Afrique.
 ♦ *Démographie*, fécondité, mortalité, migration, nuptialité, ménage, famille, méthodes de recherche, Afrique.*
 ISN: 16511
- 098 Oakley, Peter. **Suivi et évaluation de la participation populaire au développement.** Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 25p. E/ECA/ICPP/ 90/15. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.
 □ Montre que l'évaluation de la participation aux projets de développement est un élément essentiel de la dynamique du projet et non pas une activité occasionnelle ou isolée. Indique que l'évaluation de la participation implique un élargissement de l'ensemble du concept d'évaluation et montre que la quantification et les mesures physiques ne suffisent pas.
 ♦ *Participation sociale*, évaluation de projet*, gestion de projets*, Afrique.*
 ISN: 16560
- 099 Okyere, W.A. (University of Ghana, Legon, GH) **Information management system as an aid to agricultural policy formulation in Africa.** African Administrative Studies = Cahiers africains d'administration publique. (MA) no.30. Tangiers, MA, CAFRAD, 1988. p.141-149
 □ Discusses the objectives and characteristics of a useful information system; shows that to alleviate the existing food and agricultural problem and to have a comprehensive food and agricultural policy which allows for continuous evaluation and monitoring the results necessary, a reliable information system is very important.
 ♦ *Information management*, agricultural policy*, information systems, Africa.*
 ISN: 16494
- 100 OUA, Addis Abéba, ET. CEA, Addis Abéba, ET. ONUDI, Vienne, AT. **Huitième rapport intérimaire conjoint de la CEA, de l'ONUDI et de l'OUA sur l'exécution du programme de la Décennie du Développement Industriel de l'Afrique (IDDA): partie I - Mesures prises par les secrétariats pour exécuter le programme de l'IDDA.** 9 mar 1989. 21p. E/ECA/CM.15/15 E/ECA/CM.15/15. Réunion du Comité Technique Préparatoire Plénier, 10, Addis Abéba, ET, 27 mar-3 avr 1989. Conférence des ministres, 15; 24ème session de la Commission, Addis Abéba, ET, 6-10 avr 1989.
 □ Fait le point de la situation en ce qui concerne la mise en oeuvre du programme de la Décennie du développement industriel en Afrique (IDDA) et traite des activités menées en 1988 par les secrétariats de la CEA, de l'ONUDI et de l'OUA. Examine les activités visant à accélérer l'exécution du programme d'action des Nations Unies pour le redressement économique et le développement de l'Afrique 1986-1990 et du Mémoire africain sur le développement industriel de l'Afrique. Met l'accent sur les projets exécutés aux niveaux national, multinational, sous-régional et régional. Passe en revue les effets de certains projets exécutés dans le cadre du programme la Décennie et analyse les obstacles rencontrés. Formule des propositions concernant les actions futures des secrétariats.
 ♦ *Développement industriel*, coopération horizontale*, projets de développement, obstacles au développement, OUA, CEA, ONUDI, reconstruction économique, facteurs de production, coopération industrielle, planification industrielle, Afrique.*
 ISN: 16156
- 101 Programme Alimentaire Mondial, Rome, IT. **L'aide alimentaire en appui à la participation populaire: résumé de la thèse du Programme Alimentaire Mondial (PAM).** Addis Abéba, ET, CEA, fév 1990. 5p. Participation populaire dans le processus de redressement et de développement en Afrique, Arusha, TZ, 12-16 fév 1990.
 □ Propose de mesures à entreprendre pour ap-

porter un appui à la participation populaire. Recommande une injection temporaire et bien calculée d'aide alimentaire pour mobiliser les communautés et leur permettre de créer l'infrastructure nécessaire.

♦ *Participation sociale*, aide alimentaire*, Afrique.*
 ISN: 16552

- 102 Taylor, W.P. Cheneau, Y. Masiga, W.N. **Stratégies de la campagne panafricaine contre la peste bovine.** juil 1988. 13p. LDM/2(9). Conférence des ministres de tutelle de l'élevage des états membres de l'OUA, 2, Addis Abeba, ET, 4-8 juil 1988.

□ Définit les actions entreprises en vue de l'éradication de la peste bovine du continent africain, les politiques nationales de contrôle, les cordons géographiques, notamment, "le bloc Cameroun-Tchad", le "mur ouest-africain", un cordon sanitaire Est Africain, un cordon sud-soudanais.

♦ *Stratégie de développement*, peste*, bovidés*, développement régional, coordination de l'aide, vaccination, Afrique.*
 ISN: 16148

- 103 Wangoola, P. **Promoting indigenous NGO's as instruments of popular participation.** Addis Ababa, ET, ECA, Feb 1990. 16p. ref., table. E/ECA/ICPP/90/6. International Conference on Popular Participation in the Recovery and Development Process in Africa, Arusha, TZ, 12-16 Feb 1990.

□ Discusses the slave trade and the withering away of slavery in Africa and describes people's participation in the development process under conditions of oppression; explains the political implications of neo-colonial oppression and the people's response to the decay of the neo-colonial State.

♦ *Social participation*, non-governmental organisations, development plans, slavery, colonialism, independence, neocolonialism, Africa.*
 ISN: 16538

Central Africa/Afrique central

- 104 ECA, Addis Ababa, ET. **Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the Central African sub-region.** 18 Dec 1987. 48p. E/ECA/TRANS/53.

□ Covers all the transport modes and provide a general perspective of air transport, sea transport, railways and roads and road transport in the Central Africa sub-region. Attempts to show the magnitude of transport problems and also indicates the possible approaches to their eventual solution.

♦ *Transport infrastructure*, air transport, rail transport, sea transport, roads, road transport, Central Africa.*

ISN: 16163

East Africa/Afrique de l'est

- 105 ECA, Addis Ababa, ET. **Report of the eleventh meeting of the Lusaka-based MULPOC Council of Ministers, Harare, Zimbabwe: 6-7 March 1989.** 7 Mar 1989. 25p. ECA/MULPOC/LUSAKA/XI/CM.2/Rev.1. Multinational Programming and Operational Centre (ECA/MULPOC) for Eastern and Southern African States, 11th meeting of the council, Harare, ZW, 6-7 Mar 1989.

□ Presents the report and recommendations of the Eleventh Meeting of the Committee of Officials of the Lusaka-based MULPOC. Concludes on the rationalization and harmonization of the activities of the PTA, SADCC, ECA/MULPOC and other IGOs in the subregion. Summarizes the report on implementation of resolutions on the review and appraisal of the Lusaka-based MULPOC and the proposed work programme and priorities for the biennium 1990-1991. Gives general outlines on food and agriculture, industry, natural resources, human resources planning, development and utilization, transport and communications, trade, monetary and financial co-operation. Annexed to this report are the resolutions on vote of thanks to the Government of the Republic of Zimbabwe and the proposed programme of work and priorities for the biennium 1990-1991.

♦ *Regional development*, rationalization, research, network analysis, storage, rural development, aquaculture, technology transfer, alternative technology, domestic trade, domestic market, financial market, women, East Africa, Southern Africa.*
 ISN: 16142

Somalia/Somalie

- 106 ECA, Addis Ababa, ET. **River development in Somalia, Shabelle and Juba Rivers.** 15 Sep 1988. 3p. ECA/NRD/IMRLBD/5. Inter-Regional Meeting on River and Lake Basin Development with Emphasis on the Africa Region, Addis Ababa, ET, 10-15 Oct 1988.

□ Discusses the structure and flow of Shabelle and Juba rivers, the areas of their drainage basins, river development and hydraulic structures in Somalia.

♦ *Rivers*, river basins, drainage, hydraulic structures, Somalia.*
 ISN: 16129

Tanzania/Tanzanie

- 107 Keregero, K.J.B. (Sokoine University of Agriculture, Morogoro, TZ) **Creating a human resource base for effective rural development: a case.**

African Administrative Studies = Cahiers africains d'administration publique. (MA) no.30. Tangiers, MA, CAFRAD, 1988. pp.91-108 ref., tabl.

□ Argues that a useful way of developing an effective human resource base for rural development is by systematically engaging rural people, rural development workers, officials and trainers in a process which sensitizes them to required on the job behavior in the context of the reality of the rural work environment. Concludes that Tanzania has, through experience and experimentation, finally established the necessary conceptual and institutional framework for rural development; however this has not been sufficiently accompanied by appropriate investment in the creation of an effective human resource base.

♦ *Human resources*, rural development*, training programmes, rural population, Tanzania.*
 ISN: 16493

North Africa/Afrique du nord

- 108 CEA. MULPOC, Tanger, MA. **Rapport de la neuvième Réunion du conseil de plénipotentiaires du MULPOC d'Afrique du Nord.** 3 fév 1989. 7+17p. ECA/MULPOC/TANGER/P.IX/ 3. Réunion du conseil de plénipotentiaires du MULPOC d'Afrique du Nord, 9, Tanger, MA, 2-3 fév 1989.

□ Etudie les conditions économiques et sociales en Afrique du Nord: l'alimentation, l'agriculture et le développement des ressources halieutiques. Discute de la rationalisation des organisations intergouvernementales en vue de réaliser une intégration économique et social régionale et de l'établissement d'une zone d'échanges préférentiels en Afrique du Nord. Examine les propositions relatives à la coordination des mécanismes de planification dans les pays de l'Afrique du nord et montre le besoin d'intégration économique et social de la femme au développement.

♦ *MULPOC*, Stratégie de développement*, Afrique du Nord, intégration régionale, planification régionale, développement industriel, participation des femmes.*
 ISN: 16155

- 109 ECA, Addis Ababa, ET. **Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the North African sub-region.** 13 Dec 1986. 127+6p. maps, ref., tables E/ECA/TRANS/46.

□ Details are given on transport economics, ports and shipping, inland waterways, road and road transport and sea transport infrastructure in North Africa. Attempts to establish a national integrated transport system, to respond to the existing and potential transport demand, to promote development of Intra-African trade and to contribute to the economic and social integration of the Region;

provides a basis for a harmonized and coordinated development of the various transport modes in the Region.

♦ *Transport infrastructure*, transportation*, transport policy, transport planning, air transport, sea transport, railway transport, inland transport, shipping, North Africa.*
 ISN: 16160

West Africa/Afrique de l'ouest

- 110 ECA, Addis Ababa, ET. **Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the West Africa sub-region.** 9 Dec 1986. 86+2p. ref., tabl. E/ECA/TRANS/ 45. (Available also in French).

□ Provides a general perspective of the roads and road transport, railways, air transport, maritime ports, inland water transport and transport economics of the West Africa sub-region. Includes conditions and capacities of existing infrastructure, equipment and facilities, traffic volume, direction and composition of traffic flows; forecasts future capacities and some modal transport costs and charges.

♦ *Transport infrastructure*, air transport, sea transport, freight, road transport, railway transport, supply and demand, traffic, West Africa.*
 ISN: 16164

- 111 Ghersi, Gérard (Université Laval, Québec, CA Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation) Serpa-Duran, Julia LaRivière, Sylvain Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. **Fermes et développement agro-alimentaire en Afrique: le cas des pays de la CEDEAO.** Centre Sahel, Université Laval, Série Notes et travaux no.11. (CA) mai 1989. 51p. tabl.

□ Présente une réflexion sur le rôle que jouent actuellement et sont appelées à jouer les fermes agro-alimentaires en Afrique de l'Ouest et plus particulièrement dans la zone des pays de la Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO). Donne l'évolution prévisible des besoins alimentaires dans la zone et leurs impacts potentiels sur les déficits prévisibles. Précise le rôle joué par les fermes agro-alimentaires dans le développement des économies de ces pays. Conclut en montrant la nécessité de jeter un regard sur le développement de stratégies industrielles et alimentaires pour les pays d'Afrique.

♦ *Développement agricole*, fermes*, développement économique*, développement industriel, consommation alimentaire, des productions, technologie alimentaire, génie agricole, déficit, CEDEAO, Afrique de l'Ouest.*
 ISN: 16512

- 112 Ndlela Daniel B. ECA, Addis Ababa, ET. **The establishment of a master plan for infrastructure for iron and steel user industries in West Africa.**

Jul 1988. 26p. tables. ECA/ECO/RA/88/ 2/4/ (IV).

□ Presents the state of iron-ore raw materials in the West African Subregion: Mauritania, Liberia, Guinea and Nigeria; discusses the creation of an integrated steelworks in the subregion, with special reference to Nigeria's first integrated iron and steelworks, the Delta Steel Company Limited; gives explanation on the existence of mini conversion plants and rolling mills and supply and demand patterns for iron and steel products in Nigeria and among West African Economic Community member States.

♦ *Iron and steel industry*, iron ore, raw materials, supply and demand, Mauritania, Liberia, Guinea, Nigeria, West Africa.*

ISBN: 16138

Nigeria/Nigéria

- 113 Fubara, Bedford A. (University of Science and Technology, Port Harcourt, NG) **Nigerian agricultural policy: retrospects and prospects.** African Administrative Studies = Cahiers africains d'administration publique. no.30. Tangiers, MA, CAFRAD, 1988. p.79-89 ref.

□ Examines existing theories of economic development focusing particular attention on the place of agriculture in the national developmental process; reflects on the past policies and strategies employed by Nigeria to develop the economy, and proposes a new policy posture that would accelerate the pace of economic development of the country through the engine of agriculture.

♦ *Agricultural policy*, economic growth*, economic theory, economic development, Nigeria.*

ISBN: 16492

Senegal/Sénégal

- 114 Martin, Frédéric (Université Laval, Québec, CA Département d'économie rurale) **Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. Analyse de la situation alimentaire du Sénégal à l'aide de l'exercice de modélisation effectué à l'ISRA/BAMC.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.12. (CA) fév 1989. 30p. tabl.

□ Met en relief la méthodologie utilisée au Bureau d'analyses macro-économiques (BAME) de l'Institut sénégalais de recherches agricoles (ISRA) pour l'exercice de modélisation. Donne les résultats de l'exercice et ses implications pour les politiques agro-alimentaires grâce à l'analyse au niveau des exploitations agricoles, à l'analyse d'une politique de hausse générale des prix au producteur des céréales et à l'analyse d'autres politiques de prix.

♦ *Economie alimentaire*, conditions économiques*, modèles économiques, budget, culture, construction, politique agricole, politique alimentaire, prix, systèmes*

d'exploitation agricole, produit agricoles, coûts, balance commerciale, riz, blé, Sénégal.

ISBN: 16514

C. Official policies, plans, programmes, arrangements / Politiques, plans, dispositions et programmes officiels

- C10 Official statements of development policy / Déclarations officielles relatives à la politique de développement

Africa/Afrique

- 115 CEA, Addis Abéba, ET. **Rapport sur la coopération inter-Etats dans le domaine de la production et de la distribution des intrants agricoles.** 15 fév 1989. 25+12p. tabl., réf. E/ECA/CM.15/9. Réunion du Comité technique préparatoire plénier, 10, Addis Abéba, ET, 27 mar-3 avr 1989. Conférence des ministres, 15; 24 session de la Commission, Addis Abéba, ET, 6-10 avr 1989.

□ Passe en revue la situation de la production des principaux intrants agricoles utilisés en Afrique tout en mettant en exergue les principales unités industrielles existantes ou en projet ayant une vocation sous-régionale ou régionale. Discute de la stratégie en manière d'approvisionnement et de distribution d'intrants agricoles en Afrique. Contient des propositions et recommandations relatives à la coopération inter-Etats dans le domaine de la production et de la distribution des intrants.

♦ *Coopération régionale*, accroissement de la population*, production agricole, projets industriels, capacité de production, stratégie de développement, importations, exportations, engrais, Afrique.*

ISBN: 16157

- 116 ECA, Addis Ababa, ET. **Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action.** 26 Oct 1989. 28p. ref. E/ECA/PSD.6/21. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available also in French).

□ Studies to ascertain the extent if any, to which the five Member states, Cameroon, Ghana, Swaziland, Uganda, Zambia, have implemented the Kilimanjaro Programme of Action recommendations, within the general framework of the "Guidelines" developed by UNECA for integrating population factors in the development planning process; presents an overview of the perceptions and policies by the 26 ECA Member States that responded to the UN sixth population inquiry; outlines the comprehensive national population programmes population programmes

for the five Member States visited, based on information obtained during the mission to each of them.

♦ *Population policy*, development planning, migration, ECA, Cameroon, Ghana, Swaziland, Uganda, Zambia, Africa.*
 ISN: 16534

- 117 ECA, Addis Ababa, ET. **Proposed programme of work and priorities for the biennium 1990-1991.** 25 Mar 1989. 116p. E/ECA/CM.15/33.

□ The document contains the programme title, sub-programmes by title, Secretariat objective where appropriate the "general objective" and "time limited subsidiary objectives", programme elements by titles and final outputs and identified services. The main programmes include: food and agriculture, marine affairs, environment, human settlements, industrial development, trade and development, finance, natural resources, energy and development, population, public administration, science and technology, social development, statistics, technical cooperation activities, administration and common services, and transport and communication.

♦ *Programme planning*, ECA*, food, agricultural development, industrial development, social development, economic development, Africa.*
 ISN: 16152

- 118 ECA/FAO, Addis Ababa, ET. **Forests and rural development in Africa.** Rural Progress. (ET) vol.5, no.2. 1986. p.17-18.

□ Discusses forestry in Africa, its benefit for rural employment, income and rural development as a whole.

♦ *Forests*, rural development*, employment, income, Africa.*
 ISN: 16496

Central Africa/Afrique central

- 119 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the Africa sub-region.** 14 Jan 1982. tabl ECA/ MULPOC/NIA/V/17. Committee of Experts, 5th meeting, Banjul, GM, 8-11 Feb 1982. Council of Ministers, 5th meeting, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Explains the identification, Execution and harmonization of the programmes of the various IGOS, their technical assistance; the actions of the Executive Secretary of UNECA to mobilise resources from outside the sub-region and in particular from within the United Nations system; the budgets of member states and their contribution to the running of IGOS; their approach and results; the explanatory notes on tables, with contributions profile of the member states and in annex their

statistics and list of eligible IGOS.

♦ *Member states*, budget*, intergovernmental organisations*, programme evaluation, technical cooperation, conferences, integrated approach, groups, World Bank, project evaluation, experts, UNDP, ECOWAS, regional organisations, Burkina Faso, Liberia, Sierra Leone.*

ISN: 15974

- 120 ECA/MULPOC, Niamey, NE. **Report to member states on the progress in implementation of a study of the ECOWAS transport system, including assessment of current and potential traffic flows, transport capacities by modes, direction and commodities and comparative transport cost and charges.** 26 Nov 1981. 3p. Banjul, GM, 8-11 Feb 1982. Council of Ministers, meeting, Banjul, GM, 12-13 Feb 1982.

□ Identifies and describes ECA resolution 332 (XIV) on the development strategy for Africa during the Third Development Decade with the adoption by the United Nations General Assembly of resolution 32/160 concerning the development of transport and communications in Africa; under the Decade programme and for ECOWAS previous work carried out by ECA; the basic objective of the study is therefore to carry out a detailed analysis and investigation of these matters in all transport modes within the ECOWAS sub-region; the activities carried out and in conclusion the study would also serve the purpose of United Nations Transport and Communications Decade in Africa.

♦ *Transport*, traffic, adaptation, transport, communication. ECOWAS, states, commodities, ECA, Africa.*

ISN: 15973

C30 Development plans / Plans de développement

Africa/Afrique

- 121 Calkins, Peter (Université Laval, Québec, CA) **Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. La sécurité alimentaire: première démarche dans un jeu difficile.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.6. (CA) déc 1988. 25p. tabl., graphs. □ Montre les cinq facteurs rendant difficile le choix d'une stratégie de développement économique: le syndrome du sous-développement, des différences doctrinales, la vaste gamme de politiques possible, les interactions entre les acteurs qui déterminent les politiques, et le besoin de contrebalancer les effets négatifs possibles des politiques à long terme par des mesures compensatoires à court terme. Divers facteurs à court et à

long termes contribuant à la sécurité alimentaire, il devient nécessaire non seulement de choisir une stratégie globale de développement parmi trois stratégies possibles: croissance, nutrition, combinée; mais aussi de réaliser cette stratégie avec des politiques macro-économiques et des politiques de sécurité alimentaire cohérentes.

♦ *Sécurité alimentaire*, développement agricole, stratégie de développement, coopération internationale, subventions, programmes de financement, stockage, problèmes politiques, nutrition.*

ISN: 16503

- 122 Delgado, Christopher (Institut international de recherche sur les politiques alimentaires, Washington, D.C., US). Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. **Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.10. (CA) fév 1989. 14p. Colloque de Mindola, Mindola, US, déc 1986.

□ Présente les préoccupations sur la situation céréalière au Sahel et les solutions proposées pour confronter ces préoccupations. Examine les conséquences de chaque solution. Souligne les questions spécifiques de connaissances auxquelles les chercheurs en matière de politiques alimentaires doivent s'adresser, pour mieux informer les débats.

♦ *Politique*, céréales*, importations, marché internationale, stocks, rentabilité, dévaluation, stratégie de développement, Sahel.*

ISN: 16509

- 123 Mbemba, Ilenda (Université Laval, Québec, CA Centre Sahel de l'Université Laval, Série Notes et travaux no.4) **Une synthèse sur le secteur informel et l'entrepreneuriat en Afrique.** Québec, CA, Université Laval, fév 1989. 13p.

□ Définit l'ampleur et l'importance de la petite industrie africaine, sa composition et sa localisation. Fournit des données sur la taille, le statut et la propriété des entreprises. Met en relief le problème de la main d'oeuvre et du capital, les politiques de développement. En conclusion, formule des recommandations.

♦ *Secteur informel*, développement économique*, petite industrie, petites entreprises, main-d'oeuvre, capital, politique de développement, nationalisation, Afrique.*

ISN: 16499

C40 Commentaires on development plans /
Commentaires relatifs aux plans de
développement

Africa/Afrique

- 124 Genest, Serge (Université Laval, Québec, CA Département d'anthropologie) Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. **Les paysanneries sahéliennes et leur développement: le point de vue de l'anthropologie.** Centre Sahel, Université Laval, Série Conférences no.7. (CA) déc 1988. 14p.

□ Présente le point de vue de l'anthropologie sur l'étude de la production alimentaire au Sahel. Met l'accent sur la diversité sociale des paysanneries sahéliennes, la place des femmes dans le processus de production, le degré d'implication des populations concernées dans le processus de développement et les relations entre agriculteurs et pasteurs.

♦ *Paysannerie*, production alimentaire*, anthropologie*, sécheresse, pénurie alimentaire, politique alimentaire, population, femmes rurales, agriculteurs, Sahel.*

ISN: 16515

- 125 Piron, Florence (Université Laval, Québec, CA Département d'anthropologie) Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec, CA. **Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel.** Centre Sahel, Université Laval, Série Notes et travaux no.8. (CA) avr 1989. 48p.

□ Analyse les transformations des conditions de vie des femmes rurales sahélienne dans le contexte des interventions du développement international, et en particulier des innovations techniques introduites dans les communautés sahéliennes. Met l'accent sur les transformations des rapports entre femmes et hommes, et sur les difficultés croissantes rencontrées par les sahéliennes dans le contexte actuel. Met en évidence le décalage entre le point de vue des gestionnaires du développement et celui des femmes rurales sahéliennes.

♦ *Développement social*, femmes*, hommes*, transfert de technologie, division de travail, responsabilité, projets de développement, développement agricole, femmes rurales, participation des femmes, Sahel.*

ISN: 16510

- C80 Commentaries on national arrangements: legal, financial and administrative / Commentaires relatifs aux dispositions nationales: légales, financières et administratives

Africa/Afrique

- 126 ECA, Addis Ababa, ET. United Nations technical co-operation relating to development planning, statistics and population in Africa, 1988-1989. 15 Nov 1989. 26p. tables. E/ECA/PSD.6/6. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Summarizes the work carried out by the Department of Technical Co-operation for Development (DTCD) in the fields of development planning, statistics and population, and information on other DTCD activities in support of African statistical development.

♦ *Technical cooperation*, development planning, statistics, population, demography, training, population projections, Africa.*

ISBN: 16528

D. Development action: operational experience / Actions de développement: expériences pratiques

- D10 Studies for particular projects / Etudes d'activités de développement particulières

Africa/Afrique

- 127 ECA, Addis Ababa, ET. Integrated river and lake basin management as a vehicle for socio-economic development in Africa. 15 Sep 1988. 15p. CA/NRD/IMRLBD/10. Interregional Meeting on River and Lake Basin Development, with Emphasis on the African Region, Addis Ababa, ET, 10-15 Oct 1988.

□ Highlights river basin management as an alternative development strategy and as a hydrological system; discusses the African economic crisis and the essential function of river and lake basin organisations.

♦ *River basins*, lakes*, hydrological network*, social development, economic development, regional organisations, economic crisis, Africa.*

ISBN: 16127

E. Consequences and evaluations / Conséquences et évaluations

- E10 Impact / Impact

Africa/Afrique

- 128 ECA, Addis Ababa, ET. An evaluation of the age-sex data of recent African censuses. 25 Sep 1989. 34p. tables. E/ECA/PSD.6/20. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Presents an evaluation of the age-sex data of recent population censuses conducted by Member States of the ECA; reviews the methods for the adjustments of age errors, and also discusses the various sources of age-sex errors in Africa population censuses.

♦ *Data analysis*, population censuses*, age, sex, ECA, Africa.*

ISBN: 16531

F. Resources and tools for development / Ressources et moyens pour le développement

- F20 Information / Information

Africa/Afrique

- 129 ECA, Addis Ababa, ET. Progress report on the establishment of the PADIS network of national, subregional and institutional participation centres. 9 Sep 1989. 5p. E/ECA/PSD.6/25. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Discusses the features of the PADIS network defining its national participating centres, subregional centres and subregional and regional institutional participating centres.

♦ *Information networks*, information services, progress reports, PADIS, Africa.*

ISBN: 16517

- 130 ECA, Addis Ababa, ET. Report of the Working Group on Household Surveys (Addis Ababa, 16-20 Oct. 1989). 20 Oct 1989. 29p. E/ECA/PSD.6/27, /ECA/SM/89/11. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990.

□ Presents a report on household surveys that was held in 1989 and discusses the agendas presented in the meeting; reviews the progress

report on the African Household Survey Capability Programme (AHSCP) experiences and problems of selected surveys in Africa in the 1980s like income, expenditure and consumption surveys.

♦ *Household*, surveys*, income, expenditures, consumption, informal sector, demography, nutrition, Africa.*

ISN: 16518

- 131 ECA, Addis Ababa, ET. **The use of microcomputers in documentation and information centres in Africa.** 10 Dec 1989. 10+26p. tables, annex. E/ECA/PSD.6/TP4. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990. (Available in French).

□ Presents the result of a study on the use of microcomputers in information and documentation centres in Africa by sending questionnaires to libraries and documentation and information centres to inquire about their documentation activities; summarizes the study on types of computer applications, kinds of software used, user services provided using microcomputers, equipment and personnel problems encountered, policies followed for training and acquisition of equipment and finally the kind of assistance that might be requested from PADIS for institutions which have access to microcomputers. Statistical frequency tables of each field of study are annexed.

♦ *Information services*, microcomputers*, documentation, electronic data processing, training, electronic equipment, computer programmes, PADIS, Africa.*

ISN: 16516

- 132 ECA, Addis Ababa, ET. **Use of statistical information for monitoring the implementation of development plans.** 30 Nov 1989. 12+20p. annexes. E/ECA/PSD.6/TP2. Joint Conference of African Planners, Statistician and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 1-20 Jan 1990.

□ Discusses main features and the implementation of development plans: reviews the relevance of statistical information, types of statistical data, and monitoring indicators to achieve an objective measure of successful implementation of the plan.

♦ *Statistical data*, development plans*, development indicators, Africa.*

ISN: 16536

East Africa/Afrique de l'est

- 133 Aiyepoku W. Olabode University of Ibadan, Ibadan, NG. **Development information utilization in Ethiopia, Zimbabwe and Nigeria: findings and recommended action.** May 1988. 40p. tables.

□ Studies socio-economic development information use patterns of government planners and decision makers in Ethiopia, Zimbabwe and Nigeria; discusses terms of reference for the study, data collection and data analysis methods used; lists major findings of the study for the improvement of the present information services of PADIS and development of new information products and services, based on a better understanding of information use habits of PADIS's primary users and presents recommendations based on the above findings for the consideration of PADIS.

♦ *Information services*, information needs, information systems, information users, Ethiopia, Zimbabwe, Nigeria.*

ISN: 16126

F40	Models, methodologies, techniques and tools / Modèles, méthodologies, techniques et outils
-----	--

Africa/Afrique

- 134 ECA, Addis Ababa, ET. **Methodological and technological innovations in the areas of demographic data collection, processing and analysis.** Dec 1989. 21+10p. annexes. E/ECA/PSD.6/TP/8. Joint Conference of African Planners, Statisticians and Demographers, 6th session, Addis Ababa, ET, 15-20 Jan 1990.

□ Attempts a review of some of the major methodological and technological innovations in the fields of population censuses and demographic surveys which are the principal sources of demographic data in the African region; deals with developments in the area of data collection including census/survey cartography and focuses on computer processing.

♦ *Demographic analysis*, data analysis, data collecting, data processing, computers, training, population censuses, mapping, Africa.*

ISN: 16535

Subject Index

A

ACTIVITY ANALYSIS

- Central Africa** ECA building materials and construction industries development programme activities with reference to the West African sub-region 026

ADAPTATION

- Africa** De l'adaptation des étudiants à l'étranger, compte tenu des structures sociales, culturelles et scolaires de leur pays d'origine 070

AFRICAN ORGANIZATIONS

- Central Africa** Alternative considerations on the question of derogation by CEAO and MRU from the application of article 20 of the ECOWAS treaty on most favoured nation treatment 025

AGRICULTURAL DEVELOPMENT

- West Africa** Fermes et développement agro-alimentaire en Afrique: le cas des pays de la CEDEAO 111

AGRICULTURAL POLICY

- Central Africa** Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

West Africa

- Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

- Nigeria** Nigerian agricultural policy: retrospects and prospects 113

AGRICULTURAL POPULATION

- Central Africa** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

- West Africa** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

AGRICULTURE

- Central Africa** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

Food and agriculture 027

- West Africa** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

AID COORDINATION

- Africa** Rapport de la Réunion de coordination de publications de répertoires 091

ANIMAL PRODUCTION

- Africa** Rapport d'activités sur la production animale 066

Rapport du directeur de l'OUA/IBAR 067

B

BOVIDAE

- Africa** Strategies de la campagne panafricaine contre la peste bovine 102

BUDGET

- Central Africa** Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the African sub-region 119

West Africa

- Senegal** Présentation des budgets de cultures au Sénégal élaborés à l'ISRA/BAMC 083

BUILDINGS

- Central Africa** ECA building materials and construction industries development programme activities with reference to the West African sub-region 026

C

CEREALS

Central Africa Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122

West Africa Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122

COLLEGE STUDENTS

Africa De l'adaptation des étudiants à l'étranger, compte tenu des structures sociales, culturelles et scolaires de leur pays d'origine 070

CONSTRUCTION MATERIALS

Central Africa ECA building materials and construction industries development programme activities with reference to the West African sub-region 026

CREDIT COOPERATIVES

Central Africa

Cameroon Savings and credit co-operatives as a means of community participation in 019

CULTURE

West Africa

Senegal Présentation des budgets de cultures au Sénégal élaborés à l'ISRA/BAMC 083

D

DATA ANALYSIS

Africa On evaluation of the age-sex data of recent African censuses 128

Central Africa Document projet pour la collecte, la centralisation et l'analyse des données au niveau des pays du MULPOC 022

DECENTRALIZATION

Africa The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa 089

DEMOGRAPHIC ANALYSIS

Africa Demographic patterns and trends and their implication for the implementation of APPER and the UN-PAAERD 093

Methodological and technological innovations in the areas of demographic data collection, processing and analysis 134

DEMOGRAPHY

Africa Le point sur la démographie africaniste: le Congrès africain de population, Dakar, Novembre 1988 097

DESERTIFICATION

Africa An Assessment of the status and trend of desertification 017

DEVELOPMENT PERSONNEL

Africa How to unleash the talents and energies of African people to contribute effectively to the process of development and transformation 088

DEVELOPMENT PLANS

Africa Use of statistical information for monitoring the implementation of development plans 132

Central Africa Implications of the Lagos Plan of Action and the final Act of Lagos for 028

West Africa Plan for the identification and drawing up of village water and pastoral projects in collaboration with IGOS concerned, CEAO, CEBRE, Liptaka-Gourma, CILSS, CIEH; Conseil de l'Etente 029

DEVELOPMENT POLICY

Africa How to unleash the talents and energies of African people to contribute effectively to the process of development and transformation 088

Statistics and policies: ECA preliminary observations on the World Bank Report - "Africa's Adjustment and Growth in the

1980's" 057

DEVELOPMENT PROJECTS**Africa** Rapport du directeur de l'OUA/IBAR 067**DEVELOPMENT STRATEGY****Africa** Strategies de la campagne panafricaine contre la peste bovine 102**Central Africa** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

West Africa Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

DOCUMENTATION**Africa** Report of the Second Meeting of the Standing Committee on Harmonization and Information Systems at ECA-Sponsored Regional and Sub-regional Institutions 052**DOCUMENTS****Central Africa** Document projet pour la collecte, la centralisation et l'analyse des données au niveau des pays du MULPOC 022**DROUGHT****Central Africa** Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071**West Africa** Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071**E****ECA****Africa** Proposed programme of work and priorities for the biennium 1990-1991 117**ECONOMIC AND SOCIAL DEVELOPMENT****Africa** Le développement participatif, dimension

des efforts de développement de transformation en Afrique 075

Obstacles extérieurs à une participation populaire effective en 074

ECONOMIC. CONDITIONS**West Africa****Senegal** Analyse de la situation alimentaire du Sénégal à l'aide de l'exercice de modélisation effectué à l'ISRA/BAMC 114**ECONOMIC COOPERATION****Central Africa** Strategy and institutional framework for economic cooperation in West Africa in the 1980's 032**ECONOMIC DEVELOPMENT****Africa** La mise en oeuvre du Programme prioritaire pour le redressement économique, 1986-1990 et le Programme d'action des Nations Unies pour le redressement économique et le développement de l'Afrique 1986-1990; implications au niveau sous-régional 090

Progress report on IDEP's activities during 1988/89 academic year 049

Une synthèse sur le secteur informel et l'entrepreneuriat en Afrique 123

West Africa Fermes et développement agro-alimentaire en Afrique: le cas des pays de la CEDEAO 111**ECONOMIC GROWTH****West Africa****Nigeria** Nigerian agricultural policy: retrospects and prospects 113**ECONOMIC INTEGRATION****Africa** Report 010**ECONOMIC PLANNING****Africa** Progress report on IDEP's activities during 1988/89 academic year 049**ECONOMIC RECESSION****Africa** Economic report on Africa 1989 047

ECONOMIC RECONSTRUCTION**Central Africa**

- Zaire** Analyse sur la réalité de la participation populaire dans le processus de redressement et de développement au Zaïre 077

East Africa

- Tanzania** La participation populaire au processus de redressement et de 086
- La participation populaire en vue du redressement économique et du développement en Afrique; le cas de la Tanzanie 085

ECONOMIC RECOVERY

- Africa** African Alternative to Structural Adjustment Programmes (AA-SAP): a framework for transformation and recovery 092
- Domestic impediments to popular participation in the African economic and social recovery and development process 015
- Economic report on Africa 1989 047
- Statistics and policies: ECA preliminary observations on the World Bank Report - "Africa's Adjustment and Growth in the 1980's" 057
- Strategies for the implementation and monitoring of AAF-SAP: some preliminary considerations 096

EDUCATIONAL INSTITUTIONS

- Africa** Report on ECA regional training and research institutes 054

ENVIRONMENTAL DEGRADATION

- Africa** Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects in the implementation of Africa's Priority 007
- Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects, in the implementation of Africa's Priority Programme for Economic Recovery 095

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

- Africa** Management of environmental degrada-

tion, particularly drought and desertification aspects in the implementation of Africa's Priority 007

Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects, in the implementation of Africa's Priority Programme for Economic Recovery 095

EXCHANGE RATE

- Africa** Study on multiple exchange rates system (MERS) and differential interest rates policy (DIRP) 013

F**FAMILY PLANNING PROGRAMMES**

- Africa** The relative roles of maternal and child health care and family planning programmes, proximate determinants and socio-economic correlates in influencing fertility 058

FARMS

- West Africa** Fermes et développement agro-alimentaire en Afrique: le cas des pays de la CEDEAO 111

FERTILITY

- Africa** The relative roles of maternal and child health care and family planning programmes, proximate determinants and socio-economic correlates in influencing fertility 058

FOOD

- Central Africa** Food and agriculture 027

FOOD AID

- Africa** L'aide alimentaire en appui à la participation populaire: résumé de la thèse du Programme Alimentaire Mondial (PAM) 101

FOOD CONSUMPTION

- Africa** Méthodes d'enquête de consommation alimentaire: une introduction 065

FOOD ECONOMICS**West Africa**

- Senegal** Analyse de la situation alimentaire du Sénégal à l'aide de l'exercice de modélisation effectué à l'ISRA/BAMC 114

FOOD PRODUCTION

- Africa** It's the food producers who go hungry 011

FOOD SECURITY

- Africa** La sécurité alimentaire: première démarche dans un jeu difficile 121

FOOD SHORTAGE

- Central Africa** Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071

- West Africa** Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071

FOREIGNERS

- Africa** De l'adaptation des étudiants à l'étranger, compte tenu des structures sociales, culturelles et scolaires de leur pays d'origine 070

FORESTS

- Africa** Forests and rural development in Africa 118

H**HEALTH**

- Africa** Overcoming economic obstacles to achieving health for all Africans: health system financing 008

Rapport du directeur de l'OUA/IBAR 067

HORIZONTAL COOPERATION

- Africa** Huitième rapport intérimaire conjoint de la CEA, de l'ONUDI et de l'OUA sur l'exécution du programme de la Décennie du Développement 100

HOUSEHOLD

- Africa** Report of the Working Group on Household Surveys (Addis Ababa, 16-20 Oct.1989) 130

HUMAN RESOURCES**East Africa**

- Tanzania** Creating a human resource base for effective rural development: a case 107

HYDROLOGICAL NETWORK

- Africa** Integrated river and lake basin management as a vehicle for socio-economic development in Africa 127

I**INDEBTEDNESS**

- Africa** Economic report on Africa 1989 047

INDUSTRIAL CROPS

- Africa** It's the food producers who go hungry 011

INDUSTRIAL DEVELOPMENT

- Africa** Huitième rapport intérimaire conjoint de la CEA, de l'ONUDI et de l'OUA sur l'exécution du programme de la Décennie du Développement 100

Promotion of sub-regional co-operation within the framework of the Industrial Development Decade for Africa 014

INFORMAL SECTOR

- Africa** Une synthèse sur le secteur informel et l'entrepreneuriat en Afrique 123

INFORMATION

- Africa** Services des publications et de l'information 068

INFORMATION SERVICES

- Africa** Report of PADIS activities in 1988-1989, examination of approved work programme for 1990-1991, consideration of draft work programme (1992-1993), and medium term plan 1992-1997 050

The use of microcomputers in documentation and information centres in Africa 131

East Africa

Ethiopia Development information utilization in Ethiopia, Zimbabwe and Nigeria: findings and recommended action 133

INFORMATION SYSTEMS

Africa Report of the Second Meeting of the Standing Committee on Harmonization and Information Systems at ECA-Sponsored Regional and Sub-regional Institutions 052

INTEGRATED DEVELOPMENT

East Africa

Ethiopia Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples 084

INTEREST RATE

Africa Study on multiple exchange rates system (MERS) and differential interest rates policy (DIRP) 013

INTERNATIONAL AGREEMENTS

Central Africa Alternative considerations on the question of derogation by CEAO and MRU from the application of article 20 of the ECOWAS treaty on most favoured nation treatment 025

IRON AND STEEL INDUSTRY

West Africa The establishment of a master plan for infrastructure for iron and steel user industries in West Africa 112

L

LABOUR

West Africa

Mali Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

Mauritania Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

LAKES

Africa Integrated river and lake basin management as a vehicle for socio-economic development in Africa 127

LIVESTOCK

Africa Report on measures to harmonize livestock development policies in Africa: the performance of the sector and the impact of structural adjustment programmes 009

M

MARKETING

Africa Improvement of marketing policies and programmes with emphasis on agricultural inputs, rural savings and credit facilities for small farmers and livestock producers, particularly women 094

MATERNAL AND CHILD HEALTH

Africa The relative roles of maternal and child health care and family planning programmes, proximate determinants and socio-economic correlates in influencing fertility 058

MEMBER STATES

Central Africa Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the African sub-region 119

MEN

Central Africa Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

West Africa Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

MODERNIZATION

West Africa

Nigeria Town union and modernization: towards a model for rural development 082

N**NETWORK ANALYSIS**

- West Africa** Trans-West African highway network 079

NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

- Africa** The roles and responsibilities of non-governmental organizations (NGOs) and grass roots communities 012

O**OBSTACLES TO DEVELOPMENT**

- Africa** Obstacles extérieurs à une participation populaire effective en 074

P**PLAGUE**

- Africa** Strategies de la campagne panafricaine contre la peste bovine 102

POLITICS

- Central Africa** Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122
- West Africa** Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122

POPULATION CENSUSES

- Africa** On evaluation of the age-sex data of recent African censuses 128

West Africa

- Côte d'Ivoire** Rapport de mission à Abidjan, Côte d'Ivoire, 8 jan-10 fév 1988 081

POPULATION POLICY

- Africa** Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action 116

PORTS

- Central Africa** Report to member states on modernisation and harmonisation of port statistics and introduction of performance indicators in West African ports in collaboration with UNCTAD and the port management association of West and Central Africa 031

PROCESSING

- Central Africa** Recensions bibliographiques et traitements bibliographiques 061
- West Africa** Recensions bibliographiques et traitements bibliographiques 061

PRODUCT DESIGN

- Central Africa** Progress report on the study on the identification of products to be traded under the ECOWAS Trade Liberalisation Programme 030

PROGRAMME PLANNING

- Africa** Proposed programme of work and priorities for the biennium 1990-1991 117

PROJECT EVALUATION

- Africa** Suivi et évaluation de la participation populaire au développement 098

PROJECT MANAGEMENT

- Africa** Suivi et évaluation de la participation populaire au développement 098

PROSTITUTION**Central Africa**

- Cameroon** The incidence of sexual slavery in Africa: sexual abuse of women in Cameroon 035

R**REGIONAL COOPERATION**

- Africa** Promotion of sub-regional co-operation within the framework of the Industrial Development Decade for Africa 014
- Rapport sur la coopération inter-Etats dans le domaine de la production et de la

distribution des intrants agricoles 115

means of community participation in 019

REGIONAL DEVELOPMENT

Africa La mise en oeuvre du Programme prioritaire pour le redressement économique, 1986-1990 et le Programme d'action des Nations Unies pour le redressement économique et le développement de l'Afrique 1986-1990; implications au niveau sous-régional 090

East Africa Report of the eleventh meeting of the Lusaka-based MULPOC Council of 105

North Africa Progress report on the development of water resources in Africa 021

West Africa Rapport du Conseil des ministres 078

RESEARCH CENTRES

Africa Report on ECA regional training and research institutes 054

RIVER BASINS

Africa Integrated river and lake basin management as a vehicle for socio-economic development in Africa 127

RIVERS

East Africa

Somalia River development in Somalia, Shabelle and Juba Rivers 106

RURAL DEVELOPMENT

Africa Forests and rural development in Africa 118

East Africa

Tanzania Creating a human resource base for effective rural development: a case 107

S

SAVINGS

Central Africa

Cameroon Savings and credit co-operatives as a

SELF-RELIANCE

Africa Popular participation and the challenge of self-reliance in Africa 016

SOCIAL DEVELOPMENT

Africa Indicators for monitoring progress towards achieving social goals in the 006

Central Africa Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

West Africa Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

SOCIAL PARTICIPATION

Africa Concept et pratique de la participation: quelques considérations théoriques 059

Domestic impediments to popular participation in the African economic and social recovery and development process 015

L'aide alimentaire en appui à la participation populaire: résumé de la thèse du Programme Alimentaire Mondial (PAM) 101

Le développement participatif, dimension des efforts de développement de transformation en Afrique 075

Obstacles extérieurs à une participation populaire effective en 074

Participation populaire et défis à l'autosuffisance en Afrique 073

Popular participation - an NGO perspective 001

Popular participation and the challenge of self-reliance in Africa 016

Popular participation in the recovery and development process in Africa: a case study of Kwale District community water supply and sanitation project, Kenya 020

Promoting indigenous NGO's as instruments of popular participation 103

Suivi et évaluation de la participation

populaire au développement 098

"Une journée dans sa vie": Une journée dans la vie d'une femme africaine 045

Central Africa

Cameroon Analysis on the reality of popular participation at the national level: the case of Cameroon 034

Rwanda Priorité à la participation populaire, note sur la participation de la 076

Zaire Analyse sur la réalité de la participation populaire dans le processus de redressement et de développement au Zaire 077

West Africa

Burkina Faso Popular participation in Burkina Faso: contribution of the peasant society 033

Nigeria Approaches to promoting people's participation in the recovery and development process - a case study of Nigeria 038

National level analysis of the degree to which popular participation is a reality (a case of Nigeria) 039

East Africa

Kenya Popular participation in the recovery and development process in Africa: a case study of Kwale District community water supply and sanitation project, Kenya 020

Tanzania La participation populaire au processus de redressement et de 086

La participation populaire en vue du redressement économique et du développement en Afrique; le cas de la Tanzanie 085

SOCIAL THEORY

Africa Concept et pratique de la participation: quelques considérations théoriques 059

STAFF

Africa Staff and administrative questions 056

STANDARDIZATION

Africa Report of the Second Meeting of the Standing Committee on Harmonization and In-

formation Systems at ECA-Sponsored Regional and Sub-regional Institutions 052

STATISTICAL DATA

Africa Use of statistical information for monitoring the implementation of development plans 132

STATISTICAL SERVICES

Africa An overview of national statistical capacity in selected ECA Member States 002

SURVEYS

Africa Méthodes d'enquête de consommation alimentaire: une introduction 065

Report of the Working Group on Household Surveys (Addis Ababa, 16-20 Oct.1989) 130

T

TOOLS

Africa Rapport de mission sur la Réunion du groupe de travail sur la 062

TRADE LIBERALIZATION

Central Africa Progress report on the study on the identification of products to be traded under the ECOWAS Trade Liberalisation Programme 030

TRAINING

Africa The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa 089

West Africa

Mali Leadership training for rural people 037

TRANSPORT

Central Africa Report to member states on the progress in implementation of a study of the ECOWAS transport system, including assessment of current and potential traffic flows, transport capacities by modes, direction and commodities and comparative

transport cost and charges 120

West Africa Trans-West African highway network 079

TRANSPORT INFRASTRUCTURE

Central Africa Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the Central African sub-region 104

North Africa Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the North African sub-region 109

West Africa Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the West Africa sub-region 110

TRYPANOSOMIASIS

Africa Trypanosomiasis 069

U

URBAN DEVELOPMENT

East Africa

Ethiopia Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples 084

URBANIZATION

West Africa

Nigeria Town union and modernization: towards a model for rural development 082

W

WATER

West Africa

Nigeria Plan for the identification and drawing up of village water and pastoral projects in

collaboration with the IGOS concerned, CEAO, CEBRE, Liptaka-Gourma, CILSS, CIEH; Conseil de l'Étente 029

WATER MANAGEMENT

North Africa Progress report on the development of water resources in Africa 021

WATER RESOURCES

North Africa Progress report on the development of water resources in Africa 021

WOMEN

Africa "Une journée dans sa vie": Une journée dans la vie d'une femme africaine 045

Changing socio-economic conditions of women in Africa in the context of 003

Changing socio-economic conditions of women in Africa in the context of the Nairobi Forward-looking Strategies 004

Central Africa

Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

Cameroon The incidence of sexual slavery in Africa: sexual abuse of women in Cameroon 035

East Africa

Ethiopia Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples 084

West Africa

Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

Mali Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

Mauritania Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

Index sujets

A

ACCORDS INTERNATIONAUX

- Afrique centrale** Alternative considerations on the question of derogation by CEAO and MRU from the application of article 20 of the ECOWAS treaty on most favoured nation treatment 025

ADAPTATION

- Afrique** De l'adaptation des étudiants à l'étranger, compte tenu des structures sociales, culturelles et scolaires de leur pays d'origine 070

AGRICULTURE

- Afrique centrale** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

Food and agriculture 027

- Afrique de l'ouest** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

AIDE ALIMENTAIRE

- Afrique** L'aide alimentaire en appui à la participation populaire: résumé de la thèse du Programme Alimentaire Mondial (PAM) 101

ALIMENTS

- Afrique centrale** Food and agriculture 027

AMENAGEMENT HYDRAULIQUE

- Afrique du nord** Progress report on the development of water resources in Africa 021

ANALYSE D'ACTIVITE

- Afrique centrale** ECA building materials and construction industries development programme activities with reference to the West African sub-region 026

ANALYSE DE RESEAU

- Afrique de l'ouest** Trans-West African highway network 079

ANALYSE DEMOGRAPHIQUE

- Afrique** Demographic patterns and trends and their implication for the implementation of APPER and the UN-PAAERD 093

Methodological and technological innovations in the areas of demographic data collection, processing and analysis 134

ANALYSE DES DONNEES

- Afrique** On evaluation of the age-sex data of recent African censuses 128

- Afrique centrale** Document projet pour la collecte, la centralisation et l'analyse des données au niveau des pays du MULPOC 022

AUTODEVELOPPEMENT

- Afrique** Popular participation and the challenge of self-reliance in Africa 016

B

BASSINS FLUVIAUX

- Afrique** Integrated river and lake basin management as a vehicle for socio-economic development in Africa 127

BATIMENTS

- Afrique centrale** ECA building materials and construction industries development programme activities with reference to the West African sub-region 026

BOVIDES

- Afrique** Strategies de la campagne panafricaine contre la peste bovine 102

BUDGET

- Afrique centrale** Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the

African sub-region 119

Afrique de l'ouest

- Sénégal** Présentation des budgets de cultures au Sénégal élaborés à l'ISRA/BAMC 083

C

CEA

- Afrique** Proposed programme of work and priorities for the biennium 1990-1991 117

CENTRES DE RECHERCHE

- Afrique** Report on ECA regional training and research institutes 054

CEREALES

- Afrique centrale** Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122

- Afrique de l'ouest** Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122

CHEPTEL

- Afrique** Report on measures to harmonize livestock development policies in Africa: the performance of the sector and the impact of structural adjustment programmes 009

COMMERCIALISATION

- Afrique** Improvement of marketing policies and programmes with emphasis on agricultural inputs, rural savings and credit facilities for small farmers and livestock producers, particularly women 094

CONCEPTION DE PRODUITS

- Afrique centrale** Progress report on the study on the identification of products to be traded under the ECOWAS Trade Liberalisation Programme 030

CONDITIONS ECONOMIQUES

Afrique de l'ouest

- Sénégal** Analyse de la situation alimentaire du Sénégal à l'aide de l'exercice de modélisation effectué à l'ISRA/BAMC 114

CONSOMMATION ALIMENTAIRE

- Afrique** Méthodes d'enquête de consommation alimentaire: une introduction 065

COOPERATION ECONOMIQUE

- Afrique centrale** Strategy and institutional framework for economic cooperation in West Africa in the 1980's 032

COOPERATION HORIZONTALE

- Afrique** Huitième rapport intérimaire conjoint de la CEA, de l'ONUDI et de l'OUA sur l'exécution du programme de la Décennie du Développement 100

COOPERATION REGIONALE

- Afrique** Promotion of sub-regional co-operation within the framework of the Industrial Development Decade for Africa 014

Rapport sur la coopération inter-Etats dans le domaine de la production et de la distribution des intrants agricoles 115

COOPERATIVES DE CREDIT

Afrique central

- Cameroun** Savings and credit co-operatives as a means of community participation in 019

COORDINATION DE L'AIDE

- Afrique** Rapport de la Réunion de coordination de publications de répertoires 091

COURS D'EAU

Afrique de l'est

- Somalie** River development in Somalia, Shabelle and Juba Rivers 106

CROISSANCE ECONOMIQUE**Afrique de l'ouest**

- Nigeria** Nigerian agricultural policy: retrospects and prospects 113

CULTURE**Afrique de l'ouest**

- Sénégal** Présentation des budgets de cultures au Sénégal élaborés à l'ISRA/BAMC 083

CULTURES INDUSTRIELLES

- Afrique** It's the food producers who go hungry 011

D**DECENTRALISATION**

- Afrique** The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa 089

DEGRADATION DE L'ENVIRONNEMENT

- Afrique** Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects in the implementation of Africa's Priority 007
- Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects, in the implementation of Africa's Priority Programme for Economic Recovery 095

DEMOGRAPHIE

- Afrique** Le point sur la démographie africaniste: le Congrès africain de population, Dakar, Novembre 1988 097

DESERTIFICATION

- Afrique** An Assessment of the status and trend of desertification 017

DEVELOPPEMENT AGRICOLE

- Afrique de l'ouest** Fermes et développement agro-alimentaire en Afrique: le cas des pays de la CEDEAO 111

DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE

- Afrique** La mise en oeuvre du Programme priori-

taire pour le redressement économique, 1986-1990 et le Programme d'action des Nations Unies pour le redressement économique et le développement de l'Afrique 1986-1990; implications au niveau sous-régional 090

Progress report on IDEP's activities during 1988/89 academic year 049

Une synthèse sur le secteur informel et l'entrepreneuriat en Afrique 123

- Afrique de l'ouest** Fermes et développement agro-alimentaire en Afrique: le cas des pays de la CEDEAO 111

DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE ET SOCIAL

- Afrique** Le développement participatif, dimension des efforts de développement de transformation en Afrique 075

Obstacles extérieurs à une participation populaire effective en 074

DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL

- Afrique** Huitième rapport intérimaire conjoint de la CEA, de l'ONUDI et de l'OUA sur l'exécution du programme de la Décennie du Développement 100

Promotion of sub-regional co-operation within the framework of the Industrial Development Decade for Africa 014

DEVELOPPEMENT INTEGRE**Afrique de l'est**

- Ethiopie** Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples 084

DEVELOPPEMENT REGIONAL

- Afrique** La mise en oeuvre du Programme prioritaire pour le redressement économique, 1986-1990 et le Programme d'action des Nations Unies pour le redressement économique et le développement de l'Afrique 1986-1990; implications au niveau sous-régional 090

- Afrique de l'ouest** Rapport du Conseil des ministres 078

- Afrique de l'est** Report of the eleventh meeting of the Lusaka-based MULPOC Council of 105

Afrique du nord Progress report on the development of water resources in Africa 021

DEVELOPPEMENT RURAL

Afrique Forests and rural development in Africa 118

Afrique de l'est

Tanzanie Creating a human resource base for effective rural development: a case 107

DEVELOPPEMENT SOCIAL

Afrique Indicators for monitoring progress towards achieving social goals in the 006

Afrique centrale Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

Afrique de l'ouest Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

DEVELOPPEMENT URBAIN

Afrique de l'est

Ethiopie Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples 084

DOCUMENTATION

Afrique Report of the Second Meeting of the Standing Committee on Harmonization and Information Systems at ECA-Sponsored Regional and Sub-regional Institutions 052

DOCUMENTS

Afrique centrale Document projet pour la collecte, la centralisation et l'analyse des données au niveau des pays du MULPOC 022

DONNEES STATISTIQUES

Afrique Use of statistical information for monitoring the implementation of development plans 132

E

EAU

Afrique de l'ouest Plan for the identification and drawing up of village water and pastoral projects in

collaboration with the IGOS concerned, CEAO, CEBRE, Liptaka-Gourma, CILSS, CIEH; Conseil de l'Etente 029

ECONOMIE ALIMENTAIRE

Afrique de l'ouest

Sénégal Analyse de la situation alimentaire du Sénégal à l'aide de l'exercice de modélisation effectué à l'ISRA/BAMC 114

ENDETTEMENT

Afrique Economic report on Africa 1989 047

ENQUETES

Afrique Méthodes d'enquête de consommation alimentaire: une introduction 065

Report of the Working Group on Household Surveys (Addis Ababa, 16-20 Oct.1989) 130

EPARGNE

Afrique central

Cameroun Savings and credit co-operatives as a means of community participation in 019

ETABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT

Afrique Report on ECA regional training and research institutes 054

ETATS-MEMBRES

Afrique centrale Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the African sub-region 119

ETRANGERS

Afrique De l'adaptation des étudiants à l'étranger, compte tenu des structures sociales, culturelles et scolaires de leur pays d'origine 070

ETUDIANTS

Afrique De l'adaptation des étudiants à l'étranger, compte tenu des structures sociales, culturelles et scolaires de leur pays d'origine 070

EVALUATION DE PROJET

Afrique Suivi et évaluation de la participation

populaire au développement 098

F**FECONDITE**

- Afrique** The relative roles of maternal and child health care and family planning programmes, proximate determinants and socio-economic correlates in influencing fertility 058

FEMMES

- Afrique** "Une journée dans sa vie": Une journée dans la vie d'une femme africaine 045
- Changing socio-economic conditions of women in Africa in the context of 003
- Changing socio-economic conditions of women in Africa in the context of the Nairobi Forward-looking Strategies 004

Afrique centrale

Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

- Cameroun** The incidence of sexual slavery in Africa: sexual abuse of women in Cameroon 035

Afrique de l'est

- Ethiopie** Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples 084

Afrique de l'ouest

Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

- Mali** Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

- Mauritanie** Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

FERMES

- Afrique de l'ouest** Fermes et développement agro-alimentaire en Afrique: le cas des pays de la CEDEAO 111

FORETS

- Afrique** Forests and rural development in Africa 118

FORMATION

- Afrique** The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa 089

Afrique de l'ouest

- Mali** Leadership training for rural people 037

G**GESTION DE L'ENVIRONNEMENT**

- Afrique** Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects in the implementation of Africa's Priority 007

Management of environmental degradation, particularly drought and desertification aspects, in the implementation of Africa's Priority Programme for Economic Recovery 095

GESTION DE PROJETS

- Afrique** Suivi et évaluation de la participation populaire au développement 098

H**HOMMES**

- Afrique centrale** Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

- Afrique de l'ouest** Techniques, développement et rapports femmes-hommes au Sahel 125

I**INDUSTRIE SIDERURGIQUE**

- Afrique de l'ouest** The establishment of a master plan for infrastructure for iron and steel user industries in West Africa 112

INFORMATION

- Afrique** Services des publications et de l'information 068

INFRASTRUCTURE DE TRANSPORT

- Afrique centrale** Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the Central African sub-region 104
- Afrique de l'ouest** Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the West Africa sub-region 110
- Afrique du nord** Study on the harmonization and coordination of the various transport modes in the North African sub-region 109

INTEGRATION ECONOMIQUE

- Afrique** Report 010

L**LACS**

- Afrique** Integrated river and lake basin management as a vehicle for socio-economic development in Africa 127

LIBERALISATION DES ECHANGES

- Afrique centrale** Progress report on the study on the identification of products to be traded under the ECOWAS Trade Liberalisation Programme 030

M**MATERIAUX DE CONSTRUCTION**

- Afrique centrale** ECA building materials and construction industries development programme activities with reference to the West African sub-region 026

MENAGE

- Afrique** Report of the Working Group on Household Surveys (Addis Ababa, 16-20 Oct.1989) 130

MODERNISATION

- Afrique** Town union and modernization: towards a model for rural development 082

N**NORMALISATION**

- Afrique** Report of the Second Meeting of the Standing Committee on Harmonization and Information Systems at ECA-Sponsored Regional and Sub-regional Institutions 052

O**OBSTACLES AU DEVELOPPEMENT**

- Afrique** Obstacles extérieurs à une participation populaire effective en 074

ORGANISATIONS AFRICAINES

- Afrique centrale** Alternative considerations on the question of derogation by CEAO and MRU from the application of article 20 of the ECOWAS treaty on most favoured nation treatment 025

ORGANISATIONS NON-GOUVERNEMENTALES

- Afrique** The roles and responsibilities of non-governmental organizations (NGOs) and grass roots communities 012

OUTILS

- Afrique** Rapport de mission sur la Réunion du groupe de travail sur la 062

P**PARTICIPATION SOCIALE**

- Afrique** Concept et pratique de la participation: quelques considérations théoriques 059
- Domestic impediments to popular participation in the African economic and social recovery and development process 015

L'aide alimentaire en appui à la participation populaire: résumé de la thèse du Programme Alimentaire Mondial (PAM) 101

Le développement participatif, dimension des efforts de développement de transformation en Afrique 075

Obstacles extérieurs à une participation populaire effective en 074

Participation populaire et défis à l'autosuffisance en Afrique 073

Popular participation - an NGO perspective 001

Popular participation and the challenge of self-reliance in Africa 016

Popular participation in the recovery and development process in Africa: a case study of Kwale District community water supply and sanitation project, Kenya 020

Promoting indigenous NGO's as instruments of popular participation 103

Suivi et évaluation de la participation populaire au développement 098

"Une journée dans sa vie": Une journée dans la vie d'une femme africaine 045

Afrique centrale

Cameroun Analysis on the reality of popular participation at the national level: the case of Cameroon 034

Rwanda Priorité à la participation populaire, note sur la participation de la 076

Zaïre Analyse sur la réalité de la participation populaire dans le processus de redressement et de développement au Zaïre 077

Afrique de l'ouest

Burkina Faso Popular participation in Burkina Faso: contribution of the peasant society 033

Nigéria Approaches to promoting people's participation in the recovery and development process - a case study of Nigeria 038

National level analysis of the degree to

which popular participation is a reality (a case of Nigeria) 039

Afrique de l'est

Kenya Popular participation in the recovery and development in Africa: a case study of Kwale District community water supply and sanitation project, Kenya 020

Tanzanie La participation populaire au processus de redressement et de 086

La participation populaire en vue du redressement économique et du développement en Afrique; le cas de la Tanzanie 085

PENURIE ALIMENTAIRE

Afrique centrale Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071

Afrique de l'ouest Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071

PERSONNEL

Afrique Staff and administrative questions 056

PERSONNEL AFFECTE AU DEVELOPPEMENT

Afrique How to unleash the talents and energies of African people to contribute effectively to the process of development and transformation 088

PESTE

Afrique Strategies de la campagne panafricaine contre la peste bovine 102

PLANIFICATION DE PROGRAMME

Afrique Proposed programme of work and priorities for the biennium 1990-1991 117

PLANIFICATION ECONOMIQUE

Afrique Progress report on IDEP's activities during 1988/89 academic year 049

PLANS DE DEVELOPPEMENT

Afrique Use of statistical information for monitoring the implementation of development plans 132

- Afrique centrale** Implications of the Lagos Plan of Action and the final Act of Lagos for 028
- Afrique de l'ouest** Plan for the identification and drawing up of village water and pastoral projects in collaboration with the IGOS concerned, CEAO, CEBRE, Liptaka-Gourma, CILSS, CIEH; Conseil de l'Etente 029

POLITIQUE

- Afrique centrale** Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122
- Afrique de l'ouest** Questions à propos d'un espace régional protégé pour les céréales au Sahel 122

POLITIQUE AGRICOLE

- Afrique centrale** Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

Afrique de l'ouest

Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

- Nigéria** Nigerian agricultural policy: retrospects and prospects 113

POLITIQUE DE DEVELOPPEMENT

- Afrique** How to unleash the talents and energies of African people to contribute effectively to the process of development and transformation 088

Statistics and policies: ECA preliminary observations on the World Bank Report - "Africa's Adjustment and Growth in the 1980's" 057

POLITIQUE DEMOGRAPHIQUE

- Afrique** Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action 116

POPULATION AGRICOLE

- Afrique centrale** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044
- Afrique de l'ouest** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

PORTS

- Afrique centrale** Report to member states on modernisation and harmonisation of port statistics and introduction of performance indicators in West African ports in collaboration with UNCTAD and the port management association of West and Central Africa 031

PRODUCTION ALIMENTAIRE

- Afrique** It's the food producers who go hungry 011

PRODUCTION ANIMALE

- Afrique** Rapport d'activités sur la production animale 066

Rapport du directeur de l'OUA/IBAR 067

PROGRAMMES DE PLANNING FAMILIAL

- Afrique** The relative roles of maternal and child health care and family planning programmes, proximate determinants and socio-economic correlates in influencing fertility 058

PROJETS DE DEVELOPPEMENT

- Afrique** Rapport du directeur de l'OUA/IBAR 067

PROSTITUTION

Afrique centrale

- Cameroon** The incidence of sexual slavery in Africa: sexual abuse of women in Cameroon 035

R

RECENSEMENTS DE POPULATION

- Afrique** On evaluation of the age-sex data of recent African censuses 128

Afrique de l'ouest

- Côte d'Ivoire** Rapport de mission à Abidjan, Côte d'Ivoire, 8 jan-10 fév 1988 081

RECESSION ECONOMIQUE

- Afrique** Economic report on Africa 1989 047

RECONSTRUCTION ECONOMIQUE

Afrique centrale

- Zaïre** Analyse sur la réalité de la participation populaire dans le processus de redressement et de développement au Zaïre 077

Afrique de l'est

- Tanzanie** La participation populaire au processus de redressement et de 086

La participation populaire en vue du redressement économique et du développement en Afrique; le cas de la Tanzanie 085

REPRISE ECONOMIQUE

- Afrique** African Alternative to Structural Adjustment Programmes (AA-SAP): a framework for transformation and recovery 092

Domestic impediments to popular participation in the African economic and social recovery and development process 015

Economic report on Africa 1989 047

Statistics and policies: ECA preliminary observations on the World Bank Report - "Africa's Adjustment and Growth in the 1980's" 057

Strategies for the implementation and monitoring of AAF-SAP: some preliminary considerations 096

RESEAU HYDROGRAPHIQUE

- Afrique** Integrated river and lake basin management as a vehicle for socio-economic development in Africa 127

RESSOURCES EN EAU

- Afrique du nord** Progress report on the development of water resources in Africa 021

RESSOURCES HUMAINES

Afrique de l'est

- Tanzanie** Creating a human resource base for effective rural development: a case 107

S

SANTÉ

- Afrique** Overcoming economic obstacles to achieving health for all Africans: health system financing 008

Rapport du directeur de l'OUA/IBAR 067

SANTÉ DE LA MÈRE ET DE L'ENFANT

- Afrique** The relative roles of maternal and child health care and family planning programmes, proximate determinants and socio-economic correlates in influencing fertility 058

SECHERESSE

- Afrique centrale** Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071

- Afrique de l'ouest** Sécheresses et famines au Sahel: discours officiels et discours des "Experts" de la nature 071

SECTEUR INFORMEL

- Afrique** Une synthèse sur le secteur informel et l'entrepreneuriat en Afrique 123

SECURITE ALIMENTAIRE

- Afrique** La sécurité alimentaire: première démarche dans un jeu difficile 121

SERVICES D'INFORMATION

- Afrique** Report of PADIS activities in 1988-1989, examination of approved work programme for 1990-1991, consideration of draft work programme (1992-1993), and medium term plan 1992-1997 050

The use of microcomputers in documentation and information centres in Africa 131

Afrique de l'est

- Ethiopie** Development information utilization in Ethiopia, Zimbabwe and Nigeria: findings and recommended action 133

SERVICES STATISTIQUES

- Afrique** An overview of national statistical capacity in selected ECA Member States 002

STRATEGIE DE DEVELOPPEMENT

- Afrique** Strategies de la campagne panafricaine contre la peste bovine 102

- Afrique centrale** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

- Afrique de l'ouest** Agriculture paysanne et stratégies de développement au Sahel 044

Perspectives et stratégies céréalières au Sahel: les leçons de Mindelo 060

SYSTEMES D'INFORMATION

- Afrique** Report of the Second Meeting of the Standing Committee on Harmonization and Information Systems at ECA-Sponsored Regional and Sub-regional Institutions 052

T**TAUX D'INTERET**

- Afrique** Study on multiple exchange rates system (MERS) and differential interest rates policy (DIRP) 013

TAUX DE CHANGE

- Afrique** Study on multiple exchange rates system (MERS) and differential interest rates policy (DIRP) 013

THEORIE SOCIALE

- Afrique** Concept et pratique de la participation: quelques considérations théoriques 059

TRAITEMENT

- Afrique centrale** Recensions bibliographiques et traitements bibliographiques 061

- Afrique de l'ouest** Recensions bibliographiques et traitements bibliographiques 061

TRANSPORT

- Afrique centrale** Report to member states on the progress in implementation of a study of the ECOWAS transport system, including assessment of current and potential traffic flows, transport capacities by modes, direction and commodities and comparative transport cost and charges 120

- Afrique de l'ouest** Trans-West African highway network 079

TRAVAIL**Afrique de l'ouest**

- Mali** Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

- Mauritanie** Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali) 080

TRYPANOSOMIASE

- Afrique** Trypanosomiasis 069

U**URBANISATION**

- Afrique** Town union and modernization: towards a model for rural development 082

Country Index/Index pays

CENTRAL AFRICA/AFRIQUE CENTRALE

Cameroon/ Cameroun Analysis on the reality of popular participation at the national level: the case of Cameroon. 034

Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action. 116

Savings and credit co-operatives as a means of community participation in the socio-economic development of people: the Cameroonian experience. 019

The incidence of sexual slavery in Africa: sexual abuse of women in Cameroon. 035

Rwanda Priorité à la participation populaire, note sur la participation de la population et l'accès aux ressources et aux services: cas du Rwanda. 076

Zaire/ Zaïre Analyse sur la réalité de la participation populaire dans le processus de redressement et de développement au Zaïre. 077

NORTH AFRICA/AFRIQUE DU NORD

Sudan/ Soudan The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa. 089

EAST AFRICA/AFRIQUE DE L'EST

Ethiopia/ Ethiopie Development information utilization in Ethiopia, Zimbabwe and Nigeria: findings and recommended actions. 133

Un programme de développement urbain intégré pour les femmes nécessiteuses, mères des jumeaux ou triples. 084

Kenya Changing socio-economic conditions of women in Africa in the context of the Nairobi Forward-looking Strategies. 004

Popular participation in the recovery and development process in Africa: a case study of Kwale District community water supply and sanitation project, Kenya. 020

Somalia/ Somalie River development in Somalia: Somalia, Shabelle and Juba rivers. 106

Swaziland Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action. 116

Tanzania/ Tanzanie Creating a human resource base for effective rural development: a case study of Tanzania. 107

La participation populaire au processus de redressement et de développement en Afrique: le cas de la Tanzanie. 086

La participation populaire en vue de redressement économique et du développement en Afrique: le cas de la Tanzanie. 085

The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa. 089

Uganda/ Ouganda Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action. 116

Zambia/ Zambie Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action. 116

The nature and effectiveness of training for decentralized administrative systems in Africa. 089

Zimbabwe Development information utilization in Ethiopia, Zimbabwe and Nigeria: findings and recommended actions. 133

WEST AFRICA/AFRIQUE DE L'OUEST

Benin/ Bénin Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030

Burkina Faso Popular participation in Burkina Faso: contribution of the peasant society. 033

Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030

- Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the Africa sub-region. 119
- Côte d'Ivoire** Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- Rapport de mission à Abidjan (République de Côte d'Ivoire). 081
- Rapport final séminaire sur les techniques d'élaboration de projets. 036
- Ghana** Evaluation of experiences of ECA Member States in the implementation of the recommendations of the Kilimanjaro Programme of Action. 116
- Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- Guinea/ Guinée** Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- The establishment of a master plan for infrastructure for iron and steel industries in West Africa. 112
- Liberia/ Libéria** Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the Africa sub-region. 119
- The establishment of a master plan for infrastructure for iron and steel industries in West Africa. 112
- Mali** Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali). 080
- Leadership training for rural people. 037
- Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- Mauritania/ Mauritanie** Femmes et travail dans la société maure (Mauritanie et Mali). 080
- The establishment of a master plan for infrastructure for iron and steel industries in West Africa. 112
- Niger** Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- Nigeria/ Nigéria** Approaches to promoting peoples participation in the recovery and development process - a case study of Nigeria. 038
- Development information utilization in Ethiopia, Zimbabwe and Nigeria: findings and recommended actions. 133
- National level analysis of the degree to which popular participation is a reality (a case of Nigeria). 039
- Nigerian agricultural policy: retrospects and prospects. 113
- Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- Statutory functions and problems of personnel administration in two Nigerian local government. 040
- The establishment of a master plan for infrastructure for iron and steel industries in West Africa. 112
- Town union and modernization: towards a model for rural development. 082
- Senegal/ Sénégal** Analyse de la situation alimentaire du Sénégal à l'aide de l'exercice de modélisation effectué à l'ISRA/BAMC. 114
- Bilan réforme foncière au Sénégal: note méthodologique et termes de référence. 041
- Présentation des budgets de cultures au Sénégal élaborés à l'ISRA/BAMC. 083
- Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030
- Sierra Leone** Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030

Report on impact on budgets of member states of their contributions to the running of intergovernmental organisations in the Africa sub-region. 119

Togo

Progress report on the study on identification of products to be trade under the ECOWAS Trade Liberalization Programme. 030

Note: *This index excludes entries of world-wide scope and those covering Africa as a whole.
Cet index exclut les articles d'une portée mondiale et ceux qui s'adressent à l'Afrique en général.*

Author Index/Index auteurs

A

Abate, Carmela 084
Adeyemi, N.M. 043
Ake, Claude 087
Awori, T. 088
Aiyepoku, W. Olabode 133

B

Balogun, M.G. 089
Barka, L.B. 037
Basse, E.N. 034
Behe, C. 001
Bernier, Jacques 044
Billings, Sharon A. 045

C

Cheneau, Y. 046, 102

D

Delgado, Christopher 122
Dunmade, V.B. 038

E

Engo-Tjega, Ruth Baniela 045

F

Frederic, Martin 083, 114
Fubana, Bedford A. 113

G

Gachukia, E.W. 020
Gakuru, O.N. 020
Galkins, Peter 121
Chai, Dharam 059
Chersi, Gérard 060, 111

H

Hannequin, Brigitte 061
Hilsum, L. 011

I

Ilenda, Mbemba 123

J

Jagun, Adedokun 040

K

Kebour Ghenna 062
Keregero, K.J. B. 107
Kouassur, A. 012
Koumba, B. 033

L

La Rivière, Sylvain 111
Lobe, F.T. 019
Loisy, Edouard de 064

M

Maganya, Ernest N. 085
Moisan, Jocelyne 065
Masiga, W.N. 046, 102
Mbuyi, T. 077
Melaku Kifle 013
Marcoux, Richard 097
Musare, Faustin 076

N

Ndiaye, M. 015
Ndlela, Daniel B. 112
Ngatara, Ludovick A. 086
Noss, James M. 045
Nyong'o, Anyang P. 016
Nzelibe, C.G.O. 082

O

Oakley, Peter 098
Okyere, W.A. 099
Ouellet, Rolland 070

P

Paré, Denise 072
Pageau, Danielle 071
Piron, F. 125

S

Santos, Jacinto 073
Serge, Genest 124
Serpa-Duron, Julia 111
Shaw, Timothy M. 074
Sow, Hamady Bory 081
Stiles, D. 017

T

Tandou, Yash 075
Tarzin, A. 080
Taylor, W.P. 046, 102

U

Wangoola, P. 103
Were, M.K. 018

Institution Index/Index Institutions

EAST AFRICA/AFRIQUE DE L'EST

- Ethiopia/
Ethiopie** CEA, Addis Abéba 062, 081, 090, 100, 115
- ECA. Social Development, Environment and Human Settlements Division, Addis Ababa 017
- ECA, Addis Ababa 002, 003, 005, 004, 006, 007, 008, 009, 010, 011, 012, 013, 015, 042, 047, 048, 049, 050, 052, 053, 054, 055, 056, 057, 058, 092, 093, 094, 095, 096, 104, 105, 106, 109, 110, 112, 116, 117, 118, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 134
- ECA. African Training and Research Centre for Women, Addis Ababa 035
- OUA, Addis Abéba 046, 066, 067, 068, 069, 100
- Kenya** African Academy of Sciences, Nairobi 016
- OUA/IBAR, Nairobi 046
- University of Nairobi 020
- Tanzania** Sokoine University of Agriculture, Morogoro 107
- Université de Dar-es-Salaam, Dar-es-Salaam 085

NORTH AFRICA/AFRIQUE DU NORD

- Morocco/
Maroc** CEA/MULPOC, Tanger 108

WEST AFRICA/AFRIQUE DE L'OUEST

- Côte
d'Ivoire** INADES-Formation, Abidjan 064
- Ministère condition féminine, Abidjan 036
- Ghana** University of Ghana, Legon 099
- Niger** CEA/MULPOC, Niamey 021, 022, 023, 024, 036, 041, 081

**Nigeria/
Nigéria**

- ECA/MULPOC, Niamey 025, 026, 027, 028, 029, 030, 031, 032, 079, 119, 120
- Administrative Staff College of Nigeria, Topo-Bedogry 089
- Ahmadu Bello University, Zaria 038
- Anambra State University of Technology, Enugu 082
- National Institute for Policy and Strategy Studies, Kuru 043
- University of Ibadan, Ibadan 133
- University of Lagos, Lagos 040
- University of Science and Technology, Port Harcourt 113
- Senegal/
Sénégal** Centre Régional Africain de Technologie, Dakar 091

EUROPE

- Austria/
Autriche** ONUDI, Vienne 100
- France** UNESCO, Paris 020
- Italy/
Italie** Programme Alimentaire Mondial, Rome 101

NORTH AMERICA/AMERIQUE DU NORD

- Canada** Le Centre Sahel de l'Université Laval, Québec 044, 060, 061, 063, 064, 065, 070, 072, 080, 083, 097, 111, 114, 121, 122, 124, 125
- Université Laval, Québec 065, 070, 083, 111, 114, 121, 124, 125
- United States/
Etats Unies** Institut international de recherche sur les politiques alimentaires, Washington, D.C. 122

Country Codes a: by code / Codes de pays a: par code

BF	Burkina Faso
CA	Canada
CI	Côte d'Ivoire
ET	Ethiopia/Ethiopie
FR	France
GH	Ghana
GM	Gambia/Gambie
IT	Italy/Italie
KE	Kenya
MA	Morocco/Maroc
MW	Malawi
NE	Niger
NG	Nigeria/Nigéria
SN	Senegal/Sénégal
TZ	Tanzania/Tanzanie
US	United States/Etats-Unies
ZW	Zimbabwe

Country Codes b: by country / Codes de pays b: par pays

Burkina Faso
Canada
Côte d'Ivoire
Ethiopia/Ethiopie
France
Gambia/Gambie
Ghana
Italy/Italie
Kenya
Malawi
Morocco/Maroc
Niger
Nigeria/Nigéria
Senegal/Sénégal
Tanzania/Tanzanie
United States/Etats-Unies
Zimbabwe

BF
CA
CI
ET
FR
GM
GH
IT
KE
MW
MA
NE
NG
SN
TZ
US
ZW

Acronyms / Sigles

AAF-SAP	African Alternative Framework to Structural Adjustment Programmes
ACMAD	African Center of Metereological Applications for Development
ADB	African Development Bank
AHSCP	African Household Survey Capability Programme
APPER	African Priority Programme for Economic Recovery
ARCT	African Regional Centre for Technology
ARSO	African Regional Organization for Standardization
ATRCW	African Training and Research Centre for Women
CEA	Commission économique pour l'Afrique
CEDEAO	Communauté Economique pour l'Afrique de l'Ouest
CIEH	Comité interafricain de développement économique et de planification
CILSS	Inter-State Committee to Combat Drought in the Sahel/ Comité permanent inter-Etats de lutte contre la sécheresse dans le Sahel (Ouagadougou)
CERPOD	Centre for Study and Research on Population for Development
CSIRLT	Conseil scientifique international pour la recherche et la lutte contre les trypanosomiasés
DTCD	United Nations Department of Technical Co-operation for Development
ECA	Economic Commission for Africa
ECOWAS	Economic Community of West African States
ESAURP	Eastern and Southern African Universities Research Programme
IBAR	Interafrican Bureau for Animal Resources/Bureau inter-africain pour les ressources animales
IFORD	Institut de formation et de recherche démographique
IGADD	Intergovernmental Authority on Drought and Desertification
IGO	Inter-governmental Organization
ILCA	International Livestock Centre for Africa
INADES	Formation Institut africain pour le développement économique et social
ITC	International Trade Centre
KPA	Kilimanjaro Programme of Action
LDC	Least Developed Country
MULPOC	Multi-national Programming and Operational Centre
ONG	Organisations non-gouvernementales
ONUDI	Organisation des Nations Unies pour le développement industriel
OUA	Organisation de la Unité Africain
PADIS	Pan African Development Information System/ Système panafricain de l'information pour le développement
POPIN-Africa	Population Information Network for Africa
PTA	Preferential Trade Authority
RIPS	Regional Institute for Population Studies
SADCC	Southern African Development Co-ordination Conference
SAP	Structural adjustment programme
SPAS	Strategies et politiques alimentaires du Sahel
UN-PAAERD	United Nations Programme of Action for African Economic Recovery and Development
UNECA	United Nations Economic Commission for Africa
UNFPA	United Nations Population Fund
UNICEF	United Nations Children's Fund

Order Form for Documents

TO: PADIS
UN ECA
P.O.Box 3001
Addis Ababa
Ethiopia

Please send me copies* of the following documents listed in:

DEVINDEX AFRICA 1990 No. 1

1. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

2. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

3. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

4. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

(Note: Internal sequence numbers (ISNs) are given at the end of the relevant entries, marked with "ISN:".)

Address: _____

*A photocopy of documents up to 20 pages will be free of charge, but there will be a fee of US \$ 2.00 for every 10 pages or less per individual item over 20 pages. For microfiche the fee will be US \$ 2.00 for the first copy of each document. For each additional microfiche copy there will be a charge of US \$ 1.00.

Français au verso

Bulletin de commande pour documents

A: PADIS
UN ECA
P.O.Box 3001
Addis Ababa
Ethiopia

Veuillez me faire parvenir des exemplaires * des documents suivants:

DEVINDEX AFRIQUE 1990 N° 1

1. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

2. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

3. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

4. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

(Note: le numéro séquentiel intern (ISN) du document est donné à la fin de chaque inscription, marqué par "ISN:".)

Adresse: _____

*Vous pouvez obtenir, à titre gracieux, une photocopie des documents de moins de 20 pages. Si un document a plus de 20 pages, vous devez payer 2,00 \$ US pour 10 pages ou moins. Pour les microfiches, le prix est de 2,00 \$ US pour la première et de 1,00 \$ US pour chaque copie additionnelle.

English other side

Order Form for Documents

TO: PADIS
UN ECA
P.O.Box 3001
Addis Ababa
Ethiopia

Please send me copies* of the following documents listed in:

DEVINDEX AFRICA 1990 No. 1

1. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

2. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

3. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

4. ISN: _____

Photocopy ☐ or Microfiche ☐

Title _____

No. of copies _____

(Note: Internal sequence numbers (ISNs) are given at the end of the relevant entries, marked with "ISN:".)

Address: _____

*A photocopy of documents up to 20 pages will be free of charge, but there will be a fee of US \$ 2.00 for every 10 pages or less per individual item over 20 pages. For microfiche the fee will be US\$2.00 for the first copy of each document. For each additional microfiche copy there will be a charge of US \$ 1.00.

Francis au verso

Bulletin de commande pour documents

A: PADIS
UN ECA
P.O.Box 3001
Addis Ababa
Ethiopia

Veillez me faire parvenir des exemplaires* des documents suivants:

DEVINDEX AFRIQUE 1990 N° 1

1. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

2. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

3. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

4. ISN: _____

Photocopie ☐ Microfiche ☐

Titre _____

Nombre d'exemplaires _____

(Note: le numéro séquentiel intern (ISN) du document est donné à la fin de chaque inscription, marqué par "ISN:".)

Adresse: _____

*Vous pouvez obtenir, à titre gracieux, une photocopie des documents de moins de 20 pages. Si un document a plus de 20 pages, vous devez payer 2,00 \$ US pour 10 pages ou moins. Pour les microfiches, le prix est de 2,00 \$ US pour la première et de 1,00 \$ US pour chaque copie additionnelle.

English other side

Request for Data Base Search

TO: PADIS
UN ECA
P.O.Box 3001
Addis Ababa
Ethiopia

Please search your computerized data bases for material on the following topics, and send me a list of relevant documents.

Topic _____

Geographic area _____

Language of documents _____

Time span (e.g. documents published in last 5 years) _____

(Examples: Technical Assistance, West Africa, English or French, last 3 years.
Rural Industry, Nigeria, English, last 6 years)

Address: _____

Fransje su vero

Demande d'Interrogation de la base de données

A: PADIS
UN ECA
P.O.Box 3001
Addis Ababa
Ethiopia

Prière de consulter votre base de données informatisées sur les thèmes suivants et me faire parvenir une liste des documents appropriés.

Thème

Région géographique

Langue

Temps écoulé depuis la date de publication (ex. documents publiés au cours des 5 dernières années)

(Exemple: Assistance technique, Afrique de l'ouest, français, dernières 3 années.
Industrie rurale, Nigéria, français et anglais, dernières 6 années)

Adresse:

English: other side

PADIS Publications

PADIS publishes three current serials:

- DEVINDEX
- Directory of African Experts
- Padis Newsletter.

The DEVINDEX series contains data from PADIS's own bibliographical data base, PADDEV, devoted to economic, technological and social development information on Africa. From 1987 onwards, four issues of DEVINDEX Africa have been produced per year. Generally these issues contain the new entries in the PADIS data base but the contents sometimes also focus on specific fields of interest (e.g. women and development, agriculture, drought and desertification etc.). Usually the fourth issue of a given year is a cumulation of all entries for that year.

Up to date (March 1990) the following issues have been produced and are still available on request:

DEVINDEX Africa 1980 (Volume 1)	entries 1 — 400
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 2)	entries 401 — 800
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 3)	Special issue: World Bank
DEVINDEX Africa 1981 (Volume 4)	entries 801 — 1150
DEVINDEX Africa 1982 (Volume 5)	entries 1151 — 1450
DEVINDEX Africa 1982 (Volume 6)	entries 1451 — 1750
DEVINDEX Africa 1983 (Volume 7)	entries 1751 — 2050
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 8)	entries 2051 — 2350
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 9)	entries 2351 — 2650
DEVINDEX Africa 1984 (Volume 10)	entries 2651 — 2950
DEVINDEX Africa 1984 (Volume 11) Guinée ¹	entries 2951 — 3212
DEVINDEX Africa 1984 (Volume 12) Niger ²	entries 3213 — 3619

Publications de PADIS

PADIS produit trois séries de publications courantes:

- DEVINDEX
- Répertoire d'experts africains
- La lettre de Padis.

La série DEVINDEX contient des enregistrements de la base de données bibliographique propre de PADIS, appelée PADDEV, laquelle contient les informations économiques, technologiques et concernant le développement social de l'Afrique. Dès 1987, on a produit quatre numéros par année. En général, les numéros contiennent les nouvelles entrées de la base de données de PADIS, mais quelquefois le contenu met au point des domaines d'intérêt spécifiques (par exemple femmes et développement, agriculture, sécheresse et désertification etc.). Le quatrième numéro est d'habitude la cumulation de tous les entrées de l'année.

Jusqu'à présent (mars 1990) les numéros suivants ont été publiés et sont encore disponibles sur demande:

DEVINDEX Africa 1980 (Volume 1)	entrées 1 — 400
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 2)	entrées 401 — 800
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 3)	Edition spéciale: Banque mondiale
DEVINDEX Africa 1981 (Volume 4)	entrées 801 — 1150
DEVINDEX Africa 1982 (Volume 5)	entrées 1151 — 1450
DEVINDEX Africa 1982 (Volume 6)	entrées 1451 — 1750
DEVINDEX Africa 1983 (Volume 7)	entrées 1751 — 2050
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 8)	entrées 2051 — 2350
DEVINDEX Africa 1980 (Volume 9)	entrées 2351 — 2650
DEVINDEX Africa 1984 (Volume 10)	entrées 2651 — 2950
DEVINDEX Africa 1984 (Volume 11) Guinée ¹	entrées 2951 — 3212
DEVINDEX Africa 1984 (Volume 12) Niger ²	entrées 3213 — 3619

DEVINDEX Africa 1985 entries 3620 — 3919
(Volume 13)⁸

DEVINDEX Africa 1986 entries 3920 — 5721
(Volume 14)

DEVINDEX Botswana 1986³

DEVINDEX Togo 1987⁴

DEVINDEX Africa 1987 entries 5722 — 6406
(Volume 15)⁵

DEVINDEX Africa 1988 entries 6407 — 7029
(Volume 16)⁵

DEVINDEX Africa 1989⁶ **Special issue:** Women
and Development

DEVINDEX Africa 1989⁷ **Special issue:** Debt
management

DEVINDEX Africa 1989 entries 7230 — xxxx
(Volume 17)⁷

The **Directory of African Experts** was first published in 1983. The referral data base PADIS-TCDC holds the data published in the Directory.

Since 1988, in order to provide more comprehensive information on each expert, the Directory has included publications and consultancy assignments, in addition to the information provided in previous issues (name, nationality, date of birth, address, qualifications, languages, specialization, work experience).

Up to date (December 1989) the following issues have been published and most are still available on request:

Directory of African Experts 1982
(Volume 1)

Directory of African Experts 1984
(Volume 1 — Supplement I)

Directory of African Experts 1984
(Volume 1 — Supplement II)

Directory of African Experts 1984
(Volume 1 — Supplement III)

Directory of African Experts 1984
(Volume 1 — Supplement IV)

Directory of African Experts 1988^{*}
(Volume 2)

DEVINDEX Africa 1985 entrées 3620 — 3919
(Volume 13)

DEVINDEX Africa 1986 entrées 3920 — 5721
(Volume 14)

DEVINDEX Botswana 1986³

DEVINDEX Togo 1987⁴

DEVINDEX Africa 1987 entrées 5722 — 6406
(Volume 15)⁵

DEVINDEX Africa 1988 entrées 6407 — 7029
(Volume 16)⁵

DEVINDEX Africa 1989⁶ **Edition spéciale:** Fem-
mes et développement

DEVINDEX Africa 1989⁷ **Edition spéciale:** Ges-
tion de la dette

DEVINDEX Africa 1989 entrées 7230 — xxxx
(Volume 17)⁷

Le **Répertoire d'experts africains** a été publié pour la première fois en 1983. La base de données de référence PADIS-TCDC contient les données publiées dans le Répertoire.

Dès 1988, pour fournir des informations plus complètes sur chaque expert(e), le Répertoire inclut les publications et les services de consultation, ajoutées aux informations fournies dans les numéros précédents (nom, nationalité, date de naissance, adresse, qualifications, langues, domaines de spécialisation, expérience professionnelle).

Jusqu'à présent (décembre 1989) les numéros suivants ont été produits et sont la plupart encore disponibles sur demande:

Répertoire d'experts africains 1982
(Volume 1)

Répertoire d'experts africains 1984
(Volume 1 — supplément I)

Répertoire d'experts africains 1984
(Volume 1 — supplément II)

Répertoire d'experts africains 1984
(Volume 1 — supplément III)

Répertoire d'experts africains 1984
(Volume 1 — supplément IV)

Répertoire d'experts africains 1988^{*}
(Volume 2)

Directory of African Experts 1989*

Special issue: ECA-sponsored regional and sub-regional institutions

Directory of African Experts 1989⁷

Special issue: Food and agriculture, agro-industries, transport and communications, trade and finance, drought and desertification, human resources development.

*Out of print

PADIS Newsletter is issued quarterly by the PADIS Central Co-ordinating Office (CCO) in Addis Ababa, Ethiopia. The aim of the Newsletter is to keep individuals and institutions informed about PADIS activities and services.

In the near future (1990/91) three additional series of publications will be established:

- Directory of African Institutions
- Directory of On-going Research Projects
- African Country Profiles.

The **Directory of African Institutions** will contain information about African institutions which support the promotion of social and economic development in the region. A preliminary issue of selected institutions, the ECA-sponsored institutions, was produced in 1988. The forthcoming issue will be more comprehensive and will establish the first volume of an on-going series.

The **Directory of On-going Research Projects** has been initiated during a PADIS / Eastern and Southern African Universities Research Programme (ESAURP) meeting held in Nairobi, Kenya, 18 - 19 January 1988. The aim of this directory is to open channels of communication between researchers and institutions, to facilitate contacts with the users by providing information and referrals, and to help to generate active exchange of information among the researchers on various aspects of their areas of research interest, thus minimizing the incidence of duplication of research effort and promoting the mutual sharing of the experience available in the African region.

The **African Country Profiles** will contain comprehensive information on all ECA member states. The profiles will include PADIS bibliographical information, statistical data from the PADIS-STAT data base, and information from other sources and data bases within and outside the UN system. It is planned to update the information on a regular basis and to publish revised editions every two years.

Répertoire d'experts africains 1989*

Edition spéciale: Institutions régionales et sous-régionales parrainées par la CEA

Répertoire d'experts africains 1989⁷

Edition spéciale: Alimentation et agriculture, agriculture commerciale, transports et communication, commerce et finance, sécheresse et désertification, développement des ressources humaines

*Epuisé

La **lettre de PADIS** est distribuée par le bureau central de coordination (CCO) de PADIS à Addis Ababa, Ethiopie. Le but de cette Lettre trimestrielle est de tenir individus et institutions au courant des activités et services de PADIS.

Dans le proche avenir (1990/91) trois séries de publications additionnelles seront établies:

- Répertoire d'institutions africaines
- Répertoire des projets de recherche continnants
- Profils des pays africains.

Le **Répertoire d'institutions africaines** va contenir les informations sur des institutions africaines, qui soutiennent la promotion du développement social et économique dans la région. Une numéro préliminaire des institutions sélectionnées, dévoué aux institutions parrainées par la CEA, a été produit en 1988. Le numéro suivant va être plus compréhensif et va établir le premier numéro d'une série continue.

Le **Répertoire des projets de recherche continnants** a été initié pendant une réunion de PADIS / Eastern and Southern African Universities Research Programme (ESAURP) à Nairobi, Kenya, 18 - 19 janvier 1988. Le but de ce Répertoire est d'ouvrir des chaînes de communications entre chercheurs et institutions, de faciliter les contacts avec les utilisateurs en fournissant des informations et des références et d'aider à créer un échange actif parmi les chercheurs sur des aspects divers concernant leurs domaines d'intérêt de recherche, et ainsi de diminuer l'incidence de la duplication des efforts de recherche et d'encourager le partage mutuel des expériences disponibles dans la région africaine.

Les **Profils des pays africains** contiendront des informations compréhensives sur les états membres de la CEA. Les profils vont inclure des informations bibliographiques de PADIS, des données statistiques de la base de données PADIS-STAT et des informations d'autres sources et bases de données, soit intérieures au système des Nations Unies soit extérieures. Il est prévu de réviser les informations régulièrement et de publier des éditions révisées tous des deux ans.

PADIS welcomes suggestions for the creation of new data bases, bibliographical or statistical, and for new publications conforming to the mandate of the project.

To order any of the above-mentioned publications please contact:

PADIS
Economic Commission for Africa
P.O.Box 3001
Addis Ababa
Ethiopia

- 1 All entries were prepared and published by the Institut central de coordination de recherche et de la documentation de Guinée (ICCRDG) with the help of PADIS
- 2 All entries were prepared and published by PADIS for the Ministère du plan of the Government of Niger with the assistance of the International Development Research Centre (IDRC)
- 3 DEVINDEX Botswana was prepared by PADIS in co-operation with the National Institute of Development Research and Documentation (NIR) of Botswana and the IDRC
- 4 DEVINDEX Togo was prepared by the Centre de Documentation Technique of the Ministère du plan et de l'industrie of the Government of Togo, with the assistance of PADIS, financed by IDRC
- 5 not yet distributed
- 6 a revised, expanded edition is planned for the second quarter of 1990
- 7 in print

PADIS reçoit avec plaisir des propositions pour la création des nouvelles bases de données, bibliographiques ou statistiques, et pour des nouvelles publications, pourvu qu'elle se conforment au mandat du projet.

Veuillez adresser toutes demandes pour des publications mentionnées si-dessus au:

PADIS
Commission économique pour l'Afrique
B.P. 3001
Addis Abeba
Ethiopie

- 1 Tous les entrées ont été préparés et publiés par l'Institut central de coordination de recherche et de la documentation de Guinée (ICCRDG) avec l'aide de PADIS
- 2 Tous les entrées ont été préparés et publiés par PADIS pour le Ministère du plan du gouvernement de Niger avec l'assistance du Centre des Recherches pour le Développement International (CRDI)
- 3 DEVINDEX Botswana a été préparé par PADIS en collaboration avec le National Institute of Development Research and Documentation (NIR) de Botswana et le CRDI
- 4 DEVINDEX Togo a été préparé par le Centre de Documentation Technique du Ministère du plan et de l'industrie du gouvernement de Togo, avec l'assistance de PADIS, financé par CRDI
- 5 pas encore distribué
- 6 une édition révisée et augmentée est prévue pour le deuxième trimestre de 1990
- 7 sous presse