

CILSS

COMITE PERMANENT INTER-ETATS DE LUTTE CONTRE LA SECHERESSE DANS LE SAHEL
PERMANENT INTERSTATE COMMITTEE FOR DROUGHT CONTROL IN THE SAHEL

CLUB DU SAHEL



**L'AIDE PUBLIQUE
AU DEVELOPPEMENT DANS
LES PAYS MEMBRES DU CILSS
de 1975 à 1978**

**OFFICIAL DEVELOPMENT
ASSISTANCE TO
CILSS MEMBER COUNTRIES
from 1975 to 1978**

VOLUME I

Analyse et synthèse
Analysis and Synthesis

CILSS

COMITE PERMANENT INTER-ETATS DE LUTTE CONTRE LA SECHERESSE DANS LE SAHEL
PERMANENT INTERSTATE COMMITTEE FOR DROUGHT CONTROL IN THE SAHEL

CLUB DU SAHEL

L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT DANS LES PAYS MEMBRES DU CILSS de 1975 à 1978

OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE TO CILSS MEMBER COUNTRIES from 1975 to 1978

VOLUME I

Analyse et synthèse
Analysis and Synthesis



	<u>Pages</u>
II.4 <u>L'aide des pays et institutions financières de l'OPEP.....</u>	66
II.4.1 La structure de l'aide.....	66
II.4.2 Les programmes d'aide des pays et institutions financières de l'OPEP.....	66
- l'Arabie Séoudite.....	66
- la Banque Islamique de Développement (BIsD).....	67
- la Banque Arabe pour le Développement Economique de l'Afrique (BADEA).....	68
- le Fonds Spécial de l'OPEP	68
- le Koweït.....	69
- les Emirats Arabes Unis.....	69
- les autres pays et institutions financières de l'OPEP.....	70
 <u>CHAPITRE III L'EVOLUTION SECTORIELLE DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT POUR LES ANNEES 1975-78.....</u>	 73
III.1 L'évolution pour l'ensemble des pays sahéliens.....	73
III.2 L'analyse sectorielle des engagements d'APD pour chaque pays du Sahel.....	78
- Iles du Cap Vert.....	78
- Tchad.....	80
- Gambie.....	84
- Mali.....	87
- Mauritanie.....	90
- Niger.....	92
- Sénégal.....	97
- Haute-Volta.....	101
- Régionaux.....	106
 <u>CHAPITRE IV LES CONDITIONS FINANCIERES DES ENGAGEMENTS D'APD POUR L'ENSEMBLE DES PAYS SAHELIENS ENTRE 1975 ET 1978</u>	 109
IV.1 L'évolution de la part des prêts et dons d'APD au cours de la période 1975-78.....	109
IV.2 L'évolution des conditions moyennes des engagements d'APD pendant la période 1975-78.....	109

LISTE DES TABLEAUX, GRAPHIQUES ET DIAGRAMMES
PAR CHAPITRE

	<u>Pages</u>
<u>INTRODUCTION</u>	
<u>Tableau A</u> Sigles des agences et organismes donateurs	13
<u>Tableau B</u> Codes : Pays/Secteur	17
<u>Tableau C</u> Taux de change annuels moyens du dollar	19
<u>CHAPITRE I</u> - <u>LE VOLUME TOTAL DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT</u> <u>EN FAVEUR DES PAYS DU SAHEL AU COURS DE LA PERIODE</u> <u>1975-78</u>	
 <u>Tableau 1</u> Evolution générale des versements d'APD par pays bénéficiaires, au cours de la période 1971-77 (en millions \$ US)	24
 <u>Tableau 2</u> Evolution des engagements d'APD par donateurs, au cours des années 1975-78 (en milliers \$ US).....	26
 <u>Tableau 3</u> Evolution de la répartition des engagements d'APD par groupes de donateurs au cours des années 1975-78 (en millions \$ US et %)	30
 <u>Tableau 4</u> Le volume des engagements d'APD par pays sahélien au cours de la période 1974-78 (en millions \$ US)..	32
 <u>Graphique 1</u> Evolution générale des versements d'APD au cours de la période 1971-77 (en millions \$ US).....	25
 <u>Graphique 2</u> Evolution de la répartition des engagements d'APD par groupes de donateurs au cours de la période 1975-78 (en %)	31
 <u>Graphique 3</u> Le volume des engagements d'APD par pays sahélien au cours de la période 1974-78 (en millions \$ US)..	33
 <u>Diagramme 1</u> Le total des engagements et versements d'APD pour l'ensemble des pays sahéliens, au cours de la période 1974-78 (en millions \$ US)	23

CHAPITRE II - L'ANALYSE DES ENGAGEMENTS D'AIDE PUBLIQUE
AU DEVELOPPEMENT PAR AGENCES DONATRICES
POUR LES ANNEES 1975-78

<u>Tableau 5</u>	Les 10 premiers donateurs, au cours des années 1975-78 (en millions \$ US et %)
<u>Diagramme 2</u>	L'évolution de la répartition des engagements d'APD des pays de l'OCDE, au cours de la période 1975-78 (en %)

CHAPITRE III L'EVOLUTION SECTORIELLE DE L'AIDE PUBLIQUE
AU DEVELOPPEMENT POUR LES ANNEES 1975-78

<u>Tableau 6</u>	L'évolution des engagements d'APD dans le secteur du "développement rural" au cours de la période 1975-78 (en millions \$ US)
<u>Tableau 7</u>	La ventilation sectorielle des engagements d'APD pour l'ensemble des pays du Sahel, entre 1975 et 1978 (en %)
<u>Graphique 4</u>	La ventilation sectorielle des engagements d'APD pour l'ensemble des pays du Sahel entre 1975 et 1978 (en %)

CHAPITRE IV LES CONDITIONS FINANCIERES DES ENGAGEMENTS
D'APD POUR L'ENSEMBLE DES PAYS SAHELIENS
ENTRE 1975 ET 1978 (en %)

<u>Tableau 8</u>	La part des dons dans l'APD totale de chacun des groupes de donateurs au cours de la période 1975-78 (en %)
<u>Tableau 9</u>	Evolution de l'élément don (en %)
<u>Tableau 10</u>	L'évolution des conditions moyennes de remboursement des prêts APD, au cours de la période 1975-78
<u>Tableau 11</u>	L'évolution du montant des prêts et dons d'APD pour chacun des donateurs, au cours de la période 1975-78 (en milliers \$ US)
<u>Diagramme 3</u>	L'évolution de la part de prêts et dons dans l'APD totale pour l'ensemble des pays sahéliens au cours de la période 1975-78 (en %)

LISTE DES TABLEAUX EN ANNEXE

Pages

<u>ANNEXE F-1</u> (à la version française)	: La ventilation sectorielle des engagements d'APD par pays sahélien pour les années 1975-78 (en milliers \$ US).....	117
<u>ANNEXE GENERALE 1</u>	: La ventilation des engagements d'APD par pays donateurs et bénéficiaires au cours des années 1975-78 (en milliers \$ US)	237
<u>ANNEXE GENERALE 2</u>	: La ventilation des versements d'APD par pays donateurs et bénéficiaires au cours des années 1975-78 (en millions \$ US)	259
<u>ANNEXE GENERALE 3</u>	: Données socio-économiques et financières pour chacun des pays sahéliens	269
<u>Tableau a</u>	: Indicateurs de base et macro-économiques (1 page synthétique par pays sahélien)....	270
<u>Tableau b</u>	: Coefficients du service de la dette publique extérieure (en % du PNB et des exportations)	278
<u>Tableau c</u>	: Dette publique extérieure des pays sahéliens entre 1979 et 1977 - Encours de la dette et service de la dette (en millions \$ US)	279
<u>Tableau d</u>	: Ventilation du service de la dette publique extérieure en remboursement du capital et paiements d'intérêts pour les pays sahéliens, au cours de la période 1970-77 (en millions \$ US)	280
<u>Tableau e</u>	: Encours de la dette publique extérieure en 1977 par catégories de donateurs (en millions \$ US)	281
<u>Tableau f</u>	: Service total de la dette publique extérieure en 1977 par catégories de prêteurs (en millions \$ US)	282
<u>Tableau g</u>	: Réserves internationales brutes des pays sahéliens (en millions \$ US et mois d'importations)	283

I N T R O D U C T I O N

1.0 Commentaire général

Le présent rapport fournit des informations sur l'"AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT DANS LES PAYS MEMBRES DU CILSS^{1/}, de 1975 A 1978".

La stratégie adoptée par le Conseil des Ministres du CILSS tenu à Ouagadougou, en avril 1977, et par le Club du Sahel lors de la réunion d'Ottawa, en mai 1977, vise la réduction des déséquilibres dont souffre actuellement le Sahel. Un nouvel écosystème dans lequel l'homme, ses besoins et son environnement seraient en harmonie, devrait permettre au Sahel de satisfaire ses besoins alimentaires et d'entreprendre son développement économique et social. Le programme global d'aide au Sahel vise la réalisation des objectifs de la stratégie adoptée par le CILSS et le Club du Sahel.

Afin d'atteindre l'objectif d'autosuffisance alimentaire dans un écosystème stable, le programme de développement du Sahel a besoin de l'ensemble des ressources de la communauté internationale.

Aussi ce rapport présente-t-il une analyse et un inventaire aussi exhaustif que possible de l'aide alimentaire, de l'assistance technique, des projets, des programmes et, en général, des financements constituant, en quelque sorte, le Programme de Développement du Sahel pour la période 1975-1978.

1.1 Programme de développement du Sahel

Le présent rapport analyse l'Aide Publique au Développement (APD) (voir 1.2) fournie par :

- a) les pays de l'OCDE;
- b) les pays membres et les agences spécialisées de l'OPEP;

^{1/} Comité Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel, dont les pays membres sont: les Iles du Cap Vert, la Gambie, la Haute-Volta, le Mali, la Mauritanie, le Niger, le Sénégal et le Tchad.

- c) les institutions financières internationales et régionales (non OPEP) qui fournissent une assistance répondant aux critères de l'APD;
- d) les agences des Nations Unies.

Ces quatre sources de financement contribuent à plus de 95% au financement total de l'APD dans le Sahel. Ce rapport présente donc la majorité des apports qui contribuent au programme de développement du Sahel et qui concourent à son développement économique et social.

1.2 Contenu du rapport

Le présent rapport ne porte que sur l'Aide Publique au Développement (APD), c'est-à-dire sur les dons ou les prêts

- accordés par le secteur public en vue d'améliorer le développement économique et le niveau de vie ;
- assortis de conditions financières libérales (pour les prêts, 25% au moins d'éléments de libéralité).

Outre les apports financiers, l'APD recouvre l'aide alimentaire et la coopération technique. Les statistiques présentées excluent les dons et les prêts de caractère militaire, ainsi que les apports des organisations non gouvernementales (ONG) qui ne sont pas considérées comme des organisations "d'aide publique".

Sur la base de la définition de l'APD acceptée par les membres du CAD de l'OCDE et, en général, par la communauté internationale, les engagements ou versements des donateurs excluent les contributions suivantes :

- les prêts non concessionnels de la Banque Mondiale (celle-ci est distinguée de l'Association Internationale de Développement - IDA - qui offre des conditions concessionnelles et du Troisième Guichet dont les conditions de prêts sont relativement favorables), de la Banque Ouest Africaine de Développement (BOAD), de l'Ex-Im Bank et de la Caisse Centrale de Coopération Economique (CCCE), qui ne satisfont pas aux conditions de l'APD;

- les crédits à l'exportation, et
- les prêts des institutions commerciales.

Bien que ces apports qui ne relèvent pas de l'APD ne soient pas comptabilisés dans les tableaux récapitulatifs, certains d'entre eux figurent, à titre d'information, en Annexes A et B du rapport.

Les contributions mentionnées dans ce rapport sont enregistrées à deux stades : lors de l'engagement, qui est le moment où le donateur prend l'engagement ferme de fournir une aide déterminée quant à son volume, sa destination, ses conditions financières et ses modalités; et lors du versement, qui correspond à la fourniture effective des fonds. Cependant, l'aide alimentaire est basée sur les envois ou livraisons de cette aide.

Les informations présentées sont basées sur des renseignements fournis par la communauté internationale au Secrétariat du Club du Sahel.

2.0 Caractère préliminaire du rapport

Ce rapport est un rapport "préliminaire". Il est demandé à tous les donateurs et aux pays sahéliens de réviser les parties du rapport qui les concernent et de communiquer les corrections ou les informations complémentaires au Secrétariat du Club du Sahel, OCDE, 2 rue André Pascal, 75775 Paris Cédex 16.

2.1 Préparation du rapport

Ce rapport a été élaboré par M. Jean-Jacques Gabas (coordonnateur) avec l'assistance de Mlles Jacqueline Moran, Simone Prévôt, Marie-Odile Raynal et Noelle Catella. La traduction a été assurée par Mlle Valia Gontscharow. L'équipe a travaillé sous la supervision de M. Arthur Fell, du Secrétariat du Club du Sahel.

3.0 Structure du rapport

Ce rapport comprend trois parties :

Volume I - Analyse et synthèse.

Ce volume présente une analyse et une synthèse de l'aide publique au développement au cours de la période 1975-1978, en particulier :

- l'évolution du volume et de la structure de l'APD par pays donateurs et pays sahéliens;
- l'évolution des programmes d'aide publique au développement des différents donateurs;
- l'analyse sectorielle des engagements d'APD au bénéfice de chaque pays sahélien;
- l'évolution des conditions financières des engagements d'APD.

Volume II - Annexe A - Liste des projets par pays sahélien.

Ce volume dresse un inventaire aussi exhaustif que possible des projets et programmes engagés au cours des années 1975-1978 au bénéfice de chacun des pays sahéliens.

Volume III - Annexe B - Liste des projets par donateur.

Ce volume recense de façon aussi exhaustive que possible l'ensemble des projets et programmes engagés au cours des années 1975-1978 par chacun des donateurs.

3.1 Liste des Agences et Organismes

Le Tableau A (page 13) donne la liste des agences et organismes cités dans le rapport, ainsi que les abréviations ou sigles utilisés.

3.2 Code des pays et des secteurs

Le Tableau B (page 17) présente :

- le code d'identification de chacun des pays membres du CILSS;
- les codes sectoriels présentés en deux catégories : "Aide hors projet" et "Aide allouée dans le cadre de projets".

3.3 Taux de change utilisés

Le dollar des Etats-Unis est la monnaie standard pour traduire la valeur de l'aide au développement; en conséquence, tous les chiffres inclus dans ce rapport sont exprimés en dollars courants des Etats-Unis. Le Tableau C (page 19) donne les taux de change moyens du dollar pour les années 1975 à 1978, selon les indications fournies par le Comité d'Aide au Développement de l'OCDE.

TABLEAU A/TABLE A

SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS		ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS	
ACCT	Agence de Coopération Culturelle et Technique	Cultural and Technical Development Agency	ACCT
ACDI	Agence Canadienne pour le Développement International	Canadian International Development Agency	CIDA
AOIC	Organisation de l'Aviation Civile Internationale	International Civil Aviation Organization	ICAO
ADRAO	Association pour le Développement de la Riziculture dans l'Afrique de l'Ouest	West African Rice Development Association	WARDA
AVV	Aménagement des Vallées des Voltas	Volta Valley Development Authority	AVV
BAD	Banque Africaine de Développement	African Development Bank	ADB
BADEA	Banque Arabe pour le Développement Economique de l'Afrique	Arab Bank for Economic Development in Africa	ABEDA
BEI	Banque Européenne d'Investissement	European Investment Bank	EIB
BIRD	Banque Internationale pour la Reconstruction et le Développement	International Bank for Reconstruction and Development	IBRD
Bis.D	Banque Islamique de Développement	Islamic Development Bank	Is.DB
BIT	Bureau International du Travail	International Labour Office	ILO
BOAD	Banque Ouest Africaine de Développement	West African Development Bank	WADB
BRGM	Bureau de Recherche Géologique et Minière	Office for Geologic and Mining Research	OGMR
CAD	Comité d'Aide au Développement	Development Assistance Committee	DAC
CBLT	Commission du Bassin du Lac Tchad	Lake Chad Basin Commission	LCBC
CCCE	Caisse Centrale de Coopération Economique	Central Fund for Economic Cooperation	CCCE
CEBV	Communauté Economique du Bétail et de la Viande	Economic Community for Livestock and Meat	ECLM
CEE	Communauté Economique Européenne	European Economic Community	EEC
CIEH	Comité Inter Africain d'Etudes Hydrauliques	Inter African Committee of Hydrological Studies	ICHS
CILSS	Comité Permanent Inter Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel	Permanent Inter State Committee for Drought Control in the Sahel	CILSS
CNUCED/GATT	Conférence des Nations Unies pour le Commerce et le Développement	United Nations Conference on Trade and Development	UNCTAD/GATT
CRDI	Centre de Recherche pour le Développement International	International Development Research Center	IDRC
EAU	Emirats Arabes Unis	United Arab Emirates	UAE
FAC	Fonds d'Aide et de Coopération	Assistance and Cooperation Fund	FAC
FAD	Fonds Africain de Développement	African Development Fund	ADF
FADDEA	Fonds d'Abu Dhabi pour le Développement Economique Arabe	Abu Dhabi Fund for Arab Economic Development	ADFAED

.../...

TABLEAU A/TABLE A

SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS		ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS	
FATPAA	Fonds Arabe pour l'Assistance Technique auprès des Pays Arabes et Africains	Arab Fund for Technical Assistance to Arab and African Countries	AFTAAC
FED	Fonds Européen de Développement	European Development Fund	EDF
FIDA	Fonds International de Développement Agricole	International Fund for Agricultural Development	IFAD
FKDEA	Fonds du Koweït pour le Développement Economique Arabe	Kuwait Fund for Arab Economic Development	KFAED
FMI	Fonds Monétaire International	International Monetary Fund	IMF
FNUAP	Fonds des Nations Unies pour les Activités en matière de Population	United Nations Fund for Population Activities	UNFPA
GERDAT	Groupeement d'Etudes et de Recherche pour le Développement de l'Agronomie Tropicale	Study and Research Group for Developing Tropical Agronomy	FRANCE/GERDAT
IDA	Association Internationale de Développement	International Development Association	IDA
OCDE	Organisation de Coopération et de Développement Economiques	Organization for Economic Cooperation and Development	OECD
OCLALAV	Organisation Commune de Lutte Anti-Acridienne et de Lutte Anti-Aviaire	Joint Locust Control and Protection against Grain Eating Birds	OCLALAV
OICMA	Organisation Internationale contre le Criquet Migrateur Africain	International Organization to Control the African Migratory Locust	OICMA
OMM	Organisation Météorologique Mondiale	World Meteorological Organization	WMO
OMS	Organisation Mondiale de la Santé	World Health Organization	WHO
OMVG	Organisation de Mise en Valeur du Fleuve Gambie	Gambia River Basin Development Authority	OMVG
OMVS	Organisation de Mise en Valeur du Fleuve Sénégal	Senegal River Basin Development Authority	OMVS
ONUUDI	Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel	United Nations Industrial Development Organization	UNIDO
OPAEP	Organisation des Pays Arabes Exportateurs de Pétrole	Organization of Arab Petroleum Exporting Countries	OPAEC
OPE	Bureau d'Exécution des Projets	Office of Project Execution	OPE
OPEP	Organisation des Pays Exportateurs de Pétrole	Organization of Petroleum Exporting Countries	OPEC
ORSTOM	Office de la Recherche Scientifique et Technique Outre-Mer	Office for Scientific and Technical Research Overseas	FRANCE/ORSTOM
PAM	Programme Alimentaire Mondial	World Food Programme	WFP
PNUD	Programme des Nations Unies pour le Développement	United Nations Development Programme	UNDP

.../...

TABLEAU A/TABLE A

<u>SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS</u>		<u>ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS</u>	
UIP	Union Inter-Parlementaire	Inter-Parliamentary Union	IPU
UIT	Union Internationale des Communications	International Telecommunications Union	ITU
UNCDF	Fonds d'Equipement des Nations Unies	United Nations Capital Development Fund	UNCDF
UNDTCD	Département de la Coopération Technique pour le Développement	Department of Technical Cooperation for Development	UNDTCD
UNESCO	Organisation des Nations Unies pour l'Education, la Science et la Culture	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization	UNESCO
UNICEF	Fonds des Nations Unies pour l'Enfance	United Nations Children's Fund	UNICEF
UNSO	Bureau des Nations Unies pour la région Soudano-Sahélienne	Soudano-Sahelian Office	UNSO
USAID	Agence Internationale de Développement	Agency for International Development	USAID
VNU	Volontaires des Nations Unies	United Nations Volunteers	UNV

TABLEAU B

CODE: PAYS / SECTEUR

IDENTIFICATION DU PAYS

CVI	Iles du Cap Vert
CHD	Tchad
GAM	Gambie
MLI	Mali
MAU	Mauritanie
NER	Niger
REG	Zone Sahélienne
SEN	Sénégal
UPV	Haute-Volta

CODE DU SECTEUR D'ACTIVITES

1 AIDE HORS PROJET

BPS	Soutien de la Balance des Paiements
BUS	Soutien Budgétaire
COA	Programme d'assistance marchandise
CUA	Action culturelle
FIN	Programme de prêts par le moyen d'intermédiaires financiers
FEL	Bourses d'étude et formation non liée à un projet
FOA	Aide alimentaire
HUA	Secours humanitaire d'urgence
NTA	Autre forme d'assistance technique indépendante d'un projet
REA	Recherche fondamentale et appliquée

2 ACTIONS PAR SECTEUR DANS LE CADRE D'UN PROJET

- DEVELOPPEMENT RURAL MULTI-SECTORIEL

IRD	Projets de Développement Rural Intégré
RBD	Mise en valeur de Bassins Fluviaux

- AGRICULTURE

AGR	Production agricole non spécifique
CRP	Protection des cultures
DRF	Cultures sèches
FIS	Pêches
IRA	Cultures irriguées
LIV	Elevage
MPS	Commercialisation, prix, stockage.

1 US \$ =
TABLEAU C - TAUX DE CHANGE ANNUELS MOYENS DU DOLLAR
(suite)
TABLE C ANNUAL AVERAGE DOLLAR EXCHANGE RATES

PAYS DE L'OPEP	1975	1976	1977	1978	OPEC	COUNTRIES
Algérie	3.9494	4.1638	4.1468	3.9659	Algeria	Dinars
Iran	67.639	70.222	70.617	70.475	Iran	Rials
Irak	0.29532	0.29532	0.29532	0.29532	Iraq	Dinar
Koweït	0.28999	0.29237	0.28655	0.27501	Kuwait	Dinar
Libye	0.29605	0.29605	0.29605	0.29605	Libya	Dinar
Nigéria	0.61546	0.62661	0.64458	0.65512	Nigeria	Naira
Qatar	3.9307	3.9623	3.9556	3.8767	Qatar	Riyals
Arabie Saoudite	3.5176	3.5300	3.5251	3.5996	Saudi Arabia	Riyals
EAU	3.9613	3.9531	3.9033	3.8712	U A E	Dhirhams

CHAPITRE I - LE VOLUME TOTAL DE L'AIDE PUBLIQUE AU
DEVELOPPEMENT AU COURS DE LA PERIODE 1975-78

I. Le Volume total

En 1978, le montant total des engagements* d'APD, au bénéfice des pays du CILSS, a été de 1,397 milliards de dollars, soit 397 millions de dollars de plus qu'en 1977. En 1974, le montant des engagements d'APD s'est élevé à 755 millions de dollars. Au cours de la période 1974-78, les engagements d'aide publique ont été multipliés par 1,85** (voir diagramme 1).

Les versements d'APD*** sont passés de 667 millions de dollars en 1974 à 735,5 millions de dollars en 1977 (voir Tableau 1 et graphique 1). Les chiffres relatifs à l'année 1978 ne sont pas disponibles actuellement.

Entre 1974 et 1978, toutes les agences d'aide bilatérales et multilatérales ont augmenté le montant de leurs engagements d'APD (cf. Tableau 2). Les différences dans le montant de l'aide constatées d'une année à l'autre sont dues, en partie, au caractère pluriannuel des programmes de certaines agences.

(*) Cf. Annexe générale 1 sur la ventilation des engagements par pays bénéficiaires et donateurs pour les années 1975 à 1978.

(**) Ces chiffres sont exprimés en dollars courants des Etats-Unis.

(***) Cf. Annexe générale 2 sur la ventilation des versements par pays bénéficiaires et donateurs pour les années 1975 à 1977.

Par exemple, il existe toujours une certaine discontinuité entre les programmes du Fonds Européen de Développement dont le renouvellement est négocié tous les 5 ans. Lorsqu'un fonds s'achève, les engagements diminuent; lorsqu'il est renouvelé, les engagements augmentent.

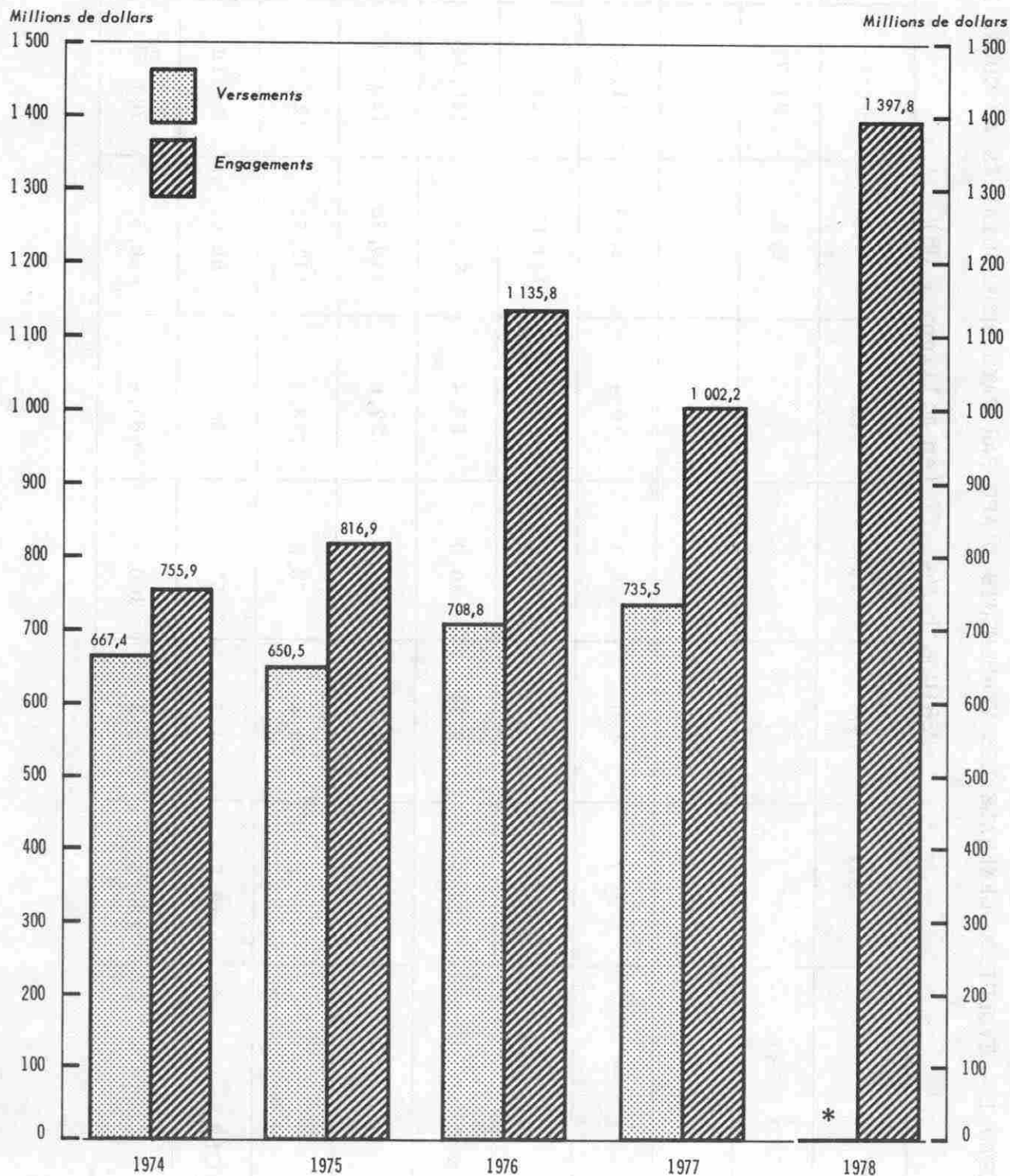
Entre 1975 et 1978, la répartition de l'APD par groupes de donateurs a légèrement varié comme l'indiquent le Tableau 3 et le graphique 2.

I.2 Le volume des engagements par pays sahélien

Entre 1974 et 1978, les engagements d'aide publique ont augmenté pour tous les pays sahéliens (cf. tableau 4 et graphique 3). Il faut noter l'augmentation particulièrement sensible de l'aide en faveur des Iles du Cap Vert, le montant des engagements ayant triplé entre 1975 et 1978. Les concours en faveur de programmes régionaux s'élevaient à \$ US 18,9 millions en 1974, pour atteindre \$ US 106,2 millions en 1978.

Diagramme 1

**ENGAGEMENTS ET VERSEMENTS D'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT
POUR L'ENSEMBLE DES PAYS SAHELIENS ENTRE 1974 ET 1978**



* Les montants des versements d'APD pour 1978 ne sont pas encore disponibles.

TABEAU I - EVOLUTION GENERALE DES VERSEMENTS D'APD PAR PAYS BENEFICIAIRES AU COURS DE LA

PERIODE 1974-1977 (en millions \$ US)

	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
ILES DU CAP VERT					8, 82	24, 77	24, 91
TCHAD	30, 6	30, 9	45, 3	78, 8	65, 1	62, 32	83, 07
GAMBIE	3, 7	4, 9	6, 3	10, 4	8, 09	11, 99	21, 57
MALI	30, 2	38, 3	71, 2	117, 5	144, 63	89, 0	112, 62
MAURITANIE	12, 2	9, 3	30, 9	88, 4	61, 52	180, 24	164, 91
NIGER	38, 0	43, 0	71, 0	137, 0	140, 78	129, 60	96, 19
SENEGAL	53, 1	48, 4	78, 8	138, 7	132, 71	126, 8	121, 94
HAUTE-VOLTA	28, 7	34, 5	57, 2	96, 6	88, 94	84, 10	110, 37
TOTAL	196, 5	209, 3	360, 7	667, 4	650, 57	708, 82	735, 58

Graphique 1

VERSEMENTS NETS D'A PD DE L'ENSEMBLE DES PAYS ET INSTITUTIONS FINANCIERES
(en millions \$ US courants)

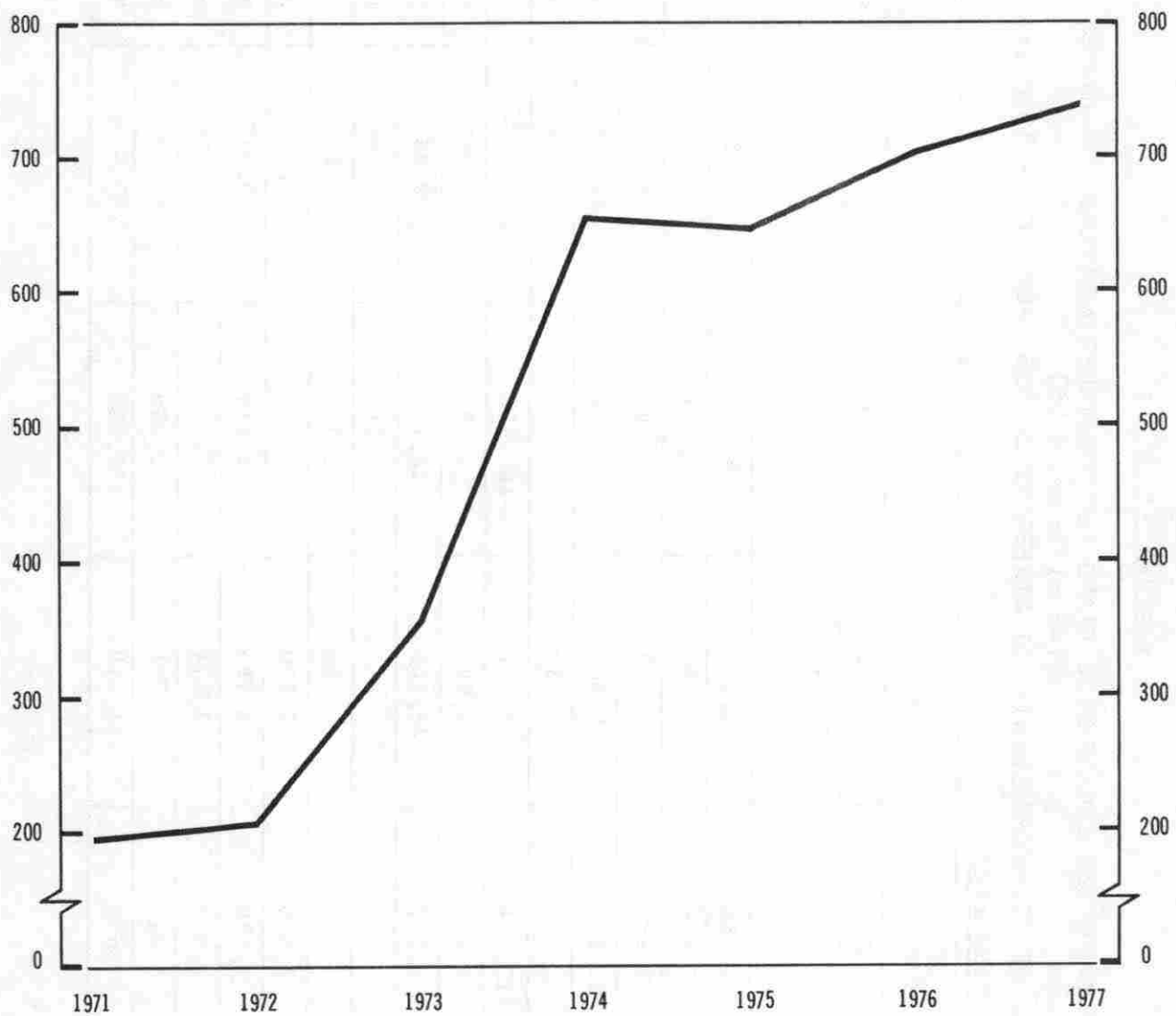


TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-78

(en milliers \$ US)

GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975 - 1978 (in thousands US \$)

I. Pays de l'OCDE - OECD Countries :

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
Australie	2, 230	40	1, 190	20	Australia
Allemagne	137, 423	73, 223	95, 610	112, 262	Germany
Autriche	370	290	200	980	Austria
Belgique	7, 536	8, 238	12, 997	19, 009	Belgium
Canada-ACDI	66, 396	52, 097	75, 924	128, 992	Canada-CIDA
Danemark	3, 490	300	60	9, 555	Denmark
Etats-Unis	71, 322	59, 660	86, 287	144, 068	United States
Finlande		30	10	121	Finland
France	177, 194	213, 311	186, 451	242, 944	France
Royaume-Uni	6, 925	14, 321	4, 688	11, 941	United-Kingdom
Pays-Bas	8, 347	38, 206	42, 157	69, 984	Netherlands
Irlande			212	86	Ir�land
Italie	800	920	2, 300	684	Italia
Japon	2, 510	5, 520	19, 560	17, 560	Japan
Norvège	1, 130	8, 785	11, 214	8, 537	Norway
Suède	1, 970	3, 674	7, 810	7, 054	Sweden
Suisse	4, 047	5, 704	10, 989	14, 121	Switzerland
TOTAL OCDE	491, 690	484, 319	557, 659	787, 918	TOTAL OECD

TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-1978 (en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975-1978 (in thousands US \$)

II. Institutions financières multilatérales (à l'exception de l'OPEP)
Multilateral Financial Institutions (non OPEC)

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
BIRD/IDA	78,700	134,300	63,700	103,400	IBRD/IDA
F.E.D.	61,793	149,204	129,147	184,782	E.D.F.
BAD/FAD	25,554	45,769	23,887	72,827	ADB/ADF
FIDA				3,800	IFAD
ACCT	320	726	753	1,234	CTCA
Programme spécial ACCT				283	Special program CTCA
CRDI	393	992	717	1,483	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE	166,760	330,991	218,204	367,809	TOTAL MULTILATERAL AID

TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-78 (en milliers \$ US)
 GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975 - 1978 (in thousands US \$)

III. Pays et Institutions financières de l'OPEP - OPEC Countries and financial institutions

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
AFESD		41,724			AFESD
AFTAAC			155	1,368	AFTAAC
Algérie	2,426	1,000		500	Algeria
Arabie Séoudite	30,868	130,405	121,631	51,672	Saudi-Arabia
BADEA		31,400	12,200	18,098	BADEA
Emirats Arabes Unis	14,008	15,019	5,431	1,040	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP		3,400	26,405	30,400	OPEC Special Fund
Iran			885	6,900	Iran
Irak	900	10,000		12,000	Iraq
Koweït	29,242	31,987	18,207		Kuwait
Libye	8,242	804		15,000	Libya
Nigeria	1,810	160		8,844	Nigeria
Qatar	7,500	10,570	1,600		Qatar
FASAA	12,900	10,000			SAFA
BisD			5,600	31,342	IsDB
TOTAL PAYS DE L'OPEP	107,896	286,469	192,114	177,164	TOTAL OPEC COUNTRIES

TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-1978 (en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975 - 1978 (in thousands US \$)

IV. Agences du Groupe des Nations Unies - UN Family Agencies

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
PNUD/FAO	6,717	7,634	5,898	9,243	UNDP/FAO
PNUD/OPE	870	597	935	2,315	UNDP/OPE
PNUD/UNESCO	1,012	1,404	984	1,346	UNDP/UNESCO
PNUD/ONUDI	735	806	584	1,534	UNDP/UNIDO
PNUD/UNDTCD	3,291	3,229	4,798	8,557	UNDP/UNDTCD
PNUD/Autres NU	2,963	3,010	3,250	4,595	UNDP/Other UN
PNUD/OMM	434	1,666	1,650	1,692	UNDP/WMO
Sous-total PNUD	16,022	18,346	18,099	29,282	Sub-total UNDP
Fonds Propres Autres O.N.U.					Own Funds Other U.N.O.
FNUAP	1,254	2,279	1,383	2,240	UNFPA
OMS	1,793	2,728	3,572	2,915	WHO
ONUDI	203	349	351	300	UNIDO
UNICEF	2,597	2,442	5,735	4,230	UNICEF
UNCDF	7,759	1,037	318	998	UNCDF
UNESCO				21	UNESCO
PAM	20,979	6,829	4,769	24,984	WFP
TOTAL NATIONS-UNIES	50,607	34,010	34,227	64,959	TOTAL UNITED-NATIONS

TABLEAU 4/TABLE 4

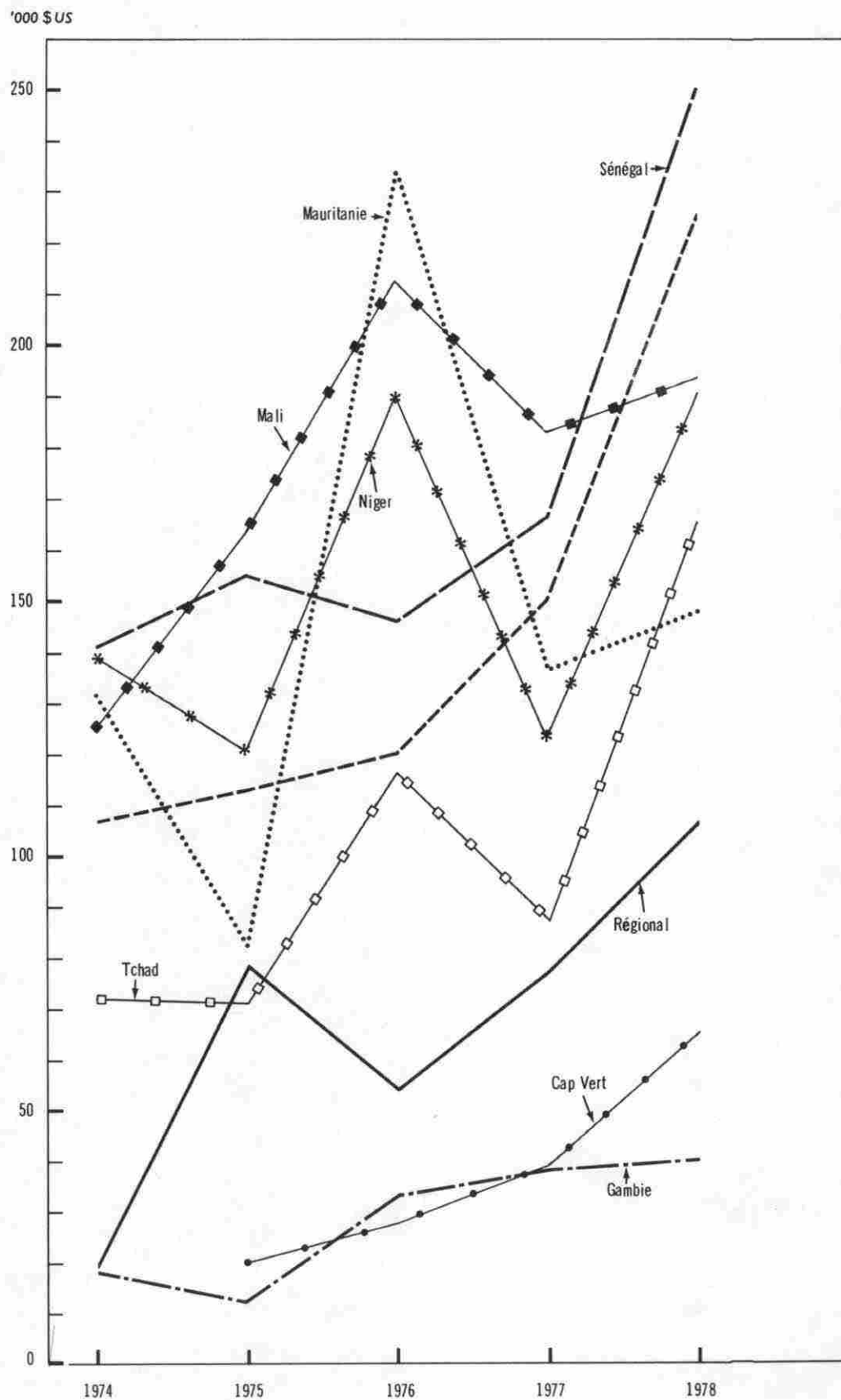
EVOLUTION GENERALE DES ENGAGEMENTS D'APD REÇUS PAR LES DIFFERENTS PAYS DU SAHEL
ENTRE 1974 ET 1978 (en millions de \$ US)

GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS RECEIVED BY SAHELIAN COUNTRIES FOR 1974-78
(millions US \$)

	Les Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Ile-Volta	Regional	Total général
1974		72,500	17,020	125,260	132,770	139,680	141,400	107,400	18,910	754,940
1975	19,463	71,556	12,450	163,317	81,895	121,047	155,327	113,785	78,113	816,953
1976	26,957	115,652	33,262	211,756	234,176	191,695	146,334	120,625	55,332	1,135,789
1977	38,989	86,714	38,840	183,380	135,975	123,071	166,540	151,007	77,688	1,002,204
1978	62,812	182,940	40,804	199,291	143,270	190,613	247,989	223,836	106,295	1,397,850

Graphique 3

LES ENGAGEMENTS D'APD PAR PAYS SAHELIEEN ENTRE 1974 ET 1978



CHAPITRE II - L'ANALYSE DES ENGAGEMENTS D'AIDE PUBLIQUE AU
DEVELOPPEMENT PAR AGENCES DONATRICES POUR
LES ANNEES 1975-1978 *

Entre 1975 et 1978, 84% des engagements en moyenne ont été contractés par un groupe de 10 donateurs. Le tableau 5 montre la composition de ce groupe.

II.1 L'aide bilatérale des pays de l'OCDE

II.1.1 La Structure de l'Aide

Le diagramme 2 montre la répartition des engagements d'APD, des pays de l'OCDE au cours des années 1975 à 1978.

En 1978, 11 pays de l'OCDE ont accru le montant de leurs engagements de façon sensible par rapport à 1977 (cf. tableau 2). L'aide publique du Danemark s'est élevée à \$ US 9,5 millions en 1978, alors qu'elle n'atteignait que \$ US 0,06 millions en 1977. La France a augmenté ses contributions de + 30% entre 1977 et 1978, et les engagements ont atteint \$ US 243 millions en 1978. Les concours du Canada ont progressé de 69% entre 1977 et 1978, alors qu'ils avaient légèrement diminué entre 1975 et 1976. Les Etats-Unis ont accru leurs engagements de 67% en 1978, par rapport à 1977, et le programme d'aide a doublé entre 1975 et 1978. Les concours de la Belgique ont augmenté de 46% en 1978 par rapport à 1977, et de 152% par rapport à 1975. Les engagements des Pays-Bas ont été accrus de 66% entre 1977 et 1978 et ont été multipliés par 8 entre 1975 et 1978. La Suisse a augmenté le montant de ses engagements de 28% entre 1977 et 1978, et son programme a été

* Le Volume III - Annexe B recense tous les engagements d'APD "hors projets" et dans "le cadre de projets" pour chacune des agences donatrices, entre 1975 et 1978.

TABLEAU 5

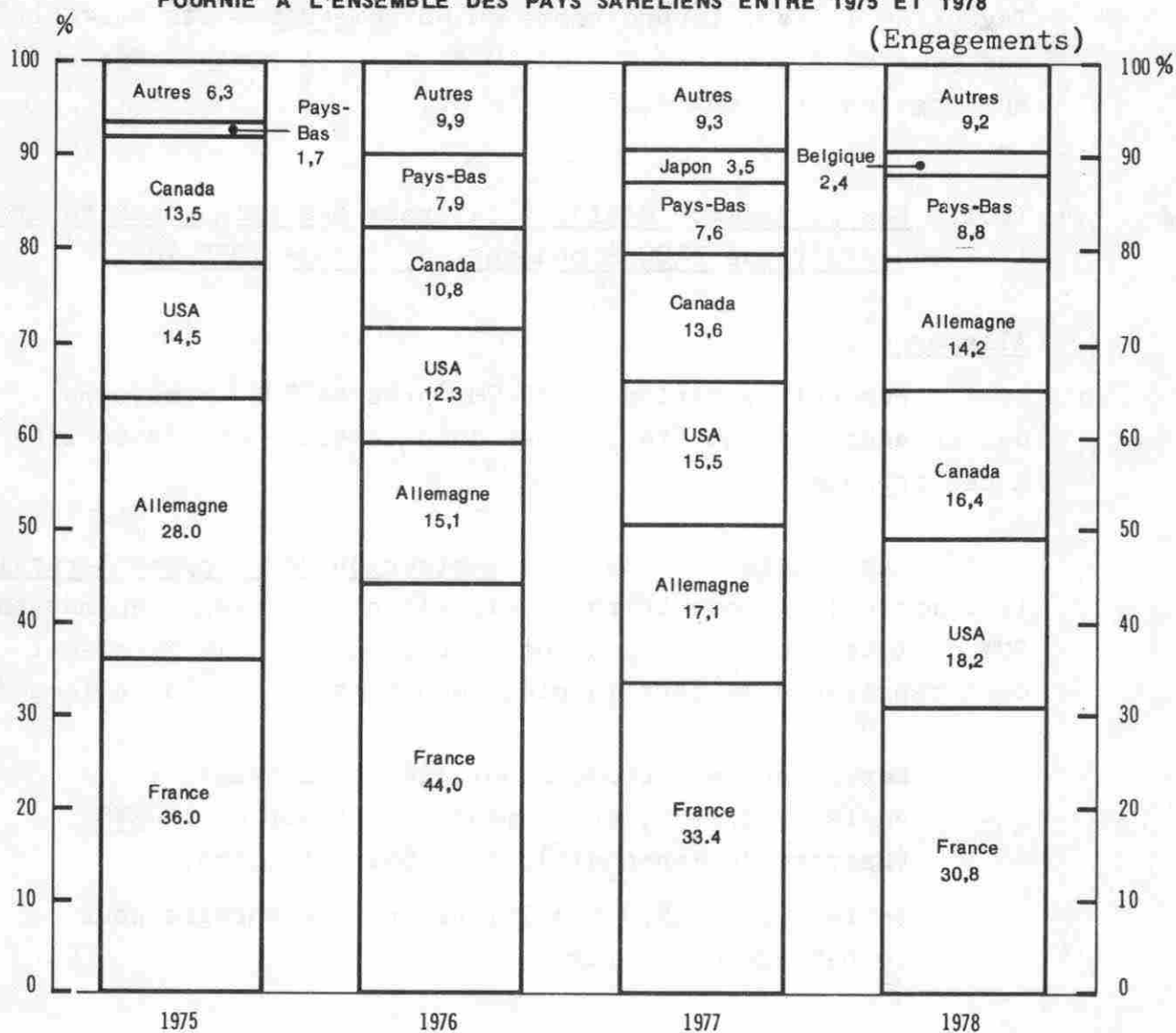
LES DIX PREMIERS DONATEURS DE 1975 A 1978 (en millions de \$ US et %)

(Engagements)

Rang	1975		%	1976		%	1977		%	1978		%				
1	France	177,194	21,6	France	213,311	18,8	France	186,451	18,6	France	242,944	17,4				
2	Allemagne	137,423	16,8	FED	149,204	13,1	FED	129,147	12,9	FED	184,782	13,2				
3	IDA/BIRD	78,700	9,7	IDA/BIRD	134,300	11,8	Arabie Séoudite	121,631	12,2	Etats-Unis	144,068	10,3				
4	Etats-Unis	71,322	8,7	Arabie Séoudite	130,405	11,5	Allemagne	95,610	9,5	Canada	128,992	9,2				
5	Canada	66,396	8,2	Allemagne	73,223	6,4	Etats-Unis	86,287	8,6	Allemagne	112,262	8				
6	FED	61,793	7,5	Etats-Unis	59,660	5,3	Canada	75,924	7,6	IDA/BIRD	103,400	7,4				
7	PNUD + agences	50,607	6,2	Canada	52,097	4,6	IDA/BIRD	63,700	6,4	FAD/BAD	72,827	5,2				
8	Arabie Séoudite	30,868	3,8	FAD/BAD	45,769	4,0	Pays-Bas	42,157	4,2	Pays-Bas	69,984	5				
9	Koweit	29,242	3,6	AFESD	41,724	3,7	PNUD+ autres agences	34,227	3,4	PNUD+ autres agences	64,959	4,6				
10	FAD/BAD	25,554	3,1	Pays-Bas	38,206	3,3	Fonds Spécial OPEP	26,405	2,6	Arabie Séoudite	51,672	3,7				
			729,099	89,2			937,899	82,5			861,539	86,0			1,175,890	84

Diagramme 2

**PART DES PRINCIPAUX DONNEURS DANS L'APD DE L'OCDE
FOURNIE A L'ENSEMBLE DES PAYS SAHÉLIENS ENTRE 1975 ET 1978**



multiplié par 3 entre 1975 et 1978. Le programme de l'Allemagne s'est accru de 17% entre 1977 et 1978; le niveau d'engagement très élevé de 1975 (137 millions de dollars) s'explique par l'engagement de \$ US 50 millions pris en faveur de l'OMVS. Le programme du Royaume-Uni a été multiplié par près de 2,5 entre 1977 et 1978, mais il reste inférieur aux engagements contractés en 1976.

II.1.2 Les programmes d'aide bilatéraux des principaux donateurs des pays de l'OCDE pendant la période 1975-78

Allemagne ^{*} :

Pendant la période 1975-78, près de 70% en moyenne des engagements ont été alloués dans le cadre de l'aide liée à des projets.

Les engagements dans le secteur du développement rural (y compris la grande infrastructure) ont représenté en moyenne 20% du total de l'aide pendant la période 1975-1978, et ont donc représenté la part la plus importante de l'aide allemande.

Les principaux projets ont été les suivants :

- en 1975 et 1976, engagements en faveur de l'OMVS (Barrage de Manantali), \$ US 55,6 millions;
- en 1977, \$ US 15,075 millions ont été engagés pour le barrage de Selingué.

Les autres aides ont porté sur les secteurs de l'élevage et des cultures irriguées :

- en 1975, centre d'embouche bovine à Tiaguiriré au Niger (\$ US 2,436 millions);
- en 1976, 5 contributions totalisent \$ US 3,995 millions en faveur de la Haute Volta pour le développement de l'élevage;

* Cf. Volume III - Annexe B.

- en 1977, prêt de \$ US 8,6 millions pour la mise en valeur d'un périmètre irrigué dans la vallée de Maggia au Niger;
- en 1978, "Irrigation de la plaine de Boghé" en Mauritanie (\$ US 9,2 millions).

Les infrastructures économiques de base ont représenté en moyenne 16% des engagements totaux de l'Allemagne pendant la période 1975-78. Ces concours ont été alloués aux secteurs "énergie" et "transports".

Les principaux projets engagés ont été les suivants :

- 1975, le projet de liaison par bac Banjul-Barra (\$ US 2,192 millions) en Gambie;
- 1976, extension du service des bacs et construction d'un gué à Rosso en Mauritanie (\$ US 1,469 millions), et construction d'un aéroport à Vema (\$ US 6,753 millions) en Mauritanie. Au Mali, projet "Wagons de marchandise pour la voie ferrée régionale du Mali" (\$ US 1,350 millions);
- 1978, "Route Sévaré-Gao" (\$ US 1,892 millions) et "Bateau passagers et citerne pour le CMN" au Mali. En Haute Volta, route "Sakoince-Houndé" (\$ US 16,827 millions).

En ce qui concerne le secteur énergétique, les principales interventions ont été les suivantes :

- 1975, au Niger, ligne haute tension entre Niamey et Tillabery (\$ US 3,750 millions);
- 1977 et 1978, installation d'un réservoir de gaz butane (\$ US 4,5 millions) au Cap Vert;
- 1978, au Tchad, contribution à l'électrification de N'Djamena (\$ US 6,970 millions) et, en Gambie, réhabilitation de la centrale électrique de Banjul (\$ US 1,1 millions).

Dans le secteur des ressources naturelles, le programme de l'Allemagne est important (13% en moyenne des engagements sur la période 1975-78) et est dirigé principalement vers la sylviculture et l'hydraulique villageoise et pastorale:

- 1975, installation d'un réseau d'approvisionnement en eau de Koudougou (\$ US 10,476 millions) en Haute Volta, de Kati (\$ US 3,9 millions) et Ségou (\$ US 4,2 millions) au Mali;
- 1976, approvisionnement en eau de Banjul (\$ US 3,09 millions) en Gambie, de Zinder (\$ US 2,1 millions), et de Niamey (\$ US 4,6 millions) au Niger;
- 1977, système d'approvisionnement en eau pour 9 centres communautaires (\$ US 2,067 millions) en Haute Volta, et reforestation autour de Ouagadougou (\$ US 2,369 millions);
- 1978, adduction d'eau à Pala-Baibokum (\$ US 3,5 millions) au Tchad, et construction de puits dans le département de Niamey (\$ US 2,4 millions).

Les aides hors projets ont représenté en moyenne 30% des engagements totaux de l'Allemagne sur la période 1975-78; l'assistance technique (\$ US 9 millions en 1978), l'aide alimentaire (\$ US 17 millions en 1978, et \$ US 0,6 million en 1975) et le programme d'assistance marchandises (financement d'importations) sont les secteurs les plus importants vers lesquels ont été dirigées les aides hors projets.

Le programme d'assistance marchandises a évolué de la façon suivante :

(Millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
Cap Vert				2,489
Tchad				
Gambie				4,140
Mali		4,052	3,445	
Mauritanie			2,800	
Niger	3,896			0,113
Sénégal				
Haute Volta		1,748	1,292	1,991
TOTAL	3,896	5,800	7,537	8,733

*

Le Canada-ACDI :

Pendant la période 1975-78, les aides octroyées dans le cadre de projets ont été majoritaires; elles ont représenté en moyenne 78% des engagements totaux. Les aides hors projet se sont dirigées principalement vers l'assistance technique et l'aide alimentaire.

Le secteur des infrastructures économiques de base a reçu, en moyenne, pendant la période 1975-78, 46% des aides totales du Canada. Les concours ont été alloués en faveur des transports, des communications et du secteur énergétique.

Les principales actions ont été les suivantes :

- Le réseau Panafricain de télécommunications pour lequel les concours s'élevant à \$ US 23,6 millions ont été engagés en 1975;
- Barrage de Selingué (\$ US 8,651 millions) au Mali et programme de transmission électrique au Niger (\$ US 6,165 millions);

Dans le secteur des transports, les principaux projets ont été les suivants :

- Route de l'Unité (RUAC) au Niger (\$ US 8,434 millions en 1975-76 et \$ US 28,491 millions en 1978);
- Compagnie Malienne de Navigation (\$ US 2,605 millions), programme d'entretien routier en Mauritanie (\$ US 4,129 millions), programme de routes secondaires financé en 1977 au Tchad (\$ US 2,821 millions) et en 1978, en Haute Volta (\$ US 31,709 millions) et programme d'équipement ferroviaire au Mali (\$ US 5,642 millions) et pour la Régie Abidjan-Niger (\$ US 13,165 millions).

* Cf. Volume III Annexe B.

Les principaux projets de développement rural multisectoriel ont été les suivants :

- développement rural intégré dans l'ORD de l'Est en Haute Volta, \$ US 3,063 millions en 1975;
- contributions en faveur de l'OMVS, \$ US 7,2 millions en 1976 et 1977
- la première tranche du projet de développement rural intégré en Casamance a été financée en 1978 (\$ US 3,6 millions).

Au cours des années 1975-78, l'ensemble des secteurs agricoles a reçu des concours de l'USAID. Toutefois, les secteurs élevage, cultures pluviales et irriguées, ont été privilégiés.

Les principaux projets ont été les suivants :

- les projets d'élevage au Mali (\$ US 10,4 millions engagés en 1975), au Sénégal (\$ US 2,225 millions en 1975), projet d'élevage dans les pays du Conseil de l'Entente (\$ US 2,5 millions en 1976);
- projet de production céréalière au Sénégal (\$ US 3,358 millions engagés en 1975); opération mil à Mopti au Mali (\$ US 2,189 millions en 1976); production céréalière au Niger (\$ US 12,057 millions engagés pendant la période 1976-78); installations de stockage de céréales au Sénégal (\$ US 4,9 millions).

Le secteur des ressources humaines est le second secteur le plus important de l'aide octroyée dans le cadre de projets. Les programmes ont débuté en 1976 et les engagements ont évolué de la façon suivante : \$ US 2,7 millions en 1976, \$ US 9,690 millions en 1977 et \$ US 19,037 millions en 1978.

Les principales actions ont été les suivantes :

- "Formation du personnel agricole" au Mali (\$ US 5 millions engagés en 1977);
- "Développement des ressources humaines" pour l'agriculture en Haute-Volta (\$ US 2 millions en 1978);
- Les programmes de "Lutte contre l'onchocercose" au Niger (\$ US 2 millions).

Enfin, les secteurs des ressources humaines et des infrastructures économiques de base ont représenté chacun en moyenne, pendant la période 1975-78, 5% des engagements. Il faut souligner le projet de dessalage de l'eau aux Iles du Cap Vert, pour lequel \$ US 6,3 millions ont été engagés en 1978, le programme d'entretien routier au Tchad (\$ US 3,5 millions) et la première tranche du programme "énergies renouvelables" au Mali (\$ US 2,714 millions engagés en 1978).

La France :

L'aide française aux pays du Sahel est constituée par les apports :

- du Fonds d'Aide et de Coopération (FAC);
- de la Caisse Centrale de Coopération Economique (CCCE);
- et des Instituts de recherches (ORSTOM, GERDAT).

Les apports du FAC et de la CCCE couvrent la quasi totalité de l'aide française et se répartissent de la façon suivante :

(en millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
FAC	165,707	180,038	159,466	207,304
CCCE	11,487	33,273	26,985	23,850
<u>TOTAL</u>	177,194	213,311	186,451	231,154

En 1978, les prêts de la CCCE au titre du 1er ou 2ème guichet non inclus dans l'APD, ont atteint \$ US 82,094 millions.

a) Le Fonds d'Aide et de Coopération

Pendant la période 1975-78, 76% de l'aide du FAC ont été alloués aux aides hors projet, dont 47% à l'assistance technique; celle-ci a évolué de la façon suivante :

(en millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
Cap Vert			0,070	0,026
Tchad	12,206	12,303	12,001	12,807
Mali	7,337	8,797	9,010	9,410
Mauritanie	6,219	6,463	7,982	8,026
Niger	10,654	11,106	10,130	12,098
Sénégal	29,337	31,327	25,495	39,345
Haute Volta	10,035	9,644	10,431	12,211
Régional				0,982
<u>TOTAL</u>	75,788	79,640	75,119	95,105

Les autres composantes de l'aide hors projet sont les soutiens budgétaires, la recherche (\$ US 17 millions en 1978), et l'aide alimentaire.

Les soutiens budgétaires ont évolué de la façon suivante :

(en millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
Cap Vert			0,088	
Tchad	0,805	10,964	6,847	20,668
Mali	7,159	7,073	5,147	5,540
Mauritanie	0,077	0,381	0,481	4,432
Niger	9,789	0,681	0,860	-
Sénégal	7,889	4,769	4,888	-
Haute Volta	3,340	4,854	4,760	3,545
TOTAL	29,059	28,722	23,071	34,185

L'aide du FAC octroyée dans le cadre de projets a représenté environ 23% en moyenne du total de ses engagements, pendant la période 1975-78. Près de la moitié de cette aide s'est dirigée vers le "développement rural", où les engagements sont passés de \$ US 15,4 millions en 1975, à \$ US 24,4 millions en 1978. Les principaux projets de développement rural multisectoriel ont été les suivants :

- 1976, OMVS étude du barrage de Diama (\$ US 2,174 millions);
- participation au financement du barrage de Selingué (\$ US 3,206 millions en 1976 et 1977).

Pendant la période 1975-78, les autres concours du FAC ont été alloués en faveur des cultures irriguées; ils ont porté sur de nombreux projets. Dans une moindre mesure, les concours ont été alloués en faveur des cultures pluviales (opération Mali-Sud, \$ US 3,085 millions engagés en 1975-77).

Les principaux projets de cultures irriguées ont été les suivants :

- Etudes, aménagements de cuvettes, et assistance technique à la S.A.E.D. (Sénégal), \$ US 2,839 millions engagés en 1975, \$ US 2,853 millions en 1976, \$ US 2,442 millions en 1977 et \$ US 0,9 million en 1978;
- Aménagement des vallées des Voltas (A.V.V.) en Haute Volta; pour ce projet, les engagements successifs ont été les suivants: \$ US 1,980 millions en 1975, \$ US 2,347 millions en 1976, \$ US 1,221 million en 1977 et \$ US 1,684 million en 1978;
- Etude du barrage et du périmètre de Bagré en Haute Volta pendant la période 1975-77 (\$ US 1,977 million engagés).

Les engagements en faveur du programme régional de santé animale au Niger, Sénégal et Mauritanie se sont élevés à \$ US 1,329 million en 1978. Il faut noter les concours alloués au CIEA en 1976 et 1978.

Les engagements dans le secteur des "infrastructures" ont représenté en moyenne, sur la période 1975-78, 6% de l'aide du FAC. Les concours ont été alloués aux domaines suivants :

- Communications: (faisceau hertzien, Ouagadougou-Lamakara \$ US 2,1 millions en 1975; faisceau hertzien Niamey-Dosso \$ US 2,1 millions en 1975; central téléphonique de N'Djamena \$ US 2,299 millions en 1976, \$ US 2,137 millions en 1977 et \$ US 1,085 million en 1978; faisceau hertzien Dosso-Zinder \$ US 1,465 million en 1977 et \$ US 1,595 million en 1978;
- Energie : programme d'urgence au Sahel - Etudes pour l'utilisation des énergies nouvelles (\$ US 2,09 millions en 1976 et \$ US 2,279 millions en 1978);

- Transports : infrastructures routières, voies ferrées et aménagements aéroportuaires.

Les engagements dans le secteur des "ressources naturelles" ont porté sur l'approvisionnement en eau, les mines et la sylviculture. Ces concours ont représenté en moyenne \$ US 3,7 millions par an, pendant la période 1975-78.

Enfin, le secteur des ressources humaines a reçu en moyenne 3,8% de l'aide du FAC pour la période 1975-78.

b) La CCCE^{*}

Pendant la période 1975-78, la quasi totalité des engagements APD de la CCCE ont été alloués dans le cadre des projets de développement. Près de 90% en moyenne des engagements ont été octroyés aux secteurs de l'agriculture et des infrastructures dans des proportions égales.

Les principaux projets agricoles ont été les suivants :

- Complexe sucrier à Banda au Tchad (\$ US 8,360 millions engagés en 1976);
- Port de pêche de Dakar (\$ US 6,105 millions engagés en 1977)
- Mise en valeur des terres irriguées dans les cuvettes de Tellel et de Grande Digue au Sénégal (\$ US 6,919 millions en 1977);
- Périmètres irrigués à Matam (\$ US 5,872 millions en 1978), et aménagement des cuvettes de N'Dombo et Thiago (\$ US 4,112 millions en 1978) au Sénégal;
- Développement agricole intégré dans l'est du Sénégal (\$ US 2,925 millions en 1978).

En ce qui concerne les infrastructures, les engagements ont concerné les secteurs communications, transports et énergie. Les engagements de la CCCE en 1975 se sont entièrement dirigés vers les communications (\$ US 11,487 millions dont

* Cf. Volume III, Annexe B.

\$ US 10,741 millions au Sénégal), et en 1976 \$ US 5,225 millions ont permis de financer le cable téléphonique sous-marin Dakar-Abidjan.

Pour le barrage de Selingué, \$ US 7,315 millions ont été engagés en 1976 et \$ US 5,584 millions en 1978.

Les concours dans le domaine des transports ont permis l'extension du port de Nouadhibou en Mauritanie, la modernisation du matériel roulant au Sénégal et au Mali.

Les Pays-Bas * :

Au cours des années 1975-78, les engagements d'APD des Pays-Bas, dans le cadre de l'aide hors projet, ont représenté en moyenne 16,5% des engagements totaux. Ils ont porté essentiellement sur l'assistance technique et l'aide alimentaire.

En 1978, l'annulation de la dette extérieure de la Haute Volta a entraîné un soutien à la balance des paiements de \$ US 4,660 millions.

Mais la majorité des concours des Pays-Bas a été allouée dans le cadre de projets de développement (84% en moyenne pour la période 1975-78), et les engagements se sont concentrés sur les secteurs du développement rural (32,8% en moyenne pour la période 1975-78), ressources humaines (15%), Industrie (8,5%) et ressources naturelles (5,7%).

Il faut noter que l'aide publique au développement des Pays-Bas est allouée dans un cadre bilatéral, multilatéral et par l'intermédiaire d'organisations volontaires non gouvernementales.

Les montants des projets financés par l'intermédiaire des ONG ont évolué de la façon suivante au cours de la période 1975-78 :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
Engagements ONG	1,159	1,886	2,107	4,173

L'aide multilatérale a été particulièrement importante en 1978, avec le programme régional de contrôle de l'onchocercose (\$ US 12,490 millions engagés en 1978), et pour les années 1976-77 avec le programme routier de l'UNSO.

* Cf. Volume III, Annexe B.

Au cours de la période 1975-78, les interventions des Pays-Bas ont touché la majorité des domaines du développement rural. Il faut noter l'importance des concours en faveur de l'Office National pour les Barrages et l'Irrigation (ONBI) (\$ US 2,269 millions en 1976, \$ US 3,219 millions en 1977, et \$ US 4,160 millions en 1978) et le programme de stockage des céréales et divers produits vivriers (\$ US 10,529 millions) en faveur du Cap Vert, Mauritanie, Tchad, Mali et Haute Volta.

Dans le domaine des infrastructures, les concours des Pays-Bas ont été très importants pour le financement de projets routiers de l'UNSO au Mali, en Mauritanie et au Niger.

Dans le secteur des communications, les interventions ont été les suivantes :

le projet télécommunications en Haute Volta (\$ US 2,322 millions en 1977 et \$ US 2,958 millions en 1978) et le projet radio rurale (\$ US 2,727 millions en 1978).

La quasi totalité des engagements dans le secteur de l'industrie s'est concentrée en Haute Volta, pour les financements de domaines industriels (\$ US 3,340 en 1977 et \$ US 3,698 en 1978), le développement de petites entreprises (\$ US 0,61 million en 1977 et \$ US 0,924 million en 1978), et l'implantation d'une usine de jus de fruits et sauce tomate (\$ US 1,186 million en 1975, \$ US 1,134 million en 1976).

II.2 L'Aide multilatérale

II.2.1 Volume et structure de l'aide multilatérale*

Entre 1975 et 1978, plus de 80% des engagements ont été octroyés dans le cadre d'aides liées à des projets. A l'intérieur de ce type d'aide, les concours les plus importants ont été alloués aux secteurs de l'agriculture et des infrastructures routières.

Dans le cadre de l'aide hors projet, qui représente environ 18% de l'aide totale multilatérale, l'aide alimentaire, l'assistance technique et les soutiens à la balance des paiements (stabex) constituent les 90% de ce type d'aide.

Le Fonds Européen de Développement (FED) est le plus important donateur de l'aide multilatérale (près de 50% des engagements multilatéraux en 1978). L'autre composante de l'aide multilatérale est constituée par les concours de la Banque Mondiale (28% de l'aide multilatérale en 1978) et du Fonds Africain de Développement (20% des engagements multilatéraux en 1978); (Cf. Tableau 2).

II.2.2 Les programmes d'aide multilatéraux pour la période 1975-78

1) Le Fonds Européen de Développement (FED)

a) Les modes et les conditions de financement

- "Subventions";
- "Prêts à conditions spéciales"; ces prêts sont en règle générale standardisés aux conditions les plus favorables (40 ans, 10 ans de différé, 1% de taux d'intérêt);
- "Capitaux à risques" : ce sont des concours financiers permettant de renforcer les fonds propres des entreprises ayant des projets industriels, miniers, touristiques,

* Cf. Volume III, Annexe B.

présentant un intérêt général pour l'économie des Etats. Parallèlement à ces prises de participations classiques, des aides en quasi capital peuvent être consenties (prêts subordonnés ou conditionnels);

- Les "prêts normaux" de la Banque Européenne d'Investissement sont en règle générale assortis d'une bonification d'intérêt, abaissant de 3% le taux d'intérêt à supporter par l'emprunteur (aucune bonification n'est accordée si les prêts sont destinés à des investissements dans le secteur pétrolier);
- "Stabex" : Les caractéristiques essentielles du mécanisme de stabilisation des recettes d'exportations sont les suivantes : lorsque pour un des douze produits de base (1), les recettes d'exportations d'un Etat ACP représentent au moins 7,5% (5% pour le sisal) de ses recettes totales, cet Etat est en droit de demander un transfert financier si ses recettes provenant de l'exportation vers la Communauté, de l'un de ses produits, sont inférieures d'au moins 7,5% au niveau de référence calculé à la moyenne des 4 années précédentes.

Ces deux seuils de dépendance et de déclenchement sont réduits à 2,5% pour 34 pays ACP les moins développés. La Convention fixe le principe selon lequel les ACP qui ont bénéficié de transferts doivent - lorsque certaines conditions sont remplies - contribuer dans les 5 années suivant l'attribution de transferts financiers à la reconstitution des ressources du système. Néanmoins, la Gambie, Haute-Volta, Mali, Mauritanie, Niger et Tchad sont exempts de cette obligation (ainsi que d'autres pays ACP hors Sahel).

(1) produits de l'arachide, du cacao, du café, du coton, du coco, du palmier et du palmiste, cuirs et peaux, produits du bois, bananes fraîches, thé, sisal brut et minerais de fer.

La répartition des compétences, FED - B.E.I

Il appartient :

- au FED d'instruire et d'opérer les subventions et les prêts spéciaux
- à la Banque, d'instruire et de gérer les prêts normaux, les bonifications d'intérêts et les capitaux à risques.

b) Le Programme d'aide du Fonds Européen de Développement*

L'aide du FED, octroyée dans le cadre de projets, est majoritaire (plus de 64% des engagements pour la période 1975-78).

Pour la période 1975-78, près de 30% en moyenne des engagements du FED se sont dirigés vers le développement rural et, à ce titre, ont représenté la part la plus importante de l'aide octroyée dans le cadre d'un projet :

- 1976, Barrage de Selingué au Mali (\$ US 21,417 millions);
- 1977, Développement de la zone cotonnière du Sénégal (\$ US 7,310 millions);
- 1977, Développement agricole intégré du Sud Tchad (\$ US 17,837 millions);
- 1977, Développement rural de Zinder, au Niger, (\$ US 7,975 millions);
- 1978, Aménagement des Vallées des Voltas (AVV);
lère tranche, mise en valeur du bloc Moglebo-Bambou en Haute-Volta (\$ US 2,396 millions).

Dans les autres secteurs agricoles, les principaux projets ont été les suivants :

- 1976, Création d'un complexe agro-industriel à Banda, plantation de canne à sucre et raffinerie au Tchad (\$ US 8,440 millions);

* Cf. Volume III, Annexe B.

- 1976, Projet de développement de la pêche au Mali (\$ US 6,450 millions);
- 1977, Production fruitière, région de M'Boro au Sénégal (\$ US 5,206 millions);
- 1978, Riz Ségou (2ème phase) au Mali (\$ US 11,148 millions).

Les engagements contractés dans le secteur des infrastructures économiques de base sont concentrés sur les programmes routiers. Ils ont représenté, pour la période 1975-78, un montant total de \$ US 89,1 millions.

Les projets les plus importants ont été :

- 1976, Modernisation de l'axe Niamey-Zinder au Niger (\$ US 29,950 millions);
- 1976, Amélioration et bitumage de la route Ouagadougou-Koudougou, en Haute-Volta (\$ US 14,3 millions);
- 1977, Aménagement et bitumage de la route Kolda-Velingara au Sénégal (\$ US 12,550 millions);
- 1977, Haute-Volta, Niger, Togo, aménagement de la route régionale de Mango-frontière Haute-Volta (109 km) (\$ US 7,988 millions);
- 1978, Route Koutiala-Sikasso au Mali (\$ US 17,2 millions).

Le secteur "Education et Santé" représente en moyenne, pour la période 1975-78, 11% de l'aide totale du FED :

- 1977, Ecole Inter-Etats des Sciences et médecine vétérinaire de Dakar (OCAM), au Sénégal (\$ US 5,134 millions);
- 1977, Assainissement de la baie de Soumbédioune au Sénégal (\$ US 4,280 millions);
- 1977, Remise en état de 166 écoles primaires et 16 CEG au Niger (\$ US 3,537 millions);
- 1978, Institut Africain et Mauricien de Statistiques d'Economie Appliquée (OCAM) (projet régional) (\$ US 3,483 millions).

Dans le cadre de l'Aide hors projet, qui représente en moyenne 36% de l'aide du FED pour la période 1975-78, les concours ont été octroyés sous forme d'aide alimentaire, ou de soutiens à la balance des paiements (stabex).

Le stabex a été très important en 1978, comme l'indique le tableau suivant :

(millions \$ US)

	1976	1977	1978
Cap Vert	-	-	-
Tchad	-	-	-
Gambie	-	-	1,948
Mali	-	0,740	1,094
Mauritanie	-	-	13,684
Niger	6,650	7,883	12,638
Sénégal	-	-	24,516
Haute-Volta	0,963	-	-

2) La Banque Mondiale - BIRD*

La quasi totalité des prêts de la BIRD ou de l'IDA a été octroyée dans le cadre de projets.

Le secteur du développement rural a perçu plus de 41% en moyenne des engagements pour la période 1975-78.

Les grands projets de développement rural intégré ont été les suivants :

- 1976, opération Mali-Sud, production agricole et élevage au Mali (\$ US 15,5 millions);
- 1976, développement rural de Maradi au Niger (\$ US 10,7 millions);
- 1976, projet d'aménagement rural en Gambie (\$ US 4,1 millions).

* Cf. Volume III, Annexe B.

Dans les autres secteurs agricoles, il faut noter l'importance des prêts en faveur de l'élevage et des cultures irriguées :

- 1975, projet d'élevage au Mali (\$ US 1,3 million);
- 1975, projet d'élevage dans l'ORD de Dedougou et Bobo-Dioulasso en Haute-Volta (\$ US 9 millions);
- 1976, un prêt en faveur de l'élevage dans l'Est du Sénégal (\$ US 4,2 millions) et en faveur du développement rural de Sedhiou (\$ US 6,3 millions);
- 1977, projet riz Mopti au Mali (\$ US 15 millions);
- 1978, projet d'irrigation de Namari-Goungou, au Niger (\$ US 15 M);
- 1978, irrigation du périmètre de Debi-Lampsar au Sénégal (\$ US 20 millions);
- 1978, projet d'élevage au Tchad (\$ US 11,5 millions).

Pour la période 1975-78, 37% en moyenne des engagements se sont dirigés vers le secteur des Infrastructures.

Les programmes routiers ont été très importants :

- 1976, entretien et réfection des routes au Mali (\$ US 10 millions)
- 1976, route Zinder-Maradi au Niger (\$ US 15,6 millions);
- 1976, route Banfora-Bobo Dioulasso-Houndé en Haute-Volta (\$ US 20 millions);
- 1978, entretien de routes au Tchad (\$ US 7,5 millions).

En ce qui concerne les chemins de fer, deux engagements importants ont été pris en 1977; l'un au Mali pour \$ US 10,5 millions et l'autre en Haute-Volta "Chemin de fer régional RAN" pour \$ US 5,2 millions.

Les engagements dans le secteur "Education" ont représenté en moyenne, pour la période 1975-78, 12% de l'aide de la Banque Mondiale; cette aide est principalement composée du second projet éducation au Sénégal (\$ US 15 millions) et au Mali (\$ US 10 millions), du projet éducation en Gambie (\$ US 5,5 millions), ainsi que du projet de construction d'écoles élémentaires dans les zones rurales au Tchad (\$ US 8,3 millions).

3) Le Fonds Africain de Développement et la Banque Africaine de Développement*

Le FAD ne fournit aucune aide hors projet.

Pour la période 1975-78, 34% en moyenne des concours du FAD se sont dirigés vers le développement rural; dans ce secteur les engagements ont été alloués pour des projets de développement rural intégré, en 1977 :

- Opération Mali-Sud (\$ US 6 millions);
- Développement rural intégré Ouest de la Haute Volta (\$ US 5,5 millions);
- Projets de cultures irriguées (périmètres irrigués pour la culture du riz au Mali, \$ US 5,5 millions);
- Construction de 5 barrages en terre pour l'irrigation en Haute-Volta; projet de développement de la riziculture à Mopti en 1977 (\$ US 6,1 millions);
- Projet de stockage des céréales (exécuté par UNSO) en Mauritanie pour \$ US 8,3 millions; il a démarré en 1978.

L'autre composante importante des engagements du FAD est constituée par les programmes routiers (\$ US 37,5 millions) pour les années 1976 et 1978; route Zinder-Maradi au Niger, programme d'entretien routier au Tchad, route Markala-Niono au Mali, route Dori-Djibo, route Sakoince-Houndé en Haute-Volta, et le projet régional de télécommunications Liptako-Gourma (Haute-Volta, Mali, Niger), \$ US 13 millions engagés par la BAD en 1978.

Les engagements dans le secteur des ressources humaines se sont concentrés sur les années 1975 et 1976, totalisant \$ US 32 millions.

Dans le domaine de l'éducation : Institut Polytechnique Rural de Katibougou au Mali, (\$ US 5,5 millions); la construction et l'équipement de l'Institut National des Sciences de l'Education INSE et du Centre de Formation de Professeurs au Tchad (\$ US 4,775 millions) ainsi que la construction d'une école des Sciences de la Santé, au Niger.

* Cf. Volume III - Annexe B.

Dans le domaine de la santé, 3 projets ont été engagés : au Sénégal, réseau sanitaire pour la région de Dakar (\$ US 5,5 millions); en Haute-Volta, développement des services de santé dans l'ORD du Centre Est (\$ US 5 millions); projet d'assainissement de N'Djamena, évacuation des eaux pluviales (\$ US 5,5 millions).

II.3 Les Agences du Groupe des Nations Unies *

II.3.1 Le PNUD et les agences spécialisées

Le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) est un organisme de la "grande famille des Nations Unies". La quasi totalité des interventions, faites au titre de l'aide du PNUD, est **constituée par des prestations d'experts** (assistance technique). L'aide du PNUD est entièrement non remboursable.

Pour la réalisation des projets qu'il finance, le PNUD utilise les services des multiples "agences spécialisées" constituées au sein de la "famille des Nations Unies".

Celles qui interviennent dans les pays du Sahel sont les suivantes :

<u>BIT</u>	Questions relatives au travail et aux conditions sociales;
<u>FAO</u>	Agriculture, nutrition;
<u>FNUAP</u>	Intervient en matière de population (recensements et diverses études démographiques);
<u>OMM</u>	Coordonner et uniformiser les activités météorologiques dans le monde;
<u>OMS</u>	Actions pour l'éradication de certaines maladies, études de projets d'assainissement de villes, écoles de santé;
<u>ONUDI</u>	Développement industriel;
<u>OPE</u>	Intervient essentiellement dans les programmes régionaux;
<u>PAM</u>	Opérations de secours alimentaires d'urgence et opérations d'aide alimentaire liées à des programmes agricoles, éducatifs et santé;
<u>UNCDF</u>	Intervient essentiellement dans les secteurs agricoles et hydrauliques;
<u>UNESCO</u>	Alphabétisation, planification de l'Education, recherches pédagogiques, constructions scolaires;
<u>UNICEF</u>	Intervient dans les domaines de la santé, de la nutrition, de la protection sociale, et de la distribution de secours d'urgences;
<u>UNSO</u>	Intervient dans les secteurs du développement rural et des transports, dans la zone soudano-sahélienne.

* : Cf. Volume III, Annexe B

Toutes ces agences ont à la fois :

- un programme propre (sur leur budget);
- des interventions sur les crédits du PNUD.

Mais selon les agences, ce peut être l'un ou l'autre des deux aspects qui est dominant.

Le Bureau des Nations Unies pour le Sahel (UNSO) est un service de l'Organisation des Nations Unies dont la responsabilité du contrôle général a été confiée à l'administrateur du PNUD.

Créé en 1974 par le Secrétaire Général des Nations Unies, l'UNSO a une mission bien particulière, qui a été décrite dans le document du PNUD DP/326 du 4 avril 1978. Cette mission se résume en 4 points :

- 1) Coordonner les activités déployées par les organismes des Nations Unies en vue de la réalisation du programme de redressement et de relèvement à moyen et à long terme des pays de la région soudano-sahélienne victimes de la sécheresse;
- 2) Etablir et maintenir des relations de travail étroites et fructueuses avec les pays de la région soudano-sahélienne victimes de la sécheresse et leur organisation régionale, le Comité Permanent Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel (CILSS);
- 3) Mobiliser les ressources nécessaires à la réalisation des projets prioritaires déterminés par les Etats membres du CILSS;

- 4) Gérer le Fonds d'affectation spéciale des Nations Unies pour les activités soudano-sahéliennes, créé à cette fin par le Secrétaire général, et suivre la réalisation des projets financés par ce Fonds.

II .3.2 Le Système de programmation du PNUD

Depuis 1972, un système de programmation original est en vigueur, et ses principales caractéristiques sont les suivantes :

- Un montant global (dénommé C I P : Chiffre Indicatif de Planification) est attribué à chaque pays aidé pour la période de programmation de 5 ans. Actuellement, nous sommes dans la seconde période allant de 1977 à 1981 inclus.
- Toute l'aide demandée au PNUD doit être financée au moyen de cette somme.
- Tout dépassement de coût (ou toute économie sur un projet) est imputé (ou revient) au CIP.

Dans les pays sahéliens, les CIP 72-76 et 77-81 ajustés ont été les suivants :

(millions \$ US)

	CIP 72-76	CIP 77-81 ajustés
Cap Vert	1,270	3,900
Tchad	7,500	19,412
Gambie	2,500	6,388
Mali	10,000	21,804
Mauritanie	5,000	8,088
Niger	10,000	19,455
Sénégal	10,000	10,622
Haute-Volta	10,700	22,626

II.3.3 Le Volume et la Destination de l'Aide des Agences du Groupe des Nations Unies

Le volume de l'aide a évolué de la façon suivante au cours de la période 1975-78 : (milliers \$ US)

	1975	1976	1977	1978
Sur fonds PNUD	16,022	18,346	18,099	29,282
Sur fonds propres des Agences spécialisées	34,585	15,664	16,128	35,677
Total	50,607	34,010	34,227	64,959

Les statistiques du PNUD sont calculées sur la base des versements annuels.

Pour la période 1975-78, 70% en moyenne de l'aide a été octroyée dans le cadre de projets de développement. L'autre composante de l'aide totale des agences des Nations Unies est représentée essentiellement par l'aide alimentaire (\$ US 13,7 millions en 1978).

La plus grande partie de l'aide octroyée dans le cadre des projets a été concentrée sur le secteur des ressources humaines (28% en moyenne sur la période 1975-78). Des concours dans des proportions identiques pour l'Education et la Santé ont été apportés dans les pays sahéliens. Il faut noter l'importance des projets régionaux de "lutte contre la trypanosomiase humaine et animale" et de "recherche sur l'onchocercose" mis en oeuvre par l'OMS.

Le secteur du développement rural constitue la seconde composante importante de l'aide du groupe des Nations Unies octroyée dans le cadre de projets (23% en moyenne des concours, sur la période 1975-78). Les interventions des agences du groupe des Nations Unies ont porté sur l'ensemble des pays sahéliens et la quasi totalité des secteurs agricoles.

Les concours alloués en faveur des ressources naturelles ont été concentrés sur l'approvisionnement en eau et la sylviculture (les montants s'élevaient à \$ US 4,8 millions en 1975, pour atteindre \$ US 10,7 millions en 1978).

II.4 Les Pays et Institutions financières de l'OPEP

II.4.1 La Structure de l'Aide

Entre 1975 et 1978, 58% de l'aide des pays et institutions financières de l'OPEP ont été octroyés dans le cadre de projets. A l'intérieur de ce type d'aide, les concours les plus importants ont été dirigés vers les infrastructures et le développement rural, représentant respectivement 30,5% et 20,3% en moyenne de l'aide pour la période 1975-1978.

Les soutiens budgétaires et les soutiens à la balance des paiements ont représenté la quasi totalité de l'aide hors projet.

Les montants des engagements d'aide publique ont varié d'une année sur l'autre, au cours de la période 1975-1978. On observe l'importance de certains donateurs tels que l'Arabie Séoudite, la BADEA, le Fonds Spécial de l'OPEP, la Banque Islamique de Développement et le Koweït.

II.4.2 Les Programmes d'Aide des Pays et Institutions financières de l'OPEP

i) l'Arabie Séoudite :

Pour la période 1975-78, 54% des concours en moyenne ont été alloués dans le cadre des aides hors projet. La quasi totalité de ce type d'aide, sous forme de subventions octroyées par le Royaume d'Arabie Séoudite, a été un soutien au budget de la Mauritanie (\$ US 80 millions en 1976 et 1977).

Les programmes routiers sont la seconde composante la plus importante de l'aide de l'Arabie Séoudite (\$ US 60,780 millions entre 1976 et 1978). Les principaux projets ont été :

- le financement complémentaire pour la route du lac R'Kiz en Mauritanie pour \$ US 36,5 millions;

* : Cf. Volume III, Annexe B.

- la contribution au programme routier (régional)
UNSO/CILSS en 1977 pour \$ US 15 millions.

Dans le secteur du développement rural, représentant en moyenne 12% des engagements sur la période 1975-78, le financement du barrage de Selingué au Mali pour \$ US 15,021 millions a été le principal projet, ainsi que le développement de l'élevage dans la région ouest du Mali pour \$ US 13,572 millions.

Le secteur des ressources humaines a représenté 8,6% en moyenne de l'aide de l'Arabie Séoudite pour la période 1975-78. Les engagements ont été alloués en faveur de la Mauritanie (projet Education \$ US 5,8 millions, et construction d'un hôpital à El-Ayoun \$ US 2,9 millions) et du Mali (Université Islamique de Say \$ US 5 millions en 1978 et construction d'un hôpital et centre de soins \$ US 15 millions en 1975).

ii) La Banque Islamique de Développement (B.Is.D)

La BIsD a octroyé la totalité de ses concours dans le cadre de projets pour les années 1977 et 1978. Pour ces deux années, 64,7% en moyenne des engagements se sont dirigés vers les secteurs énergétiques : construction de la centrale SONICAR au Niger (\$ US 8,88 millions) en 1978, et financement d'importations de pétrole brut au Sénégal en 1978.

Pour les années 1976-77, 33,3% des engagements ont été alloués aux cultures irriguées; en 1977, irrigation de Birni N'Konni au Niger pour un montant de \$ US 5,6 millions et, en 1978, irrigation du polder de Mamdi au Tchad pour un montant de \$ US 6,7 millions.

iii) La Banque Arabe pour le Développement de l'Afrique
(BADEA)

Pour la période 1976-78, 80% des engagements de la BADEA ont été octroyés en faveur du développement rural, totalisant \$ US 49,2 millions. Le financement le plus important a été en faveur du Barrage de Sélingué (\$ US 15 millions en 1976). Les autres concours ont été alloués aux secteurs des cultures irriguées, des pêches (port de pêche de Dakar, \$ US 7,2 millions en 1977) et du stockage des céréales pour le Mali, le Niger et la Haute-Volta en 1978.

Le projet routier Zinder-Maradi, au Niger, a été engagé en 1976, pour un montant de \$ US 7 millions.

iv) Le Fonds Spécial de l'OPEP

Pour la période 1976-78, 72% en moyenne des engagements du Fonds Spécial de l'OPEP ont été des soutiens à la balance des paiements (\$ US 3,4 millions en 1976, \$ US 19,3 millions en 1977, \$ US 20,550 millions en 1978), pour chacun des pays sahéliens. Le Mali a plus particulièrement bénéficié de ces soutiens (\$ US 10 millions en 1978).

Les autres secteurs vers lesquels ont été allouées les aides sont les cultures irriguées (polder de Mamdi, au Tchad, \$ US 2,4 millions), le soutien au PNUD pour la Commission du Bassin du Fleuve Niger, et les transports en Haute-Volta (route Banfora-Houndé, route Sakoince-Houndé).

v) Le Koweït

Pour la période 1975-77, les aides allouées aux infrastructures routières ont été les plus importantes; en Mauritanie, route Nouakchott-Kiffa (\$ US 20 millions en 1978); en Gambie, route Soma-Yoro-Beri-Kunda (\$ US 15,7 millions).

Le second secteur le plus important est le développement rural multisectoriel, avec le prêt de \$ US 17,1 millions en faveur du barrage de Selingué au Mali. D'autres projets moins importants ont été financés dans les secteurs pêche, élevage (développement de l'élevage au Sénégal oriental, \$ US 4,104 millions).

vi) Les Emirats Arabes Unis (E.A.U.)

L'aide d'urgence et les engagements dans le secteur des infrastructures sont deux secteurs d'intervention qui représentent chacun 42% de l'aide octroyée par les E.A.U.

L'engagement le plus important dans le secteur des infrastructures routières, au cours des années 1975-78, a été pris en faveur de la route Nouakchott-Kiffa en Mauritanie.

L'aide d'urgence a surtout été engagée en faveur du Mali (\$ US 4,988 millions en 1975 et 1976), et de la Mauritanie (\$ US 9,972 millions en 1976).

En ce qui concerne le développement rural multisectoriel, les engagements des E.A.U. ont porté en 1976, sur le barrage de Selingué (\$ US 4,047 millions).

vii) Les autres pays et institutions financières de l'OPEP

- L'AFESD (Fonds Arabe pour le Développement Economique et Social) a financé 2 projets en 1976, en Mauritanie : la route Nouakchott-Kiffa (\$ US 23,9 millions) et la centrale électrique de Nouadhibou (\$ US 17,7 millions).
- L'AFTAAC a fourni de l'assistance technique en 1977 et 1978.
- L'Algérie a fourni une aide alimentaire en 1978, au Niger; au cours des années 1975 et 1976, les interventions étaient en faveur des secteurs agricoles.
- L'Iran a fourni une aide alimentaire au Sénégal pour \$ US 6,9 millions.
- L'Irak a octroyé la totalité de son aide en faveur du Tchad pour les années 1976 et 1978, pour un projet d'élevage (\$ US 10 millions) et de soutien à la balance des paiements (\$ US 12 millions).
- La Libye a principalement fourni une aide financière à la Mauritanie en 1978. En 1975, les concours ont été dirigés vers le Tchad (Industrie et santé).
- Le Nigéria : Les concours du Fonds Spécial du Nigéria entre 1975 et 1978 ont été principalement dirigés vers le projet SONICAR, au Niger.
- Le Qatar : Les aides ont principalement été octroyées dans le cadre de l'assistance d'urgence. On note cependant l'engagement en faveur du barrage de Selingué (\$ US 4 millions).

Le FASAA : En 1975, les concours ont été dirigés en totalité vers une assistance d'urgence à la Haute-Volta, au Niger et au Sénégal. En 1976, la totalité des concours (\$ US 10 millions) a été allouée aux Iles du Cap Vert, toujours dans le cadre de l'assistance d'urgence.

CHAPITRE III - L'EVOLUTION SECTORIELLE DE L'AIDE
PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT

III.1 Evolution sectorielle pour l'ensemble des pays du Sahel

Pendant la période 1975-78, "l'aide hors projet" * a représenté en moyenne 38% du montant total des engagements, et le taux de croissance annuel moyen de ce type d'aide a été de l'ordre de 19% (cf. tableau 7, et graphique 4). Ces engagements ont atteint \$ US 507 millions en 1978.

Entre 1975 et 1978, l'aide octroyée dans le cadre des projets * a représenté en moyenne 62% du montant total des engagements, et le taux de croissance annuel moyen a été de l'ordre de 26%. En 1975, le montant des engagements, pour ce type d'aide, s'est élevé à \$ US 476,3 millions et à \$ US 856,4 millions en 1978.

L'assistance technique et l'aide alimentaire constituent la moitié de "l'aide hors projet". Le taux de croissance annuel moyen de l'aide alimentaire a été de 22% et le montant pour 1978 s'élève à \$ US 112 millions, soit \$ US 49 millions de plus qu'en 1977. L'assistance technique a augmenté au taux annuel moyen de 26% pour atteindre \$ US 188 millions en 1978. L'autre moitié de l'aide hors projet est constituée de contributions pour le soutien budgétaire, le soutien de la balance des paiements (stabex, réorganisation de la dette, financements d'importations), les actions culturelles, les recherches et les aides d'urgence.

* Cf. tableau 7, graphique 4, et l'annexe F1 sur la ventilation sectorielle des engagements d'APD par pays sahéliens, pour les années 1975-78.

Pour l'aide dans le cadre de projets, les engagements en faveur du développement rural sont les plus importants; ils ont représenté pendant la période 1975-1978 environ 42,6% de ce type d'aide. Pendant cette période, l'aide pour le développement rural a augmenté au taux de croissance annuel moyen de 32%. En 1975, le montant des engagements liés au développement rural s'élevait à \$ US 181,2 millions; il a atteint \$ US 340,4 millions en 1978. Le secteur du développement rural comprend les concours apportés aux grands projets d'infrastructure (OMVS, AVV, Sélingué...), aux projets de pêches, de cultures irriguées, de cultures pluviales, d'élevage, de protection des végétaux, de stockage et commercialisation de céréales. Les interventions dans le secteur des cultures irriguées ont augmenté considérablement : les engagements sont passés de \$ US 22,9 millions en 1975 à \$ US 105,5 millions en 1978 (aucune régression d'une année sur l'autre n'a été enregistrée) comme l'indique le tableau 6.

Tableau 6 : Evolution des engagements d'APD dans le secteur du développement rural au cours des années 1975-78 (millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Développement rural multi-sectoriel</u>	68,4	138,5	104,4	51,8
- Développement rural intégré	14,7	70,4	61,6	41,1
- Mise en valeur des bassins fluviaux	53,7	68,1	42,8	17,7
<u>Agriculture*</u>	110,3	194,5	168,5	268,4
- Irrigation	22,9	63,8	74,7	105,5
- Pêches	4,7	22,4	18,9	17,0
- Elevage	49,0	38,9	9,2	59,2
<u>Total :</u>	178,7	343,0	272,9	320,2

* Ce secteur comprend aussi les projets de productions agricoles non spécifiées, de cultures pluviales, de protection des végétaux, de stockage et commercialisation des céréales.

- La seconde composante importante de l'aide octroyée dans le cadre de projet est constituée par les infrastructures économiques de base (31% des engagements de ce type d'aide). Les programmes dans le secteur des transports ont plus que doublé entre 1975 et 1978, et le niveau des engagements est passé de \$ US 83 millions en 1975 à \$ US 178 millions en 1978.

- Les engagements dans le secteur des ressources humaines représentent environ 14% de l'aide octroyée dans le cadre des projets. Pendant la période 1975-78, le taux de croissance annuel moyen a été de l'ordre de 21%; les engagements ont atteint \$ US 131,5 millions en 1978 dont \$ US 91,5 millions à l'Education.

- Les engagements dans le secteur des ressources naturelles ont augmenté à un taux annuel de 29%; ils ont atteint \$ US 86 millions en 1978.

- Enfin, les engagements dans le secteur Industrie et Tourisme représentent en moyenne 3,4% de l'aide totale. Les engagements ont évolué de la façon suivante : \$ US 21,7 millions en 1975, \$ US 9,3 millions en 1976, \$ US 35 millions en 1977, et \$ US 24,6 millions en 1978.

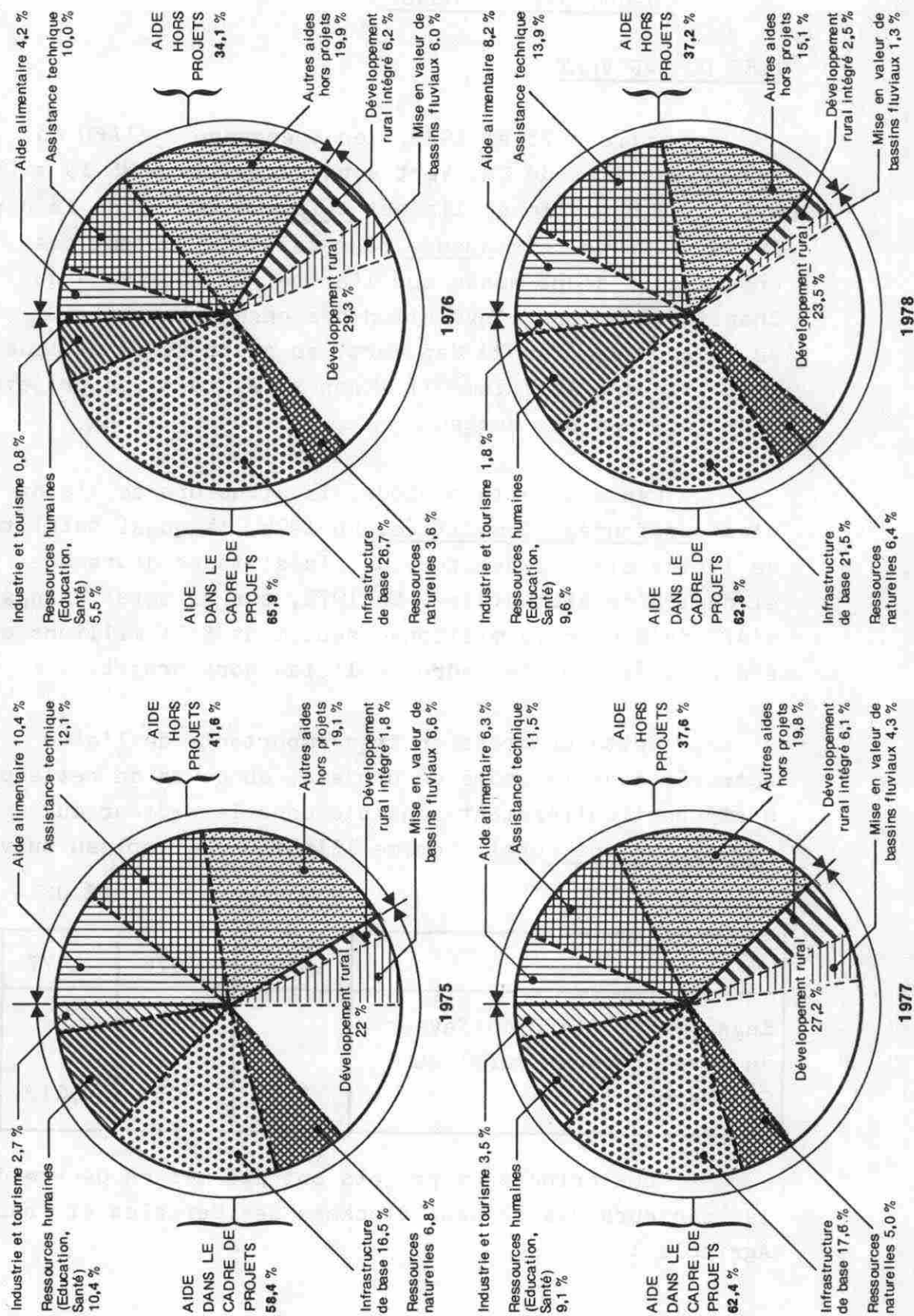
TABLEAU 7

Ventilation Sectorielle des Engagements d'APD pour l'ensemble du Sahel (en %)

Secteur	1975	1976	1977	1978
I - Aide hors projet				
Soutien de la Balance des Paiements		1	3,1	7,0
Soutien Budgétaire	4,1	9,7	10,3	0,2
Programme d'assistance marchandise	1,0	0,7	1,5	1,8
Action culturelle	0,1		0,1	0,1
Programme de prêts par le moyen d'intermédiaires financiers	0,4	0,7	0,3	1,0
Bourses d'étude et formation non liée à un projet	0,8	0,6	0,9	0,3
Aide alimentaire	11,6	4,8	6,3	8,2
Secours humanitaire d'urgence	9,5	4,9	1,9	2,6
Autre forme d'assistance technique indépendante d'un projet	12,1	10,0	11,5	13,9
Recherche fondamentale et appliquée	2	1,7	1,9	2,1
Sous-total	41,6	34,1	37,6	37,2
II - Actions par secteur dans le cadre d'un projet				
2.1. Développement rural multi-sectoriel				
- Projet de développement rural intégré	1,8	6,2	6,1	2,5
Mise en valeur de bassins fluviaux	6,6	6	4,3	1,3
Sous-total	8,4	12,2	10,4	3,8
2.2. Agriculture				
- Production agricole non spécifique	2,3	3,7	2,7	3,3
Protection des cultures	0,2	0,3	2,1	0,7
Cultures sèches	1,6	2,1	1,6	0,4
Pêches	0,6	2	1,9	1,2
Cultures irriguées	2,8	5,6	7,5	7,8
Elevage	6	3,4	0,9	4,3
Commercialisation, prix, stockage	0,1		0,1	2,0
Sous-total	13,6	17,1	16,8	19,7
2.3. Ressources naturelles				
- Sylviculture et écologie	0,4	0,5	0,9	1,4
Mines	0,7	0,4	2,2	1,5
Hydraulique pastorale et villageoise				0,9
Approvisionnement en eau	5,7	2,7	1,9	2,6
Sous-total	6,8	3,6	5	6,4
2.4. Infrastructure de base				
- Communications	4,9	0,9	1,3	2,5
Energie	0,6	3	1,4	4,4
Infrastructure rurale	0,3	2,4	1,2	0,8
Transports et infrastructure (sans spécification)	10,2	19,9	13,7	13,1
Développement urbain	0,5	0,5		0,7
Sous-total	16,5	26,7	17,6	21,5
2.5. Ressources humaines				
- Education et formation	5,5	3,3	5,6	6,8
Santé	4,7	2	3,4	2,8
Ressources humaines (sans spécification)	0,2	0,2	0,2	
Sous-total	10,4	5,5	9,1	9,6
2.6. Industrie				
- Industrie	2,7	0,3	2,7	1,8
Tourisme		0,5	0,8	
Sous-total	2,7	0,8	3,5	1,8
TOTAL	100	100	100	100

Graphique 4

EVOLUTION DE LA REPARTITION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT, POUR LES ANNEES 1975-1978
(ensemble des pays du Sahel) (Engagements)



III.2 L'Analyse sectorielle des engagements d'APD pour chaque pays du Sahel

ILES DU CAP VERT

Entre 1975 et 1978, les engagements d'APD en faveur des Iles du Cap Vert sont passés de \$ US 19 millions à \$ US 62,8 millions; ils ont triplé au cours de la période 1975-78. On ne note aucune régression du montant des engagements d'une année sur l'autre. Le tableau 4 du Chapitre I montre l'évolution des engagements d'APD en faveur des Iles du Cap Vert, au cours de la période 1975-78. Dans le Volume II - Annexe A, tous les projets sont recensés par secteur.

Pendant cette période, la structure de l'aide s'est profondément modifiée. En 1975, la quasi totalité de l'aide était constituée de l'assistance d'urgence et de l'aide alimentaire. En 1978, sur un total d'engagements d'APD de \$ US 62,8 millions, seulement \$ 21 millions ont été alloués dans le cadre de l'aide hors projet.

Cette progression très importante de l'aide octroyée dans le cadre de projets, au cours de cette période, a été particulièrement sensible dans le secteur du développement rural, comme l'indique le tableau suivant :

(\$ US - milliers)

	1975	1976	1977	1978
Engagements d'APD en faveur du Développement rural au Cap Vert :	295	2,931	4,012	15,948

Les principaux projets ont été mis en oeuvre dans les secteurs des Pêches, Stockage des Céréales et Production Agricole :

- En 1976, 1977, 1978, les Pays-Bas ont financé l'achat de bateaux de pêches motorisés pour améliorer la pêche artisanale, ainsi que la réfection des installations de congélation du poisson, et des entrepôts.
- En 1977, la France/FAC a mis en place un programme de développement de la pêche artisanale dans l'île de Sao-Nicolau.
- En 1978, les Pays-Bas ont entrepris un projet de construction d'un silo à Praia, un programme de développement agricole à Sao Antao, ainsi qu'un programme de développement rizicole via diverses ONG. L'IFAD et le FAD ont engagé un programme de développement agricole à Assomada.

Les engagements d'APD en faveur du secteur des Ressources naturelles ont considérablement augmenté au cours de la période 1975-78; ils sont passés de \$ US 0,23 million en 1975 à \$ US 11,5 millions en 1978. Ces concours ont été alloués essentiellement pour l'approvisionnement en eau (programme de l'USAID) et la sylviculture (programme des Pays-Bas).

En ce qui concerne les infrastructures économiques de base, les engagements sont passés de \$ US 0,4 million en 1975 à \$ US 6,1 millions en 1978. Les principaux engagements ont porté sur les sous-secteurs Energie (construction d'une citerne de stockage de gaz-butane par l'Allemagne) et Communications (agrandissement et modernisation du réseau de télécommunications - financement FAD et Fonds Spécial du Nigéria).

Les engagements en faveur des ressources humaines ont atteint \$ US 3,3 millions en 1978 et se sont concentrés sur des projets éducatifs (cf. Volume II, Annexe A).

TCHAD

Le tableau 4 du Chapitre I montre l'évolution des engagements d'APD en faveur du Tchad, au cours de la période 1975-78. Dans le volume II, Annexe A, tous les projets sont recensés par secteur.

Au cours de la période 1975-78, l'aide publique au développement s'est légèrement modifiée. On peut constater une légère croissance de la part relative des aides hors projets (33% de l'aide totale en 1975 et 40% en 1978). En dollars courants, celles-ci ont évolué de la façon suivante :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide hors projets :</u>	23,582	30,461	35,371	73,913
Soutiens budgétaires	1,018	10,964	6,847	20,668
Assistance technique	13,951	14,206	13,098	22,336
Aide alimentaire	1,884	1,070	8,148	8,809
Autres	6,729	4,221	7,278	22,100

Les engagements alloués dans le cadre de projets de développement ont représenté 66% en moyenne de l'aide totale au cours de la période 1975-78. Les concours ont été plus particulièrement orientés vers le secteur du développement rural ; ils s'élevaient à US \$ 14,9 millions en 1975, pour atteindre \$ US 44,7 millions en 1978.

Les principales actions de développement rural intégré ont été les suivantes :

- campagne intérimaire d'un programme de développement rural intégré dans la zone cotonnière (financement FED);

- Projet de développement rural intégré au Sud-Tchad (financement France/FAC) ainsi que le projet de développement rural intégré financé par le Canada.

Les autres engagements ont été alloués aux sous-secteurs des "cultures irriguées" et de "l'élevage", pour lesquels les principaux projets mis en oeuvre ont été les suivants :

- Mise en valeur des polders du Lac Tchad (financements IDA et FAC);
- Périmètre d'irrigation de Sategui-Deressia (financements IDA et FAD);
- Complexe agro-industriel sucrier à Banda (financement France/CCCE);
- Cultures irriguées dans la région du Lac Tchad (financement USAID);
- Mise en valeur du polder de Mamdi (projet co-financé par la BIsD, ADFAED et le Fonds Spécial de l'OPEP);
- Projet d'élevage financé par l'Irak en 1976; projet de développement de l'élevage financé par le FED en 1978, et deuxième projet élevage financé par l'IDA en 1978.

Les engagements dans le secteur des Infrastructures économiques de base ont représenté en moyenne 15% des aides totales reçues par le Tchad pendant la période 1975-78. Ces engagements ont atteint \$ US 30,7 millions en 1978, et ont été concentrés sur les programmes routiers, les communications et l'énergie. Les principaux projets ont été les suivants :

- Construction et réhabilitation des routes secondaires (Programme CILSS/UNSO-CHD 401);
- Route Sahr-Bangui (financement France/FAC);

- Programmes routes secondaires du Canada;
- Programme d'entretien routier (financement FAD, IDA et USAID en 1978);
- Entretien des routes bitumées (financement FED en 1978);
- Construction du Central téléphonique de N'Djamena (financement France/FAC);
- Electrification de N'Djamena (financement de l'Allemagne).

Les engagements dans le secteur des ressources naturelles se sont élevés à \$ US 25,7 millions, au cours de la période 1975-78. Ils se sont concentrés sur l'approvisionnement en eau. Les principaux projets ont été les suivants :

- Adduction d'eau à N'Djamena et approvisionnement en eau des communautés rurales (les 2 projets ont été financés par le FED en 1975);
- Deux projets de l'Allemagne en 1978 : forage de puits à Chari-Baguirmi et adduction d'eau à Pala-Baibokum. Le projet d'eau sanitaire rurale engagé en 1978 a été financé par l'USAID.

Dans le secteur des ressources humaines, les engagements ont totalisé \$ US 53,6 millions entre 1975 et 1978. Ces concours se sont dirigés sur l'éducation et la santé. Les principaux projets éducation ont été les suivants :

- Agrandissement du Lycée technique de N'Djamena (financement FED en 1975);
- Ecoles élémentaires rurales (financement UNCDF en 1975);
- Construction et équipement de l'Institut National des Sciences de l'Education (INSE) et du Centre de Formation des Professeurs (CFP) (projet financé par le FAD en 1975);

- Programme pluriannuel de formation du FED;
- Construction d'écoles élémentaires dans les zones rurales (projet financé par l'IDA en 1978);
- Projet du PAM sur l'"Alimentation des groupes vulnérables et écoles primaires".

Les principaux projets santé sont les suivants :

- Projet du FED sur la remise en état de centres hospitaliers;
- Projet d'évacuation des eaux pluviales à N'Djamena (assainissement), financé par le FAD;
- Programme d'action socio-sanitaire financé par le FED en 1978.

GAMBIE

Le tableau 4 du Chapitre I montre l'évolution des engagements d'APD en faveur de la Gambie, au cours de la période 1975-78. Dans le Volume II, Annexe A, tous les projets sont recensés par secteur.

Au cours de la période 1975-78, 30% en moyenne des engagements d'APD ont été octroyés dans le cadre de l'aide hors projet. Plus de la moitié de ce type d'aide a été concentrée sur l'aide alimentaire et l'assistance technique. En 1978, d'importants soutiens budgétaires et à la balance des paiements ont été accordés comme l'indique le tableau suivant :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide hors projet</u> * :	8,020	5,587	7,176	17,3
- Assistance technique	1,742	1,752	1,675	4,764
- Aide alimentaire	4,184	1,762	2,521	3,679
- Aide d'urgence	1,926	1,849	1,175	1,594
- Soutiens budgétaires	-	-	-	2,714
- Soutiens à la balance des paiements	-	-	1,650	3,948

* Comprend aussi les actions culturelles, la recherche et les bourses.

Les engagements d'APD alloués dans le cadre de projets de développement ont représenté en moyenne 70% des aides reçues par la Gambie, au cours de la période 1975-78. Comme l'indique le tableau suivant, les concours se sont essentiellement concentrés dans les secteurs des Infra-structures économiques de base et du développement rural;

(Millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aides dans le cadre de projets</u>	4,430	27,675	31,664	23,407
Développement rural	1,017	13,927	1,761	3,733
Ressources naturelles	0,029	4,097	0,065	2,004
Infrastructures	2,306	3,945	29,063	5,781
Ressources humaines	1,068	1,651	0,727	8,752
Industrie et tourisme	0,010	4,055	0,048	3,137

Dans le secteur des infrastructures économiques de base, les principaux projets mis en oeuvre ont été les suivants :

- Etablissement d'une liaison maritime entre Banjul et Barra (financement de l'Allemagne);
- Modernisation de l'aéroport de Yundum (financement des Emirats Arabes Unis et de l'Arabie Séoudite;
- Route Soma-Yoroberikunda (financement du Koweit);
- Programme de construction de routes de l'UNSO, en 1978.

Concernant le développement rural, les projets ont été essentiellement mis en oeuvre dans le sous-secteur "pêches" en 1977 et 1978, et dans le sous-secteur "développement rural intégré" en 1976; les principaux projets ont été les suivants :

- Projet de développement rural intégré dans la région Ouest (financements du Royaume-Uni, IDA et BADEA en 1976);
- Projet de développement de la pêche artisanale (financement du FED en 1977 et prêt du Danemark en faveur de la pêche en 1978). Diverses interventions PNUD/FAO dans le secteur des pêches se sont déroulées au cours de la période 1975-78.

Dans le secteur des ressources humaines, les principaux projets ont été engagés en 1978 et concernent l'Education :

- Projet éducation de l'IDA en 1978; construction et équipement de Briskama College (financement FED).

Les engagements dans le secteur Industrie et tourisme ont été relativement importants, aussi bien par rapport à l'aide totale reçue par la Gambie (5% des engagements APD en moyenne sur la période 1975-78) que par rapport aux autres pays sahéliens. Les principaux projets engagés en 1976 et 1978 ont été les suivants :

- en 1976, "Infrastructures touristiques" dans la région de Kombo St. Mary;
 - en 1978, projet "Entreprises rurales et urbaines".
- Ces deux grands projets ont été engagés par l'IDA.

Enfin, dans le secteur des ressources naturelles, les programmes d'approvisionnement en eau et de sylviculture ont été les suivants :

- Approvisionnement en eau de Banjul (financement de l'Allemagne);
- Plusieurs projets d'approvisionnement en eau des zones rurales, financés par le Royaume-Uni et le PNUD;
- Projet de mise en valeur des ressources du sol et en eau, financé par les Etats-Unis en 1978.

MALI

Entre 1975 et 1978, les engagements d'APD en faveur du Mali sont passés de \$ US 163,3 millions à 199,3 millions (Cf. tableau 4, Chapitre I). Dans le Volume II, Annexe A, tous les projets sont recensés par secteur.

Au cours de cette période, plus de 70% des engagements ont été octroyés dans le cadre de l'aide liée à des projets de développement. Les aides ont été particulièrement concentrées dans le secteur du développement rural et des infrastructures économiques de base et ont porté sur un nombre important de projets.

Les engagements ont évolué de la façon suivante au cours de la période 1975-78 :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide dans le cadre de projets</u>	105,032	170,536	146,642	127,564
Développement rural	38,334	115,936	77,847	52,320
Infrastructures économiques de base	22,871	36,827	37,960	53,449
Ressources naturelles	18,459	6,967	4,701	4,799
Ressources humaines	19,563	8,369	24,478	15,265
Industrie & tourisme	5,805	2,437	1,676	1,731

Les principales actions ont été les suivantes :

- Le programme de production agricole et d'élevage au Mali-Sud, financé par de multiples donateurs en 1976-77;
- Le Barrage de Sélingué (financé par de multiples donateurs) pour lequel les engagements se sont élevés à \$ US 109 millions en 1976 et 1977;

- Le développement des projets agricoles et rizicoles à Mopti, Ségou, et Sikasso (financement multi-donateur).
- Les projets de développement de l'élevage à Ségou (financement USAID) et de modernisation du secteur de l'élevage.

Dans le secteur des infrastructures économiques de base, les engagements sont passés de \$ US 22 millions en 1975 à \$ US 53,4 millions en 1978. Les principales actions ont porté sur :

- la Régie des Chemins de fer du Mali;
- les programmes de réfection des routes secondaires mis en oeuvre par l'UNSO et l'IDA (pendant la période 1975-78);
- les routes Markala-Niono, Koutiala-Sikasso, Sévaré-Gao.

Dans le secteur des ressources naturelles, il faut noter l'importance des programmes mis en oeuvre en 1975, concernant l'approvisionnement en eau de Ségou, Sikasso et Kati.

Concernant le secteur des ressources humaines, les engagements ont fortement varié d'une année sur l'autre (\$ US 19 millions en 1975, \$ US 8 millions en 1976, \$ US 24,4 millions en 1977, et \$ US 15 millions en 1978) : construction d'un hôpital financé par l'Arabie Séoudite en 1975, et de multiples petits projets de services de santé ruraux en 1977-78. Les projets d'éducation ont porté sur : Institut polytechnique rural de Katibougou; l'école de médecine de Bamako; le programme d'alphabétisation fonctionnelle mis en oeuvre en 1975 par le Canada.

Dans le cadre de l' aide hors projet, la majorité des programmes a été composée d'assistance technique (\$ US 23 millions en 1978), d'aide alimentaire (\$ US 16 millions en 1978) et de soutiens budgétaires.

Le tableau suivant montre la composition de cette aide hors projet au cours de la période 1975-78 :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide hors projet</u> *	58,285	41,220	36,718	71,727
Soutien à la balance des paiements	-	-	4,290	11,094
Soutiens budgétaires	7,159	7,073	5,147	5,540
Assistance technique	10,303	12,530	17,657	23,668
Aide alimentaire	23,006	0,706	5,083	16,174

* Comprend aussi l'aide d'urgence, la recherche, les actions culturelles et les bourses.

MAURITANIE

Au cours de la période 1975-78, on constate d'importants écarts d'une année sur l'autre en ce qui concerne le niveau des engagements. Le tableau 4 du Chapitre I montre l'évolution des engagements d'APD en faveur de la Mauritanie, au cours de la période 1975-78. Dans le volume II, Annexe A, tous les projets sont recensés par secteur.

Plus de 52% des engagements d'APD en moyenne au cours de la période 1975-78 ont été alloués dans le cadre d'aides hors projets. Ils ont été alloués essentiellement au soutien à la balance des paiements et soutiens budgétaires. Ces engagements ont évolué de la façon suivante :

	(millions \$ US)			
	1975	1976	1977	1978
Soutiens à la balance des paiements	-	3,400	4,100	13,684
Soutiens budgétaires	2,577	81,881	80,481	4,470

Les soutiens budgétaires importants en 1976 et 1977 ont été fournis par l'Arabie Séoudite, et par la France en 1978.

L'aide octroyée dans le cadre de projets s'est essentiellement concentrée dans le secteur des infrastructures économiques de base (29% en moyenne de l'aide totale reçue par la Mauritanie pour la période 1975-78).

On note d'importantes variations annuelles des engagements :
\$ US 100,9 millions en 1976, \$ US 5 millions en 1977 et
\$ US 15 millions en 1978.

Les principales actions ont concerné :

- L'entretien des routes (projet financé par l'ACDI, l'IDA et la KFAED);
- La route Nouakchott-Kiffa (financé par de multiples donateurs);
- Extension du port de Nouadhibou (cofinancé);
- Construction d'un aéroport à Nema (cofinancé);
- Route du Lac R'Kiz (financement de l'Arabie Séoudite en 1976);
- Centrale électrique de Nouadhibou (financement de l'AFESD).

Les engagements dans le secteur du développement rural ont représenté en moyenne 10% de l'aide totale reçue par la Mauritanie; ces engagements ont été concentrés dans les sous-secteurs "cultures irriguées", sur les projets de réalisation d'un périmètre pilote (projet FED), d'aménagement de l'Aftout-es-Sahel, et "Stockage des Céréales" où les projets ont été mis en oeuvre par l'UNSO.

Dans le secteur des ressources naturelles, les engagements ont atteint \$ US 26 millions en 1978 alors qu'ils étaient à un niveau très bas (inférieur à \$ US 1 million) pour les années 1975-77. Ces engagements ont été alloués aux sous-secteurs de l'hydraulique, au projet de **réfection et de construction** de 64 nouveaux puits financé en 1978 par l'Arabie Séoudite, et au projet de mise en valeur des mines de Guelb-El-Rhein (multiples donateurs).

Enfin le secteur des ressources humaines a vu le niveau de ses engagements s'accroître d'une année sur l'autre au cours de la période 1975-78 pour atteindre \$ US 11,6 millions en 1978. Un ensemble d'actions très diverses, tant dans les secteurs Education que Santé, explique le niveau d'engagement atteint en 1978 (cf. Volume II, Annexe A).

NIGER

Entre 1975 et 1978, les engagements d'APD en faveur du Niger sont passés de \$ US 121 millions à \$ US 190 millions (Cf. Tableau 4, Chapitre I). Dans le Volume II, Annexe A, tous les projets sont recensés par secteur.

Au cours de la période 1975-78, les engagements dans le cadre de projets de développement ont représenté en moyenne 62% de l'aide totale. Le volume et la répartition sectorielle de ces engagements ont évolué de la façon suivante :

(en millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide dans le cadre de projets :</u>	48,376	126,507	85,655	131,441
Développement rural	13,055	34,007	45,398	39,321
Ressources naturelles	4,024	10,316	22,409	15,979
Infrastructures	19,574	71,364	7,355	56,562
Ressources humaines	11,421	10,487	9,129	12,218
Industries	0,302	0,333	1,364	7,361

Au cours de cette période, en moyenne 24,5% des engagements totaux ont été alloués au secteur des infrastructures économiques de base, 21% au développement rural, 8% aux ressources naturelles, 7% aux ressources humaines et 1,5% au secteur industrie et tourisme.

Dans le secteur du développement rural, les engagements se sont plus particulièrement concentrés sur les cultures irriguées, l'élevage, la protection des végétaux, les cultures sèches et les opérations de développement rural intégré.

Les principaux projets ont été les suivants :

- Développement rural intégré à Iferovane (financement de l'Allemagne en 1975-78);
- Développement rural intégré à Maradi (financement de l'IDA en 1976);
- Projets de développement rural de Badeguicheri et de Zinder financés par le FED en 1977;
- Développement rural dans le département de Niamey (financement USAID en 1978);
- Centre d'embouche du bétail à Tiaguiriré (financement de l'Allemagne en 1975);
- Projets FED de reconstitution du cheptel (1975), d'éradication de la péri-pneumonie bovine (1976), et de développement de l'embouche paysanne bovine (1976);
- Projet de gestion des pâturages et développement de l'élevage (financement USAID en 1977 et 1978);
- Projet de la France/FAC de mise en valeur du périmètre de Lossa et de la cuvette de Tiaguiriré (1976), d'étude de factibilité du barrage de Kandadji en 1976;
- Projet d'irrigation de Birni-N'Konni (financement de la Banque Islamique de Développement en 1977);
- Projet d'irrigation de Namari-Goungou dans le département de Tillabery (financement de l'IDA en 1978);
- Irrigation des périmètres de Lossa, Sona et Foula (financement de la Libye en 1978);
- Programme de protection des végétaux (financement du Canada en 1977).

Les engagements alloués au secteur des infrastructures économiques de base ont été prépondérants dans l'ensemble des aides accordées au Niger (24% du total, en moyenne, au cours de la période 1975-78). Le tableau suivant indique la composition de ces engagements :

(en millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Infrastructures</u> *				
<u>économiques de base</u> :	19,574	76,364	7,355	53,562
Communications	6,615	0,635	1,921	1,604
Energie	3,750	0,568	0,627	22,445
Transports	9,070	66,552	4,620	31,341

(* Comprend aussi les infrastructures rurales)

Les engagements se sont donc concentrés sur les transports routiers et l'énergie. Les principaux projets ont été les suivants :

- Routes reliant Zinder et Maradi à la frontière nigérienne (cofinancement IDA, BADEA, FAD);
- Modernisation de l'axe Niamey-Zinder (financement FED en 1976);
- Route de l'Unité - RUAC (financement du Canada entre 1975 et 1978);
- Construction de la centrale de SONICAR (multidonateurs);
- Projet de transmission électrique (financement du Canada en 1978).

Les engagements dans le secteur des ressources naturelles se sont concentrés sur l'"approvisionnement en eau" et les "mines". Les engagements totaux entre 1975 et 1978 se sont élevés à \$ US 52,7 millions.

Les principaux projets ont été les suivants :

- Projets de l'Allemagne sur l'extension de l'approvisionnement en eau de Niamey et de Zinder;
- Projet du FAD sur l'approvisionnement en eau des zones rurales;
- Projet de puits prioritaires (financement du Canada en 1978);
- Projet de recherches d'uranium financé par le Japon en 1976 et 1977.

Dans le secteur des ressources humaines, le montant total des engagements s'est élevé à \$ US 43,255 millions entre 1975 et 1978. Ces concours se sont dirigés vers l'"éducation" et la "santé". Les principaux projets ont été les suivants :

- Les projets du FAC sur l'extension de la télévision scolaire et la construction de l'école supérieure d'agronomie de Niamey;
- Construction d'une école des sciences de la santé (financement FAD en 1975);
- Ecole de Santé de l'Université de Niamey (financement de la Norvège en 1975);
- Programme de remise en état de 166 écoles primaires et de 16 CEG, financé par le FED en 1977;
- Programme pluriannuel de formation, financé par le FED en 1978;
- Système de drainage et d'égouts à Maradi (financé par l'Allemagne en 1976);
- Programme d'action de l'UNICEF engagé en 1977 afin de renforcer le système des équipes de santé villageoises;

- Programme d'amélioration de la santé rurale (financement USAID en 1978).

Dans le secteur industrie, en 1978, les engagements se sont concentrés sur :

- des projets de développement de petites entreprises (financement IDA);
- le projet de développement de la SONITEXTIL (prêt BEI sur ressources propres).

Les engagements d'APD dans le cadre de l'aide hors projet ont totalisé \$ US 243,447 millions entre 1975 et 1978. Le tableau suivant indique la structure de ces engagements au cours de cette période, et fait ressortir l'importance de l'assistance technique et de l'aide alimentaire.

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide hors projet</u> * :	72,671	65,188	37,416	59,172
Soutien à la balance des paiements	-	6,650	10,783	12,638
Soutiens budgétaires	10,336	0,681	0,860	-
Assistance technique	13,536	15,641	15,092	28,271
Aide alimentaire	17,165	23,845	2,055	10,146
Assistance d'urgence	25,442	16,059	3,640	3,698

* Comprend aussi les crédits recherche, les actions culturelles, les bourses,

SENEGAL

Les engagements d'aide publique au développement en faveur du Sénégal ont fortement augmenté entre 1974 et 1978. Ils sont passés de \$ US 141 millions en 1974 à \$ US 248 millions en 1978. Le tableau 4 du Chapitre I montre l'évolution des engagements d'APD en faveur du Sénégal, au cours de la période 1975-78. Dans le Volume II, Annexe A, tous les projets sont recensés par secteurs.

En moyenne, au cours de la période 1975-78, les engagements hors projet ont constitué la moitié de l'aide reçue par le Sénégal. Cette aide est constituée essentiellement d'assistance technique, d'aide alimentaire, de recherche, et de soutien à la balance des paiements; le tableau suivant montre l'évolution de ces différentes composantes au cours de la période 1975-78 :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide hors projet*</u> :	81,689	60,223	69,802	137,861
Assistance technique	34,509	36,180	33,370	55,031
Aide alimentaire	10,216	5,979	14,471	21,048
Recherche fonda- mentale	9,940	8,691	7,639	15,382
Soutiens à la balance des paiements	-	-	3,400	28,516

L'autre moitié de l'aide totale a été allouée dans le cadre de projets et plus particulièrement vers les secteurs du développement rural (26% des engagements au cours de la période 1975-78), des ressources humaines (11%), des infrastructures économiques (8%), des ressources naturelles (3%) et enfin de l'industrie et du tourisme (2%).

* Comprend aussi l'aide d'urgence, les actions culturelles, les bourses.

Dans le secteur du développement rural, ce sont principalement les projets mis en oeuvre dans les sous-secteurs des "cultures irriguées", "cultures pluviales", "pêches" et "élevage" qui expliquent les niveaux importants d'engagement au cours de la période 1975-78 (en 1978, sur \$ US 54,2 millions engagés en faveur de l'agriculture, \$ US 37,7 millions étaient alloués au sous-secteur des cultures irriguées).

Les principaux projets ont été les suivants :

- Aménagement agricole du Siné-Saloum - Projet SODEVA (financé par IDA, France et USAID);
- Les projets SAED (multi-donateurs);
- Le projet d'irrigation de Debi-Lampsar (multidonateurs);
- Projets de développement de l'élevage à Toulekeddi et à l'Est du Sénégal;
- Développement de la zone cotonnière;
- Développement rural de Sedhiou (financement IDA);
- Opération arachide financée par le FED;
- Les différents projets de Pêches (notamment la modernisation des embarcations) financés par le Canada et le Japon, ainsi que la construction du port de pêche de Dakar.

Dans le secteur des ressources humaines, les engagements ont évolué de façon très inégale au cours de la période 1975-78 :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
Engagements Ressources Humaines	28,412	11,889	17,747	21,058

Les engagements ont principalement été contractés en faveur de nombreux projets éducatifs (voir Volume II, Annexe A).

La structure des engagements contractés dans le secteur des Infrastructures économiques de base s'est profondément modifiée au cours de la période 1975-78, comme l'indique le tableau suivant :

(en millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Infrastructures</u> *				
<u>économiques de base</u> :	15,101	10,470	20,257	16,316
Energie	10	-	47	15,771
Transports	441	10,388	18,627	456
Communications	14,516	20	776	-

Les principaux projets ont été les suivants :

- En 1975, financement canadien du réseau Panafricain de télécommunications;
- Les projets de développement des télécommunications et de mise en place d'un cable téléphonique sous-marin Abidjan-Dakar ont été financés par la CCCE en 1976.
- En 1976 et 1977, les engagements ont porté sur les transports routiers avec le projet de routes de desserte (financé par la BIRD) et la route Kolda-Velingara(financée par le FED).

Dans le secteur des ressources naturelles, les engagements ont atteint \$ US 9,474 millions en 1978; au cours de la période 1975-78, les concours ont porté sur les sous-secteurs "mines", "sylviculture" et "approvisionnement en eau".

* Comprend aussi les petites infrastructures rurales.

Les principaux projets ont été les suivants :

- Etude de faisabilité pour la mise en valeur de la mine de fer de la Falème;
- Approvisionnement en eau de la région du Cap Vert au Sénégal financé par le FAD;
- Le système d'approvisionnement en eau potable pour 10 communautés rurales a été financé par l'Allemagne en 1975 et 1976.
- Le programme de développement des forêts.

Dans le secteur industrie, le niveau d'engagement le plus élevé a été atteint en 1977 (\$ US 4,5 millions). La majeure partie des concours a permis de financer des études ou constructions de "domaines industriels". Les apports de l'ONUDI et de l'Allemagne ont été prépondérants.

HAUTE-VOLTA

Les engagements d'APD en faveur de la Haute-Volta sont passés de \$ US 113,7 millions en 1975 à \$ US 223,8 millions en 1978. Le tableau 4 du Chapitre I retrace l'évolution des engagements entre 1975 et 1978. Dans le Volume II, Annexe A, les projets sont recensés par secteurs.

Les engagements alloués dans le cadre de l'aide hors projet ont représenté 30% en moyenne des engagements totaux entre 1975 et 1978. La moitié de ce type d'aide a été concentrée sur l'assistance technique et l'aide alimentaire; les autres composantes de l'aide hors projet ont évolué de la façon suivante :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide hors projet</u> *:	40,012	32,294	48,219	69,537
Soutien à la balance des paiements	-	0,963	2,250	7,660
Soutiens budgétaires	3,553	4,854	4,760	3,545
Assistance technique	13,857	14,842	17,649	21,003
Aide alimentaire	11,069	3,789	15,605	22,814

Entre 1975 et 1978, 70% en moyenne des engagements ont été alloués dans le cadre de projets de développement. Les engagements dans le secteur des infrastructures économiques de base sont prépondérants (31% en moyenne de l'aide totale); viennent ensuite les engagements en faveur du développement rural (21,5 %), des ressources humaines (7,5%), des ressources naturelles (5%) et de l'industrie (5%).

* Comprend aussi l'aide d'urgence, la recherche, les actions culturelles, les bourses.

Le tableau suivant montre l'évolution des montants engagés entre 1975 et 1978 :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide dans le cadre de Projets :</u>	73,773	88,331	102,788	154,299
Développement rural	25,505	26,148	39,984	37,667
Ressources naturelles	11,487	4,107	9,823	4,384
Infrastructures	16,803	52,041	26,757	91,894
Ressources humaines	14,443	4,192	15,165	10,794
Industrie	5,535	1,843	11,059	9,559

Dans le secteur du développement rural, les engagements ont porté sur des grands projets de "développement rural intégré" ainsi que sur les "cultures irriguées", "élevage", "cultures pluviales" et "protection des végétaux".

Les principaux projets ont été les suivants :

- Développement intégré dans l'ORD de l'Est (financement USAID en 1975);
- Aménagement des Vallées des Voltas (cofinancé par la France/FAC, Pays-Bas, PNUD, FED);
- Développement rural intégré dans l'Ouest de la Haute-Volta (financements FAD et Canada);
- Développement rural intégré de Séguenega (financement USAID en 1978);
- Développement agricole intégré dans l'Est de la Haute-Volta (financement France/CCCE);
- Projet de Centre de Multiplication des semences (financement USAID en 1975);

- Développement de l'élevage dans les ORD de Dédougou et Bobo-Dioulasso (financement IDA);
- Construction de 5 barrages en terre pour irrigation (financement FAD);
- Nombreux projets de l'Allemagne dans le secteur de l'élevage;
- Soutien à l'ONERA pour l'amélioration de la production et de la distribution de la viande en Haute-Volta (financement des Pays-Bas);
- Programme de protection des végétaux financé par le Canada.

Dans le secteur des Infrastructures économiques de base, les engagements se sont concentrés essentiellement sur les programmes "transports" où les montants engagés ont totalisé \$ US 139,856 millions entre 1975 et 1978. Les principaux projets ont été les suivants :

- Aménagement de la route Kongoussi-Djibo (financement France/FAC);
- Entretien et réfection des routes secondaires (financement IDA en 1975);
- Troisième projet de route; réfection Banfora-Bobo-Dioulasso-Houndé (financements IDA et Fonds Spécial de l'OPEP);
- Amélioration et bitumage de la route Ouagadougou-Koudougou (financement FED);
- Programme du Canada et de l'IDA en faveur de la Régie des Chemins de Fer Abidjan-Niger;
- Route Dori-Djibo (financement FAD en 1978);
- Route Sakoince-Houndé (multidonateurs);
- Projet "Routes secondaires" (financement Canada en 1978);

- Projets de barrages en terre pour irrigation (financement de la Norvège en 1977 et 1978).

Dans le secteur des ressources humaines, les engagements se sont dirigés vers l'Education et la Santé. Les principaux projets ont été les suivants :

- Construction de l'école supérieure de l'hydraulique et de l'équipement rural (financement FED);
- Projets financés en 1978, par l'USAID, de développement des ressources humaines, d'éducation pratique destinée aux femmes;
- Programme sanitaire financé par l'Allemagne;
- Développement des services de santé dans l'ORD du Centre Est (financement FAD en 1975);
- Assainissement de la ville de Ouagadougou et aménagement du marigot de Moro-Naba (financement FED).

Dans le secteur des ressources naturelles, les engagements se sont portés sur l'approvisionnement en eau et la sylviculture. Les principaux projets ont été les suivants :

- Approvisionnement en eau de Koudougou (financement de l'Allemagne);
- Reforestation auprès de Ouagadougou (financement de l'Allemagne et de la France/CCCE);
- Développement d'un système d'approvisionnement en eau potable pour 9 centres communautaires (financement de l'Allemagne).

Concernant le secteur Industrie, les engagements se sont dirigés essentiellement vers :

- Le Développement industriel de Kossodo (financement des Pays-Bas);
- Le financement d'une usine de filature et de tissage (VOLTEX) par la France/CCCE;
- L'extension du complexe agro-industriel de la société sucrière de Haute-Volta (financement France/CCCE en 1978);
- Le projet de développement des entreprises artisanales ainsi que des petites et moyennes entreprises (financement IDA).

PROGRAMMES REGIONAUX

Le tableau 4 du Chapitre I montre l'évolution des engagements d'APD en faveur des programmes régionaux au cours de la période 1975-78. Dans le Volume II, Annexe A, tous les projets sont recensés par secteur.

Au cours de la période 1975-78, près de 80% des engagements régionaux ont été alloués dans le cadre de projets de développement. Ces engagements ont évolué de la façon suivante :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide dans le cadre de projets</u>	67,557	42,481	65,662	75,267
Développement rural	56,842	23,515	22,369	29,776
Ressources naturelles	0,748	5,533	4,204	3,805
Infrastructures	8,351	7,315	28,531	17,071
Ressources humaines	1,616	6,478	8,227	24,383
Industrie	-	-	2,331	0,232

Au cours de la période 1975-78, la moitié de ces engagements a porté sur le développement rural. Si ces engagements ont été alloués à l'ensemble des sous-secteurs agricoles (pêches, cultures irriguées, élevage..), il faut noter l'importance des concours en faveur du développement des bassins fluviaux.

Les principaux projets de développement rural ont été les suivants :

- Barrage de Manantali (engagé par l'Allemagne en 1975) et différents engagements en faveur de l'OMVS;

- Multiples projets engagés par diverses agences sur les programmes de contrôle des oiseaux granivores, de développement de la protection animale dans les districts d'Assale et Serbewel, de développement des pêches sur le Lac Tchad, de protection des végétaux;
- Barrage de Diama financé par le FAC en 1976;
- Plusieurs études du PNUD pour le développement du bassin du Logone, la mise en valeur du bassin du fleuve Niger, l'étude hydrologique du fleuve Gambie, et l'étude pédologique des vallées du Poni et de la Bougouriba.

Dans le secteur des infrastructures économiques de base, les engagements ont été essentiellement alloués aux programmes de transports routiers (\$ US 28 millions en 1977), et aux programmes de communications (\$ US 13,6 millions en 1978).

Les principaux projets ont été les suivants :

- Contribution de l'Arabie Séoudite au programme routier UNSO/CILSS; Aménagement de la route Fada-N'Gourma-Niamey (financement FED), et aménagement de la route régionale Mango-frontière Haute-Volta (financement FED);
- Projet de télécommunications Liptako-Gourma (financement BAD en 1978);
- Réseau Panafricain de télécommunications (financement canadien);
- Faisceau hertzien Ouagadougou-Lamakara (financement de France/FAC).

Le secteur des ressources humaines a vu l'essentiel de ses engagements se diriger vers les programmes "santé" (\$ US 28 millions, au cours de la période 1975-78). Les principaux projets ont été les suivants :

- Programmes du PNUD/OMS de lutte contre la trypanosomiase humaine et animale et de recherche sur l'onchocercose. Le programme de contrôle et de lutte contre l'onchocercose a été financé aussi par les Etats-Unis, les Pays-Bas, le Royaume-Uni, la France/FAC et la Belgique.

Les engagements dans le secteur des ressources naturelles ont été concentrés sur l'approvisionnement en eau; les concours ont totalisé \$ US 12,9 millions entre 1975 et 1978. Les principaux projets ont été les suivants :

- Les programmes PNUD/FAO de mise en valeur de l'eau dans les zones pastorales et le centre de formation régionale de l'OMM;
- Le projet de recherche sur l'eau dans le Sahel (financement USAID).

Concernant l'aide hors projet représentant environ 20% de l'aide totale "régionale", les engagements ont évolué de la façon suivante :

(millions \$ US)

	1975	1976	1977	1978
<u>Aide hors projet</u> *	10,556	12,491	12,026	31,028
Assistance tech.	3,691	7,778	5,277	17,875
Aide alimentaire	2,603	-	1,090	6,955
Assistance d'urgence	3,967	4,473	3,468	5,425

* Comprend aussi : les actions culturelles, les bourses, la recherche fondamentale et les soutiens budgétaires.

CHAPITRE IV - LES CONDITIONS FINANCIERES DES ENGAGEMENTS D'APD
POUR L'ENSEMBLE DES PAYS SAHELIENS ENTRE 1975 ET 1978

IV.1 Evolution de la part des Prêts et Dons d'APD au cours
de la Période 1975-78 *

La part des dons dans l'APD totale est prépondérante (72,2% en 1978) et elle n'a cessé d'augmenter depuis 1975 (Cf. tableau 8 et diagramme 3).

Tableau 8 : la part des dons dans l'APD totale de
chacun des groupes de donateurs

	1975	1976	1977	1978
Pays de l'OCDE	73%	84%	84%	95,4%
Organisations multilatérales	52%	44,2%	52%	57,9%
Pays de l'OPEP	47,6%	36,6%	54,7%	7,8%
Part des dons dans l'APD totale	64%	60,6%	72%	72,2%

Les conditions financières des prêts se sont légèrement dégradées entre 1975 et 1978, l'élément de libéralité passant de 79,2% à 66,8% (Cf. tableau 9).

IV.2 L'évolution des conditions moyennes des engagements
dans l'ensemble des pays sahéliens entre 1975 et 1978

Le tableau 9 indique que les conditions moyennes des engagements d'aide publique au développement portent, sur la période de 1975-78, l'élément de libéralité à un niveau supérieur à celui recommandé par le CAD (86%).

* Cf. tableau 11, sur l'évolution du montant des prêts et dons d'APD pour chacun des donateurs au cours de la période 1975-78.

Tableau 9 : Evolution de l'élément don

	1975	1976	1977	1978
Elément don	92,5%	87,9%	90,7%	91%

TABLEAU 10
L'EVOLUTION DES CONDITIONS MOYENNES DES PRETS, DE 1975 A 1978

	1975	1976	1977	1978
Taux d'intérêt	1%	1,7%	1,8%	1,7%
Durée différée (en années)	9 ans	7,7 ans	7,4 ans	7,5 ans
Durée de remboursement (en années)	43 ans	35 ans	33,5 ans	36,2 ans
Elément de libéralité	79,2%	69,3%	66,5%	66,8%

Diagramme 3

LA PART RESPECTIVE DES PRETS ET DONS, DE 1975 A 1978
Pour l'ensemble des pays Sahéliens

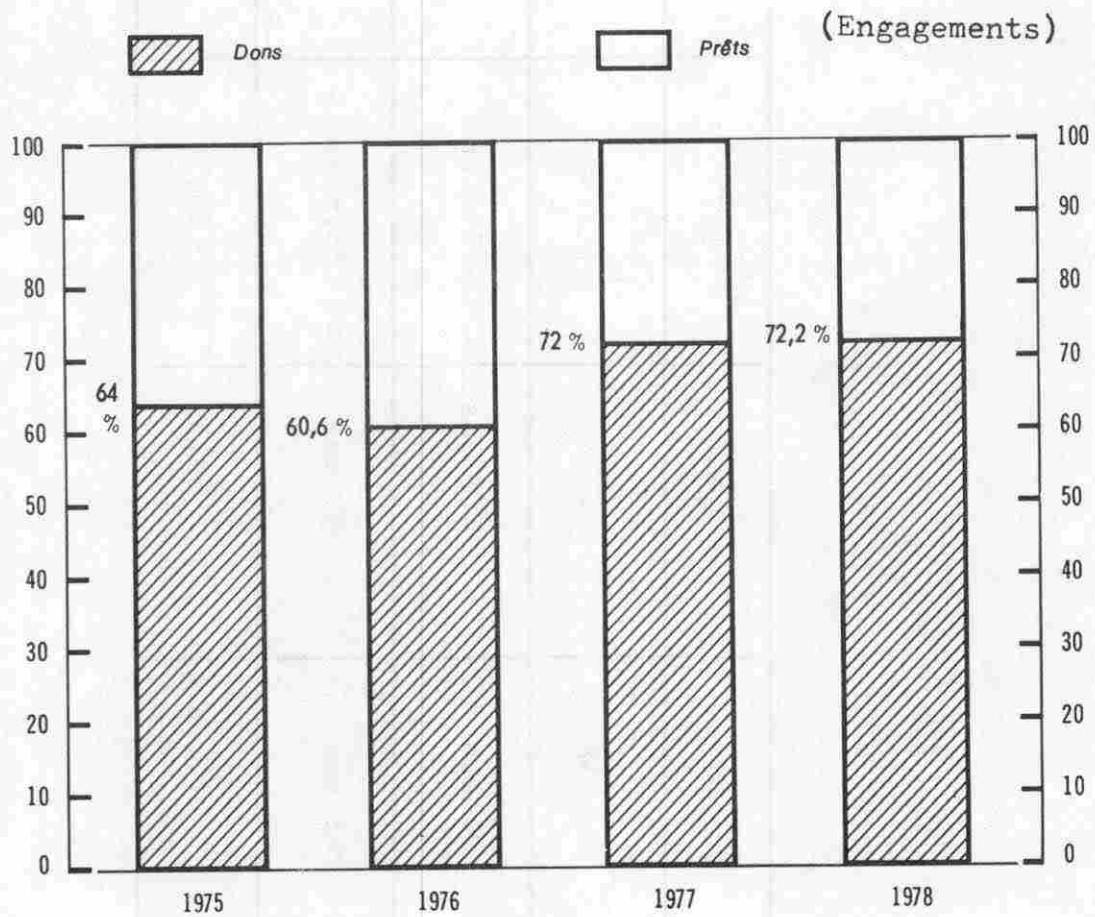


TABLE 11 - GENERAL TREND OF LOANS AND GRANTS IN TOTAL ODA
TABLEAU 11 - L'EVOLUTION DES PRETS ET DONS DANS L'APD TOTALE

Pays donateur	1975			1976			1977			1978			(Engagements) (Commitments)
	Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		
Australie	-	2,230		-	40		-	1,190		-	20		Australia
Allemagne	85,272	52,151		37,827	35,396		42,168	53,442		91	112,171		Germany
Autriche	-	370		-	290		-	200		-	980		Austria
Belgique	-	7,536		-	8,238		-	12,997		-	19,009		Belgium
Canada - ACIDI	32,486	33,910		3,042	49,055		3,827	72,097		3,401	125,591		Canada - ACDI
Danemark	-	3,490		-	300		-	60		3,625	5,930		Denmark
Etats-Unis	-	71,322		-	59,660		-	86,287		-	144,068		United States
Finlande	-	-		-	30		-	10		-	121		Finland
France	11,487	165,707		33,273	180,038		26,985	159,466		23,850	219,094		France
Royaume- Uni	-	6,925		-	14,321		-	4,688		-	11,941		United- Kingdom
Pays-Bas	-	8,347		416	37,790		-	42,157		-	69,984		Nether- lands
Irlande	-	-		-	-		-	212		-	86		Ireland
Italie	-	800		-	920		-	2,300		-	684		Italy
Japon	2,080	430		2,490	3,030		12,740	6,820		3,340	14,220		Japan
Norvège	-	1,130		-	8,785		-	11,214		-	8,537		Norway
Suède	-	1,970		-	3,674		-	7,810		-	7,054		Sweden
Suisse	-	4,047		-	5,704		-	10,989		-	14,121		Switzer- land
TOTAL OCDE	131,325	360,365		77,048	407,271		85,720	471,939		34,307	753,611		TOTAL OECD

(in thousands US \$)
(en milliers de \$ US)

OECD COUNTRIES - PAYS DE L'OCDE

TABLE 11 - GENERAL TREND OF LOANS AND GRANTS IN TOTAL ODA - FINANCIAL INSTITUTIONAL OPEC COUNTRIES

TABLEAU 11 - L'EVOLUTION DES PRETS ET DONS DANS L'APD TOTALE - INSTITUTIONS FINANCIERES DES PAYS DE L'OPEP
(in thousands US \$)
(en milliers \$ US)

(Engagements) (Commitments)	1975			1976			1977			1978			Type of Aid
	Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		
Nature de l'Aide													
AFESD	-	-	-	41,724	-	-	-	-	-	-	-	-	AFESD
AFTAAC	-	-	-	-	-	-	-	-	155	-	1,368	-	AFTAAC
Algerie	2,000	426	-	1,000	-	-	-	-	-	-	500	-	Algeria
Arabie Séoudite	-	30,868	-	45,900	84,505	-	21,631	100,000	-	46,572	5,100	-	Saudi- Arabia
BADRA	-	-	-	31,400	-	-	12,200	-	-	18,098	-	-	ABEDA
Emirats Arabes Unis	10,020	3,988	-	4,047	10,972	-	5,431	-	-	1,040	-	-	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP	-	-	-	3,400	-	-	26,405	-	-	30,400	-	-	OPEC Special Fund
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	885	-	6,900	-	Iran
Iraq	-	900	-	10,000	-	-	-	-	-	12,000	-	-	Iraq
Koweït	23,966	5,276	-	30,096	1,891	-	15,707	2,500	-	-	-	-	Kuwait
Lybie	7,600	642	-	-	804	-	-	-	-	15,000	-	-	Lybia
Nigeria	-	1,810	-	-	160	-	-	-	-	8,844	-	-	Nigeria
Qatar	-	7,500	-	4,000	6,570	-	-	1,600	-	-	-	-	Qatar
FASAA	12,900	-	-	10,000	-	-	-	-	-	-	-	-	SAFA
BIsD	-	-	-	-	-	-	5,600	-	-	31,342	-	-	IsDB
TOTAL OPEP	56,486	51,410	-	181,567	104,902	-	86,974	105,140	-	163,296	13,868	-	TOTAL OPEC

TABLE 11 - GENERAL TREND OF LOANS AND GRANTS IN TOTAL ODA
TABLEAU 11- L'EVOLUTION DES PRETS ET DONS DANS L'APD TOTALE

MULTILATERAL ORGANISATIONS AND UNITED NATIONS AGENCIES / ORGANISATIONS MULTILATERALES ET AGENCES DES NATIONS UNIES (in thousands US\$) (en milliers \$ US)									
(Engagements) (Commitments)	1975		1976		1977		1978		Type of Aid
	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	
BIRD/IDA	78,700	-	134,300	-	63,700	-	103,400	-	IBRD/IDA
F.E.D	-	61,793	8,440	140,764	15,966	113,181	1,935	182,847	E.D.F.
BAD/FAD	25,554	-	45,769	-	23,887	-	72,827	-	ADB/AFD
FIDA	-	-	-	-	-	-	3,800	-	IFAD
ACCT + Prog. Spécial 1978	-	320	-	726	-	753	-	1,517	CTCA + 1978 Special Prog.
CRDI	-	393	-	992	-	717	-	1,483	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE (1)	104,254	62,506	188,509	142,482	103,503	114,701	181,962	185,847	TOTAL MULTI- LATERAL AID (1)
TOTAL NU (2)	-	50,607	-	34,010	-	34,227	-	64,959	TOTAL UN (2)
TOTAL (1)+(2)	104,254	113,113	188,509	176,492	103,553	148,878	181,962	250,806	TOTAL (1)+(2)

ANNEXE F-1 A LA VERSION FRANCAISE

LA VENTILATION SECTORIELLE
DES ENGAGEMENTS D'APD PAR PAYS SAHELIE
ENTRE 1975 ET 1978

VENTILATION SECTORIELLE POUR L'ANNEE 1975 (Engagements), ANNEXE F1
(en milliers \$ US)

SECTEURS	Cap Vert Isles du Cap Vert	Chad	Gambia	Gambia	Mali	Mali	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
1 - AIDE HORS PROJET															
Soutien de la Balance des Paiements	910	1,018			7,159	2,577		10,136	7,889			3,553	295		33,537
Soutien Budgétaire								4,796	3,480						8,276
Progr. d'assistance marchandise															643
Action culturelle		334	20		1,271	276		735	2,065			19			6,194
Bourses d'étude	2	580	148		2,901				406			1,117			3,307
Programme de prêts															
Aide alimentaire	11,428	1,884	4,184		23,006	13,357		17,165	10,216			11,069	2,603		94,912
Secours humanitaire d'urgence	5,901	3,091	1,926		13,083	3,548		25,442	12,914			8,117	3,967		77,989
Assistance technique	47	13,951	1,742		10,303	7,548		13,536	34,509			13,857	3,691		99,184
Recherche fondamentale et appliquée		2,724			562	197		861	9,940			2,280			16,564
Sous-total	18,288	23,582	8,020		58,285	27,503		72,671	81,689			40,012	10,556		340,606
2 - ACTIONS PAR SECTEUR DANS LE CADRE D'UN PROJET															- 118 -
2.1 Développement rural multi- sectoriel : -----															
Dévelop. rural intégré		1,463			1,152	1,939		1,481				8,389	334		14,758
Bassins fluviaux					1,217								52,489		53,706
Sous-total		1,463			2,369	1,939		1,481				8,389	52,823		68,464
2.2. Agriculture :															
Production agricole	114	495	413		7,491			3,336	1,434			4,439	1,358		18,966
Protection des cultures													1,384		1,498
Cultures sèches															
Pêches			460			115		357	12,358				555		12,715
Cultures irriguées	181	10,119			2,960	3,301		442	3,839			2,126			22,968
Élevage		2,866	96		25,219			7,439	2,225			10,551	652		49,048
Commercialisation		40	48		295								70		453
Sous-total	295	13,520	1,017		35,965	3,416		11,574	23,444			17,116	4,019		110,366

VENTILATION SECTORIELLE POUR L'ANNEE 1975

(Engagements) ANNEXE F1
(en milliers \$ US)

S E C T E U R S	Cap Vert Isles du Vert	Chad	Gambia	Gambie	Mali	Mali	Mauritanie	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta	Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
2.3. Ressources naturelles : Sylviculture et écologie	168								205		2,177		218		130		2,898
Mines		377	22		164		603		800		3,262		331		70		5,629
Hydraulique pastorale et villageoise																	
Approvisionnement en eau	61	13,728	7		18,295		204		3,019		171		10,938		548		46,971
Sous-total	229	14,105	29		18,459		807		4,024		5,610		11,487		748		55,498
2.4. Infrastructure de base : Communications																	
Energie		66			6,620		220		6,615		14,516		3,912		7,761		39,710
Infrastructure rurale	400	793					147		3,750		10		663				5,216
Transports et infrastructure		26	114		60				139		134		1,308		98		2,426
Développement urbain		1,313	2,192		12,125		46,771		9,070		441		10,920		492		83,324
Sous-total	400	2,198	2,306		22,871		47,173		19,574		15,101		16,803		8,351		4,101
2.5. Ressources humaines : Education et formation	35	4,792	957		3,871		197		9,882		20,948		4,201		453		45,336
Santé	216	2,881	111		15,549		462		1,474		7,263		9,451		1,163		38,570
Ressources humaines		191			143		210		65		201		791				1,601
Sous-total	251	7,864	1,068		19,563		869		11,421		28,412		14,443		1,616		85,507
2.6. Industrie : Industrie		8,824	10		5,805		188		302		1,071		5,535				21,735
Tourisme																	
Sous-total		8,824	10		5,805		188		302		1,071		5,535				21,735
TOTAL	19,463	71,556	12,450		163,317		81,895		121,047		155,327		113,785		78,113		816,953

VENTILATION SECTORIELLE POUR L'ANNEE 1976 (Engagements) ANNEXE F1
(en milliers \$ US)

S E C T E U R S	Cap Vert Isles du Cap Vert	Chad	Gambia	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Upper Volta Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
1 - AIDE HORS PROJET											
Soutien de la Balance des Paiements						6,650		963			11,013
Soutien Budgétaire		10,964		7,073	3,400	681	4,769	4,854			110,222
Progr. d'assistance marchandise	2,296			4,052	56			1,748			8,152
Action culturelle			34				12		240		286
Bourses d'étude	4	449	190	1,134	438	612	2,462	1,274			6,563
Programme de prêts				7,985				209			8,194
Aide alimentaire											
Secours humanitaire d'urgence	6,641	1,070	1,762	706	10,732	23,845	5,979	3,789			54,524
Assistance technique	11,352	1,143	1,849	4,300	12,134	16,059	2,130	1,803	4,473		55,243
Recherche fondamentale et appliquée	131	14,206	1,752	12,530	10,512	15,641	36,180	14,842	7,778		119,572
Sous-total	20,424	30,461	5,587	3,440	119,536	65,188	60,223	32,294	12,491		19,655
				41,220							387,424
2 - ACTIONS PAR SECTEUR DANS LE CADRE D'UN PROJET											
2.1 Développement rural multi- sectoriel : Dévelop. rural intégré											
Bassins fluviaux		5,057	11,735	27,176	365	13,789	7,741	4,394	187		70,444
Sous-total		5,057	11,735	57,517	365	13,789	7,741	4,394	10,627		68,144
				84,693					10,814		138,588
2.2. Agriculture :											
Production agricole	26	8,446	1,146	9,511	1,924	4,343	7,057	3,885	5,471		41,809
Protection des cultures	60							903	2,899		3,862
Cultures sèches				2,189		6,541	14,452	374			23,556
Pêches	2,269		120	5,627	570		13,605		283		22,474
Cultures irriguées	576	24,546	183	12,987	6,837	4,634	3,855	10,243			63,861
Elevage		11,822	691	929	84	4,700	10,304	6,349	4,048		38,927
Commercialisation			52								52
Sous-total	2,931	44,814	2,192	31,243	9,415	20,218	49,273	21,754	12,701		194,541

VENTILATION SECTORIELLE POUR L'ANNEE 1976
(Engagements) ANNEXE F1
(en milliers \$ US)

S E C T E U R S	Cap Vert Isles du Vert	Chad	Gambia	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Upper Volta Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
2.3. Ressources naturelles : Sylviculture et écologie	1,257	627	53	2,196		42	259	42	881		5,357
Mines		282	45			2,736	219	1,248			4,530
Hydraulique pastorale et villageoise											
Approvisionnement en eau	259	88	3,999	4,771	94	7,538	6,025	2,817	4,652		30,243
Sous-total	1,516	997	4,097	6,967	94	10,316	6,503	4,107	5,533		40,130
2.4. Infrastructure de base : Communications											
Energie	40	2,496	835		277	635	20	962	5,225		10,450
Infrastructure rurale		12,396	98	12,407	17,784	568		851	2,090		33,740
Transports et infrastructure	758	4,995	3,012	22,315	335	159	62	14,086			27,258
Développement urbain				1,983	82,383	66,552	10,388	36,142			226,545
Sous-total	798	19,887	3,945	36,827	100,907	71,364	10,470	52,041	7,315		5,561
2.5. Ressources humaines : Education et formation	624	6,782	637	7,598	2,697	4,604	11,111	2,922	416		37,391
Santé	561	7,245	1,014	184	557	5,676	267	922	6,062		22,488
Ressources humaines		170		587	500	207	511	348			2,323
Sous-total	1,185	14,197	1,651	8,369	3,754	10,487	11,889	4,192	6,478		62,202
2.6. Industrie : Industrie	103	223	55	371	105	333	235	1,843			3,268
Tourisme		16	4,000	2,066							6,082
Sous-total	103	239	4,055	2,437	105	333	235	1,843			9,350
TOTAL	26,957	115,652	33,262	211,756	234,176	191,695	146,334	120,625	55,332		1,135,789

(Engagements)
(en milliers \$ US)

S E C T E U R S	Cap Vert Iles du Cap Vert	Chad	Gambia	Mali	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Upper Volta	Régional	Régional	TOTAL
1 - AIDE HORS PROJET												
Soutien de la Balance des Paiements	2,055	2,400	1,650	4,290	4,100	10,783	3,400	2,250				30,928
Soutien Budgétaire	88	6,847		5,147	80,481	860	4,912	4,760				103,095
Progr. d'assistance marchandise	6,585				4,009	2,800		1,292				14,686
Action culturelle				418		159	277	86				940
Bourses d'étude	70	586	155	1,287	1,711	767	2,778	1,182		54		8,590
Programme de prêts				485			2,154					2,639
Aide alimentaire	10,998	8,148	2,521	5,083	3,118	2,055	14,471	15,605		1,090		63,089
Secours humanitaire d'urgence	1,938	1,749	1,175	1,696	3,183	3,640	801	1,320		3,468		18,970
Assistance technique	335	13,098	1,675	17,657	11,140	15,092	33,370	17,649		5,277		115,293
Recherche fondamentale et appliquée	305	2,543		655	161	1,260	7,639	4,075		2,137		18,775
Sous-total	22,374	35,371	7,176	36,718	107,903	37,416	69,802	48,219		12,026		377,005
2 - ACTIONS PAR SECTEUR DANS LE CADRE D'UN PROJET												122
2.1 Développement rural multi- sectoriel :												
Develop. rural intégré	427	17,837		11,334	1,803	13,366	240	16,582		37		61,626
Bassins fluviaux			67	30,096				57		12,609		42,829
Sous-total	427	17,837	67	41,430	1,803	13,366	240	16,639		12,646		104,455
2.2. Agriculture :												
Production agricole		3,040	109	8,863	795	1,762	2,949	6,088		3,548		27,154
Protection des cultures	1,415				81	10,054	71	4,571		4,535		20,727
Cultures seches	2,042			1,600		2,467	10,106					16,215
Pêches	555		1,495				14,260	300		67		18,996
Cultures irriguées		3,901		24,380	5,432	15,539	17,070	8,265		159		74,746
Elevage		1,122	1	1,366		1,497	24	4,060		1,182		9,252
Commercialisation		37	89	208		713	90	61		232		1,430
Sous-total	4,012	8,100	1,694	36,417	8,627	32,032	44,570	23,345		9,723		168,520

VENTILATION SECTORIELLE POUR L'ANNEE 1977

ANNEXE F1

(Engagements)
(en milliers \$ US)

S E C T E U R S	Cap Vert Isles du Vert	Chad	Tchad	Gambia	Mali	Mali	Mauritania	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta	Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
2.3. Ressources naturelles : Sylviculture et écologie	339	1,596			610			174		135		5,721		341		8,916
Mines		502			1,694		399	16,884		824		1,752				22,055
Hydraulique pastorale et villageoise																
Approvisionnement en eau	2,731	262		65	2,397		1,249	5,351		457		2,350		3,863		18,725
Sous-total	3,070	2,360		65	4,701		1,648	22,409		1,416		9,823		4,204		49,696
2.4. Infrastructure de base : Communications	2,637	2,578		1,128			30	1,921		776		3,486				12,556
Energie	2,570			861	10,017			627		47				1		14,123
Infrastructure rurale	24	8,163		511	1,480		24	187		642		474		510		12,015
Transports et infrastructure	1,159	3,774		26,563	26,463		5,050	4,620		18,627		22,704		28,020		136,980
Développement urbain										165		93				258
Sous-total	6,390	14,515		29,063	37,960		5,104	7,355		20,257		26,757		28,531		175,932
2.5. Ressources humaines : Education et formation	1,550	4,919		590	19,799		565	6,012		11,321		5,777		5,522		56,055
Santé	1,166	2,513		112	4,550		5,199	2,475		6,075		9,363		2,289		33,742
Ressources humaines		26		25	129		97	642		351		25		416		1,711
Sous-total	2,716	7,458		727	24,478		5,861	9,129		17,747		15,165		8,227		91,508
2.6. Industrie : Industrie		942		48	1,676		5,029	1,364		4,508		11,059		2,282		26,908
Tourisme		131								8,000				49		8,180
Sous-total		1,073		48	1,676		5,029	1,364		12,508		11,059		2,331		35,088
TOTAL	38,989	86,714		38,840	183,380		135,975	123,071		166,540		151,007		77,688		1,002,204

VENTILATION SECTORIELLE POUR L'ANNEE 1978
(Engagements) ANNEXE F1
(en milliers \$ US)

S E C T E U R S	Cap Vert Iles du Cap Vert	Chad	Gambia	Mali	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Upper Volta Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
1 - AIDE HORS PROJET												
Soutien de la Balance des Paiements	5,976	12,000	3,948	11,094	13,684	12,638	28,516	7,660	95,516			
Soutien Budgétaire		20,668	2,714	5,540	4,470			3,545	37,087	150		
Progr. d'assistance marchandise	1,219	2,569	441	5,998	1,367	655	8,237	3,948	24,451	17		
Action culturelle		44		22	42	758	969		1,862	27		
Bourses d'étude	96	232	257	471	453	392	1,206	1,261	4,780	412		
Programme de prêts				2,987	10,000	462		32	13,481			
Aide alimentaire	11,819	8,809	3,679	16,174	10,550	10,146	21,048	22,814	112,034	6,995		
Secours humanitaire d'urgence	1,417	3,427	1,594	4,857	3,728	3,698	7,472	3,594	35,212	5,425		
Assistance technique	758	22,336	4,764	23,668	14,404	28,271	55,031	21,003	188,110	17,875		
Recherche fondamentale et appliquée	221	3,828		916	525	2,152	15,382	5,680	28,831	127		
Sous-total	21,506	73,913	17,397	71,727	59,223	59,172	137,861	69,537	541,364	31,028		
2 - ACTIONS PAR SECTEUR DANS LE CADRE D'UN PROJET												
2.1 Développement rural multi- sectoriel :												
Dévelop. rural intégré		1,843		3,532	800	3,687	3,600	15,325	34,157	1,043		
Bassins fluviaux	4,327	595		1,883			4,000	115	17,748	11,155		
Sous-total	4,327	2,438		5,415	800	3,687	7,600	15,440	51,905	12,198		
2.2. Agriculture :												
Production agricole	6,101	4,935	563	10,595	6,943	3,690	4,948	3,642	44,480	3,063		
Protection des cultures	166		47	817			188	2,411	9,051	5,422		
Cultures sèches				700		4,497	765		5,962			
Pêches	1,909.	79	2,199	628	163	1,622	10,080	52	17,001	269		
Cultures irriguées	230	17,291	598	14,459	39	21,186	37,778	9,665	105,546	4,300		
Elevage	848	19,736		17,289	12,011	2,175	301	3,544	59,212	3,308		
Commercialisation	6,694	231	326	2,417	10,802	2,464	148	2,913	27,211	1,216		
Sous-total	15,948	42,272	3,733	46,905	29,958	35,634	54,208	22,227	268,463	17,578		

VENTILATION SECTORIELLE POUR L'ANNEE 1978

(Engagements)
(en milliers \$ US)

ANNEXE F1

S E C T E U R S	Cap Vert Iles du Cap Vert	Chad	Gambia	Gambie	Mali	Mali	Mauritanie	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta	Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
2.3. Ressources naturelles : Sylviculture et écologie	1,403	784	952		2,820		1,000		4,677		5,511		1,216		375		18,738
Mines		695	9		877		12,327		3,372		1,831		1,638				20,749
Hydraulique pastorale et villageoise	964	3,485	651				3,912		1,426		391		1,108		15		11,952
Approvisionnement en eau	9,227	3,341	392		1,102		9,141		6,504		1,741		422		3,415		35,285
Sous-total	11,594	8,305	2,004		4,799		26,380		15,979		9,474		4,384		3,805		86,724
2.4. Infrastructure de base : Communications																	
Energie	2,159	1,085			4,584		4,053		1,604				6,501		13,649		33,635
Infrastructure rurale	2,489	6,970	2,226		7,759		177		22,445		15,771		80		2,284		60,201
Transports et infrastructure	1,271	795	528		1,641		69		688		89		6,952				12,033
Développement urbain	229	21,923	2,847		39,089		10,901		31,341		456		70,090		1,138		178,014
Sous-total	6,148	30,773	5,781		53,449		15,200		56,562		16,316		91,894		17,071		293,194
2.5. Ressources humaines : Education et formation																	
Santé	2,555	21,334	8,455		13,276		7,952		6,332		17,442		8,978		5,185		91,509
Ressources humaines	657	2,794	297		1,954		3,706		5,886		3,528		977		18,941		38,740
Sous-total	74				35						88		840		257		1,294
Industrie :	3,286	24,128	8,752		15,265		11,658		12,218		21,058		10,795		24,383		131,543
Industrie																	
Tourisme	3	1,111	3,137		1,731		51		7,361		1,472		9,559		232		24,657
Sous-total	3	1,111	3,137		1,731		51		7,361		1,472		9,559		232		24,657
TOTAL	62,812	182,940	40,804		199,291		143,270		190,613		247,989		223,836		106,295		1,397,850

OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE
TO CILSS MEMBER COUNTRIES
1975 - 1978

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>INTRODUCTION</u>	133
 <u>CHAPTER I</u>	
<u>OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE</u> <u>TO THE SAHEL DURING 1975-78</u>	145
I.1 Total volume of ODA.....	145
I.2 Commitments to Sahelian countries.....	146
 <u>CHAPTER II</u>	
<u>ANALYSIS OF OFFICIAL DEVELOPMENT</u> <u>ASSISTANCE COMMITMENTS BY DONOR</u> <u>AGENCIES FOR 1975-78</u>	159
II.1 Bilateral Assistance Programs of OECD Countries.....	159
II.1.1 Structure of assistance programs.	159
II.1.2 Bilateral assistance programs of major OECD donors.....	159
- Germany.....	159
- Canada/CIDA.....	164
- United States/USAID.....	166
- France/FAC.....	168
- Netherlands.....	172
II.2 Multilateral Assistance Programs.....	174
II.2.1 Structure of multilateral assistance.....	174
II.2.2 Multilateral assistance programs.	174
- European Development Fund (EDF)	174
- World Bank (IBRD).....	178
- African Development Fund (ADF).	179
II.3 United Nations Family Agencies.....	180
II.3.1 UNDP and specialized agencies....	180
II.3.2 The UNDP programming system.....	182
II.3.3 Amount and purpose of UN family assistance.....	183

		Page
II.4	OPEC Countries and Financial Institutions.....	184
II.4.1	Structure of assistance program.	184
II.4.2	Assistance programs.....	184
	- Saudi Arabia.....	184
	- Islamic Development Bank (IsDB).....	185
	- Arab Bank for African Economic Development (ABEDA)...	186
	- OPEC Special Fund.....	186
	- Kuwait.....	186
	- United Arab Emirates.....	187
	- Other OPEC countries and financial institutions.....	187
<u>CHAPTER III</u>	<u>GENERAL TRENDS OF ODA BY SECTOR DURING 1975-78.....</u>	189
III.1	Trends for all Sahelian countries.....	189
III.2	Sectoral Analysis of ODA Commitments for each Sahelian Country.....	194
	- Cape Verde Islands.....	194
	- Chad.....	196
	- The Gambia.....	199
	- Mali.....	201
	- Mauritania.....	203
	- Niger.....	205
	- Senegal.....	209
	- Upper Volta.....	212
	- Regional programs.....	215
<u>CHAPTER IV</u>	<u>FINANCIAL CONDITIONS OF COMMITMENTS TO ALL SAHEL COUNTRIES FOR 1975-78.....</u>	219
IV.1	General Trends of Loans and Grants in Total ODA.....	219
IV.2	Trends of Average Financial Conditions for Commitments.....	219

		Page
<u>INTRODUCTION</u>		
<u>Table A</u>	Abbreviations of donor agencies and organisations	138
<u>Table B</u>	Country and sector code	141
<u>Table C</u>	Annual average dollar exchange rates	143
<u>CHAPTER I -</u>	<u>OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE TO THE SAHEL DURING 1975-78</u>	
<u>Table 1</u>	General trends of ODA disbursements by recipient country during 1971-77 (in US \$ millions)	148
<u>Table 2</u>	General trends of ODA commitments by different donors for 1975-78 (in US \$ thousands)	150
<u>Table 3</u>	General trends of ODA commitments by major groups of donors from 1975-78 (in US \$ millions and %)	154
<u>Table 4</u>	General trends of ODA commitments received by Sahel countries for 1974-78 (in US \$ millions)	156
<u>Graph 1</u>	Net ODA disbursements to Sahel countries by all donors - 1971 to 1977	149
<u>Graph 2</u>	Contribution of major groups of donors to Sahel countries - 1975 to 1978	155
<u>Graph 3</u>	ODA commitments to Sahel countries - 1974 to 1978	157
<u>Diagram 1</u>	Total disbursements and commitments of public aid for development in the Sahel - 1974 to 1978	147

		Page
<u>CHAPTER II</u>	<u>ANALYSIS OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE COMMITMENTS BY DONOR AGENCIES FOR 1975-78</u>	
<u>Table 5</u>	Top ten donors from 1975 to 1978 (commitments)	160
<u>Diagram 2</u>	Share of major OECD donors in ODA provided to Sahel countries - 1975 to 1978 (commitments)	161
<u>CHAPTER III</u>	<u>GENERAL TRENDS OF ODA BY SECTOR DURING 1975-78</u>	
<u>Table 6</u>	Trend of ODA commitments to the rural development sector from 1975-78	190
<u>Table 7</u>	Sectoral breakdown of ODA commitments for all Sahel countries from 1975-78 (in %)	192
<u>Graph 4</u>	Trends in the distribution of ODA for 1975-78 (in %)	193
<u>CHAPTER IV</u>	<u>FINANCIAL CONDITIONS OF ODA COMMITMENTS TO ALL SAHEL COUNTRIES FOR 1975-78</u>	
<u>Table 8</u>	Grants as a share of ODA commitments from 1975-78	219
<u>Table 9</u>	Trend of the grant element	219
<u>Table 10</u>	Trends in the average terms of loans from 1975-78	220
<u>Table 11</u>	General trend of loans and grants in total ODA (commitments)	222
<u>Diagram 3</u>	Share of loans and grants to Sahel countries from 1975-78	221

LIST OF TABLES ANNEXED

		Page
<u>ANNEX A1</u> (to English text only)	: Sectoral breakdown of ODA commitments by Sahelian country during 1975-78 (in US \$ thousands)	225
<u>GENERAL ANNEX 1</u>	: Summary of official development assistance (ODA) - Commitments to the Sahel for 1975 to 1978 (in US \$ thousands)	237
<u>GENERAL ANNEX 2</u>	: Official development assistance - Net disbursements to Sahel countries (in millions of US \$)	259
<u>GENERAL ANNEX 3</u>	: Socio-economic and financial data for each Sahelian country	269
<u>Table a</u>	: Basic and macro-economic indicators (1 synthesis page per country)	270
<u>Table b</u>	: Ratio of external public debt service (in % of GNP and exports)	278
<u>Table c</u>	: External public debt of Sahelian countries from 1970 to 1977 (external public debt outstanding - external public debt disbursed) (in millions of US \$)	279
<u>Table d</u>	: Breakdown of external public debt service and repayment of capital (in millions of US \$)	280
<u>Table e</u>	: External public debt outstanding in 1977 by type of lenders (in millions of US \$)	281
<u>Table f</u>	: Total external public debt service in 1977 by type of lenders (in millions of US \$)	282
<u>Table g</u>	: Gross international reserves of Sahelian countries (in millions of US \$, and in months of import coverage)	283

INTRODUCTION

1.0 General

This report provides information on "Official Development Assistance to CILSS Member Countries from 1975 to 1978".(1)

The strategy adopted by the CILSS Council of Ministers at Ouagadougou in April 1977 and by the Club du Sahel at Ottawa in May 1977 is aimed at reducing the insecurity currently affecting the Sahel. A new ecosystem in which man and his needs are in balance with the environment should permit the Sahel to meet basic food needs and to promote economic and social development. The overall assistance program to the Sahel is aimed at attaining this objective set forth in the strategy adopted.

In order to attain the objective of food self-sufficiency within a stable ecosystem, the Sahel Development Program requires a full range of assistance resources in all sectors from the international community.

This report presents an analysis and an inventory, which is as complete as possible, of food assistance, technical assistance, project and program assistance and, in general, all financial assistance which, taken together, constitute the Sahel Development Program for the period 1975-1978.

1.1 Sahel Development Program

This report provides a compilation of Official Development Assistance (ODA) (see 1.2 below) provided by:

- (a) OECD member countries;
- (b) member countries and specialized multilateral assistance agencies of the Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC);

(1) CILSS is the French acronym for Comité Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel (Permanent Interstate Committee for Drought Control in the Sahel, whose member countries are : Cape Verde, The Gambia, Upper Volta, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Chad).

- (c) international and regional financial institutions (non-OPEC) that provide assistance on an ODA basis; and
- (d) United Nations family agencies.

These four sources contribute more than 95% of total ODA financing for the Sahel. This report therefore presents the majority of assistance provided for the economic and social development of the Sahel region.

1.2 Report Contents

This report covers only Official Development Assistance (ODA), that is, loans and grants which are :

- provided by the official sector for the purpose of promoting economic development and welfare; and
- provided on concessional financial terms (for loans, at least 25% grant element).

ODA includes food assistance and technical assistance in addition to financial flows. Statistics presented herein do not include grants and loans provided for military purposes. Also, assistance provided directly by private voluntary agencies or non-governmental agencies (NGOs) from their own resources (as opposed to financing provided through voluntary agencies by the official sector) are not included because such assistance is not considered as coming from the "official sector".

On the basis of the definition of ODA accepted by members of the OECD Development Assistance Committee (DAC) by the international community in general, the following commitments and disbursements by donors are excluded:

- non-concessional loans of the World Bank (as differentiated from its soft-term affiliate, the International Development Association (IDA), and from the intermediate terms of its 'third window'), the West African Development Bank, Ex-Im Bank and the Caisse Centrale de Coopération Economique (CCCE), which do not meet ODA conditions;

- export credits; and
- commercial loans.

Although the above noted financings are not included in ODA and are not included in summary tables provided herein, in certain cases, when figures were available, they were listed for information purposes in Annexes A and B (Volumes II and III).

Assistance is reported herein at two stages: first at the point of commitment when the donor undertakes a firm obligation to furnish assistance specified as to volume, purpose, financial terms and conditions - Volumes I and II (Annexes A and B) are based on commitments; and second, on disbursement, when funds are actually provided (see Table 1 and Diagram 1). However, food assistance is based on shipment or delivery of such food assistance.

The data presented is based on information provided by the international community to the Secretariat of the Club du Sahel.

2.0 Preliminary Nature of the Report

The report is considered as "preliminary". Donors and Sahelian countries are requested to review the relevant sections which apply to them and to submit corrections and additions to the Secretariat of the Club du Sahel, OECD, 2 rue André Pascal, 75775 Paris CEDEX 16, France.

2.1 Report Preparation

The report was prepared by Mr. Jean-Jacques Gabas (Report Coordinator) with assistance from Mss. J. Moran, S. Prévôt, M.O. Raynal and N. Catella. Translation was provided by Ms. V. Gontscharow. The team worked under the supervision of Mr. Arthur M. Fell of the Secretariat of the Club du Sahel.

3.0 Structure of the Report

The report has three parts:

Volume I - Analysis and Synthesis

Volume I presents an analysis and synthesis of ODA for the period 1975-78, noting in particular:

- trends in the volume and structure of ODA by donor and by Sahelian country;
- trends in assistance programs of different donors;
- a sectoral analysis of ODA provided to each Sahelian country; and
- trends in financial terms for ODA.

Volume II - Annex A - List of Projects by Sahel Country

Volume II provides an inventory as complete as possible of projects and programs committed during 1975-1978 for each Sahelian country.

Volume III - Annex B - List of Projects by Donor

Volume III provides an inventory as complete as possible of projects and programs committed from 1975-1978 by each donor.

3.1 List of Agencies and Organizations

Table A (p.138) provides a list of agencies and organizations cited in the report and abbreviations used for them.

3.2 Country and Sector Code

Table B (p. 141) presents:

- the identification code for each of the CILSS Member Countries;
- the sector activity code in two general categories: non-project related assistance and project related assistance.

3.3 Exchange Rates Used

The U.S. dollar is the currency used to standardize the monetary value of development assistance, therefore all sums are expressed in terms of US dollars. Table C (p.143) shows the annual average dollar rates for the years 1975-1978 as provided by the Secretariat of the DAC (OECD).

TABLEAU A/TABLE A

SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS		ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS	
ACCT	Agence de Coopération Culturelle et Technique	Cultural and Technical Development Agency	ACCT
ACDI	Agence Canadienne pour le Développement International	Canadian International Development Agency	CIDA
AOIC	Organisation de l'Aviation Civile Internationale	International Civil Aviation Organization	ICAO
ADRAO	Association pour le Développement de la Riziculture dans l'Afrique de l'Ouest	West African Rice Development Association	WARDA
AVV	Aménagement des Vallées des Voltas	Volta Valley Development Authority	AVV
BAD	Banque Africaine de Développement	African Development Bank	ADB
BADEA	Banque Arabe pour le Développement Economique de l'Afrique	Arab Bank for Economic Development in Africa	ABEDA
BEI	Banque Européenne d'Investissement	European Investment Bank	EIB
BIRD	Banque Internationale pour la Reconstruction et le Développement	International Bank for Reconstruction and Development	IBRD
BIs.D	Banque Islamique de Développement	Islamic Development Bank	Is.DB
BIT	Bureau International du Travail	International Labour Office	ILO
BOAD	Banque Ouest Africaine de Développement	West African Development Bank	WADB
BRGM	Bureau de Recherche Géologique et Minière	Office for Geologic and Mining Research	OGMR
CAD	Comité d'Aide au Développement	Development Assistance Committee	DAC
CBLT	Commission du Bassin du Lac Tchad	Lake Chad Basin Commission	LCBC
CCCE	Caisse Centrale de Coopération Economique	Central Fund for Economic Cooperation	CCCE
CEBV	Communauté Economique du Bétail et de la Viande	Economic Community for Livestock and Meat	ECLM
CEE	Communauté Economique Européenne	European Economic Community	EEC
CIEH	Comité Inter Africain d'Etudes Hydrauliques	Inter African Committee of Hydrological Studies	ICHS
CILSS	Comité Permanent Inter Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel	Permanent Inter State Committee for Drought Control in the Sahel	CILSS
CNUCED/GATT	Conférence des Nations Unies pour le Commerce et le Développement	United Nations Conference on Trade and Development	UNCTAD/GATT
CRDI	Centre de Recherche pour le Développement International	International Development Research Center	IDRC
EAU	Emirats Arabes Unis	United Arab Emirates	UAE
FAC	Fonds d'Aide et de Coopération	Assistance and Cooperation Fund	FAC
FAD	Fonds Africain de Développement	African Development Fund	ADF
FADDEA	Fonds d'Abu Dhabi pour le Développement Economique Arabe	Abu Dhabi Fund for Arab Economic Development	ADFAED

.../...

TABLEAU A/TABLE A

SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS		ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS	
FATPAA	Fonds Arabe pour l'Assistance Technique auprès des Pays Arabes et Africains	Arab Fund for Technical Assistance to Arab and African Countries	AFTAAC
FED	Fonds Européen de Développement	European Development Fund	EDF
FIDA	Fonds International de Développement Agricole	International Fund for Agricultural Development	IFAD
FKDEA	Fonds du Koweït pour le Développement Économique Arabe	Kuwait Fund for Arab Economic Development	KFAED
FMI	Fonds Monétaire International	International Monetary Fund	IMF
FNUAP	Fonds des Nations Unies pour les Activités en matière de Population	United Nations Fund for Population Activities	UNFPA
GERDAT	Groupe d'études et de Recherche pour le Développement de l'Agronomie Tropicale	Study and Research Group for Developing Tropical Agronomy	FRANCE/GERDAT
IDA	Association Internationale de Développement	International Development Association	IDA
OCDE	Organisation de Coopération et de Développement Économiques	Organization for Economic Cooperation and Development	OECD
OCLALAV	Organisation Commune de Lutte Anti-Acridienne et de Lutte Anti-Aviaire	Joint Locust Control and Protection against Grain Eating Birds	OCLALAV
OICMA	Organisation Internationale contre le Criquet Migrateur Africain	International Organization to Control the African Migratory Locust	OICMA
OMM	Organisation Météorologique Mondiale	World Meteorological Organization	WMO
OMS	Organisation Mondiale de la Santé	World Health Organization	WHO
OMVG	Organisation de Mise en Valeur du Fleuve Gambie	Gambia River Basin Development Authority	OMVG
OMVS	Organisation de Mise en Valeur du Fleuve Sénégal	Senegal River Basin Development Authority	OMVS
ONUDI	Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel	United Nations Industrial Development Organization	UNIDO
OPAEP	Organisation des Pays Arabes Exportateurs de Pétrole	Organization of Arab Petroleum Exporting Countries	OPAEC
OPE	Bureau d'Exécution des Projets	Office of Project Execution	OPE
OPEP	Organisation des Pays Exportateurs de Pétrole	Organization of Petroleum Exporting Countries	OPEC
ORSTOM	Office de la Recherche Scientifique et Technique Outre-Mer	Office for Scientific and Technical Research Overseas	FRANCE/ORSTOM
PAM	Programme Alimentaire Mondial	World Food Programme	WFP
PNUD	Programme des Nations Unies pour le Développement	United Nations Development Programme	UNDP
			.../...

TABLEAU A/TABLE A

ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS

SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS

UIP	Union Inter-Parlementaire	Inter-Parliamentary Union	IPU
UIT	Union Internationale des Communications	International Telecommunications Union	ITU
UNCDF	Fonds d'Equipement des Nations Unies	United Nations Capital Development Fund	UNCDF
UNDTCD	Département de la Coopération Technique pour le Développement	Department of Technical Cooperation for Development	UNDTCD
UNESCO	Organisation des Nations Unies pour l'Education, la Science et la Culture	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization	UNESCO
UNICEF	Fonds des Nations Unies pour l'Enfance	United Nations Children's Fund	UNICEF
UNSO	Bureau des Nations Unies pour la région Soudano-Sahélienne	Soudano-Sahelian Office	UNSO
USAID	Agence Internationale de Développement	Agency for International Development	USAID
VNU	Volontaires des Nations Unies	United Nations Volunteers	UNV

TABLE B

COUNTRY / SECTOR

COUNTRY IDENTIFICATION

CVI	Cape Verde Islands
CHD	Chad
GAM	Gambia
MLI	Mali
MAU	Mauritania
NER	Niger
REG	Regional
SEN	Senegal
UPV	Upper Volta

SECTOR ACTIVITY CODE

2 PROJECT RELATED SECTORAL ACTIVITIES

NON-PROJECT ASSISTANCE

BPS	Balance of Payments Support	
BUS	Budgetary Support	
COA	Commodity Support Programme	
CUA	Cultural Activities	
FEL	Fellowships and Non-Project Training	
FIN	Relending Programme through Financial I	
FOA	Food Aid	
HUA	Humanitarian Emergency Relief	
NNTA	Other Non-Project Technical Assistance	
REA	Basic and Applied Research	

- MULTISECTOR RURAL DEVELOPMENT ACTIVITIES

IRD Integrated Rural Development Projects
RBD River Basin Development Schemes

- AGRICULTURE

AGR	Non-specific Agriculture Production
CRP	Crop Protection
DRF	Dryland Farming
FIS	Fisheries
IRA	Irrigated Agriculture
LIV	Livestock
MMP	Marketing, price, storage.

TABLE B (cont'd)

- NATURAL RESOURCES

FOE	Forestry and Ecology
MIN	Mining
VPH	Village and Pastoral Hydraulics
WAS	Water Supply

BASIC INFRASTRUCTURE

COM	Communications
ENP	Energy and Power
RUI	Rural Infrastructure
TRI	Transportation and Infrastructure (Non-Specific)
URD	Urban Development

HUMAN RESOURCES

EDT	Education and Training
HEA	Health
HUR	Human Resources (Non-Specific)

INDUSTRY

IND	Industry
TOU	Tourism

1 US \$ = TABLEAU C - TAUX DE CHANGE ANNUELS MOYENS DU DOLLAR
TABLE C - ANNUAL AVERAGE DOLLAR EXCHANGE RATES

PAYS DU CAD	1975	1976	1977	1978	D. A. C.	COUNTRIES
Australie	0.7639	0.8162	0.9017	0.8736	Australia	Dollars
Autriche	17.418	17.9395	16.527	14.52	Austria	Schillings
Belgique	36.78	38.604	35.841	31.410	Belgium	Francs
Canada	1.0172	0.9860	1.0634	1.1407	Canada	Dollars
Danemark	5.7498	6.045	6.0032	5.5146	Denmark	Kroner
Finlande	3.679	3.8504	4.0294	4.1173	Finland	Markkaa
France	4.2862	4.7796	4.9134	4.5127	France	Francs
Allemagne	2.4631	2.5173	2.3217	2.0086	Germany	D. Marks
Italie	652.816	832.28	882.39	848.67	Italy	Lire
Japon	297.04	296.55	268.51	210.47	Japan	Yen
Pays-Bas	2.529	2.6439	2.4543	2.1634	Netherlands	Guilders
Nouvelle-Zélande	0.8233	1.0036	1.0301	0.9636	New Zealand	
Norvège	5.2429	5.4565	5.3235	5.2423	Norway	Kroner
Suède	4.1567	4.3559	4.4816	4.5185	Sweden	Kroner
Suisse	2.581	2.4998	2.4035	1.7880	Switzerland	Francs
Royaume-Uni	0.4501	0.5536	0.5729	0.5210	United Kingdom	Pound Ster.
Etats-Unis	1.0	1.0	1.0	1.0	United States	Dollars
CEE	0.75368	0.89445	0.87633		E.E.C. (FED 918)	U.A.

1 US \$ = TABLEAU C - TAUX DE CHANGE ANNUELS MOYENS DU DOLLAR
(suite)

TABLE C ANNUAL AVERAGE DOLLAR EXCHANGE RATES

PAYS DE L'OPEP	1975	1976	1977	1978	OPEC	COUNTRIES
Algérie	3.9494	4.1638	4.1468	3.9659	Algeria	Dinars
Iran	67.639	70.222	70.617	70.475	Iran	Rials
Irak	0.29532	0.29532	0.29532	0.29532	Iraq	Dinar
Koweït	0.28999	0.29237	0.28655	0.27501	Kuwait	Dinar
Libye	0.29605	0.29605	0.29605	0.29605	Libya	Dinar
Nigéria	0.61546	0.62661	0.64458	0.63512	Nigeria	Naira
Qatar	3.9307	3.9623	3.9556	3.8767	Qatar	Riyals
Arabie Saoudite	3.5176	3.5300	3.5251	3.3996	Saudi Arabia	Riyals
EAU	3.9613	3.9531	3.9033	3.8712	U A E	Dhirhams

CHAPTER I - OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE TO THE SAHEL
DURING 1975-1978

I.1 Total Volume of ODA

In 1978, total ODA commitments for CILSS countries amounted to US \$ 1.397 billion. This represents an increase of \$ 397 million as compared to 1977*. In 1974, ODA commitments were \$ 755 million. During the period 1974-78 commitments increased by 1.85 times (see Diagram 1)**.

ODA disbursements rose from \$ 667 million in 1974 to \$ 735.5 million in 1977 (see Table 1 and Graph 1***). However, figures for 1978 are not available at the time of printing.

Between 1974 and 1978, all bilateral and multilateral aid agencies increased their ODA commitments (see Table 2). Differences in the amount of aid from one year to another are due in part to the pluri-annual type of programs of certain agencies.

For instance, there is a certain discontinuity in the annual levels of the European Development Fund's programs, the renewal of which is negotiated every 5 years. When one fund ends, commitments decrease; when it is renewed, they increase.

Between 1974 and 1978, the breakdown of ODA among donor groups has changed somewhat as shown in Table 3 and Graph 2.

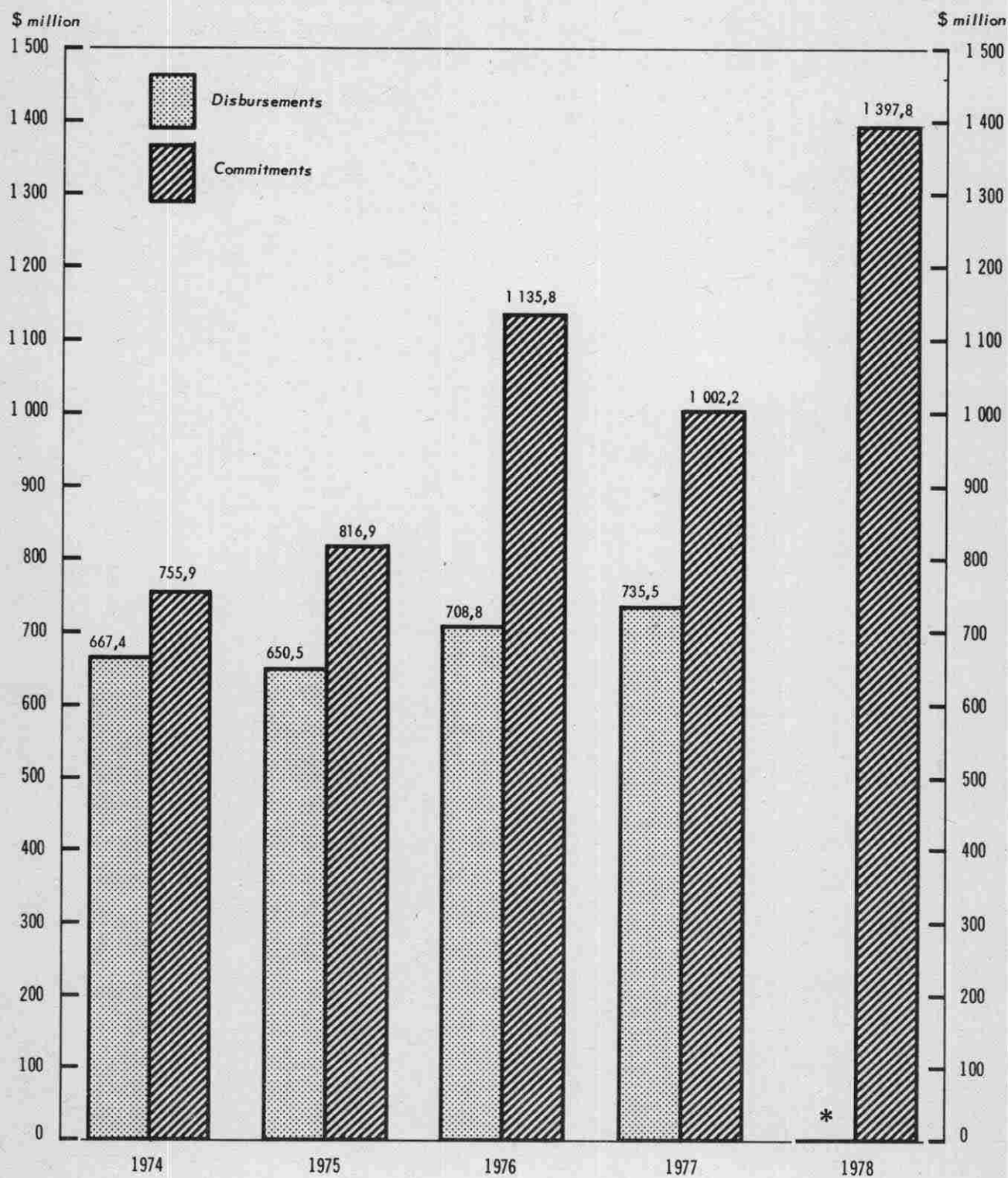
-
- * See General Annex 1 : Summary of official development assistance (ODA) Commitments to the Sahel for 1975 to 1978 (in US \$ thousands)
- ** All amounts are in current US dollars
- *** See General Annex 2 : Official development assistance - Net disbursements to Sahel countries (in millions of US \$)

I.2 Commitments to Sahelian Countries

Between 1974 and 1978, ODA commitments increased for all Sahelian countries (see Table 4 and Graph 3). A major increase is noted for the Cape Verde Islands for which the amount of commitments increased threefold between 1975 and 1978. Assistance for regional programs rose from \$ 18.9 million in 1974 to \$ 106.2 million in 1978.

Diagram 1

**TOTAL DISBURSEMENTS AND COMMITMENTS OF PUBLIC AID
FOR DEVELOPMENT IN THE SAHEL - 1974-1978**



* Figures for 1978 disbursements not available.

TABLE I - ODA DISBURSEMENTS BY RECIPIENT COUNTRY DURING 1971 TO 1977

(in millions of US \$)

	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
CAPE VERDE ISLANDS					8, 82	24, 77	24, 91
CHAD	30, 6	30, 9	45, 3	78, 8	65, 1	62, 32	83, 07
GAMBIA	3, 7	4, 9	6, 3	10, 4	8, 09	11, 99	21, 57
MALI	30, 2	38, 3	71, 2	117, 5	144, 63	89, 0	112, 62
MAURITANIA	12, 2	9, 3	30, 9	88, 4	61, 52	180, 24	164, 91
NIGER	38, 0	43, 0	71, 0	137, 0	140, 78	129, 60	96, 19
SENEGAL	53, 1	48, 4	78, 8	138, 7	132, 71	126, 8	121, 94
UPPER VOLTA	28, 7	34, 5	57, 2	96, 6	88, 94	84, 10	110, 37
TOTAL	196, 5	209, 3	360, 7	667, 4	650, 57	708, 82	735, 58

Graph 1

NET ODA DISBURSEMENTS TO SAHEL COUNTRIES BY ALL DONORS - 1971 TO 1977
(in millions of current dollars)

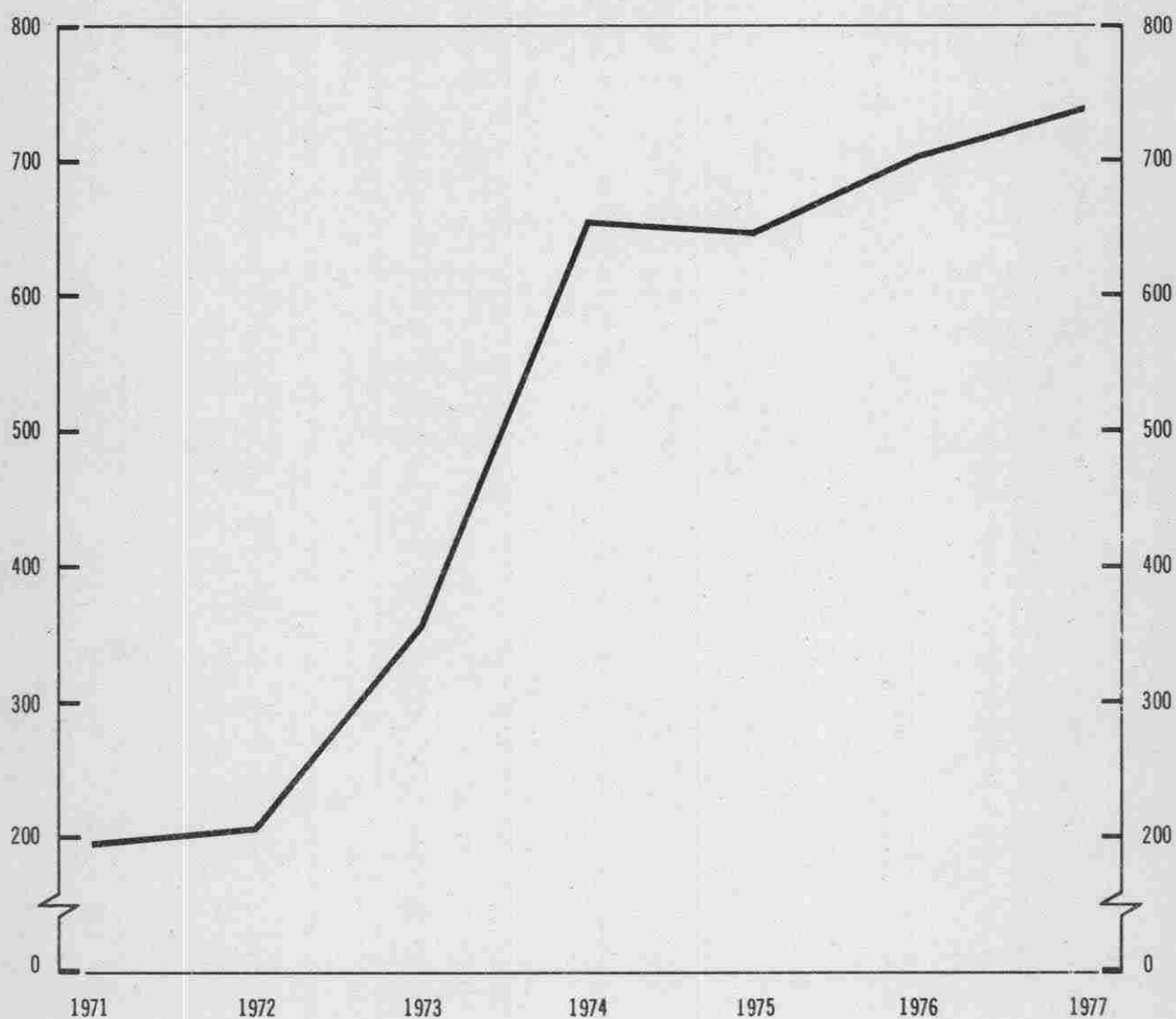


TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-78
(en milliers \$ US)

GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975 - 1978 (in thousands US \$)

I. Pays de l'OCDE - OECD Countries :

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
Australie	2,230	40	1,190	20	Australia
Allemagne	137,423	73,223	95,610	112,262	Germany
Autriche	370	290	200	980	Austria
Belgique	7,536	8,238	12,997	19,009	Belgium
Canada-ACDI	66,396	52,097	75,924	128,992	Canada-CIDA
Danemark	3,490	300	60	9,555	Denmark
Etats-Unis	71,322	59,660	86,287	144,068	United States
Finlande		30	10	121	Finland
France	177,194	213,311	186,451	242,944	France
Royaume-Uni	6,925	14,321	4,688	11,941	United-Kingdom
Pays-Bas	8,347	38,206	42,157	69,984	Netherlands
Irlande			212	86	Ireland
Italie	800	920	2,300	684	Italia
Japon	2,510	5,520	19,560	17,560	Japan
Norvège	1,130	8,785	11,214	8,537	Norway
Suède	1,970	3,674	7,810	7,054	Sweden
Suisse	4,047	5,704	10,989	14,121	Switzerland
TOTAL OCDE	491,690	484,319	557,659	787,918	TOTAL OECD

TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-1978 (en milliers \$ US)
 GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975-1978 (in thousands US \$)

II. Institutions financières multilatérales (à l'exception de l'OPEP)
 Multilateral Financial Institutions (non OPEC)

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
BIRD/IDA	78,700	134,300	63,700	103,400	IBRD/IDA
F.E.D.	61,793	149,204	129,147	184,782	E.D.F.
BAD/FAD	25,554	45,769	23,887	72,827	ADB/ADF
FIDA				3,800	IFAD
ACCT	320	726	753	1,234	CTCA
Programme spécial ACCT				283	Special program CTCA
CRDI	393	992	717	1,483	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE	166,760	330,991	218,204	367,809	TOTAL MULTILATERAL AID

TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-78 (en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975 - 1978 (in thousands US \$)

III. Pays et Institutions financières de l'OPEP - OPEC Countries and financial institutions

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
AFESD		41,724			AFESD
AFTAAC			155	1,368	AFTAAC
Algérie	2,426	1,000		500	Algeria
Arabie Séoudite	30,868	130,405	121,631	51,672	Saudi-Arabia
BADEA		31,400	12,200	18,098	BADEA
Emirats Arabes Unis	14,008	15,019	5,431	1,040	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP		3,400	26,405	30,400	OPEC Special Fund
Iran			885	6,900	Iran
Irak	900	10,000		12,000	Iraq
Koweït	29,242	31,987	18,207		Kuwait
Libye	8,242	804		15,000	Libya
Nigeria	1,810	160		8,844	Nigeria
Qatar	7,500	10,570	1,600		Qatar
FASAA	12,900	10,000			SAAFA
BisD			5,600	31,342	IsDB
TOTAL PAYS DE L'OPEP	107,896	286,469	192,114	177,164	TOTAL OPEC COUNTRIES

TABLEAU 2/TABLE 2

EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-1978 (en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975 - 1978 (in thousands US \$)

IV. Agences du Groupe des Nations Unies - UN Family Agencies

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	DONORS
PNUD/FAO	6,717	7,634	5,898	9,243	UNDP/FAO
PNUD/OPE	870	597	935	2,315	UNDP/OPE
PNUD/UNESCO	1,012	1,404	984	1,346	UNDP/UNESCO
PNUD/ONUDI	735	806	584	1,534	UNDP/UNIDO
PNUD/UNDTCD	3,291	3,229	4,798	8,557	UNDP/UNDTCD
PNUD/Autres NU	2,963	3,010	3,250	4,595	UNDP/Other UN
PNUD/OMM	434	1,666	1,650	1,692	UNDP/WMO
Sous-total PNUD	16,022	18,346	18,099	29,282	Sub-total UNDP
Fonds Propres Autres O.N.U.					Own Funds Other U.N.O.
FNUAP	1,254	2,279	1,383	2,240	UNFPA
OMS	1,793	2,728	3,572	2,915	WHO
ONUDI	203	349	351	300	UNIDO
UNICEF	2,597	2,442	5,735	4,230	UNICEF
UNCDF	7,759	1,037	318	998	UNCDF
UNESCO				21	UNESCO
PAM	20,979	6,829	4,769	24,984	WFP
TOTAL NATIONS-UNIES	50,607	34,010	34,227	64,959	TOTAL UNITED-NATIONS

TABLE 3

GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY MAJOR GROUPS OF DONORS FROM 1975 TO 1978

(in US \$ millions and %)

DONORS	1975		1976		1977		1978	
		%		%		%		%
OECD countries	491,690	60,2	484,319	42,6	557,659	55,6	789,918	56,3
Multilateral institutions	166,760	20,4	330,991	29,1	218,204	21,8	367,809	26,3
OPEC countries and financial institutions	107,896	13,2	286,469	25,2	192,114	19,2	177,164	12,8
UN family agencies	50,607	6,2	34,010	3,1	34,227	3,4	64,959	4,6
TOTAL AID	816,953	100 %	1,135,789	100 %	1,002,204	100 %	1,397,850	100 %

Graph 2

CONTRIBUTIONS OF MAJOR GROUPS OF DONORS TO SAHEL COUNTRIES - 1975 TO 1978 (Commitments)

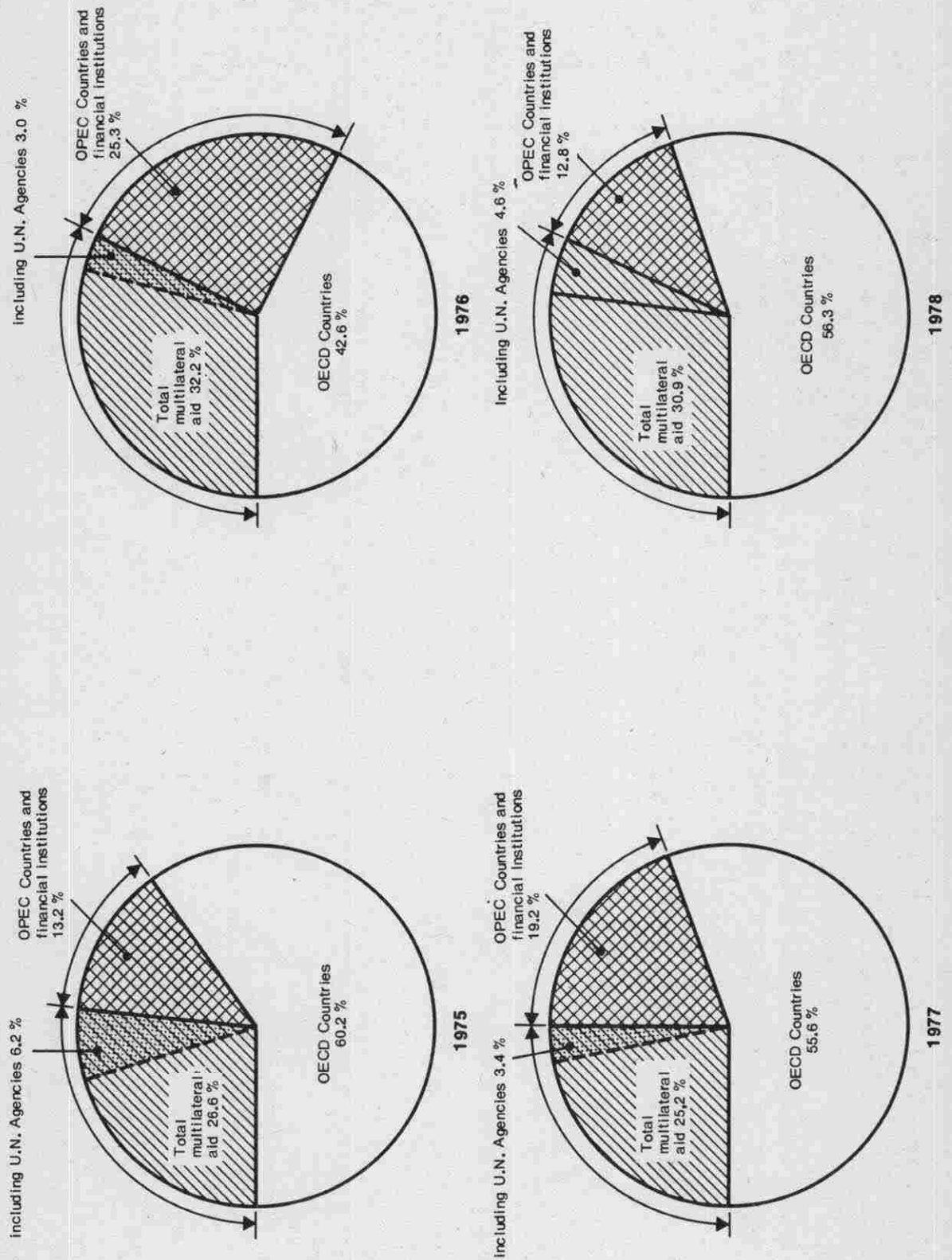


TABLEAU 4/TABLE 4

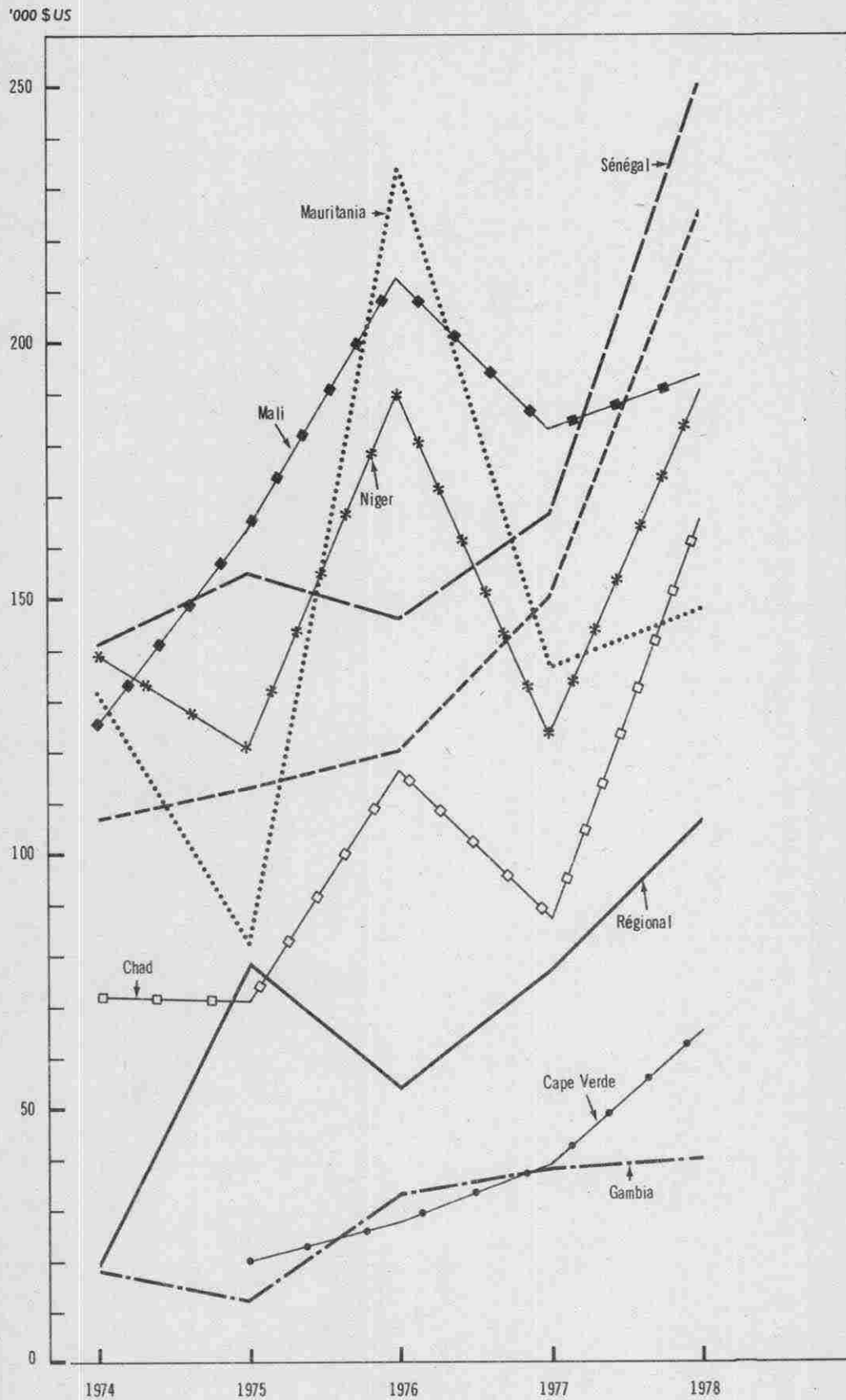
EVOLUTION GENERALE DES ENGAGEMENTS D'APD REÇUS PAR LES DIFFERENTS PAYS DU SAHEL
ENTRE 1974 ET 1978 (en millions de \$ US)

GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS RECEIVED BY SAHELIAN COUNTRIES FOR 1974-78
(millions US \$)

	Les Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	Total Général
1974		72,500	17,020	125,260	132,770	139,680	141,400	107,400	18,910	754,940
1975	19,463	71,556	12,450	163,317	81,895	121,047	155,327	113,785	78,113	816,953
1976	26,957	115,652	33,262	211,756	234,176	191,695	146,334	120,625	55,332	1,135,789
1977	38,989	86,714	38,840	183,380	135,975	123,071	166,540	151,007	77,688	1,002,204
1978	62,812	182,940	40,804	199,291	143,270	190,613	247,989	223,836	106,295	1,397,850

Graph 3

ODA COMMITMENTS TO SAHEL COUNTRIES - 1974-1978



CHAPTER II - ANALYSIS OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE
COMMITMENTS BY DONOR AGENCIES FOR 1975-78

Between 1975 and 1978, 84% of all commitments were made by a group of 10 donors (see Table 5).

II.1 Bilateral Assistance Programs of OECD Countries

II.1.1 Structure of Assistance Programs

The breakdown of ODA commitments by OECD donor countries during 1975-78 is shown in Diagram 2.

In 1978, eleven OECD countries increased their amount of aid as compared to 1977 (see Table 2). Denmark's ODA amounted to \$ 9.5 million in 1978 while it was only \$ 0.06 million in 1977. Between 1977 and 1978, France increased its assistance by 30% and commitments reached \$ 243 million in 1978. Canadian assistance rose by 69% between 1977 and 1978 after having slightly decreased in 1975-76. In 1978, the United States increased its commitments by 67% as compared to 1977 and its aid program doubled between 1975 and 1978. Belgium increased its assistance by 47% in 1978 as compared to 1977 and by 152% if compared to 1975. Commitments by the Netherlands rose by 66% between 1977 and 1978 and increased eightfold from 1975 to 1978. Switzerland increased its aid by 27% between 1977 and 1978 and its program increased threefold from 1975 to 1978. Germany's program rose by 17% between 1977 and 1978. The very high level of German commitments in 1975 (\$ 137 million) is due primarily to a \$ 50 million commitment for the OMVS. United Kingdom's aid increased almost 2.5 times between 1977 and 1978 but remains lower than its 1976 commitments.

II.1.2 Bilateral aid programs of major OECD donors

Germany:

During 1975-78, an average of almost 70% of all commitments were within the framework of project aid.

TABLE 5

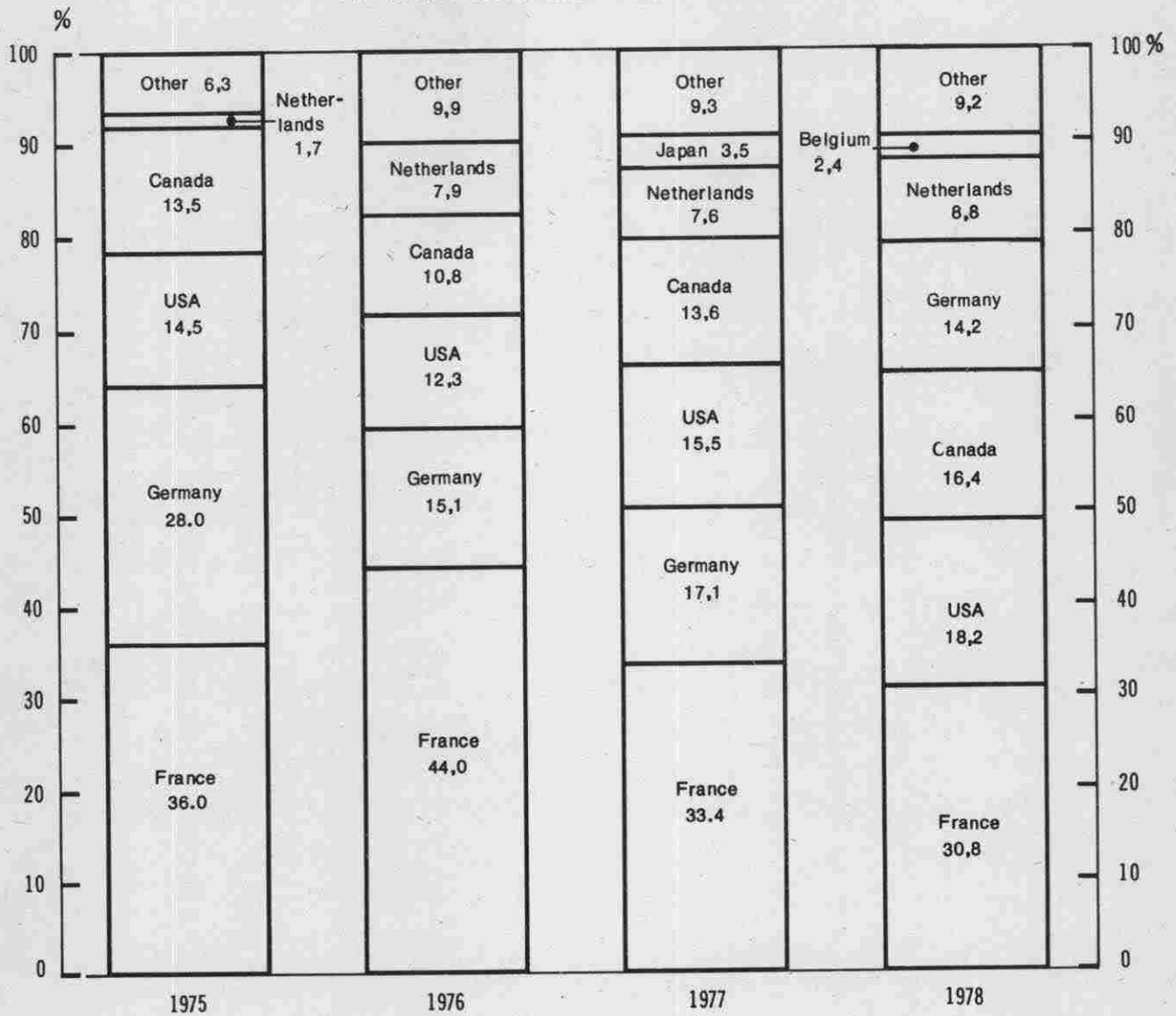
TOP TEN DONORS FROM 1975 TO 1978 (in millions of US \$ & %)

(commitments)

Rank	1975		%	1976		%	1977		%	1978		%
1	France	177,194	21,6	France	213,311	18,8	France	186,451	18,6	France	242,944	17,4
2	Germany	137,423	16,8	FED	149,204	13,1	FED	129,147	12,9	FED	184,782	13,2
3	IDA/IBRD	78,700	9,7	IDA/IBRD	134,300	11,8	Saudi-Arabia	121,631	12,2	USA	144,068	10,3
4	USA	71,322	8,7	Saudi-Arabia	130,405	11,5	Germany	95,610	9,5	Canada	128,992	9,2
5	Canada	66,396	8,2	Germany	73,223	6,4	USA	86,287	8,6	Germany	112,262	8
6	FED	61,793	7,5	USA	59,660	5,3	Canada	75,924	7,6	IDA/IBRD	103,400	7,4
7	UNDP + agencies	50,607	6,2	Canada	52,097	4,6	IDA/IBRD	63,700	6,4	ADF/ADE	72,827	5,2
8	Saudi-Arabia	30,868	3,8	ADF/ADE	45,769	4,0	Nether-lands	42,157	4,2	Nether-lands	69,984	5
9	Kuwait	29,242	3,6	AFESD	41,724	3,7	UNDP + other agencies	34,227	3,4	UNDP + other agencies	64,959	4,6
10	ADF/ADE	25,554	3,1	Nether-lands	38,206	3,3	OPEC Special Fund	26,405	2,6	Saudi-Arabia	51,672	3,7
		729,099	89,2		937,899	82,5		861,539	86,0		1,175,890	84

Diagram 2

SHARE OF MAJOR OECD DONORS IN ODA PROVIDED (Commitments)
TO SAHEL COUNTRIES - 1975 TO 1978



Commitments in the rural development sector (including major infrastructure) averaged 20% of overall aid during 1975-78 and thus were the most important portion of German assistance.

Major projects included the following :

- in 1975 and 1976 commitments to OMVS (Manantali Dam) amounted to \$ 55.6 million;
- in 1977, \$ 15.075 million were committed for the Sélingué Dam.

Assistance was also provided to the livestock and irrigated agriculture sectors :

- in 1975, to the cattle fattening center at Tiaguirire (Niger) which amounted to \$ 2.436 million;
- in 1975, five grants totalling \$ 3.995 million were made for livestock development in Upper Volta;
- in 1977, a loan of \$ 8.6 million for the development of an irrigated perimeter in the Maggia valley (Niger);
- in 1978, \$ 9.2 million for irrigating the Boghé valley (Mauritania).

An average of 16% of Germany's overall commitments during 1975-78 went for basic economic infrastructure and were specifically allocated to the energy and transport sectors.

Major projects for which commitments were made are as follows :

- 1975, Banjul-Barra ferry (The Gambia) for \$ 2.192 million;
- 1976, extending and improving ferry service at Rosso (Mauritania) represented \$ 1.469 million while building an airport at Vema (also in Mauritania) amounted to \$ 6.753 million. A project to provide freight cars for

Mali's regional rail service was \$ 1.35 million;

- 1978, the Sevaré-Gao road in Mali amounted to \$ 1.892 million and supply of passenger and tanker ship to the Malian Navigation Line was \$ 3.136 million. In Upper Volta, the Sakoince-Houndé road amounted to \$ 16.827 million.

In the energy sector, major projects were :

- 1975, high voltage power line between Niamey and Tillabery (\$ 3.75 million);
- 1977 and 1978, erection of a butane gas storage tank in Cape Verde (\$4.5 million);
- 1978, Chad - partial financing of the N'Djamena electrification project (\$6.97 million) and, in Gambia, rehabilitation of the Banjul power station (\$1.1 million).

In the natural resources sector, Germany's program is large (averaging 13% of commitments between 1975-78) and devoted primarily to forestry and village and pastoral hydraulics :

- 1975, establishment of a potable water supply system for Koudougou (Upper Volta) was \$ 10.476 million, as well as for Kati (\$ 3.9 million) and Segou (\$ 4.2 million) both in Mali;
- 1976, water supply systems for Banjul (Gambia) \$ 3.09 million, Zinder (\$ 2.1 million) and Niamey (\$ 4.6 million), the latter two in Niger;
- 1977, development of a potable water supply system for 9 community centers in Upper Volta (\$ 2.067 million) and reforestation around Ouagadougou (\$ 2.369 million);
- 1978, water supply at Pala-Baibokum (Chad) (US\$ 3.5 million) and construction of wells in the Niamey area (US \$ 2.4 million).

Non-project assistance averaged 30% of all German commitments during 1975-78 and was devoted mostly to the following sectors : technical assistance (\$ 9 million in 1978), food aid (\$ 17 million in 1978 and \$ 0.6 million in 1975), and commodity assistance program (financing of imports) which has developed as shown in the following table :

Commodity Assistance Program Commitments
of Germany - 1975-1978 (in \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
CAPE VERDE				
CHAD				2.489
GAMBIA				
MALI		4.052		4.140
MAURITANIA			3.445	
NIGER	3.896		2.800	
SENEGAL				0.113
UPPER VOLTA		1.748	1.292	1.991
	3.896	5.800	7.537	8.733

Canada - CIDA:

During 1975-78, Canadian aid was channelled mostly through projects (an average of 78% of all commitments) while non-project aid dealt mainly with technical assistance and food aid.

An average of 46% of total Canadian assistance was devoted to basic economic infrastructure during this period, i.e. for transport, communications and energy.

The main activities were :

- 1975, Pan African telecommunications system which received US \$ 23.6 million;

- the Sélingué Dam in Mali (US \$ 8.651 million and an electrical transformer program in Niger (US \$ 6.165 million).

Major activities in the transport sector were :

- maintenance and rehabilitation of the Route de l'Unité in Niger (US \$ 8.434 million in 1975-76 and US \$ 28.491 in 1978);
- Malian Navigation Company (US \$ 2.605); road maintenance program in Mauritania (US \$ 4.129 million); secondary road program in Chad (1977 - US \$ 2.821 million) and in Upper Volta (1978 - US \$ 31.709 million); railway program in Mali (US \$ 5.642 million) and the Abidjan-Niger (RAN) railway link (US \$ 13.165 million).

During 1975-78, the rural development sector averaged 20% of total Canadian assistance.

The following are the sector's main projects :

- integrated rural development at Kaarta, Mali which received US \$ 11.657 million in commitments in 1976;
- development of the artisanal fishing fleet in Senegal (US \$ 12.182 million in 1976);
- 1977, crop protection program in Niger (US \$ 9.404 million) and in Upper Volta (US \$ 4.514 million);
- 1978, agricultural development of Western Upper Volta (US \$ 5.26 million); crop protection program in Upper Volta (US \$ 2.411 million) and regional major river basin development (US \$ 7.267 million).

The human resources sector received an average of 8% of Canadian assistance during 1975-78 which was devoted mostly to education in Mali and in Senegal:

- Mali: functional literacy program (US \$ 1.6 million in 1975 and US \$ 5.3 million in 1978);
- Senegal : Ecole Polytechnique de Thies (phase 2)
US \$ 14.693 million were committed during 1975-77.

Non-project assistance averaged 22% of overall aid during 1975-78 and evolved along the following lines :

- 1975 : US \$ 17.9 million
- 1976 : US \$ 12.6 million
- 1977 : US \$ 14.5 million
- 1978 : US \$ 25.2 million.

Most of these amounts were appropriated for technical assistance and food aid.

United States - USAID

In 1975-78, non-project aid represented an average of 49% of overall United States assistance. It was devoted mostly to food aid and to a lesser extent towards emergency aid and technical assistance.

(in \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
Food aid	19.5	15.3	20.1	32.3
Emergency aid	23.8	9.1	7.0	18.2

During 1975-78, commitments for projects averaged \$ 46 million per year or 51% of total commitments.

Moreover, during this period an average of more than 31% of United States assistance was for rural development.

(in \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
Multi-sector rural development	4.8	2.6	10.4	9.4
Agriculture	19.4	19.9	23.4	23.6

Major multi-sector rural development projects were :

- integrated rural development in Upper Volta's Eastern ORD - \$ 3.063 million in 1975;
- grants to OMVS - \$ 7.2 million in 1976 and 1977;
- first phase of the integrated rural development project in the Casamance (1978 - \$ 3.6 million).

During 1975-78, USAID financed many agricultural projects, mostly in livestock, rainfed and irrigated farming :

- livestock projects in Mali (\$ 10.4 million in 1975); and Senegal (\$ 2.225 million in 1975) and in CILSS countries which are members of the Council of the Entente (\$ 2.5 million in 1976);
- cereals production project in Senegal (\$ 3.358 million in 1975); millet operation at Mopti, Mali (\$ 2.189 million in 1976); cereals production in Niger (\$ 12.057 million committed during 1976-78); infrastructure for cereals storage in Senegal (\$ 4.9 million).

Human resources is the second most important sector of project aid. Programs began in 1976 and commitments increased as follows :

- 1976 : \$ 2.7 million
- 1977 : \$ 9.69 million
- 1978 : \$ 19.037 million

Main activities covered :

- training of agricultural officers in Mali (\$ 5 million committed in 1977);
- onchocerciasis control programs in Niger (\$ 2 million);
- human resources development for agriculture in Upper Volta (\$ 2 million in 1978).

Finally, the natural resources and basic economic infrastructure sectors each averaged 5% of all commitments during 1975-78. A desalination project in Cape Verde received \$ 6.3 million in 1978; the road maintenance program in Chad - \$ 3.5 million and the first phase of the renewable energy program in Mali - \$ 2.714 million committed in 1978.

France

French assistance to the Sahel is the joint contribution of three agencies :

- the "Fonds d'Aide et de Coopération" (FAC);
- the "Caisse Centrale de Coopération Economique" (CCCE);
- research institutes such as ORSTOM and GERDAT.

FAC and CCCE funding cover most of French aid and are distributed as follows :

(in \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
FAC	165.707	180.038	159.466	207.304
CCCE	11.487	33.273	26.985	23.850
TOTAL	177.194	213.311	186.451	231.154

In 1978, CCCE loans on first or second window terms not included in ODA reached \$ 82.094 million.

a) The "Fonds d'Aide et de Coopération" (FAC)

During 1975-78, non-project aid represented 76% of FAC's assistance out of which 47% went for technical assistance, as shown in the following table :

(in \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
Cape Verde			0.070	0.026
Chad	12.206	12.303	12.001	12.807
Mali	7.337	8.797	9.010	9.410
Mauritania	6.219	6.463	7.982	8.026
Niger	10.654	11.106	10.030	12.098
Senegal	29.337	31.327	25.495	39.345
Upper Volta	10.035	9.644	10.431	12.211
Regional				0.982
TOTAL	75.788	79.640	75.119	95.105

Other non-project aid went to research (\$ 17 million), budget support and food aid.

Budget support has developed along the following lines :

(in \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
Cape Verde			0.088	
Chad	0.805	10.964	6.847	20.668
Mali	7.159	7.073	5.147	5.540
Mauritania	0.077	0.381	0.481	4.432
Niger	9.789	0.681	0.860	
Senegal	7.889	4.769	4.888	
Upper Volta	3.340	4.854	4.760	3.545
TOTAL	29.059	28.722	23.071	34.185

Within the project framework, FAC aid represented an average of about 23% during 1975-78. Almost half of this amount went for rural development where commitments rose from \$ 15.4 million in 1975 to \$ 24.4 million in 1978. Main multi-sectoral development projects were :

- 1976, to OMVS for the study of the Diama dam (\$ 2.174 million);
- participation in the financing of the Sélingué dam (\$ 3.206 million in 1976 and 1977).

Other FAC assistance in 1975-78 was for irrigated agriculture where many projects were covered. Rainfed farming was funded to a lesser extent (Mali-Sud operation - \$ 3.085 million committed in 1975-77).

Main irrigated farming projects are :

- studies, development of perimeters and technical assistance to SAED (Senegal) for which \$ 2.839 million was committed in 1975, \$ 2.853 million in 1976, \$ 2.442 million in 1977 and \$ 0.9 million in 1978;
- development of the Volta Valleys (AVV) in Upper Volta for which \$ 1.98 million was committed in 1975, \$ 2.347 million in 1976, \$ 1.221 million in 1977 and \$ 1.684 million in 1978;
- study of the Bagre dam and perimeter in Upper Volta - \$ 1.977 million was committed during 1975-77.

Commitments to the regional animal health program covering Niger, Senegal and Mauritania amounted to \$ 1.329 million in 1978. Assistance to the International Livestock Center for Africa (ILCA) in 1976 and 1978 should be noted.

The infrastructure sector averaged 6% of FAC's overall commitments during 1975-78 :

- communications :

- . micro-wave link Ouagadougou-Lamakara - \$ 2.1 million in 1975;
 - . micro-wave link Niamey-Dosso - \$ 2.1 million in 1975;
 - . telephone exchange at N'Djamena - \$ 2.299 million in 1976;
 - \$ 2.137 million in 1977;
 - \$ 1.085 million in 1978;
 - . micro-wave link Dosso-Zinder - \$ 1.465 million in 1977;
 - \$ 1.595 million in 1978;
- energy :
- . Sahel emergency program - studies for the use of new energies : \$ 2.09 million in 1976 and \$ 2.279 million in 1978;
- transport :
- . road infrastructure, railroad, port and airport development.

Commitments for the natural resources sector covered water supply, mining and forestry development. During 1975-78, they averaged \$ 3.7 million per year.

Finally, the human resources received an average of 3.8% of all FAC commitments during 1975-78.

b) The "Caisse Centrale de Coopération Economique" (CCCE)

During 1975-78, almost all of CCCE's ODA commitments were within the project framework, out of which an average of almost 90% went equally to agriculture and infrastructure.

The main agricultural projects were :

- sugar plantation and refinery at Banda, Chad (\$ 8.36 million committed in 1976);
- construction of a new fishing jetty in the Dakar harbor (\$ 6.105 million committed in 1977);
- development of irrigated farming in the Tellel and Grande Digue basins, Senegal (\$ 6.919 million in 1977);

- irrigated perimeters at Matam, Senegal (\$ 5.872 million in 1978) and development of the N'Dombo and Thiago basins in Senegal (\$ 4.112 million in 1978);
- integrated rural development in Eastern Senegal (\$ 2.925 million in 1978).

In the infrastructure sector, commitments covered communications, transport and energy. All CCCE commitments in 1975 were devoted to communications (\$ 11.487 million out of which Senegal received \$ 10.741 million) while in 1976 \$ 5.225 million went for the funding of an underwater telephone cable (Dakar-Abidjan).

For the Sélingué dam \$ 7.315 million was committed in 1976 and \$ 5.584 million in 1978. Assistance for the transport sector permitted the extension of the Nouadhibou (Mauritania) port as well as modernizing rolling stock in Senegal and Mali.

The Netherlands

During 1975-78, Dutch ODA commitments for non-project aid averaged 16.5% of the total and were devoted mostly to technical assistance and food aid.

In 1978, the cancellation of Upper Volta's foreign debt led to a balance of payments support of \$4.66 million.

However, most of Dutch assistance was within the project framework (averaging 84% of total aid during 1975-78) with commitments concentrated on the following sectors : rural development (32.8%), human resources (15%), industry (8.5%) and natural resources (5.7%).

It should be noted that Dutch ODA is granted within both the bilateral and multilateral framework, as well as through non-governmental voluntary organizations (NGOs).

The following table shows the increase in project funding through NGOs during 1975-78 :

(in \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
NGO commitments	1.159	1.886	2.107	4.173

Multilateral assistance was particularly important in 1978 due to the regional onchocerciasis control program (\$12.49 million) and in 1976-77 to the UNSO road program.

During 1975-78, Dutch funding went in large part to the rural development sector. Particularly important assistance went to the ONBI (National Office for Dams and Irrigation Works) of Upper Volta :

- 1976 \$ 2.269 million
- 1977 \$ 3.219 million
- 1978 \$ 4.160 million

and the cereals and other crop storage programs in Cape Verde, Chad, Mali, Mauritania, Upper Volta (\$ 10.529 million).

In the field of infrastructure, substantial amounts went to UNSO road projects in Mali, Mauritania and Niger.

The communications sector included the following projects :

- telecommunications (\$ 2.322 million in 1977 and \$ 2.958 million in 1978) in Upper Volta; and
- rural radio (\$ 2.727 million in 1978) also in Upper Volta.

Almost all commitments in the industry sector were granted to Upper Volta : funding for industrial estates (\$3.34 million in 1977 and \$ 3.698 million in 1978); development fund for small-scale industries (\$ 0.61 million in 1977 and \$ 0.924 million in 1978); establishment of a fruit juice and tomato sauce plant \$ 1.186 million in 1975 and \$ 1.134 million in 1976).

II.2 Multilateral Assistance Programs

II.2.1 Structure of Multilateral Assistance

Between 1975 and 1978, more than 80% of all commitments went for project aid, of these most were for agriculture and road infrastructure.

Within the framework of non-project aid, which is about 18% of total multilateral aid, food aid, technical assistance and balance of payments support (Stabex) represent 90% of the total assistance provided.

The European Development Fund (EDF) is the most important multilateral donor (almost 50% of all multilateral commitments in 1978). Others are the World Bank (28%) and the African Development Fund (20%); see Table 2.

II.2.2 Multilateral Assistance Programs during 1975-78

1) The European Development Fund (EDF)

(a) The financing patterns and conditions of EDF are as follows :

- "grants";

- "loans on special terms" - as a general rule these are standardized on concessional terms (40 years, 10 years grace period and 1% interest);

- "venture capital" - is financial assistance to support a company's own funds for industrial, mining and tourist projects which are important to the economy of a State. Moreover, quasi-equity assistance can also be granted (subordinated or conditional loans);

- "normal loans" of the European Investment Bank may be accompanied by an interest rebate which reduces the borrower's interest by 3% (there are no rebates for loans in the oil sector);

- "Stabex" - the main characteristics of the export earnings stabilization system are as follows : when the export receipts of an ACP*country for one of twelve basic products(1) represent at least 7.5% (5% for sisal) of its total receipts, that country can request financial support if its receipts derived from exports to EEC countries for one of its products are less by 7.5% than a reference level calculated as an average over the four preceeding years.

These two levels (one level of dependence and the other level for triggering financial support) are reduced to 2.5% for 34 ACP less developed countries. The Agreement establishes the principle according to which ACP countries which have benefited from transfers must, when certain conditions are fulfilled, contribute during the five years following financial support, to restituting resources to the Stabex system. Nonetheless, The Gambia, Upper Volta, Mali, Mauritania, Niger and Chad are exempt from this obligation (as well as certain other ACP countries outside the Sahel).

Functions of the EDF and the EIB (European Investment Bank)

- The EDF administers grants and special loans;
- The EIB administers normal loans, interest rebates and venture capital.

(b) The EDF assistance program

Most of the program is devoted to project aid (more than 64% of all commitments during 1975-78).

(1) The products are : groundnuts, cacao, coffee, cotton, coconut, palm oil and palm products, skins, wood products, bananas, tea, sisal and iron ore.

* African, Caribbean, Pacific countries eligible for EDF assistance.

During this period, an average of almost 30% of EDF commitments were for rural development and therefore represented the biggest share of aid appropriated within the framework of a project :

		(in millions of \$)
- 1976 :	The Sélingué Dam (Mali)	21.417
- 1977 :	Development of Senegal's cotton zone	7.31
- 1977 :	Integrated agricultural development of Southern Chad	17.837
- 1977 :	Rural development at Zinder (Niger)	7.975
- 1978 :	Development of the Volta Valleys (AVV); first phase : development of the Moglebou-Bambou area of Upper Volta	2.396

In other agricultural sectors, main projects were :

		(in millions of \$)
- 1976 :	Establishment of an agro-industry complex at Banda, sugar plantation and refinery (Chad)	8.44
- 1976 :	Fishery development (Mali)	6.45
- 1977 :	Fruit production by cooperatives in the M'Boro area (Senegal)	5.206
- 1978 :	Rice at Segou (Mali) second phase.	11.148

Commitments in the basic economic infrastructure sector concentrate on road programs. During 1975-78, they represented a total amount of \$ 89.1 million.

Main projects were :

		(in millions of \$)
- 1976 :	Modernization of the Niamey-Zinder highway (Niger)	29.950
- 1976 :	Improvement and paving of the Ouagadougou-Koudougou road (Upper Volta)	14.3
- 1977 :	Improvement and paving of the Kolda-Velinguera road (Senegal)	12.55

- 1977 : Development of the regional road Mango- Upper Volta border (109 kms.) connecting Upper Volta, Niger, Mali and Togo 7.988
- 1978 : Koutiala-Sikasso road (Mali) 17.2

During 1975-78, the education and health sector averaged 11% of EDF's total aid :

- (in millions of \$)
- 1977 : Interstate science and veterinary medicine school at Dakar (OCAM) 5.134
 - 1977 : Drainage in the bay of Soumbédiune (Senegal) 4.28
 - 1977 : Refurbish and re-equip 166 primary schools and 16 general teaching schools (CEG) in Niger 3.537
 - 1978 : African and Mauritius Institute of Applied Economic Statistics (OCAM) regional project 3.483

Non-project aid averaged 36% of all EDF aid during 1975-78 and was mostly devoted to food aid and balance of payments support (Stabex).

Stabex was substantial in 1978 as shown below :

(in US \$ millions)

	1976	1977	1978
Cape Verde	-	-	-
Chad	-	-	-
Gambia	-	-	1.948
Mali	-	740	1.094
Mauritania	-	-	13.684
Niger	6.650	7.883	12.638
Senegal	-	-	24.516
Upper Volta	963	-	-

2) The World Bank - IBRD

Almost all IBRD or IDA loans were within the project framework.

The rural development sector received an average of more than 41% of commitments during 1975-78 which went for the following major projects :

(in US \$ millions)

- 1976 :	Mali South - agricultural/livestock production	15.5
- 1976 :	Maradi rural development (Niger)	10.7
- 1976 :	Rural development project in The Gambia	4.1

Other agricultural sectors receiving important loans were both livestock and irrigated farming :

(in US \$ millions)

- 1975 :	Livestock project in Mali	13.3
- 1975 :	Livestock development in the Dedougou and Bobo-Dioulasso ORDs (Upper Volta)	9.0
- 1976 :	Eastern Senegal livestock	4.2
	Sedhiou rural development	6.3
- 1977 :	Mopti rice project (Mali)	15.0
- 1978 :	Irrigation project at Namari-Goungou (Niger)	15.0
- 1978 :	Irrigation of the Debi-Lambsar perimeter in Senegal	20.0
- 1978 :	Livestock project in Chad	11.5

During 1975-78, an average of 37% of all commitments went to the infrastructure sector and road programs were particularly important :

(in US \$ millions)

- 1976 :	Road maintenance and repair in Mali	10.0
- 1976 :	Zinder-Maradi Road (Niger)	15.6
- 1976 :	Banfora/Bobo-Dioulasso/Hounde road (Upper Volta)	20.0
- 1978 :	Road maintenance in Chad	7.6

An average of 12% of IBRD's aid was devoted to the education sector during 1975-78 and consisted mainly of :

- second education project in Senegal \$ 15 million
- second education project in Mali \$ 10 million
- education project in Gambia \$ 5.5 million
- elementary school construction in rural Chad \$ 8.3 million

3) The African Development Bank (ADB) and African Development Fund (ADF)*

The ADF does not provide non-project aid. During 1975-78, an average of 34% of ADF aid went to rural development. ADF commitments to integrated rural development projects in 1977 were :

- Operation Mali-South \$ 6 million
- Integrated development in Upper Volta \$ 5.5 million
- Irrigated agriculture projects (irrigated perimeters for rice farming) in Mali \$ 5.5 million
- Construction of 5 earth dams in Upper Volta for irrigation purposes; rice farming development at Mopti \$ 6.1 million

A cereals storage project in Mauritania amounting to \$ 8.3 million undertaken in 1978 was executed by UNSO.

Another major recipient of ADF aid were road programs, with \$ 37.5 million during 1976-78 (Zinder-Maradi road in Niger, Chadian road maintenance, Markala-Niono road in Mali, Dori-Djibo road in Upper Volta and Sakoince-Hounde road in Upper Volta), as well as the Liptako-Gourma regional telecommunications project (Upper Volta, Mali and Niger) at \$ 13 million committed by the ADB.

Commitments in the human resources sector amounted to \$ 32 million and appropriated during 1975-76.

* See Volume III - Annex B.

In the field of education the following projects were financed :

- Institut Polytechnique Rural (IPR) de Katibougou (Mali) \$ 5.5 million
- Construction and equipment of the "Institut National des Sciences de l'Education" (INSE) and the teachers training center (both in Chad) \$ 4.775 million
- Construction of a health science school at Niamey (Niger). \$ 4.4 million

In the health field the following projects were financed :

- Sanitation system for Dakar area \$ 5.5 million
- Development of health services in the East Central ORD (Upper Volta) \$ 5 million
- N'Djamena rainwater drainage project (Chad) \$ 5.5 million

II.3 UN Family Agencies

II.3.1 UNDP and specialized agencies

The United Nations Development Program's participation consists almost exclusively of technical assistance (providing the services of experts) on a grant basis.

In implementing projects it finances, UNDP uses the services of other UN specialized agencies.

Those active in the Sahel are the following :

FAO	:	Agriculture, nutrition
ILO	:	Labor problems and social conditions
OPE	:	Active mostly in regional programs
UNCDF	:	Agriculture and hydraulics
UNDTCD	:	Provides technical assistance
UNESCO	:	Literacy programs, educational planning, teaching methods and school construction
UNFPA	:	Population (census and various demography studies)
UNICEF	:	Health, nutrition, social protection and distribution of emergency relief

UNIDO	:	Industrial development
UNSO	:	Rural development and transport in the Soudano-Sahelian zone
WFP	:	Emergency food aid and food aid activities related to agricultural, educational and health programs
WHO	:	Disease control, project studies for improving city sanitation and health education
WMO	:	Coordination and standardization of meteorological activities in the world

(See Table A for names of agencies listed above by abbreviation).

These agencies have both their own programs and budgets and they also participate in activities funded by UNDP. Depending on the agency, one or the other of these approaches predominate.

UNSO, which reports directly to the Administrator of UNDP, was created by the UN Secretary General in 1974 pursuant to relevant General Assembly and Social Council Resolutions with a fourfold purpose described in document UNDP DP/326 dated 4 April 1978. It can be summarized as follows :

- (a) the co-ordination of the activities of the United Nations system related to the medium and long-term recovery and rehabilitation of the drought-stricken countries of the Sudano-Sahelian region;
- (b) the establishment and maintenance of close and effective working relationships with the drought-stricken countries of the Sudano-Sahelian region and their regional organizations, the Permanent Inter-State Committee on Drought Control in the Sahel (CILSS);
- (c) the mobilization of the necessary resources for the implementation of the priority projects identified by the States members of CILSS;
- (d) the management of the United Nations Trust Fund for Sudano-Sahelian Activities established by the Secretary General for that purpose, and the monitoring of the implementation of projects financed by the Trust Fund.

II.3.2 The UNDP programming system

Since 1972, a new programming system is operational and its main characteristics are :

- a total amount (described as IPF : Indicative Planning Figure) is appropriated to each country assisted for a 5 year programmed period. Currently, UNDP is in its second programming period (1977-1981);
- assistance requested from the UNDP is financed out of this amount;

- any overruns (or savings on a project) must be charged (or returned) to the IPF.

For the Sahelian countries the 1972-76 and 1977-81 adjusted IPFs are :

(in US \$ millions)

	1972-1976 IPF	1977-1981 adjusted IPF
Cape Verde	1.270	3.900
Chad	7.500	19.412
Gambia	2.500	6.388
Mali	10.000	21.804
Mauritania	5.000	8.088
Niger	10.000	19.455
Senegal	10.000	10.622
Upper Volta	10.700	22.626

II.3.3 Amount and purpose of UN Family Assistance

The amount of UN assistance to CILSS countries has evolved as follows :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
UNDP funds	16.022	18.346	18.099	29.282
Funds of other specialized UN agencies	34.585	15.664	16.128	35.677
TOTAL	50.607	34.010	34.227	64.959

UNDP figures are calculated on the basis of annual disbursements.

During 1975-78 an average of 70% of all UN assistance was devoted to development projects, while the rest was mostly for food aid (\$ 13.7 million in 1978).

Most project aid concentrated on the human resources sector (an average of 28% during 1975-78) which was evenly split between education and health. The importance of regional projects undertaken by WHO in the field of human and animal trypanosomiasis control and onchocerciasis research should be noted.

The second sector of importance is rural development (averaging 23% of total aid during 1975-78) where agricultural projects covered almost all Sahelian countries.

Assistance for natural resources was devoted to water supply and forestry and amounts rose from \$ 4.8 million in 1975 to \$ 10.7 million in 1978.

II.4 OPEC Countries and Financial Institutions

II.4.1 Structure of assistance programs

During 1975-78, 58% of all aid dispensed by OPEC countries and financial institutions was within the project framework and devoted mostly to infrastructure (30.5%) and rural development (20.3%).

Most non-project aid was for budget and balance of payments support.

During this period, ODA commitments varied from one year to another. Also, the importance of certain donors should be noted : Saudi Arabia, ABEDA, OPEC Special Fund, the Islamic Development Bank and Kuwait.

II.4.2 Assistance programs

1) Saudi Arabia

During 1975-78, an average of 54% of assistance provided by Saudi Arabia was non-project aid. Most of this non-project assistance was grants, primarily to support the budget of Mauritania (a total of \$ 160 million during 1976-77).

Road programs were the second major aid component (\$ 60.78 million between 1976-78) and the main projects were :

- additional funding for Lake R'Kiz road (Mauritania) (\$ 36.5 million);
- contribution to the UNSO/CILSS regional road program (\$ 15 million in 1977).

Within the rural development sector, which averaged 12% of all commitments in 1975-78, the Sélingué Dam (Mali) was the major project (\$ 15.021 million) along with livestock development in Western Mali (\$ 13.572 million).

The human resources sector represented 8.6% of total aid and commitments were for Mauritania (education project : \$5.8 million and construction of a hospital at El-Ayoun : \$ 2.9 million) and Mali (Islamic University at Say : \$ 5 million in 1978 and construction of a hospital and health center : \$ 15 million in 1975).

2) The Islamic Development Bank (IsDB)

All IsDB assistance during 1977 and 1978 was devoted to project assistance and the energy sector averaged 64.7% of all commitments (construction of SONICAR thermal power station : \$ 8.88 million and financing Senegal's imports of crude oil both in 1978).

However, during 1976-77, 33.3% of total commitments were for irrigated agriculture :

- 1977 : Birni-N'Konni (Niger) project \$ 5.6 million
- 1978 : Polder at Mamdi irrigation project (Chad) \$ 6.7 million

3) The Arab Bank for African Economic Development (ABEDA)

During 1976-78, 80% of ABEDA's commitments were for rural development which received \$ 49.2 million. The most important project was the Sélingué Dam (Mali) with \$ 15 million in 1976. Other assistance was for irrigated farming, fisheries (Dakar harbor - \$ 7.2 million in 1977) and cereals storage in Mali, Niger and Upper Volta in 1978.

The Zinder-Maradi road project (Niger) was committed in 1976 for \$ 7 million.

4) The OPEC Special Fund

Balance of payments support averaged 72% of OPEC Special Fund commitments during 1976-78 :

- 1976	:	\$ 3.4 million
- 1977	:	\$19.3 million
- 1978	:	\$20.55 million

of which Mali received the most (\$ 10 million in 1978).

Other sectors assisted were irrigated agriculture (Mamdi polder - Chad - with \$ 2.4 million), support for the UNDP in the Niger River Basin Commission and transport in Upper Volta (Banfora-Hounde and Sakoince-Hounde roads).

5) Kuwait

The main sector of aid during 1975-77 was road infrastructure in Mauritania (\$ 20 million in 1978 for the Nouakchott-Kiffa road) and Gambia (\$ 15.7 million for the Soma-Yoroberikunda road).

The second sector was multisector rural development with a loan of \$17.1 million for the Sélingué Dam (Mali). Other projects included fisheries, livestock (in Senegal Oriental - \$4.104 million).

6) The United Arab Emirates (UAE)

Emergency aid and infrastructure each received 42% of UAE's aid. The most important commitment in the latter sector made in 1975-78 was for the Nouakchott-Kiffa road (Mauritania), while emergency aid was given mostly to Mali (\$ 4.988 million in 1975 and 1976) and Mauritania (\$ 9.972 million in 1976).

Moreover, multisectoral rural development received \$ 4.047 million in 1976 for the Sélingué Dam.

7) Other OPEC countries and financial institutions

The AFESD (Arab Fund for Economic and Social Development) financed two projects in 1976 (both in Mauritania) : the Nouakchott-Kiffa road for \$23.9 million and the Nouadhibou power station for \$ 17.7 million.

The AFTAAC (Arab Fund for Technical Assistance to Arab and African Countries) provided technical assistance in 1977 and 1978.

Algeria provided food aid to Niger in 1978 and during the preceding years gave mostly to the agricultural sector.

Iran provided food aid to Senegal for \$ 6.9 million.

Iraq assisted only Chad during 1976-78 in the form of a livestock project (\$ 10 million) and balance of payments support (\$ 12 million).

Libya provided mostly financial aid to Mauritania in 1978, while in 1975 it assisted Chad (industry and health).

Nigeria assisted mostly the SONICAR project (Niger) through its Special Fund in 1975 and 1978.

Quatar provided mostly emergency relief. However a commitment for the Sélingué Dam (Mali) for \$ 4 million should be noted.

SAAFA (Special Arab Aid Fund for Africa) assistance was totally directed at emergency aid to Upper Volta, Niger and Senegal during 1975. While in 1976 all assistance (\$ 10 million) went to Cape Verde for emergency relief.

CHAPTER III - GENERAL TRENDS OF ODA BY SECTOR DURING 1975-78

III.1 Trends for all Sahelian Countries

During 1975-78, non-project assistance(1) averaged 38% of overall commitments and its average yearly increase was 19% (see Table 6 and Graph 3). In 1978, commitments for non-project assistance reached US \$ 507 million.

At the same time, project aid(1) averaged 62% of overall commitments and its average yearly increase was 26%. In 1975, commitments amounted to US \$ 476.3 million, while in 1978 they were US \$ 856.4 million for project assistance.

Technical assistance and food aid represented half of non-project aid. Food aid increased at the rate of 22% a year and reached US \$ 112 million in 1978 - an increase of more than US \$ 49 million over 1977. Technical assistance increased at the average yearly rate of 26% to reach US \$ 188 million in 1978. The other half of non-project aid was for grants for balance of payments support (Stabex, debt restructuration, import financing), research and emergency relief.

Within the project framework, most commitments were for the rural development sector. During 1975-78, they averaged 42.6% for this type of aid. Moreover, they increased at the rate of 32% per year from US \$ 181.2 million in 1975 to US \$ 340.4 million in 1978. This sector includes major river basin development projects (OMVS, AVV, Sélingué Dam), fisheries, irrigated and rainfed farming, livestock, crop protection, cereals marketing and storage. Table 6 (below) shows that commitments for irrigated agriculture rose from US \$ 22.9 million in 1975 to US \$ 105.5 million in 1978 (commitments have risen steadily from one year to another).

(1) See Table 7, Graph 4 and Annex A1 for the sectoral breakdown of ODA commitments by Sahelian country during 1975-78.

TABLE 6

(in US \$ millions)
(commitments)

	1975	1976	1977	1978
<u>Multi-sectoral rural development</u>	68.4	138.5	104.4	51.8
- integrated rural development	14.7	70.4	61.6	41.1
- river basin development	53.7	68.1	42.8	17.7
<u>Agriculture</u> (1)	110.3	194.5	168.5	268.4
- irrigation	22.9	63.8	74.7	105.5
- fisheries	4.7	22.4	18.9	17.0
- livestock	49.0	38.9	9.2	59.2
TOTAL	178.7	343.0	272.9	320.2

(1) This sector includes non-specified agricultural production projects, rainfed farming, crop protection, cereals marketing and storage.

The basic economic infrastructure sector was the second most important recipient of project aid (31%). Transport projects have more than doubled between 1975 and 1978 and commitments have risen from US \$ 83 million in 1975 to US \$ 178 million in 1978.

Commitments for the human resources sector averaged 14% of overall project aid. During 1975-78, they increased at the yearly rate of 21%. Commitments were US \$ 131.5 million in 1978, out of which US \$ 91.5 million was for education.

Commitments for the water and forestry sector increased on the average 29.3% a year and reached US \$ 66 million in 1978.

Finally, the mining, industry and tourism sectors combined received an average of 3.4% of overall assistance and commitments were as follows :

(in US \$ millions)

- 1975	:	27.3
- 1976	:	13.8
- 1977	:	57.0
- 1978	:	45.3

III.2 Sectoral Analysis of ODA Commitments for each Sahelian country

CAPE VERDE ISLANDS

Between 1975 and 1978, ODA commitments for the Cape Verde Islands rose from US \$ 19 million to US \$ 62.8 million. Thus, the assistance level tripled during this period. Moreover, no decrease in aid was noted. Table 4 in Chapter I shows the trend of ODA commitments and in Volume II - Annex A all projects are listed by sector.

During this period, the structure of aid has changed considerably. In 1975, almost all aid consisted of non-project assistance, mainly emergency relief and food aid, while in 1978 for a total amount of US \$ 62.8 million only US \$ 21 million was devoted to non-project aid.

The increase in project aid is particularly striking in the rural development sector as indicated by the following table :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
ODA commitments for rural development in Cape Verde	0.295	2.931	4.012	15.948

Main projects implemented in Fisheries, Cereals Storage and Crop Production were :

- In 1976, 1977 and 1978, the Netherlands financed the purchase of motorized fishing boats to improve artisanal fishing, as well as repair of fish storage and freezing facilities.
- In 1977, France/FAC began financing of a development program for artisanal fishing in the Sao Nicolao Island.

- In 1978, the Netherlands undertook a silo construction project; an agricultural development program at Sao Antao with FAO and a rice program through various NGOs. IFAD and FAD financed an agricultural development program at Assomada.

ODA commitments for the natural resources sector have considerably increased during 1975-78, rising from US \$ 0.23 million in 1975 to US \$ 11.5 million in 1978 and were devoted mostly to water supply (USAID program) and forestry (Netherlands).

In the basic economic infrastructure sector commitments rose from US \$ 0.4 million in 1975 to US \$ 6.1 million in 1978 and covered mostly energy (construction of a butane storage tank by Germany) and communications (expanding and modernising the telecommunications network - financed by the ADF and Special Fund of Nigeria).

The human resources sector received commitments in the amount of US \$ 3.3 million in 1978 and were mainly for education projects (see Volume II, Annex A).

- Rural elementary schools (UNCDF financing in 1975);
- Construction and equipping of the "Institut National des Sciences de l'Education (INSE) and the "Centre de Formation des Professeurs (CFP) - both financed by ADF in 1976;
- Multi-annual training program of EDF;
- Construction of elementary schools in rural zones (financed by IDA in 1978);
- WFP project on primary school feeding.

Main health projects were :

- Repair of hospital complexes (EDF financing);
- Rainwater drainage project for N'Djamena (ADF financing);
- Social and health action program (EDF financing in 1978).

GAMBIA

Table 4 in Chapter I shows the trend of ODA commitments to the Gambia for 1975-78. Volume II, Annex A contains a listing of all projects by sector.

During this period, an average of 30% of overall assistance was for non-project activities and more than half was devoted to food aid and technical assistance. In 1978, substantial commitments were made for budget and balance of payments support as indicated in the following table.

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Non-project aid*</u>	8.02	5.587	7.176	17.3
- technical assistance	1.742	1.752	1.675	4.764
- food aid	4.184	1.762	2.521	3.679
- emergency relief	1.926	1.849	1.175	1.594
- budget support	-	-	-	2.714
- balance of payments support	-	-	1.65	3.948

* Includes cultural and research activities as well as fellowships.

ODA commitments made within the project framework averaged 70% of aid received by the Gambia during 1975-78. As shown in the following table, assistance was mainly for the basic economic infrastructure sector and rural development.

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Project aid</u>	4.43	27.675	31.664	23.407
- rural development	1.017	13.927	1.761	3.733
- natural resources	0.029	4.097	0.065	2.004
- infrastructure	2.306	3.945	29.063	5.781
- human resources	1.068	1.651	0.727	8.752
- industry & tourism	0.010	4.055	0.048	3.137

In the basic economic infrastructure sector, the main projects were :

- Banjul-Barra Ferry (financed by Germany);
- Modernization of the Youndoum airport (financed by the United Arab Emirates);
- Somo-Yoroberikunda road (financed by Kuwait);
- UNSO road construction program in 1978.

The rural development sector included mostly fisheries projects implemented during 1977-78 and integrated rural development projects in 1976, the main ones being :

- Integrated rural development of the Western region (financed by the United Kingdom, IDA and ABEDA in 1976);
- Development of artisanal fishery (financed by EDF in 1977 and by a loan from Denmark in 1976);
- Various UNDP/FAO activities during 1975-78.

In the human resources sector, the main projects were committed in 1978 and concerned education :

- IDA education project in 1978; construction and equipping of Brikama College (EDF financing).

The level of assistance received by the Gambia in the industry and tourism sector is relatively high, not only as compared with overall assistance (an average of 5% of ODA commitments during 1975-78) but also with other Sahelian countries. Main projects committed in 1976 and 1978 were :

- Infrastructure for tourism in Kombo St. Mary area in 1976;
- Rural and urban enterprises in 1978.

Both were financed by IDA.

Finally, in the natural resources sector, water supply and forestry programs were as follows :

- Banjul water supply (financed by Germany);
- Several water supply projects in rural areas financed by UNDP and the United Kingdom;
- Development of soil and water resources financed by USAID in 1978.

MALI

Between 1975 and 1978, ODA commitments rose from US \$ 163.3 million to US \$ 199.3 million (see Table 4 in Chapter I). In Volume II, Annex A, all projects are listed by sector.

During this period more than 70% of all commitments were for project aid and particularly devoted to rural development and basic economic infrastructure covering many projects.

Commitments developed along the following lines :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Project aid</u>	105.032	170.536	146.642	127.564
- rural development	38.334	115.936	77.847	52.320
- basic economic infrastructure	22.871	36.827	37.960	53.449
- natural resources	18.295	6.967	4.701	4.799
- human resources	19.563	8.369	24.478	15.265
- industry & tourism	5.805	2.437	1.676	1.731

Main projects were the following :

- Crop production and livestock program in Southern Mali (multi-donor financing in 1976-77);
- The Sélingué-Dam (multi-donor financing) which received a total of US \$ 109 million in commitments during 1976-77;
- Rice and other agricultural development projects at Mopti, Segou and Sikasso (multi-donor financing);
- Livestock development projects at Segou (USAID financing) and modernizing of the livestock sector.

In the basic economic infrastructure sector, commitments rose from US \$ 22 million in 1975 to US \$ 53.4 million in 1978 and principal activities were :

- The Malian Railway System;
- Secondary road maintenance programs implemented by UNSO and IDA during 1975-78;
- Markala-Niono, Koutiala-Sikasso and Sevare-Gao roads.

In the natural resources sector, the importance of programs implemented in 1975 should be noted, particularly water supply for Segou, Sikasso and Kati.

Commitments for the human resources sector have considerably varied from one year to another :

(US \$ millions)

- 1975	:	19
- 1976	:	8
- 1977	:	24.4
- 1978	:	15

These covered the construction of a hospital financed in 1975 by Saudi Arabia and numerous small rural health projects in 1977-78. Education projects financed were : the Katibougou Rural Polytechnical Institute, the Bamako Medicine School and a functional literacy programme started with Canadian financing in 1975.

Within the non-project framework most assistance went for technical assistance (US \$ 23 million in 1978), food aid (US \$ 16 million in 1978) and budget support.

The following table indicates the breakdown of this aid during 1975-78 :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Non-project aid*</u>	58.285	41.220	36.718	71.727
- balance of payments support	-	-	4.290	11.094
- budget support	7.159	7.073	5.147	5.540
- technical assistance	10.303	12.530	17.657	23.668
- food aid	23.006	0.706	5.083	16.174

* Includes emergency relief, research and cultural activities, fellowships.

MAURITANIA

During 1975-78, there were variations in the yearly level of commitments. Table 4 in Chapter I indicates the development of ODA commitments during this period. In Volume II, Annex A all projects are described by sector.

An average of more than 52% of ODA commitments was for non-project aid and devoted mostly to balance of payments and budget support. These have developed as follows :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
Balance of payments support	-	3.4	4.1	13.684
Budget support	2.577	81.881	80.481	4.47

Considerable budget and balance of payments support was provided by Saudi Arabia in 1976 and 1977 and by France in 1978.

Assistance within the project framework was mostly for basic economic infrastructure averaging 29% of overall aid received by Mauritania during 1975-78. Moreover, important yearly variations in amounts committed are as follows :

(in US \$ millions)

- 1976	:	100.9
- 1977	:	5
- 1978	:	15

Main projects in this sector are :

- Road maintenance (financed by CIDA, IDA and KFAED);
- Nouakchott-Kiffa road (multi-donor financing);
- Expansion of the Nouadhibou port (co-financed);
- Construction of the Nema airport (co-financed);
- Lake R'Kiz road (financed by Saudi Arabia in 1976);
- Electric Power Station at Nouadhibou (financed by AFESD).

Commitments in the rural development sector averaged 10% of overall aid received by Mauritania and were devoted mostly to irrigated farming (pilot perimeter undertaken by EDF and development of Aftout-es-Sahel) and cereals storage where projects were implemented by UNSO.

In the natural resources sector, commitments rose to US \$ 26 million in 1978 from a low level of less than US \$ 1 million in 1975-77 and were devoted mostly to hydraulics (repair and construction of 64 new wells financed in 1978 by Saudi Arabia) and mining (development of Guelb-El-Rhein through multi-donor financing).

Finally, the human resources sector received ever increasing commitments during this period reaching US \$ 11.6 million in 1978. Various multiple activities both in the education and health sector explain the 1978 level of aid (See Annex A, Volume II).

NIGER

Between 1975 and 1978, ODA commitments rose from US \$ 121 million to US \$ 190 million (see Table 4, Chapter 1). In Volume II, Annex A, all projects are listed by sector.

During this period, commitments for project aid averaged 62% of overall assistance and can be broken down as follows :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Project aid</u>	48.376	126.507	85.655	131.441
- rural development	13.055	34.007	45.398	39.321
- natural resources	4.024	10.316	22.409	15.979
- infrastructure	19.574	71.364	7.355	56.562
- human resources	11.421	10.487	9.129	12.218
- industry	0.302	0.333	1.364	7.361

An average of 24.5% of overall commitments were devoted to basic economic infrastructure, 21% to rural development, 8% to natural resources, 7% to human resources and 1.5% to the industry and tourism sector.

In the rural development sector, commitments covered mostly irrigated and rainfed farming, livestock, crop protection and integrated rural development operations.

Main projects were :

- Integrated rural development at Iferovane (financed by Germany in 1975-78);
- Integrated rural development at Maradi (financed by IDA in 1976);
- Rural development projects at Badeguicheri and Zinder (financed by EDF in 1977);
- Rural development in the Niamey area (financed by USAID in 1978);

- Livestock fattening center at Tiaguirire (financed by Germany in 1975);
- EDF projects to reconstitute the cattle herd (1975), control bovine peri-pneumonia (1976) and development of cattle fattening by farmers (1976);
- Pasture management and livestock development project (financed by USAID in 1977 and 1978);
- France/FAC project to develop the Lossa and Tiaguirire perimeters (1976) and feasibility study for the Kandadji dam in 1976;
- Irrigation project at Birni-N'Konni (financed by the Islamic Development Bank in 1977);
- Irrigation project at Manari-Goungou in the Tillabery department (financed by IDA in 1978);
- Irrigation of the Lossa, Sona and Foula perimeter (financed by Libya in 1978);
- Crop protection program (financed by Canada in 1977).

Commitments devoted to the basic economic infrastructure sector were preponderant in all aid received by Niger (averaging 24% during 1975-78). The following table indicates the composition of these sums :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
Basic economic* infrastructure	19.574	76.364	7.355	53.562
- communications	6.615	0.635	1.921	1.604
- energy	3.750	0.568	0.627	22.445
- transport	9.070	66.552	4.620	31.341

* Includes rural infrastructure.

Thus commitments concentrated on road transport, energy and major projects were :

- Road projects between Zinder and Maradi and the Nigerian border (co-financed by IDA, ABEDA and ADF);
- Modernizing the Niamey-Zinder highway (financed by EDF in 1976);

- Unity highway (RUAC) (financed by Canada between 1975 and 1978);
- Construction of the SONICHAR power plant (multi-donor financing);
- Electricity project (financed by Canada in 1978).

Commitments in the natural resources sector concentrated on water supply and mining and totalled US \$ 52.7 million between 1975-78.

The sector's main projects were :

- Extending water supply in Niamey and Zinder (Germany);
- Water supply for rural zones (ADF);
- Priority wells projects (Canada - 1978);
- Uranium research (Japan - 1976-77).

In the human resources sector total commitments reached US \$ 43.255 million during 1975-78 and were directed mostly at education and health. Principal projects were :

- Extending school television and construction of a superior agronomy school in Niamey (FAC);
- Construction of a health science school (ADF - 1975);
- Health school of the University of Niamey (financed by Norway in 1975);
- Repair of 166 primary schools and 16 high schools (financed by EDF in 1977);
- Multi-annual training program (financed by EDF in 1978);
- Drainage and sewerage system at Maradi (financed by Germany in 1976);
- UNICEF action program to support village health teams (1977)
- Program to improve rural health (financed by USAID in 1978).

In 1978 projects in the industry sector concentrated on :

- Employment creation (financed by IDA);
- SONITEXTIL development project (EIB loan from its own funds).

ODA commitments within the non-project framework totalled US \$ 243.447 million between 1975-78. The following table indicates their structure and shows the importance of technical assistance and food aid.

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Non-project aid*</u>	72.671	65.188	37.416	59.172
- balance of payments support	-	6.650	10.783	12.638
- budget support	10.336	0.681	0.860	-
- technical assistance	13.536	15.641	15.092	28.271
- food aid	17.165	23.845	2.055	10.146
- emergency relief	25.441	16.059	3.640	3.698

* Includes cultural and research activities, as well as fellowships.

SENEGAL

ODA commitments to Senegal have increased sharply, rising from US \$ 141 million in 1974 to US \$ 248 million in 1978. Table 4 in Chapter I of this Volume I shows the growth of ODA commitments for Senegal during this period. Moreover, in Volume II, Annex A all projects for Senegal are listed by sector.

About half of all assistance received by Senegal was for non-project aid, consisting mainly of technical assistance, food aid, research and balance of payments support. The following table shows the growth of these components during 1975-78.

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Total non-project aid*</u>	81.689	60.223	69.802	137.861
- technical assistance	34.509	36.180	33.370	55.031
- food aid	10.216	5.979	14.471	21.048
- basic research	9.940	8.691	7.639	15.382
- balance of payments support	-	-	3.400	28.516

*Includes emergency relief, cultural and research activities, fellowships.

The other half of all assistance went for project aid and was devoted mostly to rural development (26% of all commitments in 1975-78), human resources (11%), economic infrastructure (8%), natural resources (3%) and industry and tourism (2%).

In the rural development sector, the important growth of commitments is due mostly to the implementation of projects in the sectors of rainfed and irrigated farming, fisheries, live-stock. In 1978, out of US \$ 54.2 million committed for agriculture, US \$ 37.7 million was for irrigated farming.

The main projects are :

- Agricultural development in the Sine-Saloum, a SODEVA project (financed by IDA, France and USAID);
- SAED projects (multi-donor financing);
- Debi-Lampsar irrigation project (multi-donor financing);
- Livestock development projects at Toulekeddi and in Eastern Senegal;
- Development of the cotton zone;
- Rural development at Sedhiou (financed by IDA);
- Groundnut Operation (financed by FED);
- Various fisheries projects, particularly modernizing boats (financed by Canada and Japan) and construction of the Dakar fishing port.

In the human resources sector, commitments have evolved as follows during 1975-78 :

(in US \$ millions)
(commitments)

	1975	1976	1977	1978
Human resources commitments	28.412	11.889	17.747	21.058

These commitments were devoted mostly to numerous education projects (see Volume II, Annex A).

In the basic economic infrastructure sector, the structure of commitments has changed as shown in the following table :

(in US \$ millions)
(commitments)

	1975	1976	1977	1978
<u>Basic economic *</u> <u>infrastructure</u>	15.101	10.470	20.257	16.316
of which :				
- Energy	0.010	-	0.047	15.771
- Transport	0.441	10.388	18.627	0.456
- Communications	14.516	0.020	0.776	-

* Includes rural infrastructure.

The main projects were the following :

- Canadian financing of the Panafrican Telecommunications Network in 1975;
- Telecommunications development projects and installation of an underwater telephone cable between Abidjan and Dakar were financed by France (CCCE) in 1976;
- Commitments covered a feeder road project (financed by IBRD in 1976-77) and the Kolda-Velingara road (financed by FED in 1976-77);

In the natural resources sector commitments reached US \$ 9.474 million in 1978. During the period 1975-78, the main projects of the mining, forestry and water supply sub-sectors were :

- Feasibility study for developing iron ore mining at Faleme;
- Water supply for the Cape Verde region of Senegal (financed by FAD);
- Water supply for 10 rural communities was financed by Germany in 1975 and 1976;
- The forestry development program was financed by several donors.

In the industry sector, the highest level of commitments was in 1977 with US \$ 4.5 million and covered mostly studies or construction of industrial zones. UNIDO and Germany were major donors in this sector.

UPPER VOLTA

ODA commitments to Upper Volta rose from US \$ 113.7 million in 1975 to US \$ 223.8 million in 1978. Table 4 in Chapter I indicates the trend of commitments between 1975 and 1978. In Volume II, Annex A all projects are listed by sector.

Non-project commitments averaged 30% of overall aid during this period and half of it was concentrated on technical assistance and food aid, while its other components were as follows :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Non-project aid*</u>	40.012	32.294	48.219	69.537
- balance of payments support	-	0.963	2.250	7.660
- budget support	3.553	4.854	4.760	3.545
- technical assistance	13.857	14.842	17.649	21.003
- food aid	11.069	3.789	15.605	22.814

* Includes emergency relief, cultural and research activities, fellowships.

During 1975-78, an average of 70% of all commitments were for project assistance, devoted mostly to basic economic infrastructure (31%), rural development (21.5%), human resources (7.5%), natural resources (5%) and industry (5%) as indicated in the following table :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Project aid</u>	73.773	88.331	102.788	154.299
- rural development	25.505	26.148	39.984	37.667
- natural resources	11.487	4.107	9.823	4.384
- infrastructure	16.803	52.041	26.757	91.894
- human resources	14.443	4.192	15.165	10.794
- industry	5.535	1.843	11.059	9.559

In the rural development sector, commitments went mostly to major integrated rural development projects, irrigated and rainfed farming, livestock and crop protection. Major projects were the following :

- Integrated rural development of the Eastern ORD (financed by USAID in 1975);
- Development of the Volta Valleys (co-financed by France/FAC, Netherlands, UNDP and EDF);
- Integrated rural development in Western Upper Volta (co-financed by ADF and Canada);
- Senguenega integrated rural development (financed by USAID in 1978);
- Integrated rural development in Eastern Upper Volta (financed by France/CCCE);
- Seed multiplication Center (financed by USAID in 1975);
- Livestock development in the Dedougou and Bobo-Dioulasso (financed by IDA);
- Construction of 5 earth dams for irrigation (ADF funding);
- Numerous German projects in the livestock sector;
- Support for ONERA to improve meat production and distribution in Upper Volta (financed by the Netherlands);
- Crop protection program financed by Canada.

In the economic infrastructure sector, commitments went mainly to transport projects, totalling US \$ 139.856 million during 1975-78, with principal projects as follows :

- Development of the Kongoussi-Djibo road (France/FAC financing);
- Maintenance and repair of secondary roads (financed by IDA in 1975);
- Third road project and repair of the Banfora/Bobo-Dioulasso/Houndé road (IDA and OPEC Special Fund financing);
- Improvement and asphaltting of Ouagadougou-Koudougou road (EDF financing);
- Canada and IDA program for the Abidjan-Niger railroad;
- Dori-Djibo road (ADF financing in 1978);
- Sakoince-Hounde road (multi-donor financing);
- Secondary roads project (financed by Canada in 1978);
- Earth dams for irrigation (financed by Norway in 1977 and 1978).

In the human resources sector, commitments were directed at education and health and main commitments in this sector were :

- Construction of a secondary technical school for teaching hydraulic and rural equipment operation (EDF financing);
- Projects financed by USAID in 1978 to develop human resources, non-formal education for women;
- Health program financed by Germany;
- Development of health services in the East-Central ORD (financed by ADF in 1975);
- Improvement of sanitation in Ouagadougou; development of the Moro-Naba **marsh** (EDF financing).

Commitments for the natural resources sector, covered mostly water supply and forestry with principal projects as follows :

- Water supply for Koudougou (financed by Germany);
- Reforestation in Ouagadougou (financed by Germany and FAC/CCCE);
- Development of drinking water supply for 9 community centers (financed by Germany).

In the industry sector, major projects were :

- Kossodo industrial development (financed by the Netherlands);
- Financing for a cotton yarn and fabric plant - VOLTEX (financed by France/CCCE);
- Expansion of the agro-industrial complex of the Upper Volta sugar society (financed by France/CCCE in 1978)
- Development of artisanal, small and medium ventures (financed by IDA).

REGIONAL PROGRAMS

The development of ODA commitments for regional programs during 1975-78 is shown in Table 4 of Chapter I. In Volume II, Annex A all regional projects are listed by sector.

During this period almost 80% of all commitments were for development projects.

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Project aid</u>	67.557	42.481	65.662	75.267
- rural development	56.842	23.515	22.369	29.776
- natural resources	0.748	5.533	4.204	3.805
- infrastructure	8.351	7.315	28.531	17.071
- human resources	1.616	6.478	8.227	24.383
- industry	-	-	2.331	0.232

Half of all these commitments were for rural development. Even though all sub-sectors received commitments, the highest amount was for river basin development.

Main rural development projects were :

- The Manantali Dam (committed by Germany in 1975) and different commitments for OMVS;
- Multiple projects committed by various agencies for control of birds, livestock development in the Assale-Serbewel districts, fisheries development in Lake Chad and crop protection;
- Diama Dam financed by FAC in 1976;
- Several UNDP studies for the development of the Logone and Niger basins, a hydrological study of the Gambia River and a pedological study of the Poni and Bougouriba valleys.

In the basic economic infrastructure sector, commitments were mainly for road transport programs (US \$ 28 million in 1977) and communications programs (US \$ 13.6 million in 1978).

The main projects were the following :

- Grant by Saudi Arabia to the CILSS/UNSO road program; development of the Fada-N'Gourma-Niamey road (financed by FED); and development of the regional Mango-Upper Volta border road (financed by FED);
- Liptako-Gourma telecommunications project (financed by ADB);
- Panafrican Telecommunications Network (financed by Canada);
- Ouagadougou-Lamaraka (Togo) micro-wave relay (financed by France/FAC).

In the human resources sector, most commitments were for health programs (US \$ 28 million during 1975-78) and the main projects were :

- UNDP/WHO human and animal trypanosomiasis control;
- onchocerciasis research. The latter was financed by USAID, the Netherlands, United Kingdom, France/FAC and Belgium.

Commitments in the natural resources sector concentrated on water supply. Between 1975 and 1978, assistance amounted to US \$ 12.9 million.

Main projects were :

- UNDP/FAO projects for water development in pastoral zones and WMO regional training center;
- Water research project in the Sahel (financed by USAID).

Non-project aid averaged 20% of overall regional assistance and commitments developed along the following lines :

(in US \$ millions)

	1975	1976	1977	1978
<u>Non-project aid</u>	10.556	12.491	12.026	31.028
- technical assistance	3.691	7.778	5.277	17.875
- food aid	2.603	-	1.090	6.955
- emergency relief	3.967	4.473	3.468	5.425

CHAPTER IV - FINANCIAL CONDITIONS OF COMMITMENTS TO ALL SAHEL COUNTRIES FOR 1975-1978

IV.1 General trends of loans and grants in total ODA*

The percentage of grants in total ODA is preponderant (72.2% in 1978) and has constantly increased since 1975 (see Table 8 and Diagram 3).

TABLE 8 : Grants as a share of ODA commitments

(in percentages)

Donor Group	1975	1976	1977	1978
OECD Countries	73	84	84	95.4
Multilateral organizations	52	44.2	52	57.9
OPEC Countries	47.6	36.6	54.7	7.8
% of grants in total ODA	64	60.6	72	72.2

Financial conditions for loans have slightly worsened during 1975-78, with the grant element decreasing from 79.2% to 66.8% (see Table 9).

IV.2 Trends of average financial conditions for commitments

Table 9 shows average conditions of ODA commitments which, during 1975-78, increased the grant element higher than the 86% level recommended by the DAC.

TABLE 9 : Trend of grant element

(in percentages)

	1975	1976	1977	1978
Grant element	92.5	87.9	90.7	91

* See Table 11 - General trend of loans and grants in total ODA provided by each donor during 1975-78.

TABLE 10
TRENDS IN THE AVERAGE TERMS OF LOANS,
FROM 1975 TO 1978

	1975	1976	1977	1978
Interest rate	1%	1,7%	1,8%	1,7%
Grace period (in years)	9	7,7	7,4	7,5
Maturity (in years)	43	35	33,5	36,2
Grant element	79,2%	69,3%	66,5%	66,8%

Diagram 3

SHARE OF LOANS AND GRANTS TO SAHEL COUNTRIES
1975 TO 1978

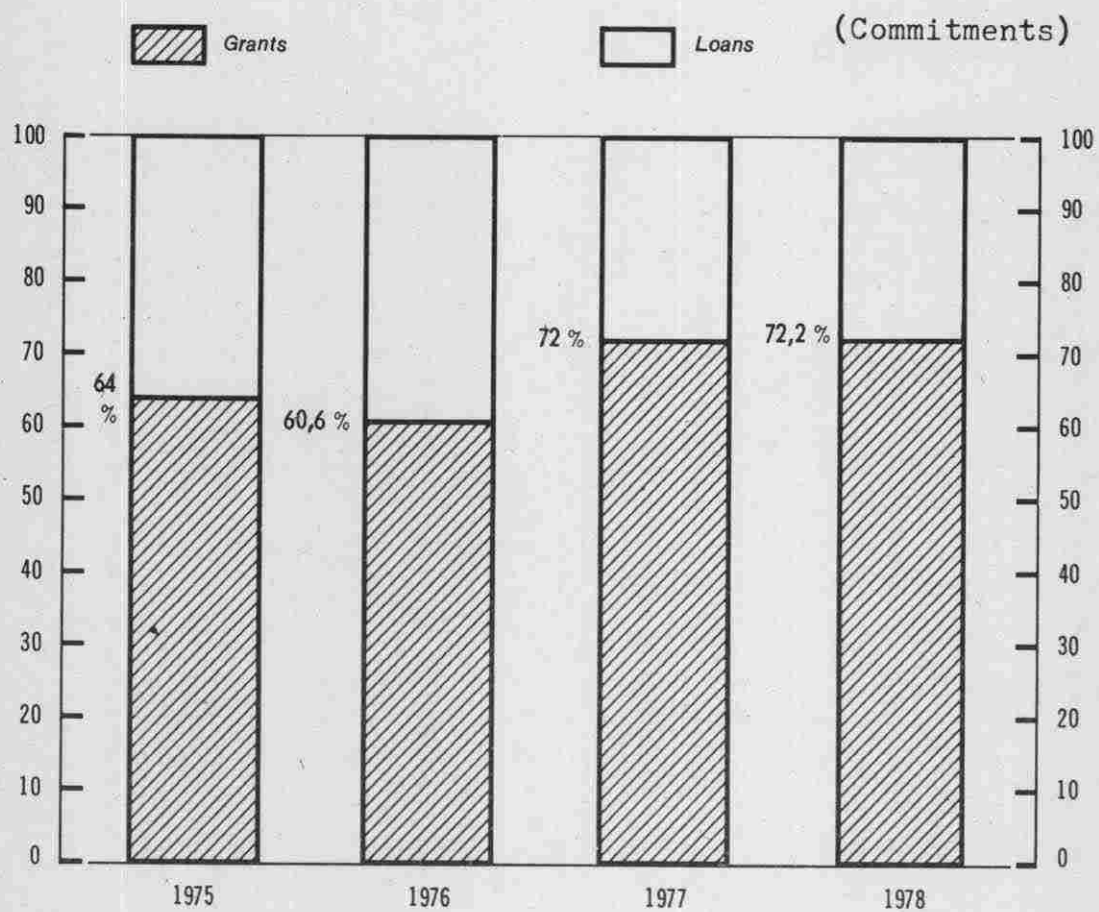


TABLE 11 - GENERAL TREND OF LOANS AND GRANTS IN TOTAL ODA
TABLEAU 11 - L'EVOLUTION DES PRETS ET DONS DANS L'APD TOTALE

Pays donateur	OECD COUNTRIES - PAYS DE L'OCDE						(in thousands US \$) (en milliers de \$ US)		(Engagements) (Commitments)	
	1975		1976		1977		1978			
	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	Donor Country	
Australie	-	2,230	-	40	-	1,190	-	20	Australia	
Allemagne	85,272	52,151	37,827	35,396	42,168	53,442	91	112,171	Germany	
Autriche	-	370	-	290	-	200	-	980	Austria	
Belgique	-	7,536	-	8,238	-	12,997	-	19,009	Belgium	
Canada - ACIDI	32,486	33,910	3,042	49,055	3,827	72,097	3,401	125,591	Canada - ACDI	
Danemark	-	3,490	-	300	-	60	3,625	5,930	Denmark	
Etats-Unis	-	71,322	-	59,660	-	86,287	-	144,068	United States	
Finlande	-	-	-	30	-	10	-	121	Finland	
France	11,487	165,707	33,273	180,038	26,985	159,466	23,850	219,094	France	
Royaume-Uni	-	6,925	-	14,321	-	4,688	-	11,941	United- Kingdom	
Pays-Bas	-	8,347	416	37,790	-	42,157	-	69,984	Nether- lands	
Irlande	-	-	-	-	-	212	-	86	Ireland	
Italie	-	800	-	920	-	2,300	-	684	Italy	
Japon	2,080	430	2,490	3,030	12,740	6,820	3,340	14,220	Japan	
Norvège	-	1,130	-	8,785	-	11,214	-	8,537	Norway	
Suède	-	1,970	-	3,674	-	7,810	-	7,054	Sweden	
Suisse	-	4,047	-	5,704	-	10,989	-	14,121	Switzer- land	
TOTAL OCDE	131,325	360,365	77,048	407,271	85,720	471,939	34,307	753,611	TOTAL OECD	

TABLE 11 - GENERAL TREND OF LOANS AND GRANTS IN TOTAL ODA - FINANCIAL INSTITUTIONAL OPEC COUNTRIES

TABLEAU 11 - L'EVOLUTION DES PRETS ET DONS DANS L'APD TOTALE - INSTITUTIONS FINANCIERES DES PAYS DE L'OPEP
(in thousands US \$)
(en milliers \$ US)

(Engagements) (Commitments)	1975			1976			1977			1978			Type of Aid
	Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		Prêts Loans	Dons Grants		
AFESD	-	-	-	41,724	-	-	-	-	-	-	-	-	AFESD
AFTAAC	-	-	-	-	-	-	-	155	-	-	1,368	-	AFTAAC
Algerie	2,000	426	-	1,000	-	-	-	-	-	-	500	-	Algeria
Arabie Séoudite	-	30,868	-	45,900	84,505	-	21,631	100,000	-	46,572	5,100	-	Saudi- Arabia
BADEA	-	-	-	31,400	-	-	12,200	-	-	18,098	-	-	ABEDA
Emirats Arabes Unis	10,020	3,988	-	4,047	10,972	-	5,431	-	-	1,040	-	-	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP	-	-	-	3,400	-	-	26,405	-	-	30,400	-	-	OPEC Special Fund
Iran	-	-	-	-	-	-	-	885	-	-	6,900	-	Iran
Iraq	-	900	-	10,000	-	-	-	-	-	12,000	-	-	Iraq
Koweït	23,966	5,276	-	30,096	1,891	-	15,707	2,500	-	-	-	-	Kuwait
Lybie	7,600	642	-	-	804	-	-	-	-	15,000	-	-	Lybia
Nigeria	-	1,810	-	-	160	-	-	-	-	8,844	-	-	Nigeria
Qatar	-	7,500	-	4,000	6,570	-	-	1,600	-	-	-	-	Qatar
FASAA	12,900	-	-	10,000	-	-	-	-	-	-	-	-	SAFA
BID	-	-	-	-	-	-	5,600	-	-	31,342	-	-	IsDB
TOTAL OPEP	56,486	51,410	-	181,567	104,902	-	86,974	105,140	-	163,296	13,868	-	TOTAL OPEC

TABLE 11 - GENERAL TREND OF LOANS AND GRANTS IN TOTAL ODA
TABLEAU 11 - L'EVOLUTION DES PRETS ET DONS DANS L'APD TOTALE

MULTILATERAL ORGANISATIONS AND UNITED NATIONS AGENCIES / ORGANISATIONS MULTILATERALES ET AGENCES DES NATIONS UNIES										
(Engagements) (Commitments)		1975		1976		1977		1978		Type of Aid
		Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	Prêts Loans	Dons Grants	
BIRD/IDA		78,700	-	134,300	-	63,700	-	103,400	-	IBRD/IDA
F.E.D		-	61,793	8,440	140,764	15,966	113,181	1,935	182,847	E.D.F.
BAD/FAD		25,554	-	45,769	-	23,887	-	72,827	-	ADB/AFD
FIDA		-	-	-	-	-	-	3,800	-	IFAD
ACCT + Prog. Spécial 1978		-	320	-	726	-	753	-	1,517	CTCA + 1978 Special Prog.
CRDI		-	393	-	992	-	717	-	1,483	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE (1)		104,254	62,506	188,509	142,482	103,503	114,701	181,962	185,847	TOTAL MULTI- LATERAL AID (1)
TOTAL NU (2)		-	50,607	-	34,010	-	34,227	-	64,959	TOTAL UN (2)
TOTAL (1)+(2)		104,254	113,113	188,509	176,492	103,553	148,878	181,962	250,806	TOTAL (1)+(2)

ANNEX A.1 TO ENGLISH TEXT

SECTORAL BREAKDOWN OF ODA COMMITMENTS

BY SAHELIAN COUNTRY

DURING 1975-78

SECTORAL BREAKDOWN FOR THE YEAR 1975

(Commitments)
(in US \$ thousands)

S E C T E U R S	Cap Vert Isles du Cap Vert	Chad	Tchad	Gambia	Mali	Mauritania	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta	Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
1 - NON-PROJECT ASSISTANCE																
Balance of Payments Support	910	1,018			7,159	2,577		10,136	7,889			3,553		295		33,537
Budgetary Support								4,796	3,480							8,276
Commodity Support Programme												19				643
Cultural Activities		334		20					270							6,194
Fellowships and Training	2	580		148	1,271	276		735	2,065			1,117				3,307
Relending Programme					2,901				406							
Food Aid	11,428	1,884		4,184	23,006	13,357		17,165	10,216			11,069		2,603		94,912
Humanitarian Emergency Relief	5,901	3,091		1,926	13,083	3,548		25,442	12,914			8,117		3,967		77,989
Technical Assistance	47	13,951		1,742	10,303	7,548		13,536	34,509			13,857		3,691		99,184
Basic and Applied Research		2,724			562	197		861	9,940			2,280				16,564
Sub-total	18,288	23,582		8,020	58,285	27,503		72,671	81,689			40,012		10,556		340,606
2 - PROJECT RELATED SECTORAL ACTIVITIES																- 226 -
2.1 Multisector rural develop- ment activities																
Integrated Rural Develop.		1,463			1,152	1,939		1,481				8,389		334		14,758
River Basin Development					1,217									52,489		53,706
Sub-total		1,463			2,369	1,939		1,481				8,389		52,823		68,464
2.2 Agriculture																
Agricultural Production		495		413	7,491			3,336	1,434			4,439		1,358		18,966
Crop Protection	114													1,384		1,498
Dryland Farming																12,715
Fisheries				460		115		357	12,358					555		4,718
Irrigated Agriculture	181	10,119			2,960	3,301		442	3,839			2,126				22,968
Livestock		2,866		96	25,219			7,439	2,225			10,551		652		49,048
Marketing, Price, Storage		40		48	295									70		453
Sub-total	295	13,520		1,017	35,965	3,416		11,574	23,444			17,116		4,019		110,366

SECTORAL BREAKDOWN FOR THE YEAR 1976

ANNEX A1

(Commitments)
(in US \$ thousands)

SECTEURS	Cap Verd Isles du Cap Vert	Chad	Tchad	Gambia	Mali	Mali	Mauritania	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta	Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
2.3 <u>Natural resources</u>																	
Forestry and Ecology	1,257	627		53	2,196				42	259			42		881		5,357
Mining		282		45					2,736	219			1,248				4,530
Village and Pastoral Hydraulics																	
Water Supply	259	88		3,999	4,771		94		7,538	6,025			2,817		4,652		30,243
Sub-total	1,516	997		4,097	6,967		94		10,316	6,503			4,107		5,533		40,130
2.4 <u>Basic infrastructure</u>																	
Communications		2,496		835			277		635	20			982		5,225		10,450
Energy and Power	40						17,784		568				851		2,090		33,740
Rural Infrastructure		12,396		98	122		335		159	62			14,086				27,253
Transport and Infrastruc.	758	4,995		3,012	22,315		82,383		66,552	10,388			36,142				226,545
Urban Development					1,983		128		3,450								5,561
Sub-total	798	19,887		3,945	36,327		100,907		71,364	10,470			52,041		7,315		303,554
2.5 <u>Human resources</u>																	
Education and Training	624	6,782		637	7,598		2,697		4,604	11,111			2,922		416		37,391
Health	561	7,245		1,014	184		557		5,676	267			922		6,062		22,488
Human Resources		170			587		500		207	511			348				2,323
Sub-total	1,185	14,197		1,651	8,369		3,754		10,487	11,889			4,192		6,478		62,202
2.6 <u>Industry</u>																	
Industry	103	223		55	371		105		333	235			1,843				3,268
Tourism		16		4,000	2,066												6,082
Sub-total	103	239		4,055	2,437		105		333	235			1,843				9,350
TOTAL	26,957	115,652		33,262	211,756		234,176		191,695	146,334			120,625		55,332		1,135,789

SECTORAL BREAKDOWN FOR THE YEAR 1977

(Commitments)
(in US \$ thousands)

SECTEURS	Cap Vert Isles du Cap Vert	Chad	Tchad	Gambia	Mali	Mali	Mauritania	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta	Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
1 - NON-PROJECT ASSISTANCE																	
Balance of Payments Support		2,400		1,650	4,290	4,100	10,783	3,400	2,250								30,928
Budgetary Support	88	6,847			5,147	80,481	860	4,912	4,760								103,095
Commodity Support Programme	6,585					4,009	2,800		1,292								14,686
Cultural Activities					418		159	277	86								940
Fellowships and Training	70	586		155	1,287	1,711	767	2,778	1,182						54		8,590
Relending Programme					485			2,154									2,639
Food Aid																	
Humanitarian Emergency Relief	10,998	8,148		2,521	5,083	3,118	2,055	14,471	15,605						1,090		63,089
Technical Assistance	1,938	1,749		1,175	1,696	3,183	3,640	801	1,320						3,468		18,970
Basic and Applied Research	335	13,098		1,675	17,657	11,140	15,092	33,370	17,649						5,277		115,293
Sub-total	305	2,543			655	161	1,260	7,639	4,075						2,137		18,775
	22,374	35,371		7,176	36,718	107,903	37,416	69,802	48,219						12,026		377,005
2 - PROJECT RELATED SECTORAL ACTIVITIES																	
2.1 Multisector rural development activities																	
Integrated Rural Develop.	427	17,837			11,334	1,803	13,366	240	16,582						37		61,626
River Basin Development				67	30,096				57						12,609		42,829
Sub-total	427	17,837		67	41,430	1,803	13,366	240	16,639						12,646		104,455
2.2 Agriculture																	
Agricultural Production		3,040		109	8,863	795	1,762	2,949	6,088						3,548		27,154
Crop Protection	1,415					81	10,054	71	4,571						4,535		20,727
Dryland Farming	2,042				1,600		2,467	10,106									16,215
Fisheries	555			1,495		2,319		14,260	300						67		18,996
Irrigated Agriculture		3,901			24,380	5,432	15,539	17,070	8,265						159		74,746
Livestock		1,122		1	1,366		1,497	24	4,060						1,182		9,252
Marketing, Price, Storage		37		89	208		713	90	61						232		1,430
Sub-total	4,012	8,100		1,694	36,417	8,627	32,032	44,570	23,345						9,723		168,520

SECTORAL BREAKDOWN FOR THE YEAR 1977

(Commitments)
(in US \$ thousands)

S E C T O R S	Cap Verd Isles du Cap Vert	Chad	Tchad	Gambia	Gambie	Mali	Mali	Mauritania	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
2.3 <u>Natural resources</u> Forestry and Ecology	339	1,596				610				174		135		5,721	341		8,916
Mining		502				1,694		399		16,884		824		1,752			22,055
Village and Pastoral Hydraulics																	
Water Supply	2,731	262		65		2,397		1,249		5,351		457		2,350	3,863		18,725
Sub-total	3,070	2,360		65		4,701		1,648		22,409		1,416		9,823	4,204		49,696
2.4 <u>Basic infrastructure</u> Communications	2,637	2,578		1,128				30		1,921		776		3,486			12,556
Energy and Power	2,570			861		10,017				627		47			1		14,123
Rural Infrastructure	24	8,163		511		1,480		24		187		642		474	510		12,015
Transport and Infrastruc.	1,159	3,774		26,563		26,463		5,050		4,620		18,627		22,704	28,020		136,980
Urban Development												165		93			258
Sub-total	6,390	14,515		29,063		37,960		5,104		7,355		20,257		26,757	28,531		175,932
2.5 <u>Human resources</u> Education and Training	1,550	4,919		590		19,799		565		6,012		11,321		5,777	5,522		56,055
Health	1,166	2,513		112		4,550		5,199		2,475		6,075		9,363	2,289		33,742
Human Resources		26		25		129		97		642		351		25	416		1,711
Sub-total	2,716	7,458		727		24,478		5,861		9,129		17,747		15,165	8,227		91,508
2.6 <u>Industry</u> Industry		942		48		1,676		5,029		1,364		4,508		11,059	2,282		26,908
Tourism		131										8,000			49		8,180
Sub-total		1,073		48		1,676		5,029		1,364		12,508		11,059	2,331		35,088
TOTAL	38,989	86,714		38,840		183,380		135,975		123,071		166,540		151,007	77,688		1,002,204

SECTORAL BREAKDOWN FOR THE YEAR 1978

(Commitments)
(in US \$ thousands)

SECTEURS	Cap Vert Isles du Cap Vert	Chad	Tchad	Gambia	Mali	Mauritania	Mauritanie	Niger	Sénégal	Upper Volta-Haute Volta	Régional	Régional	TOTAL
1 - NON-PROJECT ASSISTANCE													
Balance of Payments Support	5,976	12,000	3,948	11,094	13,684	12,638	28,516	7,660	95,516				
Budgetary Support		20,668	2,714	5,540	4,470			3,545	37,087		150		
Commodity Support Programme	1,219	2,569	441	5,998	1,367	655	8,237	3,948	24,451		17		
Cultural Activities		44		22	42	758	969		1,862		27		
Fellowships and Training	96	232	257	471	453	392	1,206	1,261	4,780		412		
Relending Programme				2,987	10,000	462		32	13,481				
Food Aid	11,819	8,809	3,679	16,174	10,550	10,146	21,048	22,814	112,034		6,995		
Humanitarian Emergency Relief	1,417	3,427	1,594	4,837	3,728	3,698	7,472	3,594	35,212		5,425		
Technical Assistance	758	22,336	4,764	23,668	14,404	28,271	55,031	21,003	188,110		17,875		
Basic and Applied Research	221	3,828		916	525	2,152	15,382	5,680	28,831		127		
Sub-total	21,506	73,913	17,397	71,727	59,223	59,172	137,861	69,537	541,364		31,028		
2 - PROJECT RELATED SECTORAL ACTIVITIES													
2.1 Multisector rural development activities	4,327	1,843		3,532	800	3,687	3,600	15,325	34,157		1,043		
Integrated Rural Development		595		1,883			4,000	115	17,748		11,155		
River Basin Development	4,327	2,438		5,415	800	3,687	7,600	15,440	51,905		12,198		
Sub-total													
2.2 Agriculture	6,101	4,935	563	10,595	6,943	3,690	4,948	3,642	44,480		3,063		
Agricultural Production	166		47	817			188	2,411	9,051		5,422		
Crop Protection				700			765		5,962				
Dryland Farming	1,909	79	2,199	628	163	1,622	10,080	52	17,001		269		
Fisheries	230	17,291	598	14,459	39	21,186	37,778	9,665	105,546		4,300		
Irrigated Agriculture				17,289	12,011	2,175	301	3,544	59,212		3,308		
Livestock	848	19,736		2,417	10,802	2,464	148	2,913	27,211		1,216		
Marketing, Price, Storage	15,948	42,272	3,733	46,905	29,958	35,634	54,208	22,227	268,463		17,578		
Sub-total													

SECTORAL BREAKDOWN FOR THE YEAR 1978

(Commitments) ANNEX A1

(in US \$ thousands)

S E C T E U R S	Cap Vert Isles du Cap Vert	Chad	Gambia	Mali	Mali	Mauritania	Mauritanie	Niger	Niger	Sénégal	Sénégal	Upper Volta	Haute- Volta	Régional	Régional	TOTAL
2.3 Natural resources	1,403	784	952	2,820	1,000	4,677	5,511	1,216	375	18,738						
Forestry and Ecology		695	9	877	12,327	3,372	1,831	1,638		20,749						
Mining																
Village and Pastoral	964	3,485	651		3,912	1,426	391	1,108	15	11,952						
Hydraulics																
Water Supply	9,227	3,341	392	1,102	9,141	6,504	1,741	422	3,415	35,285						
Sub-total	11,594	8,305	2,004	4,799	26,380	15,979	9,474	4,384	3,805	86,724						
2.4 Basic infrastructure																
Communications	2,159	1,085		4,584	4,053	1,604		6,501	13,649	33,635						
Energy and Power	2,489	6,970	2,226	7,759	177	22,445	15,771	80	2,284	60,201						
Rural Infrastructure	1,271	795	528	1,641	69	688	89	6,952		12,033						
Transport and Infrastruc.	229	21,923	2,847	39,089	10,901	31,341	456	70,090	1,138	178,014						
Urban Development	6,148	30,773	180	376		484		8,271		9,311						
Sub-total			5,781	53,449	15,200	56,562	16,316	91,894	17,071	293,194						
2.5 Human resources										233						
Education and Training	2,555	21,334	8,455	13,276	7,952	6,332	17,442	8,978	5,185	91,509						
Health	657	2,794	297	1,954	3,706	5,886	3,528	977	18,941	38,740						
Human Resources	74			35			88	840	257	1,294						
Sub-total	3,286	24,128	8,752	15,265	11,658	12,218	21,058	10,795	24,383	131,543						
2.6 Industry																
Industry	3	1,111	3,137	1,731	51	7,361	1,472	9,559	232	24,657						
Tourism																
Sub-total	3	1,111	3,137	1,731	51	7,361	1,472	9,559	232	24,657						
TOTAL	62,812	182,940	40,804	199,291	143,270	190,613	247,989	223,836	106,295	1,397,850						

ANNEXES GENERALES AUX VERSIONS
FRANCAISE ET ANGLAISE

GENERAL ANNEXES TO THE
FRENCH AND ENGLISH TEXTS

ANNEXE GENERALE 1

GENERAL ANNEX 1

LA VENTILATION DES ENGAGEMENTS D'AIDE PUBLIQUE
AU DEVELOPPEMENT PAR PAYS DONATEURS
ET BENEFICIAIRES ENTRE 1975 ET 1978

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
COMMITMENTS TO THE SAHEL FOR 1975-78

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1975 (en milliers de \$)SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1975 (in thousands of \$)

I. Pays de l'OCDE / OECD Countries

Pays donateur	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	He-Volta	Régional	TOTAL	Donor countries
Australie			20						2, 210	2, 230	Australia
Allemagne	626	856	3, 685	27, 628	2, 969	16, 418	8, 683	25, 403	51, 155	137, 423	Germany
Autriche	30					10	200	130		370	Austria
Belgique	6	336		1, 288	577	1, 557	2, 426	1, 099	247	7, 536	Belgium
Canada-ACDI		89		16, 708	5, 863	17, 299	12, 780	5, 464	8, 193	66, 396	Canada-CIDA
Danemark	10						3, 480			3, 490	Denmark
Etats-Unis	5, 100	2, 530	1, 959	18, 120	3, 350	14, 640	8, 920	9, 747	6, 956	71, 322	United States
Finlande											Finland
France		19, 763		22, 412	7, 878	33, 044	62, 880	27, 181	4, 036	177, 194	France
Royaume-Uni		306	1, 774	4, 342	18	132	283	70		6, 925	United-Kingdom
Pays-Bas	1, 226	130	70	410	20	660	1, 021	4, 810		8, 347	Netherlands
Irlande											Ireland
Italie		130		40		10	290	330		800	Italia
Japon			340	10			2, 130	30		2, 510	Japan
Norvège							760	370		1, 130	Norway
Suède	1, 970									1, 970	Sweden
Suisse	155	1, 259		226	208	1, 094	70	695	340	4, 047	Switzerland
TOTAL OCDE	9, 123	25, 399	7, 848	91, 184	20, 883	84, 864	103, 923	75, 329	73, 137	491, 690	TOTAL OECD

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS

Engagements de l'année 1975 (en milliers de \$)

ANNEXE
GENERALE 1
GENERAL
ANNEX 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Commitments to the Sahel for 1975 (in thousands of \$)

II. Institutions financières multilatérales (à l'exception de l'OPEP) / Multilateral financial institutions (non OPEC)

	Les du Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hte-Volta	Régional	TOTAL	
BIRD/IDA		5,000		24,200	8,000		25,000	16,500		78,700	IBRD/IDA
F.E.D.	2,142	18,608	2,142	11,764	11,508	6,552	3,241	5,836		61,793	E.D.F.
BAD/FAD		5,000		5,555		4,444	5,555	5,000		25,554	ADB/ADF
FIDA											IFAD
ACCT				185			9		126	320	CTCA
Programme spécial ACCT											Special program CTCA
CRDI								393		393	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE	2,142	28,608	2,142	41,704	19,508	10,996	33,805	27,729	126	166,760	TOTAL MULTILATERAL AID

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1975 (en milliers de \$)

ANNEXE
GENERALE 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1975 (in thousands of \$)

GENERAL
ANNEX 1

- 240 -

III. Pays et institutions financières de l'OPEP / OPEC countries and financial institutions

	Les du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Ile-Volta	Régional	TOTAL	
AFESD											AFESD
AFTAAC											AFTAAC
Algérie		213		1,000		1,000		213		2,426	Algeria
Arabie Séoudite		1,718		15,950		13,200				30,868	Saudi-Arabia
BADEA											BADEA
Emirats Arabes Unis				3,988	10,020					14,008	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP											OPEC Special Fund
Iran											Iran
Irak				900						900	Iraq
Koweït		793		690	27,069		690			29,242	Kuwait
Libye		8,242								8,242	Libya
Nigeria	910					900				1,810	Nigeria
Qatar				3,000	1,500		3,000			7,500	Qatar
FASAA						2,700	7,500	2,700		12,900	SAFA
Isd											Isd
TOTAL PAYS DE L'OPEP	910	10,966		25,528	38,589	17,800	11,190	2,913		107,896	TOTAL OPEC COUNTRIES

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS

ANNEXE
GENERALE 1

Engagements de l'année 1975 (en milliers de \$)

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Commitments to the Sahel for 1975 (in thousands of \$)

IV. Agences du groupe des Nations-Unies / UN Family Agencies

	Les Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	TOTAL	
PNUD/FAO	127	249	302	391	414	610	335	1,578	2,711	6,717	UNDP/FAO
PNUD/OPE		81	13	275		17		3	481	870	UNDP/OPE
PNUD/UNESCO	35	488	85		53	38	43	270		1,012	UNDP/UNESCO
PNUD/ONUDI		105	49		3	198	252	128		735	UNDP/UNIDO
PNUD/UNDTCD	64	733	167	433	217	730	513	424	10	3,291	UNDP/UNDTCD
PNUD/Autres UN		312	42	291	360	527	615	576	240	2,963	UNDP/Other UN
PNUD/OMM						38		21	375	434	UNDP/WMO
Sous-total PNUD	226	1,968	658	1,390	1,047	2,158	1,758	3,000	3,817	16,022	Sub-total UNDP
Fonds Propres Autres O.N.U.											Own funds Other U.N.O.
FNUAP		191		152	210	65	201	435		1,254	UNFPA
UNESCO											UNESCO
OMS	16	203	69	333	241	162	359	238	172	1,793	WHO
ONUDI		18	35	91		3	41	15		203	UNIDO
UNICEF	200						566	970	861	2,597	UNICEF
UNCDF		2,690		2,935		1,345		789		7,759	UNCDF
PAM	6,846	1,513	1,698		1,417	3,654	3,484	2,367		20,979	WFP
TOTAL NATIONS-UNIES	7,288	6,583	2,460	4,901	2,915	7,387	6,409	7,814	4,850	50,607	TOTAL UNITED-NATIONS

RECAPITULATION PAR GROUPE DE DONATEURS 1975 / RECAPITULATION BY DONORS

(en milliers de \$)
(in thousands of US \$)

Engagements / Commitments

	Iles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	He-Volta	Régional	TOTAL	
PAYS DE L'OCDE AIDE BILATERALE	9,123	25,399	7,848	91,184	20,883	84,864	103,923	75,329	73,137	491,690	OECD COUNTRIES BILATERAL AID
AIDE MULTILATERALE	2,142	28,608	2,142	41,704	19,508	10,996	33,805	27,729	126	166,760	MULTILATERAL AID
AGENCES DU GROUPE DES NATIONS UNIES	7,288	6,583	2,460	4,901	2,915	7,387	6,409	7,814	4,850	50,607	UN FAMILY AGENCIES
PAYS & INSTITU- TIONS FINANCIE- RES DE L'OPEP	910	10,966		25,528	38,589	17,800	11,190	2,913		107,896	OPEC COUNTRIES & FINANCIAL INSTITUTIONS
TOTAL AIDE	19,463	71,556	12,450	163,317	81,895	121,047	155,327	113,785	78,113	816,953	TOTAL AID

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS

ANNEXE
GENERALE 1

GENERAL
ANNEX 1

Engagements de l'année 1976 (en milliers de \$)

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Commitments to the Sahel for 1976 (in thousands of \$)

I. Pays de l'OCDE / OECD Countries

Pays donateur	Iles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	TOTAL	Donor countries
Australie			40							40	Australia
Allemagne	548	1,319	4,368	18,310	11,185	19,197	1,692	11,043	5,561	73,223	Germany
Autriche					30	50		210		290	Austria
Belgique	87	166		453	553	2,783	2,599	1,052	545	8,238	Belgium
Canada-ACDI	1,014	164	15	16,802	3,138	8,910	20,473	1,581		52,097	Canada-CIDA
Danemark			250					50		300	Denmark
Etats-Unis	2,100	3,170	1,280	4,423	4,889	13,003	5,070	5,580	20,145	59,660	United States
Finlande	30									30	Finland
France	627	42,358		31,449	14,687	23,798	58,772	25,739	15,881	213,311	France
Royaume-Uni		60	10,705	280	22	2,985	207	62		14,321	United-Kingdom
Pays-Bas	4,955	3,288	106	12,121	1,917	544	875	11,677	2,723	38,206	Netherlands
Irlande											Ireland
Italie		120		70	140	20	400	170		920	Italia
Japon				130	30	3,920	1,250	190		5,520	Japan
Norvège	460	2,660		2,930		2,380	270	85		8,785	Norway
Suède	3,674									3,674	Sweden
Suisse	175	1,596	36	1,165	382	477	144	956	773	5,704	Switzerland
TOTAL OCDE	13,670	54,901	16,800	88,133	36,973	78,067	91,752	58,395	45,628	484,319	TOTAL OECD

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1976 (en milliers de \$)

ANNEXE
GENERALE 1
ANNEX 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1976 (in thousands of \$)

II. Institutions financières multilatérales (à l'exception de l'OPEP) / Multilateral financial institutions (non OPEC)

- 244 -

	Les du Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hte-Volta	Régional	TOTAL	
BIRD/IDA		20,000	8,100	25,500	2,700	31,500	17,100	29,400		134,300	IBRD/IDA
F.E.D.	1,770	13,300	1,578	30,503	9,020	59,938	15,321	17,774		149,204	E.D.F.
BAD/FAD		14,774		15,885	1,444	3,666	5,000	5,000		45,769	ADB/ADF
FIDA											IFAD
ACCT		134		134		42	134	42	240	726	CTCA
Programme spécial ACCT											Special program CTCA
CRDI				342			650			992	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE	1,770	48,208	9,678	72,364	13,164	95,146	38,205	52,216	240	330,991	TOTAL MULTILATERAL AID

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS

Engagements de l'année 1976 (en milliers de \$)

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Commitments to the Sahel for 1976 (in thousands of \$)

III. Pays et institutions financières de l'OPEP / OPEC countries and financial institutions

	Iles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	TOTAL	
AFESD					41,724					41,724	AFESD
AFTAAC											AFTAAC
Algérie								1,000		1,000	Algeria
Arabie Séoudite					116,605	7,850				130,405	Saudi-Arabia
BADEA			3,300	15,000		7,000	1,600	4,500		31,400	BADEA
Emirats Arabes Unis				5,047	9,972					15,019	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP					3,400					3,400	OPEC Special Fund
Iran											Iran
Irak		10,000								10,000	Iraq
Koweït			1,026	17,100	8,892		4,104		865	31,987	Kuwait
Libye						804				804	Libya
Nigeria						160				160	Nigeria
Qatar	500		1,070	6,000	1,500		1,500			10,570	Qatar
FASAA	10,000									10,000	SAFA
BsD											IsBD
TOTAL PAYS DE L'OPEP	10,500	10,000	5,396	49,097	182,093	15,814	7,204	5,500	865	286,469	TOTAL OPEC COUNTRIES

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1976 (en milliers de \$)

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1976 (in thousands of \$)

IV. Agences du groupe des Nations-Unies / UN Family Agencies

	Îles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	TOTAL	
PNUD/FAO	182	128	273	529	441	379	346	1,727	3,629	7,634	UNDP/FAO
PNUD/OPE	3	13	13	37		38			493	597	UNDP/OPE
PNUD/UNESCO	279	366	94		48	64	211	342		1,404	UNDP/UNESCO
PNUD/ONUDI		223	7		4	127	229	216		806	UNDP/UNIDO
PNUD/UNDTCD	259	360	231	363	168	835	357	559	97	3,229	UNDP/UNDTCD
PNUD/Autres UN	9	209	103	115	412	202	434	621	905	3,010	UNDP/Other UN
PNUD/OMM						38		21	1,607	1,666	UNDP/WMO
Sous-total PNUD	732	1,299	721	1,044	1,073	1,683	1,577	3,486	6,731	18,346	Sub-total UNDP
Fonds Propres Autres O.N.U.											Own funds Other U.N.O.
FNUAP		170		601	500	207	471	330		2,279	UNFPA
UNESCO											UNESCO
OMS	31	212	87	443	272	296	231	288	868	2,728	WHO
ONUDI	4	20	47	74	101	2	65	36		349	UNIDO
UNICEF	250	842	350						1,000	2,442	UNICEF
UNCDF			183			480		374		1,037	UNCDF
PAM							6,829			6,829	WFP
TOTAL NATIONS-UNIES	1,017	2,543	1,388	2,162	1,946	2,668	9,173	4,514	8,599	34,010	TOTAL UNITED-NATIONS

RECAPITULATION PAR GROUPE DE DONATEURS 1976 / RECAPITULATION BY DONORS

(en milliers de \$)
(in thousands of US \$)

Engagements / Commitments

	Des du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Haute-Volta	Niger	Senegal	Haute-Volta	Regional	TOTAL	
PAYS DE L'OCDE AIDE BILATERALE	13,670	54,901	16,800	88,133	36,973	78,067	91,752	58,395	45,628	484,319	OECD COUNTRIES BILATERAL AID
AIDE MULTILATERALE	1,770	48,208	9,678	72,364	13,164	95,146	38,205	52,216	240	330,991	MULTILATERAL AID
AGENCES DU GROUPE DES NATIONS UNIES	1,017	2,543	1,388	2,162	1,946	2,668	9,173	4,514	8,599	34,010	UN FAMILY AGENCIES
PAYS & INSTITU- TIONS FINANCIE- RES DE L'OPEP	10,500	10,000	5,396	49,097	182,093	15,814	7,204	5,500	865	286,469	OPEC COUNTRIES & FINANCIAL INSTITUTIONS
TOTAL AIDE	26,957	115,652	33,262	211,756	234,176	191,695	146,334	120,625	55,332	1,135,789	TOTAL AID

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1977 (en milliers de \$)

ANNEXE
GENERALE 1
GENERAL
ANNEX 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1977 (in thousands of \$)

- 248 -

I. Pays de l'OCDE / OECD Countries

Pays donateur	Des du Vert Cap	T pecheur	Guinee	Malawi	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hte-Volta	Régional	TOTAL	Donor countries
Australie			50			10	10	30	1,090	1,190	Australia
Allemagne	7,823	1,593	2,875	27,274	8,250	19,155	10,830	17,810		95,610	Germany
Autriche								200		200	Austria
Belgique	639	237		1,838	1,104	2,204	5,326	1,049	600	12,997	Belgium
Canada-ACDI	964	4,107	3,194	15,615	6,942	14,361	11,647	19,094		75,924	Canada-CIDA
Danemark	30					30				60	Denmark
Etats-Unis	5,540	13,288	990	13,590	3,650	6,580	12,400	13,656	16,593	86,287	United States
Finlande			10							10	Finland
France	1,769	28,700		24,257	11,485	19,167	60,749	31,953	8,371	186,451	France
Royaume-Uni	738	1,830	1,354	379	40	33	223	91		4,688	United-Kingdom
Pays-Bas	4,626	1,842	120	6,518	863	4,052	4,276	19,830	30	42,157	Netherlands
Irlande									212	212	Ireland
Italie	180	90		60		50	1,800	120		2,300	Italia
Japon				1,670	2,250	14,870	100	240	430	19,560	Japan
Norvège		6,000						2,910	2,304	11,214	Norway
Suède	7,810									7,810	Sweden
Suisse	213	1,291		3,533	327	187	1,920	2,894	624	10,989	Switzerland
TOTAL OCDE	30,332	58,978	8,593	94,734	34,911	80,699	109,281	109,877	30,254	557,659	TOTAL OECD

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS

ANNEXE
GENERALE 1
GENERAL
ANNEX 1

Engagements de l'année 1977 (en milliers de \$)

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Commitments to the Sahel for 1977 (in thousands of \$)

II. Institutions financières multilatérales (à l'exception de l'OPEP) / Multilateral financial institutions (non OPEC)

	Libéria	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	TOTAL	
BIRD/IDA		1,900		35,500	3,500		14,000	8,800		63,700	IBRD/IDA
F.E.D.	1,563	21,095	3,090	7,568	5,942	25,910	28,044	15,734	20,201	129,147	E.D.F.
BAD/FAD	2,222			12,110	1,000	3,000		5,555		23,887	ADB/ADF
FIDA											IFAD
ACCT				217		153			383	753	CTCA
Programme spécial ACCT											Special program CTCA
CRDI						153	206	142	216	717	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE	3,785	22,995	3,090	55,395	10,442	29,216	42,250	30,231	20,800	218,204	TOTAL MULTILATERAL AID

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1977 (en milliers de \$)

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1977 (in thousands of \$)

ANNEXE
GENERALE 1
GENERAL
ANNEX 1

- 250 -

III. Pays et institutions financières de l'OPEP / OPEC countries and financial institutions

	Îles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	TOTAL	
AFESD											AFESD
AFTAAC					155					155	AFTAAC
Algérie											Algérie
Arabie Séoudite			6,610	20,021	80,000				15,000	121,631	Saudi-Arabia
BADEA				5,000			7,200			12,200	BADEA
Emirats Arabes Unis			1,332		4,099					5,431	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP	1,555	2,400	1,650	3,550	1,600	2,900	3,400	4,350	5,000	26,405	OPEC Special Fund
Iran									885	885	Iran
Irak											Iraq
Koweït			15,707		2,500					18,207	Kuwait
Libye											Libya
Nigeria											Nigeria
Qatar	500		1,100							1,600	Qatar
FASAA											SAAFA
BisD						5,600				5,600	IsBD
TOTAL PAYS DE L'OPEP	2,055	2,400	26,399	28,571	88,354	8,500	10,600	4,350	20,885	192,114	TOTAL OPEC COUNTRIES

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1977 (en milliers de \$)

ANNEXE 1
GENERAL
ANNEX 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1977 (in thousands of \$)

IV. Agences du groupe des Nations-Unies / UN Family Agencies

	Des Cap	Algerie	Liban	Mali	Niger	Senegal	Haute-Volta	Reunion	TOTAL	
PNUD/FAO	238	114	771	456	584	495	839	2,003	5,898	UNDP/FAO
PNUD/OPE	32		36		30		4	722	935	UNDP/OPE
PNUD/UNESCO	84	86	425	27	19	153	180		984	UNDP/UNESCO
PNUD/ONUDI		9			4	295	81		584	UNDP/UNIDO
PNUD/UNDTCD	104	291	1,103	141	914	486	852	109	4,798	UNDP/UNDTCD
PNUD/autres UN	259	106	486	412	363	303	463	703	3,250	UNDP/Other UN
PNUD/OMM			8		38	55	21	1,528	1,650	UNDP/WMO
Sous-total PNUD	717	606	2,829	1,036	1,952	1,787	2,440	5,065	18,099	Sub-total UNDP
Fonds Propres Autres O.N.U.										Own funds Other U.N.O.
FNUAP		26	191	97	642	351	51		1,383	UNFPA
UNESCO										UNESCO
OMS	452	112	474	391	344	247	563	684	3,572	WHO
ONUDI	4	15	36	84		24	145		351	UNIDO
UNICEF	225		1,150	660	1,400	850	1,150		5,735	UNICEF
UNCDF					318				318	UNCDF
PAM	1,419					1,150	2,200		4,769	WFP
TOTAL NATIONS-UNIES	2,817	758	4,680	2,268	4,656	4,409	6,549	5,749	34,227	TOTAL UNITED-NATIONS

RECAPITULATION PAR GROUPE DE DONATEURS 1977 / RECAPITULATION BY DONORS

(en milliers de \$)

(in thousands of US \$)

Engagements / Commitments

	Les du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	TOTAL	
PAYS DE L'OCDE AIDE BILATERALE	30,332	58,978	8,593	94,734	34,911	80,699	109,281	109,877	30,254	557,659	OECD COUNTRIES BILATERAL AID
AIDE MULTILATERALE	3,785	22,995	3,090	55,395	10,442	29,216	42,250	30,231	20,800	218,204	MULTILATERAL AID
AGENCES DU GROUPE DES NATIONS UNIES	2,817	2,341	758	4,680	2,268	4,656	4,409	6,549	5,749	34,227	UN FAMILY AGENCIES
PAYS & INSTITU- TIONS FINANCIÉ- RES DE L'OPEP	2,055	2,400	26,399	28,571	88,354	8,500	10,600	4,350	20,885	192,114	OPEC COUNTRIES & FINANCIAL INSTITUTIONS
TOTAL AIDE	38,989	86,714	38,840	183,380	135,975	123,071	166,540	151,007	77,688	1,002,204	TOTAL AID

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1978 (en milliers de \$)

ANNEXE 1
GENERAL
ANNEX 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1978 (in thousands of \$)

I. Pays de l'OCDE / OECD countries

	Îles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mal	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	Total	
Australie			20							20	Australia
Allemagne	4,498	19,321	3,243	25,658	17,961	12,519	5,434	23,537	91	112,262	Germany
Autriche	10		18	20	33	119	226	554		980	Austria
Belgique	2,536	435	176	2,451	905	3,768	6,092	1,665	981	19,009	Belgium
Canada-ACDI	22	2,008	22	10,825	2,226	41,738	9,611	44,214	18,326	128,992	Canada-ACDI
Danemark		1,810	3,935			30	150	3,630		9,555	Denmark
Etats-Unis	11,454	19,715	3,169	16,147	9,899	16,955	22,288	21,424	23,017	144,068	United States
Finlande					121					121	Finland
France	3,116	43,167		33,546	18,099	21,065	77,365	33,010	13,576	242,944	France
Royaume-Uni	978	48	6,488	1,117	931	34	1,025	71	1,249	11,941	United Kingdom
Pays-Bas	10,549	655	2,316	2,562	3,880	1,008	2,954	28,958	17,102	69,984	Netherlands
Irlande	20		47						19	86	Ireland
Italie				37		37	6	32	572	684	Italia
Japon	950	20	30	4,310	60	6,970	4,920	300		17,560	Japan
Norvège	752	392		616		140	3,200	3,100	337	8,537	Norway
Suède	6,535	66						121	332	7,054	Sweden
Suisse	931	1,989	74	2,109	503	4,398	1,469	2,368	280	14,121	Switzerland
TOTAL OCDE	42,351	89,626	19,538	99,398	54,618	108,781	134,740	162,984	75,882	787,918	TOTAL OECD

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS

ANNEXE
GENERALE 1
GENERAL
ANNEX 1

Engagements de l'année 1978 (en milliers de \$)

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Commitments to the Sahel for 1978 (in thousands of \$)

II. Institutions financières multilatérales (à l'exception de l'OPEP) / Multilateral financial institutions (non OPEC)

	Îles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haï-Volta	Régional	Total	
BIRD/IDA		27,400	8,500	4,500		24,500	26,300	12,200		103,400	IRBD/IDA
F.E.D.	4,588	16,582	6,863	44,430	20,098	22,555	42,040	17,667	9,959	184,782	E.D.F.
BAD/FAD	4,499	6,299		10,199	18,825		2,579	17,398	13,028	72,827	ADB/AFD
FIDA	3,800									3,800	IFAD
ACCT		88		232		191			723	1,234	CTCA
Programme spécial ACCT				118		56	23	86		283	Special program CTCA
CRDI				700				508	275	1,483	IDRC
TOTAL AIDE MULTILATERALE	12,887	50,369	15,363	60,179	38,923	47,302	70,942	47,859	23,985	367,809	TOTAL MULTILATERAL AID

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1978 (en milliers de \$)

ANNEXE 1
GENERAL
ANNEX 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1978 (in thousands of \$)

III. Pays et institutions financières de l'OPEP / OPEC countries and financial institutions

	Des du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	He-Volta	Regional	Total	
AFESD											AFESD
AFTAAC	190			27	248	403	500			1,368	AFTAAC
Algérie						500				500	Algeria
Arabie Séoudite				18,672	29,000		4,000			51,672	Saudi-Arabia
BADEA	964	9,702	598	1,860		1,868	927	1,879	300	18,098	BADEA
Emirats Arabes Unis							1,040			1,040	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP	1,550	2,450	2,000	10,000	5,000		4,000	5,400		30,400	OPEC Special Fund
Iran							6,900			6,900	Iran
Irak		12,000								12,000	Iraq
Koweït											Kuwait
Lybie					10,000	5,000				15,000	Lybia
Nigeria	1,944					6,900				8,844	Nigeria
Qatar											Qatar
FASAA											SAFAA
BISD		6,700			762	8,880	15,000			31,342	ISBD
TOTAL PAYS DE L'OPEP	4,648	30,852	2,598	30,559	45,010	23,551	32,367	7,279	300	177,164	TOTAL OPEC COUNTRIES

VENTILATION DE L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) PAR PAYS BENEFICIAIRES/DONATEURS
Engagements de l'année 1978 (en milliers de \$)

ANNEXE
GENERALE 1
GENERAL
ANNEX 1

SUMMARY OF OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
Commitments to the Sahel for 1978 (in thousands of \$)

IV. Agences du groupe des Nations-Unies / UN Family Agencies

	Îles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Île-Volta	Régional	Total	
PNUD/FAO	648	923	641	1,154	565	1,328	433	895	2,656	9,243	UNDP/FAO
PNUD/OPE	17	241	602	270		77		19	1,089	2,315	UNDP/OPE
PNUD/UNESCO	8		138	509	30	128	239	294		1,346	UNDP/UNESCO
PNUD/ONUDI		699	12	238	49		292	244		1,534	UNDP/UNIDO
PNUD/UNDTCD	187	1,820	585	1,303	960	2,059	511	957	175	8,557	UNDP/UNDTCD
PNUD/Autres UN	230	534	418	425	377	537	643	462	969	4,595	UNDP/Other UN
PNUD/OMM		127	120	159	94	108	80	116	888	1,692	UNDP/WMO
Sous-total PNUD	1,090	4,344	2,516	4,058	2,075	4,237	2,198	2,986	5,777	29,282	Sub-total UNDP
Fonds Propres Autres O.N.U.											Own funds Other U.N.O.
FNUAP	25	22	6	830	232	435	620	70		2,240	UNFPA
UNESCO									21	21	UNESCO
OMS	252	339	219	494	371	457	389	394		2,915	WHO
ONUDI	15	6	9	44	63	19	7	137		300	UNIDO
UNICEF						2,400	1,500		330	4,230	UNICEF
UNCDF				988						988	UNCDF
PAM	1,544	7,382	555	2,741	1,978	3,431	5,266	2,127		24,984	WFP
TOTAL NATIONS-UNIES	2,926	12,093	3,305	9,155	4,719	10,979	9,940	5,714	6,128	64,959	TOTAL UNITED-NATIONS

RECAPITULATION PAR GROUPE DE DONATEURS 1978 / RECAPITULATION BY DONORS

(en milliers de \$)
(in thousands of US \$)

	Engagements / Commitments									
	Les du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	Régional	Total
AIDE BILATERALE	42,351	89,626	19,538	99,398	54,618	108,781	134,740	162,984	75,882	787,918
AIDE MULTILATERALE	12,887	50,369	15,363	60,179	38,923	47,302	70,942	47,859	23,985	367,809
AGENCES DU GROUPE DES NATIONS UNIES	2,926	12,093	3,305	9,155	4,719	10,979	9,940	5,714	6,128	64,959
PAYS & INSTITUTIONS FINANCIERES DE L'OPEP	4,648	30,852	2,598	30,559	45,010	23,551	32,367	7,279	300	177,164
TOTAL AIDE	62,812	182,940	40,804	199,291	143,270	190,613	247,989	223,836	106,295	1,397,850
										TOTAL AID

ANNEXE GENERALE 2

GENERAL ANNEX 2

LA VENTILATION DES VERSEMENTS D'AIDE PUBLIQUE
AU DEVELOPPEMENT PAR PAYS DONATEURS
ET BENEFICIAIRES ENTRE 1975 ET 1978

OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)
NET DISBURSEMENTS TO SAHEL COUNTRIES FOR 1975-78

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Versements nets (en millions de \$) aux Pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 5

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Iles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hte-Volta	TOTAL SAHEL
Australie / Australia				0,04				*		0,04
Autriche / Austria		0,03					0,01	0,4	0,6	1,04
Belgique / Belgium		0,01	0,3		1,3	0,5	1,2	1,9	0,8	6,01
Canada / Canada			0,1		4,9	1,2	20,2	6,2	2,5	35,1
Danemark / Denmark		0,01	0,2				0,03	*	0,9	1,14
Finlande / Finland					0,04					0,04
France / France		0,65	21,8		23,8	5,4	37,7	61,3	27,1	177,75
Allemagne / Germany		0,36	0,7	0,5	11,6	2,2	11,0	4,0	13,2	43,56
Italie / Italy			0,1		0,04		0,01	0,3	0,3	0,75
Japon / Japan					0,01	0,2		2,0	0,03	2,24
Pays-Bas / Netherlands		0,58	0,1	0,1	0,2	0,02	0,6	0,4	1,9	3,9
Nouvelle-Zélande / New Zealand										
Norvège / Norway							0,02	0,02		0,04
Suède / Sweden		0,50								0,50
Suisse / Switzerland			0,7		0,2	0,2	0,4	0,1	0,6	2,20
Royaume-Uni / United Kingdom			0,1	3,0	3,7	0,02	0,01	0,3	0,1	7,23
Etats-Unis / United States			4,0	**	10,0	3,0	9,0	6,0	5,0	37,00
TOTAL DAC Bilatéral		2,14	28,1	3,64	55,79	12,74	80,18	82,92	53,03	318,54

* moins de 10.000 \$

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

ANNEXE GENERALE 2
GENERAL ANNEX 2

Versements nets (en millions de \$) aux pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 5

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Les du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauretanie	Niger	Sénégal	Hae-Volta	TOTAL SAHEL
Algérie / Algeria			0, 21		1, 00				0, 21	1, 42
Iran / Iran								0, 30		0, 30
Irak / Irak					0, 90					0, 90
Koweït / Kuwait			0, 79		0, 69	6, 10		0, 69		8, 27
Libye / Libya			1, 00			2, 00				3, 00
Nigéria / Nigeria		0, 10					0, 90			1, 00
Qatar / Qatar					3, 00	1, 50				4, 50
Arabie Séoudite / Saudi Arabia			1, 71		15, 95		13, 20			30, 86
E A U / U A E					4, 00	15, 05				19, 05
TOTAL OPEC Bilatéral		0, 10	3, 71		25, 54	24, 65	14, 10	0, 99	0, 21	69, 30
TOTAL BILATERAL		2, 24	31, 81	3, 64	81, 33	37, 39	94, 28	83, 91	53, 24	387, 84
AFESD										
AFTAAC										
BADEA										
Compte spécial OAPEC										
Fonds spécial OPEC										
SAAFA			4, 40	0, 35	3, 90		2, 70	7, 50	2, 70	21, 55
TOTAL OPEC Multilatéral			4, 40	0, 35	3, 90		2, 70	7, 50	2, 70	21, 55

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

ANNEXE GENERALE 2
GENERAL ANNEX 2

Versements nets (en millions de \$) aux pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 5

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hie-Volta	TOTAL SAHEL
F.A.D. / A.D.F.			0,4		1,7					2,10
CEE - FED / EEC - EDF		1,47	15	0,8	32,4	17,1	31,6	23,6	17,6	139,57
BI&D / IsDB										
BIRD / IBRD										
IDA			4,9	1,0	12,8	2,0	2,3	11,9	5,8	40,70
IMF Trust Fund										
Groupe des Nations Unies		5,11	8,1	2,3	12,5	5,1	9,9	5,8	9,6	58,41
TOTAL Autres Multilatéral		6,58	28,4	4,1	59,4	24,2	43,8	41,3	33,0	240,78
TOTAL MULTILATERAL		6,58	33,2	4,45	63,3	24,2	46,5	48,8	35,7	262,33
TOTAL GENERAL		8,82	65,01	8,09	144,63	61,59	140,78	132,71	88,94	650,17

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

ANNEXE GENERALE 2
GENERAL ANNEX 2

Versements nets (en millions de \$) aux pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 6

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Iles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Haute-Volta	TOTAL SAHEL
Australie / Australia				0,05						0,05
Autriche / Austria		0,03					0,02	0,2	0,4	0,65
Belgique / Belgium		0,09	0,2		0,4	0,2	2,8	2,3	0,6	6,59
Canada / Canada			0,2	*	2,1	2,2	13,7	6,2	2,0	26,4
Danemark / Denmark			0,1	0,2			1,1	1,7	2,7	5,8
Finlande / Finland		0,03								0,03
France / France		0,08	33,7		23,1	8,0	34,5	58,3	26,8	184,48
Allemagne / Germany		0,60	0,2	1,2	17,8	2,9	22,1	2,6	13,9	50,9
Italie / Italy			0,1		0,1	0,1	0,02	0,4	0,2	0,92
Japon / Japan		*	*	*	0,1	0,02	2,4	0,2	0,2	2,92
Pays-Bas / Netherlands		1,09	2,3	0,1	2,3	0,1	0,7	1,6	4,6	12,79
Nouvelle-Zélande / New Zealand										
Norvège / Norway		0,41	0,7		1,5		0,6	0,6	0,1	3,91
Suède / Sweden		1,24								1,24
Suisse / Switzerland		0,25	1,0	0,04	0,1	0,2	0,5	0,2	0,6	2,89
Royaume-Uni / United Kingdom			0,1	2,8	0,8	0,02	2,8	0,3	0,1	6,92
Etats-Unis / United States		3,00	5,0	1,0	5,0	4,0	9,0	7,0	8,0	42,00
TOTAL DAC Bilatéral		6,82	43,2	5,39	53,3	17,74	80,24	81,6	60,2	348,49

* moins de 10.000 \$

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

ANNEXE GENERALE 2
GENERAL ANNEX 2

Versements nets (en millions de \$) aux pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 6

- 264 -

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Les du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	He-Volta	TOTAL SAHEL
Algérie / Algeria							1,00		1,00	2,00
Iran / Iran								2,60		2,60
Irak / Irak										
Koweït / Kuwait				1,03		20,61				21,64
Libye / Libya			1,30				0,80			2,10
Nigéria / Nigeria		0,80					0,16			0,96
Qatar / Qatar		0,50		1,07	2,00	1,50		1,50		6,57
Arabie Séoudite / Saudi Arabia			0,12			94,10	2,10	5,00		101,32
E A U / U A E					1,00	9,98				10,98
TOTAL OPEC Bilatéral		1,30	1,42	2,10	3,00	126,19	4,06	9,10	1,00	148,17
TOTAL BILATERAL		8,12	44,62	7,49	56,30	143,93	84,30	90,70	61,2	496,66
AFESD						12,71				12,71
AFTAAC										
BADEA										
Compte spécial OAPEC						3,40				3,40
Fonds spécial OPEC										
SAAFA		10,5								10,5
TOTAL OPEC Multilatéral		10,5				16,11				26,61

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Versements nets (en millions de \$) aux Pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries
1 9 7 6

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Les du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hte-Volta	TOTAL SAHEL
F.A.D. / A.D.F.			1,6	0,6	2,3				0,3	4,8
CEE - FED / EEC - EDF		1,77	5,5	0,5	8,7	9,1	32,9	17,7	6,3	82,47
BIsD / IsDB										
BIRD / IBRD										
IDA			3,6	0,4	13,4	4,6	3,7	12,1	6,9	44,7
IMF Trust Fund										
Groupe des Nations Unies		4,38	7,0	3,0	8,3	6,5	8,7	6,3	9,4	53,58
TOTAL Autres Multilatéral		6,15	17,7	4,5	32,7	20,2	45,3	36,1	22,9	185,55
TOTAL MULTILATERAL		16,65	17,7	4,5	32,7	36,31	45,3	36,1	22,9	212,16
TOTAL GENERAL		24,77	62,32	11,99	89,0	180,24	129,60	126,8	84,10	708,82

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Versements nets (en millions de \$) aux pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 7

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Les du Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hie-Volta	TOTAL SAHEL
Australie / Australia				0,08		0,02		0,02	0,05	0,17
Autriche / Austria				0,01	0,39	0,04	0,06	0,16	0,47	1,13
Belgique / Belgium		0,64	0,24		1,85	0,76	2,16	3,53	0,69	9,87
Canada / Canada		0,87	3,88	1,96	3,64	5,76	2,79	6,39	1,24	26,53
Danemark / Denmark		0,03	0,10	0,07			0,58	1,07	0,09	1,94
Finlande / Finland				0,01						0,01
France / France		0,80	31,50		25,10	8,20	22,20	54,70	28,30	170,80
Allemagne / Germany		2,06	0,10	3,44	16,00	5,27	11,92	8,08	13,58	60,25
Italie / Italy		0,18	0,09		0,1		0,05	1,80	0,12	2,34
Japon / Japan				0,37	0,2	2,25	10,45	1,17	0,21	14,61
Pays-Bas / Netherlands		1,35	1,67	0,12	5,90	0,04	1,11	0,81	7,74	18,74
Nouvelle-Zélande / New Zealand										
Norvège / Norway		0,02	1,05		0,04		0,19	0,31	2,15	3,76
Suède / Sweden		5,66								5,66
Suisse / Switzerland		0,14	0,93		1,25	0,45	0,48	1,00	2,95	7,20
Royaume-Uni / United Kingdom			1,21	5,74	0,5	0,03	0,43	0,25	0,10	8,26
Etats-Unis / United States		4,00	9,00	1,00	6,00	2,00	7,00	10,00	14,00	53
TOTAL DAC Bilatéral		15,75	49,57	12,80	60,97	24,82	59,38	89,29	71,69	384,27

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

ANNEXE GENERALE 2
GENERAL ANNEX 2

Versements nets (en millions de \$) aux pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 7

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Iles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	He-Volta	TOTAL SAHEL
Algérie / Algeria										
Iran / Iran								2,00		2,00
Irak / Irak				0,13						0,13
Koweït / Kuwait					3,03	15,95				18,98
Libye / Libya										
Nigéria / Nigeria		0,80								0,80
Qatar / Qatar		0,50		1,10						1,60
Arabie Séoudite / Saudi Arabia					7,67	80,00	2,89			90,56
E A U / U A E				0,69	0,46	10,00				11,15
TOTAL OPEC Bilatéral		1,30		1,92	11,16	105,95	2,89	2,00		125,22
TOTAL BILATERAL		17,05	49,57	14,72	72,01	130,77	62,27	91,29	71,69	509,37
AFESD						9,07				9,07
AFTAAC						0,16				0,16
BADEA					1,00				0,70	1,70
Compte spécial OAPEC										
Fonds spécial OPEC		1,55	1,20	1,65	3,55	0,80	2,90	1,70	2,25	15,60
SAAFA										
TOTAL OPEC Multilatéral		1,55	1,20	1,65	4,55	10,03	2,90	1,70	2,95	26,53

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD)
OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)

Versements nets (en millions de \$) aux pays du Sahel
Net disbursements (in millions of \$) to Sahel Countries

1 9 7 7

Pays donateur	Pays bénéficiaire	Îles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Ile-Volta	TOTAL SAHEL
F.A.D. / A.D.F.			3,3	0,5	3,86	1,01	1,24	2,83	1,23	13,97
CEE - FED / EEC - EDF		1,77	14,5	0,2	12,0	11,7	17,9	10,2	14,4	82,67
BIsD / IsDB										
BIRD / IBRD								2,09		2,09
IDA			8,3	1,70	12,7	5,7	6,28	7,53	12,7	54,91
IMF Trust Fund				0,9		1,6				2,5
Groupe des Nations Unies		4,54	6,2	1,9	7,5	4,1	5,6	6,3	7,4	43,54
TOTAL Autres Multilatéral		6,31	32,3	5,2	36,06	24,11	31,02	28,95	35,73	199,68
TOTAL MULTILATERAL		7,86	33,5	6,85	40,61	34,14	33,92	30,65	38,68	226,21
TOTAL GENERAL		24,91	83,07	21,57	112,62	164,91	96,19	121,94	110,37	735,58

ANNEXE GENERALE 3

GENERAL ANNEX 3

DONNEES SOCIO-ECONOMIQUES ET FINANCIERES
RELATIVES A CHACUN DES PAYS SAHELIENS

SOCIO-ECONOMIC AND FINANCIAL DATA
FOR EACH SAHELIAN COUNTRY

- Indicateurs de base et macro-économiques (1 page synthétique par pays).....	270	- Basic and macro-economic indicators (1 synthesis page per country).....	270
- Données sur la dette publique extérieure des pays sahéliens.....	278	- Data on external public debt of Sahelian countries.....	278
- Données sur les réserves internationales des pays sahéliens.....	283	- Data on gross inter- national reserves of Sahelian countries.....	283

PAYS : ILES DU CAP VERT
COUNTRY : CAPE VERDE ISLANDS

ANNEXE GENERALE 3
GENERALE ANNEX 3
Tableau a
Table a
% du PIB
% of GDP

INDICATEURS DE BASE
BASIC INDICATORS

Population (en millions) (in millions)	(1977)	: 0,3
Superficie (en milliers de Km ²) Area (in thousand Km ²)		: 4
PNB/per capita \$ US GNP/per capita US \$		: 130
Taux d'inflation annuel	1960-1970 :	
Average annual rate of inflation	1970-1977 :	
Taux d'alphabétisation (1975) :		
Adult literacy rate		
Espérance de vie à la naissance (années) Life expectancy at birth (years)	(1977) :	
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77 Index of per capita food production : 1975-77 (1969-1971=100)		
Taux de suffisance en céréales Sufficiency rate for cereals	1970 : 1975 : 1985 :	
Termes de l'échange Terms of trade (1970=100)	1960 : 1977 :	

INDICATEURS
MACRO-ECONOMIQUES
MACRO-ECONOMIC
INDICATORS

Structure de la production Structure of production	Agriculture		Industrie Industry		Produits manufacturés Manufactured products			Services	
	1960	1977	1960	1977	1960	1977		1960	1977

% des exportations
% of exports

Structure des exportations Structure of merchandise exports	Produits primaires Primary commodities		Biens manufacturés Manufactured commodities	
	1960	1975	1960	1975

EXPORTATIONS * 1976 : 2
(FOB)
EXPORTS (FOB) : 1977 : 2

% des importations
% of imports

Structure des importations Structure of merchandise imports	Produits alimentaires Food commodities		Combustibles Fuel		Divers Other	
	1960	1975	1960	1975	1960	1975

IMPORTATIONS * 1976 : 34
(CAF)
IMPORTS : 1977 : 36

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)		
Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974		8,820
1975	19,463	24,770
1976	26,957	
1977	38,989	34,910
1978	62,812	

* en millions de \$ US
in millions of US \$

PAYS : TCHAD
COUNTRY : CHAD

ANNEXE GENERALE 3
GENERAL ANNEX 3

INDICATEURS
MACRO-ECONOMIQUES
MACRO-ECONOMIC
INDICATORS

INDICATEURS DE BASE
BASIC INDICATORS

Population (en millions) (in millions)	(1977)	: 4,2
Superficie (en milliers de Km ²) Area (in thousand Km ²)		: 1,284
PNB/per capita \$ US GNP/per capita US \$		: 130
Taux d'inflation annuel Average annual rate of inflation	1960-1970 : 1970-1977 :	4,6% 6,6%
Taux d'alphabétisation Adult literacy rate	(1975) :	15%
Espérance de vie à la naissance (années) Life expectancy at birth (years)	(1977) :	43
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77 Index of per capita food production : 1975-77 (1969-1971=100)		: 83
Taux de suffisance en céréales Sufficiency rate for cereals	1970 : 1975 : 1985 :	98 98 89
Termes de l'échange Terms of trade (1970=100)	1960 : 1977 :	106 133

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)		
Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974	72,500	78,800
1975	71,556	65,100
1976	115,652	62,320
1977	86,714	83,070
1978	182,940	-

* en millions de \$ US
in millions of US \$

Structure de la production
Structure of production

Structure des exportations
Structure of exports
Structure of merchandise exports
EXPORTATIONS *
(FOB) : 1976 : 63
EXPORTS (FOB) : 1977 : 40

Tableau a
Table a

% du PIB
% of GDP

Agriculture	Industrie		Produits manufacturés		Services
	1960	1977	1960	1977	
	55	52	12	14	33
			5	10	34

% des exportations
% of exports

Produits primaires Primary commodities	Biens manufacturés Manufactured commodities	
	1960	1975
	97	100
		3
		0

% des importations
% of imports

Produits alimentaires Food commodities	Combustibles Fuel		Divers Other	
	1960	1975	1960	1975
	19	12	69	-

Structure des importations
Structure of merchandise imports
IMPORTATIONS *
(CAF) : 1976 : 116
IMPORTS : 1977 : 150

PAYS : G A M B I E
COUNTRY : G A M B I A

ANNEXE GENERALE 3
GENERAL ANNEX 3
Tableau a
Table a

INDICATEURS
MACRO-ECONOMIQUES
MACRO-ECONOMIC
INDICATORS

INDICATEURS DE BASE
BASIC INDICATORS

Population (en millions) (in millions)	(1977)	: 0,6
Superficie (en milliers de Km ²) Area (in thousand Km ²)		: 11
PNB/per capita \$ US GNP/per capita US \$		: 200
Taux d'inflation annual	1960-1970 :	
Average annual rate of inflation	1970-1977 :	
Taux d'alphabetisation (1975) Adult literacy rate		
Espérance de vie à la naissance (années) Life expectancy at birth (years)	(1977) :	
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77 Index of per capita food production : 1975-77 (1969-1971=100)		
Taux de suffisance en céréales Sufficiency rate for cereals	1970 : 80 1975 : 80 1985 : 73	
Termes de l'échange Terms of trade (1970=100)	1960 : 101 1977 : 67	

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)		
Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974	17,020	10,400
1975	12,450	8,090
1976	33,262	11,990
1977	38,840	21,570
1978	40,804	-

* en millions de \$ US
in millions of US \$

Structure de la
production
Structure of
production

Structure des
exportations
Structure of
merchandise
exports
EXPORTATIONS * 1976 : 14
(FOB)
EXPORTS (FOB) : 1977 : 48

Structure des
importations
Structure of
merchandise
imports
IMPORTATIONS * 1976 : 27
(CAF)
IMPORTS : 1977 : 49

Agriculture		Industrie Industry		Produits manufacturés Manufactured products		Services	
1960	1977	1960	1977	1960	1977	1960	1977

% des exportations
% of exports

Produits primaires Primary commodities		Biens manufacturés Manufactured commodities	
1960	1975	1960	1975
	100		

% des importations
% of imports

Produits alimentaires Food commodities		Combustibles Fuel		Divers Other	
1960	1975	1960	1975	1960	1975

PAYS :
COUNTRY :

M A L I

ANNEXE GENERALE 3
GENERAL ANNEX 3

Tableau a
Table a

% du PIB
% of GDP

INDICATEURS
MACRO-ECONOMIQUES
MACRO-ECONOMIC
INDICATORS

INDICATEURS DE BASE
BASIC INDICATORS

Population (en millions) (in millions)	(1977)	: 6,1
Superficie (en milliers de Km ²) Area (in thousand Km ²)		: 1,240
PNB/per capita \$ US GNP/per capita US \$		: 110
Taux d'inflation annuel Average annual rate of inflation	1960-1970 : 1970-1977 :	5% 7,6%
Taux d'alphabétisation Adult literacy rate	(1975) : (1977) :	10% 42
Espérance de vie à la naissance (années) Life expectancy at birth (years)		: 42
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77 Index of per capita food production : 1975-77 (1969-1971=100)		: 91
Taux de suffisance en céréales Sufficiency rate for cereals	1970 : 1975 : 1985 :	97 97 92
Termes de l'échange Terms of trade (1970=100)	1960 : 1977 :	91 101

Structure de la
production
Structure of
production

Structure des
exportations
Structure of
merchandise
exports
EXPORTATIONS *
(FOB) :
EXPORTS (FOB) :

Agriculture	1977	1960	1977	1960	1977	1960	1977	1960	1977	Services
	55	38	10	17	5	11	35	45		

% des exportations
% of exports

Produits primaires Primary commodities	1960	1975	1960	1975	1960	1975
	97	92	3	8		

1976 : 97
1977 : 124

% des importations
% of imports

Produits alimentaires Food commodities	1975	1960	1975	1960	1975	1960	1975
	-	5	-	75	-	-	-

Structure des
importations
Structure of
merchandise
imports

IMPORTATIONS *
(CAF)
IMPORTS

Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974	125,260	117,500
1975	163,317	144,630
1976	211,756	89,000
1977	183,380	112,620
1978	199,291	-

* en millions de \$ US
in millions of US \$

PAYS : MAURITANIA
COUNTRY : MAURITANIA

ANNEXE GENERALE 3
GENERAL ANNEX 3
Tableau a
% du PIB
% of GDP

INDICATEURS DE BASE BASIC INDICATORS

INDICATEURS MACRO-ECONOMIQUES MACRO-ECONOMIC INDICATORS

Population (en millions) (in millions)	(1977)	: 1,5
Superficie (en milliers de Km ²) Area (in thousand Km ²)		: 1,031
PNB/per capita \$ US GNP/per capita US \$		: 270
Taux d'inflation annual	1960-1970	: 0,8%
Average annual rate of inflation	1970-1977	: 10,8%
Taux d'alphabétisation (1975) Adult literacy rate		: 17%
Espérance de vie à la naissance (années) Life expectancy at birth (years)	(1977)	: 42
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77 Index of per capita food production: 1975-77 (1969-1971=100)		: 70
Taux de suffisance en céréales Sufficiency rate for cereals	1970 : 1975 1985	: 51 : 51 : 49
Termes de l'échange Terms of trade (1970=100)	1960 : 1977	: 112 : 79

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)		
Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974	132,770	88,400
1975	81,895	61,520
1976	234,176	180,240
1977	135,975	164,910
1978	143,270	-

* en millions de \$ US
in millions of US \$

Agriculture	Industrie		Produits manufacturés		Services
	1977	1960	1977	1960	
1960	57	26	21	37	11
1977	37	22	11	37	37

Structure de la
production :
Structure of
production :

% des exportations
% of exports

Produits primaires Primary commodities		Biens manufacturés Manufactured commodities	
1960	1975	1960	1975
73	96	27	4

Structure des
exportations :
Structure of
merchandise
exports
EXPORTATIONS * 1976 : 178
(FOB)
EXPORTS (FOB) : 1977 : 157

% des importations
% of imports

Produits alimentaires Food commodities		Combustibles Fuel		Divers Other	
1960	1975	1960	1975	1960	1975
5	-	3	-	92	-

Structure des
importations :
Structure of
merchandise
imports

IMPORTATIONS * 1976 : 130
(CAF)
IMPORTS : 1977 : 207

PAYS : N I G E R
COUNTRY :

ANNEXE GENERALE 3
GENERAL ANNEX 3

Tableau a
Table a

% du PIB
% of GDP

INDICATEURS
MACRO-ECONOMIQUES
MACRO-ECONOMIC
INDICATORS

INDICATEURS DE BASE
BASIC INDICATORS

Population (en millions) (in millions)	(1977)	: 4,9
Superficie (en milliers de Km ²) Area (in thousand Km ²)		: 1,267
PNB/per capita \$ US GNP/per capita US \$		: 160
Taux d'inflation annual	1960-1970	: 2,3%
Average annual rate of inflation	1970-1977	: 5,5%
Taux d'alphabétisation (1975)		: 8%
Adult literacy rate		
Espérance de vie à la naissance (années) Life expectancy at birth (years)	(1977)	: 42
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77		: 79
Index of per capita food production: 1975-77 (1969-1971=100)		
Taux de suffisance en céréales	1970	: 99
Sufficiency rate for cereals	1975	: 99
	1985	: 92
Termes de l'échange Terms of trade	1960	: 90
(1970=100)	1977	: 78

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)		
Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974	139,680	137,000
1975	121,047	140,780
1976	191,695	129,600
1977	123,071	96,190
1978	190,613	-

* en millions de \$ US
in millions of US \$

Structure de la
production
Structure of
production

Structure des
exportations
Structure of
merchandise
exports
EXPORTATIONS *
(FOB)
EXPORTS (FOB)

Structure des
importations
Structure of
merchandise
imports

IMPORTATIONS *
(CAF)

IMPORTS

Agriculture		Industrie Industry		Produits manufacturés Manufactured products		Services	
1960	1977	1960	1977	1960	1977	1960	1977
66	47	10	17	4	-	24	36

% des exportations
% of exports

Produits primaires Primary commodities		Biens manufacturés Manufactured commodities	
1960	1975	1960	1975
100	91	0	9

% des importations
% of imports

Produits alimentaires Food commodities		Combustibles Fuel		Divers Other	
1960	1975	1960	1975	1960	1975
24	22	5	13	71	65

1976 : 173

1977 : 150

PAYS :
COUNTRY :

SEN E G A L

ANNEXE GENERALE 3
GENERAL ANNEX 3

Tableau a
Table a

276

INDICATEURS DE BASE
BASIC INDICATORS

INDICATEURS
MACRO-ECONOMIQUES
MACRO-ECONOMIC
INDICATORS

Population (en millions) (in millions)	(1977)	: 5,2
Superficie (en milliers de Km ²) Area (in thousand Km ²)		: 196
PNB/per capita \$ US GNP/per capita US \$		: 430
Taux d'inflation annuel Average annual rate of inflation	1960-1970 : 1970-1977 :	1,6% 12,1%
Taux d'alphabétisation Adult literacy rate	(1975) :	10%
Espérance de vie à la naissance (années) Life expectancy at birth (years)	(1977) :	42
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77 Index of per capita food production : 1975-77 (1969-1971=100)		: 104
Taux de suffisance en céréales Sufficiency rate for cereals	1970 : 1975 : 1985 :	66% 66% 54%
Termes de l'échange Terms of trade (1970=100)	1960 : 1977 :	91 95

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)		
Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974	141,400	138,700
1975	155,327	132,710
1976	146,334	126,800
1977	166,540	121,940
1978	247,989	-

* en millions de \$ US
in millions of US \$

Structure de la production
Structure of production

Agriculture	Industrie		Produits manufacturés		Services
	1960	1977	1960	1977	
30	28	20	12	-	50
					48

% des exportations
% of exports

Produits primaires Primary commodities	Biens manufacturés Manufactured commodities	
	1960	1975
97	78	3
		22

Structure des exportations
Structure of exports
merchandise
EXPORTATIONS *
(FOB) : 1976 : 426
EXPORTS (FOB) : 1977 : 520

% des importations
% of imports

Produits alimentaires Food commodities	Combustibles Fuel		Divers Other
	1960	1975	
30	18	5	65
			53

Structure des importations
Structure of merchandise imports

IMPORTATIONS *
(CAF) : 1976 : 713
IMPORTS : 1977 : 670

INDICATEURS DE BASE
BASIC INDICATORS

INDICATEURS
MACRO-ECONOMIQUES
MACRO-ECONOMIC
INDICATORS

Population (in millions)	(1977)	: 5,5
Superficie (en milliers de Km ²)		: 274
Area (in thousand Km ²)		
PNB/per capita \$ US		: 130
GNP/per capita US \$		
Taux d'inflation annuel	1960-1970	: 1,3%
Average annual rate of inflation	1970-1977	: 6,1%
Taux d'alphabetisation Adult literacy rate	(1975)	: 5%
Espérance de vie à la naissance (années)	(1977)	: 42
Life expectancy at birth (years)		
Indice de la production céréalière per capita: 1975-77		: 94
Index of per capita food production : 1975-77 (1969-1971=100)		
Taux de suffisance en céréales	1970	: 96
Sufficiency rate for cereals	1975	: 96
	1985	: 91
Termes de l'échange	1960	: 75
Terms of trade (1970=100)	1977	: 95

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (APD) OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (ODA)		
Année Year	Engagements* Commitments	Versements* Disbursements
1974	107,400	96,600
1975	113,785	88,940
1976	120,625	84,100
1977	151,007	110,370
1978	223,836	-

* en millions de \$ US
in millions of US \$

Agriculture		Industrie		Produits manufacturés		Services	
1960	1977	1960	1977	1960	1977	1960	1977
55	37	13	14	8	-	32	49

Structure de la production
Structure of production

% des exportations
% of exports

Produits primaires		Biens manufacturés	
Primary commodities		Manufactured commodities	
1960	1975	1960	1975
100	94	0	6

Structure des exportations
Structure of exports
Structure of merchandise exports
Structure of exports (FOB)
EXPORTS (FOB)

1976 : 53
1977 : 55

% des importations
% of imports

Produits alimentaires		Combustibles		Divers	
Food commodities		Fuel		Other	
1960	1975	1960	1975	1960	1975
19	21	5	9	76	70

Structure des importations
Structure of imports
Structure of merchandise imports

IMPORTATIONS *
(CAF)
IMPORTS
1976 : 144
1977 : 209

COEFFICIENTS DU SERVICE DE LA DETTE PUBLIQUE EXTERIEURE

RATIO OF EXTERNAL PUBLIC DEBT SERVICE

Service de la dette en % du PNB
Debt service in % of GNP

Service de la dette en % des exportations
Debt service in % of exports

	1970	1976	1977	1970	1976	1977
CAPE VERDE ISLANDS ISLES DU CAP VERT						
CHAD TCHAD	1,0	1,4	2,5	3,5	4,8	9,3
GAMBIA GAMBIE						
MALI	0,4	0,5	1,0	1,8	3,2	4,0
MAURITANIA MAURITANIE	1,5	14,7	10,0	3,2	33,2	22,6
NIGER	0,9	0,9	1,2	3,8	7,3	4,0
SENEGAL	0,7	2,1	2,7	2,4	5,7	8,4
UPPER VOLTA HAUTE-VOLTA	0,6	0,7	0,9	3,9	4,8	3,8

Source : Banque Mondiale
World Bank

DETTE PUBLIQUE EXTERIEURE DES PAYS SAHELIENS ENTRE 1970 ET 1977
(millions de \$ US)

EXTERNAL PUBLIC DEBT OF SAHELIAN COUNTRIES FROM 1970 TO 1977
(in millions of US \$)

	Encours de la dette publique extérieure External public debt outstanding										Service de la dette publique extérieure External public debt disbursed					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
CAPE VERDE ISLANDS ILES DU CAP VERT																
CHAD TCHAD	31,9	36,5	26,0	38,4	53,5	67,1	95	115	2,7	6,6	4,2	3,3	3,6	6,2	6	11,9
GAMBIA GAMBIE	5,1	5,5	7,4	8,9	11,9	13,2	14	28	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4		0,5
MALI	236,3	260,3	254,5	283,3	331,7	351,8	376	459	1,0	0,9	1,0	5,1	2,3	2,9	7	12,4
MAURITANIA MAURITANIE	27,3	39,8	56,7	105,8	168,4	188,1	393	457	3,3	3,7	10,9	12,9	14,3	39,6	82	42,1
NIGER	35,8	49,4	61,6	70,6	95,3	109,8	151	209	2,3	2,2	2,3	3,4	3,2	9,2	11	17,4
SENEGAL	102,8	126,0	139,0	202,2	241,7	292,9	376	479	6,0	12,2	13,0	29,7	33,0	38,6	53	66,4
UPPER VOLTA HAUTE-VOLTA	20,5	23,3	19,7	30,7	47,0	63,3	84	133	1,9	2,0	2,0	3,1	3,6	5,2	6	7,1

Source : CAD
DAC

POUR LES PAYS SAHÉLIENS SUR LA PÉRIODE 1970-77 (millions \$ US)

BREAKDOWN OF EXTERNAL PUBLIC DEBT SERVICE
AND REPAYMENT OF CAPITAL AND PAYMENT OF INTEREST
BY SAHELIAN COUNTRIES FOR 1970-77 (millions US \$)

- 280 -

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
ILES DU CAP VERT	Rembours. du capital *							
	Interêts							
TCHAD	Rembours. du capital *	2,3	0,4	5,7	0,9	3,5	0,7	2,8
	Interêts				0,5	2,9	0,7	4,8
GAMBIE	Rembours. du capital *	0,1		0,2		0,3	0,1	0,4
	Interêts							
MALI	Rembours. du capital *	0,6	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	4,4
	Interêts				0,6	1,5	0,8	2,1
MAURITANIE	Rembours. du capital *	3,0	0,4	2,9	0,8	9,1	1,8	10,9
	Interêts				2,0	9,9	4,4	34,1
NIGER	Rembours. du capital *	1,5	0,8	1,7	0,5	1,7	0,7	1,9
	Interêts				1,5	2,6	0,6	6,2
SENEGAL	Rembours. du capital *	4,6	1,4	7,9	4,4	8,4	4,6	22,5
	Interêts				7,2	19,4	13,6	20,2
HAUTE-VOLTA	Rembours. du capital *	1,6	0,3	1,5	0,5	1,5	0,5	2,3
	Interêts				0,8	2,5	1,1	3,7

* Repayments of principal
* Interest

Source : C.A.D.
D.A.C.

ENCOURS DE LA DETTE PUBLIQUE EXTERIEURE, EN 1977, PAR CATEGORIE DE DONATEURS

ANNEXE GENERALE 3
GENERAL ANNEX 3

EXTERNAL PUBLIC DEBT OUTSTANDING, IN 1977, BY TYPE OF LENDERS

Tableau e
Table e

(millions \$ US)

	DAC Countries Pays du CAD	Multilateral Institutions multilatérales	OPEC Countries Pays de l'OPEP	Centrally- planned economies Pays à économie planifiée	Other countries Autres pays	Total
CAPE VERDE ISLANDS ILES DU CAP VERT						
CHAD TCHAD	52	49	11	3		115
GAMBIA GAMBIE	18	9	1			28
MALI	96	83	16	245	19	459
MAURITANIA MAURITANIE	178	61	185	9	24	457
NIGER	158	38	4	9		209
SENEGAL	322	120	19	8	10	479
UPPER VOLTA HAUTE-VOLTA	60	53	1	15	4	133

Source: CAD
DAC

TOTAL EXTERNAL PUBLIC DEBT SERVICE IN 1977 BY TYPE OF LENDERS

SERVICE TOTAL DE LA DETTE EXTERIEURE EN 1977 PAR CATEGORIES DE PRETEURS
(millions \$ US)

	DAC Countries	Multilateral Institutions	OPEC Countries	Centrally-planned economies	Other countries	Total
	Pays du C.A.D.	Institutions multilatérales	Pays de l'OPEP	Pays à économie planifiée	Autres pays	Total
CHAD TCHAD	8,7	0,3	2,4	0,5		11,9
GAMBIA GAMBIE	0,5					0,5
MALI	8,9	1,0	1,5	0,1	0,9	12,4
MAURITANIA MAURITANIE	30,3	0,8	10,6		0,4	42,1
NIGER	16,5	0,8	0,1			17,4
SENEGAL	56,1	3,8	4,6	0,6	1,3	66,4
UPPER VOLTA HAUTE-VOLTA	5,3	1,4			0,4	7,1

Source : CAD
DAC

RESERVES INTERNATIONALES BRUTES (1)

GROSS INTERNATIONAL RESERVES (1)'

Pays sahéliens	(en millions de US \$) (in millions of US \$)		(en mois d'importations)(2) (in months of import coverage)(2)'	
	1970	1976	1977	1977
Iles du Cap Vert				
Tchad	2	23	19	1,3
Gambie			24	
Mali	1	7	6	0,3
Mauritanie	3	82	50	1,5
Niger	19	83	101	3,5
Sénégal	22	25	34	0,5
Haute-Volta	36	71	57	2,2
à titre de comparaison				
Côte d'Ivoire	119	77	186	0,9
Ethiopie	71	306	225	4,6
France	4,960	9,728	10,194	1,4

(1) Ces réserves sont égales à la somme des avoirs en or du pays, des droits de tirage spéciaux(DTS) qu'il détient, de sa position de réserves au F.M.I. s'il en est membre, et de ses avoirs en devises contrôlées par les autorités monétaires.

(2) Ces avoirs de réserves à la fin de l'année indiquée sont exprimés en nombre de mois d'importation de biens et de services qu'ils permettraient de financer.

(1)' Gross international reserves comprise the sum of a country's holdings of gold. Special Drawing Rights (SDRs), the reserve position of IMF members in the Fund, and holdings of foreign exchange under the control of monetary authorities.

(2)' The reserve holdings at the end of 1976 and 1977 are also expressed in terms of the number of months' imports of goods and services they could pay for, with imports at the average level for 1976 and 1977.

Source: Banque Mondiale (Août 1978)
World Bank (August 1978)