

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 1979**

**OFFICIAL DEVELOPMENT
ASSISTANCE TO
CILSS MEMBER COUNTRIES
from 1975 to 1979**

VOLUME II

Annexe A/Annex A

Liste des projets par pays sahelien pour 1979
List of projects by Sahel country for 1979

Annexe B/Annex B

Liste des projets par donateur pour 1979
List of projects by donor for 1979

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 1979

OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE TO CILSS MEMBER COUNTRIES from 1975 to 1979

VOLUME II

Annexe A/Annex A

Liste des projets par pays sahelien pour 1979

List of projects by Sahel country for 1979

Annexe B/Annex B

Liste des projets par donateur pour 1979

List of projects by donor for 1979

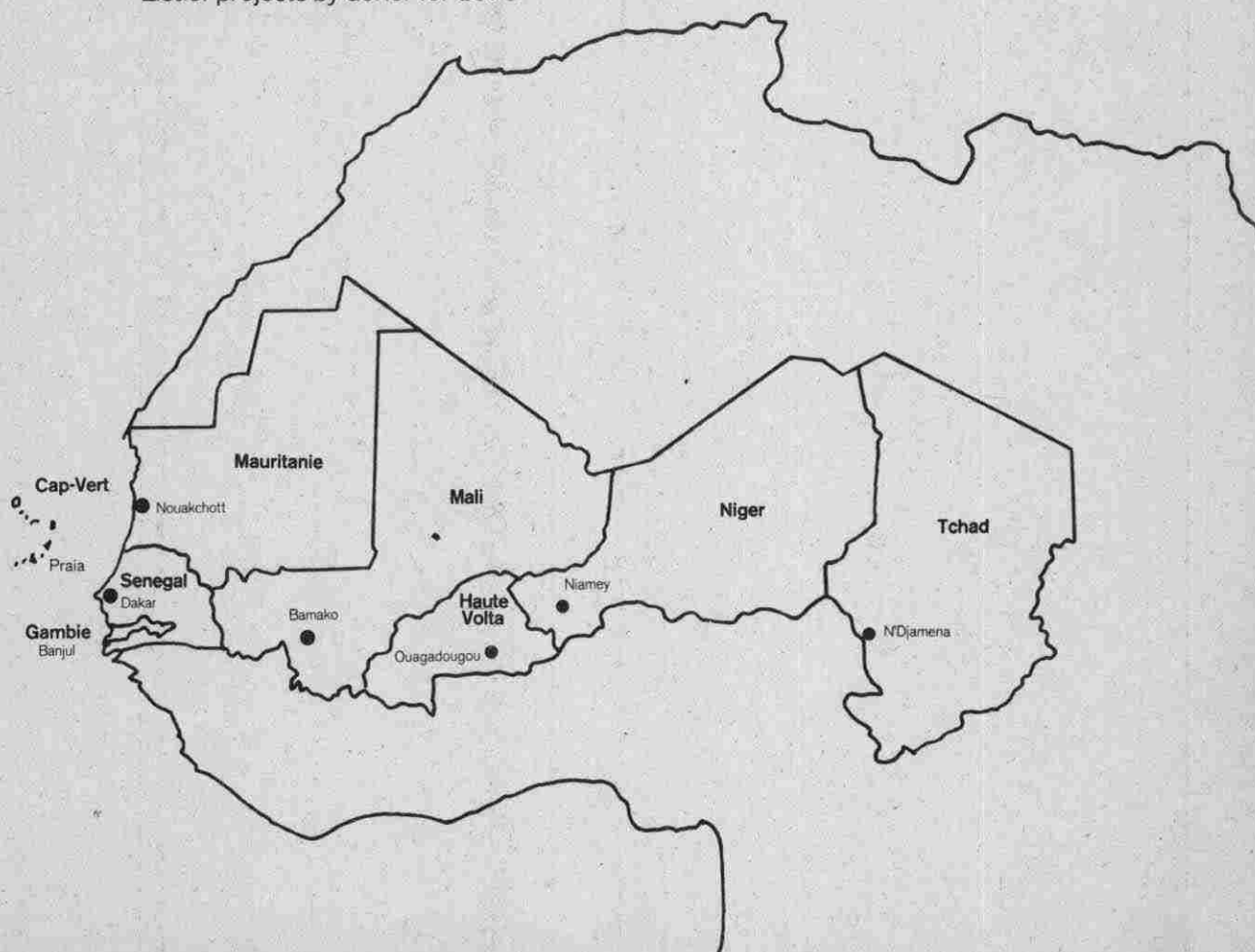


TABLE DES MATIERES - ANNEXE A
TABLE OF CONTENTS - ANNEX A

	<u>Pages</u>
<u>ILES DU CAP VERT / CAPE VERDE ISLANDS</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	30
<u>TCHAD / CHAD</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	38
<u>GAMBIE / GAMBIA</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	44
<u>MALI</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	50
<u>MAURITANIE / MAURITANIA</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	62
<u>NIGER</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	70
<u>SENEGAL</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	80
<u>HAUTE-VOLTA / UPPER VOLTA</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	94
<u>REGIONAUX / REGIONAL</u>	
Liste des projets engagés au cours de l'année 1979 List of projects committed in 1979	102

TABLE DES MATIERES - ANNEXE B
TABLE OF CONTENTS - ANNEX B

	Pages
I - PAYS DE L'OCDE / OECD COUNTRIES	117
Australie/Australia	119
Autriche/Austria	121
Belgique/Belgium	123
Canada (ACDI/CIDA) et (CRDI/IDRC)	129
Danemark/Denmark	133
Etats-Unis (Agence pour le Développement International - USAID) / United States	135
Finlande/Finland	141
France	143
A) Fonds d'Aide et de Coopération (FAC) / Assistance and Cooperation Fund	145
B) Caisse Centrale de Coopération Economique (CCCE) / Central Fund for Economic Cooperation	153
C) ORSTOM / Office for Scientific and Technical Research Overseas	159
D) GERDAT / Study and Research Group for Developing Tropical Agronomy	163
Italie/Italy	167
Japon/Japan	169
Norvège/Norway	171
Pays-Bas/Netherlands	175
Portugal	181
République Fédérale Allemande / Federal Republic of Germany	183
Royaume-Uni/United Kingdom	191
Suède/Sweden	195
Suisse/Switzerland	197
II - ORGANISMES ET INSTITUTIONS FINANCIERES MULTILATERALES (OPEP non compris) / FINANCIAL MULTILATERAL INSTITUTIONS (non OPEC)	201
Banque Africaine de Développement (BAD) - Fonds Africain de Développement (FAD) / African Development Bank (ADB) - African Development Fund (ADF)	203
Fonds Européen de Développement (FED) / European Development Fund (EDF)	205
Banque Internationale pour la Reconstruction et le Développement (BIRD) - Association Internationale de Développement (IDA) / International Bank for Reconstruction and Development (IBRD) - International Development Association (IDA)	211
Agence de Coopération Culturelle et Technique (ACCT) / Cultural and Technical Cooperation Agency (ACCT)	215
Fonds International de Développement Agricole (FIDA) / International Fund for Agricultural Development (IFAD)	221
III - PAYS ET INSTITUTIONS FINANCIERES DE L'OPEP/OPEC COUNTRIES AND FINANCIAL INSTITUTIONS	223
Fonds Arabe pour le Développement Economique et Social (AFESD) / Arab Fund for Economic and Social Development	225
Arabie Séoudite / Saudi Arabia	227
Banque Arabe pour le Développement Economique de l'Afrique (BADEA) / Arab Bank for African Economic Development (BADEA)	229
Banque Islamique de Développement (BISD) / Islamic Development Bank	231
Emirats Arabes Unis / United Arab Emirates	233
Fonds Spécial de l'OPEP / OPEC Special Fund	235
Irak	237
Koweït / Kuwait	239
Nigéria / Nigeria	241
IV - AGENCES DU GROUPE DES NATIONS UNIES / UNITED NATIONS FAMILY AGENCIES	243
A) Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) / United Nations Development Programme (UNDP)	245
PNUD/FAO	247
PNUD/OPE	251
PNUD/UNESCO	253
PNUD/ONUDI	255
PNUD/UNDTCD	259
PNUD/OMM	263
PNUD/autres Agences	265
B) Autres agences des Nations Unies / Other United Nations Agencies	269
FNUAP/UNFPA	271
OMS /WHO	275
ONUDI/UNIDO	279
PAM /WFP	283
UNCDF/UNCDF	285
UNICEF/UNICEF	287
UNSO	289

LISTE DES TABLEAUX
LIST OF TABLES

TABLEAU A : Sigles des Agences et Organismes donateurs	11	TABLE A : Abbreviations of Donor Agencies and Organisations	11
TABLEAU B : Codes des Pays et Secteurs	14	TABLE B : Country and Sector Code	15
TABLEAU C : Taux de change annuels moyens du dollar	16	TABLE C : Annual average dollar exchange rates	17
DIAGRAMME : Le total des engagements et versements d'APD pour l'ensemble des pays sahéliens entre 1974 et 1979	19	DIAGRAM : Total ODA disbursements and commitments for all Sahel countries 1974-1979	19
TABLEAU 1 : Evolution de la répartition des engagements d'APD par groupe de donateurs au cours des années 1975-1979	20	TABLE 1 : General trends of ODA commitments by major groups of donors from 1975-1979	20
TABLEAU 2 : Evolution des engagements d'APD par donateurs au cours des années 1975-1979	21	TABLE 2 : General trends of ODA commitments by different donors from 1975-1979	21
TABLEAU 3 : Evolution générale des engagements d'APD reçus par les différents pays du Sahel entre 1974 et 1979	25	TABLE 3 : General trends of ODA commitments received by Sahelian countries for 1974-1979	25

INTRODUCTION

1.0 Commentaire Général

Le présent rapport fournit des informations sur l'Aide Publique au Développement dans les Pays membres du CILSS (1) de 1975 à 1979.

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 de poursuivre 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 1975-1979.

1.1 Programme de Développement du Sahel

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

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

1.0 General

This report provides information on Official Development Assistance to CILSS Member Countries (1) from 1975 to 1979.

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 programme 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 Programme 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 Programme for the period 1975-1979.

1.1 Sahel Development Programme

This report covers Official Development Assistance (ODA) provided by :

- a) OECD member countries ;
- b) Member countries and specialized multilateral assistance agencies of the Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC) ;
- c) international and regional financial institutions (non OPEC) that provide assistance on an ODA basis ;
- d) United Nations family agencies.

These four sources contribute more than 95 % of total ODA financing for the Sahel.

(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.

(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, Gambia, Upper Volta, Mali, Mauritania, Niger, Senegal and Chad.

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 (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'EXIM 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, volume II 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 de fonds. Cependant, l'aide alimentaire est basée sur les envois ou livraisons de cette aide.

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

This report 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) and 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, EXIM 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 in Volume II.

Assistance is reported herein at two stages : first at the point of commitment when a donor undertakes a firm obligation to furnish assistance specified as to volume, purpose, financial terms and conditions ; and second, on disbursement, when funds are actually provided. 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 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 CEDEX 16, FRANCE.

2.1 Préparation du rapport

Ce rapport a été élaboré par M. Jean Jacques GABAS (coordonnateur), M. Claude MAMET et Mlle Noëlle CATELLA. Le secrétariat a été assuré par Mme Monique GERBAUD et la traduction par Mlle Valia GONTCHAROW. L'équipe a travaillé sous la supervision de M. Arthur FELL, du Secrétariat du Club du Sahel.

3.1 Structure du rapport

Ce rapport comprend les parties suivantes :

Volume I - Analyse et synthèse :

Ce volume présente une analyse et une synthèse de l'aide publique au développement au cours de la période 1975-1979, 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

L'annexe A dresse un inventaire aussi exhaustif que possible des projets et programmes engagés au cours de l'année 1979 au bénéfice de chacun des pays sahéliens.

Annexe B - Liste des projets par donateur

L'annexe B recense de façon aussi exhaustive que possible l'ensemble des projets et programmes engagés au cours de l'année 1979 par chacun des donateurs.

Les lecteurs sont invités à se référer au rapport du Club du Sahel/CILSS, intitulé "L'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT DANS LES PAYS MEMBRES DU CILSS DE 1975 A 1978", SAHEL D(79)38, daté d'OCTOBRE 1979, où ils trouveront les listes de projets par pays sahélien et par donateur pour les années 1975 à 1978.

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

This report was prepared by Jean Jacques GABAS (Report Coordinator), Mr. Claude MAMET, and Ms. Noëlle CATELLA. Translation was provided by Ms. Valia GONTCHAROW. The team worked under the supervision of Mr. Arthur M. FELL of the Secretariat of the Club du Sahel.

3.1 Structure of the report

The report has the following structure :

Volume I - Analysis and Synthesis

Volume I presents an analysis and synthesis of ODA for the period 1975-79, noting in particular :

- trends in the volume and structure of ODA by donor and by Sahelian country ;
- trends in assistance programmes 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

Annex A provides an inventory as complete as possible of projects and programmes committed during 1979 for each Sahelian country.

Annex B - List of Projects by Donor

Annex B provides an inventory as complete as possible of projects and programmes committed from 1979 by each donor.

Readers are referred to the Club du Sahel/CILSS report entitled "OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE TO CILSS MEMBER COUNTRIES FROM 1975 TO 1978", SAHEL D(79)38 dated OCTOBER 1979 for complete listings of projects by Sahel country and by donor for the years 1975 through 1978.

3.1 Liste des Agences et Organismes

Le tableau A (page 11) donne la liste des agences et organismes cités dans le rapport, ainsi que les abréviations ou sigles utilisés.

3.2 Code des pays et secteurs

Le tableau B (page 14) présente :

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

3.3 Taux de change utilisé

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 16) donne les taux de change moyens du dollar pour les années 1975 à 1979, selon les indications fournies par le Secrétariat du CAD (OCDE).

3.1 List of Agencies and Organizations

Table A (page 11) provides a list of agencies and organizations cited in the report, as well as abbreviations used for them.

3.2 Country and sector code

Table B (page 14) 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 (page 16) shows the annual average dollar rates for the years 1975-79 as provided by the Secretariat of 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
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 Recherches Géologiques et Minières (France)	Office for Geologic and Mining Research (France)	OGMR
CAD	Comité d'Aide au Développement (OCDE)	Development Assistance Committee (OECD)	DAC
CBLT	Commission du Bassin du Lac Tchad	Lake Chad Basin Commission	LCBC
CCCE	Caisse Centrale de Coopération Economique (France)	Central Fund for Economic Cooperation (France)	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
UNUCED/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 (France)	Assistance and Cooperation Fund (France)	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 (Suite)

SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS		ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS	
FAO	Organisation des N.U. pour l'alimentation et l'agriculture.	Food and Agricultural Organization	FAO
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	Groupe d'Etudes et de Recherches 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
ONG	Organisation Non Gouvernementale	Non-Governmental Organization	NGO
ONUDI	Organisation des Nations Unies pour le Développement Industriel	United Nations Industrial Development Organization	UNIDO
OPAEF	Organisation des Pays Arabes Exportateurs de Pétrole	Organization of Arab Petroleum Exporting Countries	OAPEC
OPE	Bureau d'Exécution des Projets (Nations Unies)	Office of Projects Execution (United Nations)	OPE
OPEP	Organisation des Pays Exportateurs de Pétrole	Organization of Petroleum Exporting Countries	OPEC
OACI	Organisation de l'Aviation Civile Internationale	International Civil Aviation Organization	ICAO

.../...

TABLEAU A / TABLE A (Suite)

SIGLES DES AGENCES ET ORGANISMES DONATEURS		ABBREVIATIONS OF DONOR AGENCIES AND ORGANIZATIONS	
ORSTOM	Office de 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
UIP	Union Inter-Parlementaire	Inter-Parliamentary Union	IPU
UIT	Union Internationale des Télécommunications	International Telecommunications Union	ITU
UNCDF	Fonds d'Équipement 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'Éducation, 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 pour le Développement International (États-Unis)	Agency for International Development (United States)	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 à 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 pluviales
FIS	Pêches
IRA	Cultures irriguées
LIV	Elevage
MPS	Commercialisation, prix, stockage

- RESSOURCES NATURELLES

FOE	Sylviculture et écologie
MIN	Mines
VPH	Hydraulique pastorale et villageoise
WAS	Approvisionnement en eau

- INFRASTRUCTURE DE BASE

COM	Communications
ENP	Energie
RUI	Infrastructure rurale
TRI	Transports et Infrastructure (sans spécification)
URD	Développement urbain

- RESSOURCES HUMAINES

EDT	Education et Formation
HEA	Santé
HUR	Ressources Humaines (sans spécification)

- INDUSTRIE

IND	Industrie
TOU	Tourisme

ACTIVITES PARTICULIERES RELEVÉES DANS LES CODES PAR SECTEUR

BDC	Réunion des données fondamentales
PIP	Projet pilote
PRP	Planification du Programme
REA	Recherche
STU	Etudes

TABLE B

CODE : 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

1 - 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 intermediaries
FOA	Food Aid
HUA	Humanitarian Emergency Relief
NTA	Other Non-Project Technical Assistance
REA	Basic and Applied Research

2 - PROJECT RELATED SECTORAL ACTIVITIES

- 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
MPS	Marketing, Price, Storage

- 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

SPECIAL ACTIVITIES NOTED IN SECTOR CODES

BDC	Basic Data Collection
PIP	Pilot Project
PRP	Programme Planning
REA	Research
STU	Studies

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	1979	D.A.C.	COUNTRIES
Australie	0.7639	0.8162	0.9017	0.8736	0.8946	Australia	Dollars
Autriche	17.418	17.9395	16.527	14.52	13.37	Austria	Schillings
Belgique	36.78	38.604	35.841	31.410	29.3185	Belgium	Francs
Canada	1.0172	0.9860	1.0634	1.1407	1.1714	Canada	Dollars
Danemark	5.7498	6.045	6.0032	5.5146	5.2610	Denmark	Kroner
Finlande	3.679	3.8504	4.0294	4.1173	3.8953	Finland	Markkaa
France	4.2862	4.7796	4.9134	4.5127	4.2544	France	Francs
Allemagne	2.4631	2.5173	2.3217	2.0086	1.8330	Germany	D. Marks
Italie	652.816	832.28	882.39	848.67	830.86	Italy	Lire
Japon	297.04	296.55	268.51	210.47	219.17	Japan	Yen
Pays-Bas	2.529	2.6439	2.4543	2.1634	2.0061	Netherlands	Guilders
Nouvelle-Zélande	0.8233	1.0036	1.0301	0.9636	0.9771	New Zealand	N.Z. Dollars
Norvège	5.2429	5.4565	5.3235	5.2423	5.0640	Norway	Kroner
Suède	4.1567	4.3559	4.4816	4.5185	4.2870	Sweden	Kroner
Suisse	2.581	2.4998	2.4035	1.7880	1.6627	Switzerland	Francs
Royaume-Uni	0.4501	0.5536	0.5729	0.5210	0.4713	United Kingdom	Pound Ster.
Etats-Unis	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	United States	Dollars
CEE	0.75368	0.89445	0.87633	0.7849	0.729639	E.E.C.	E.E.C.

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

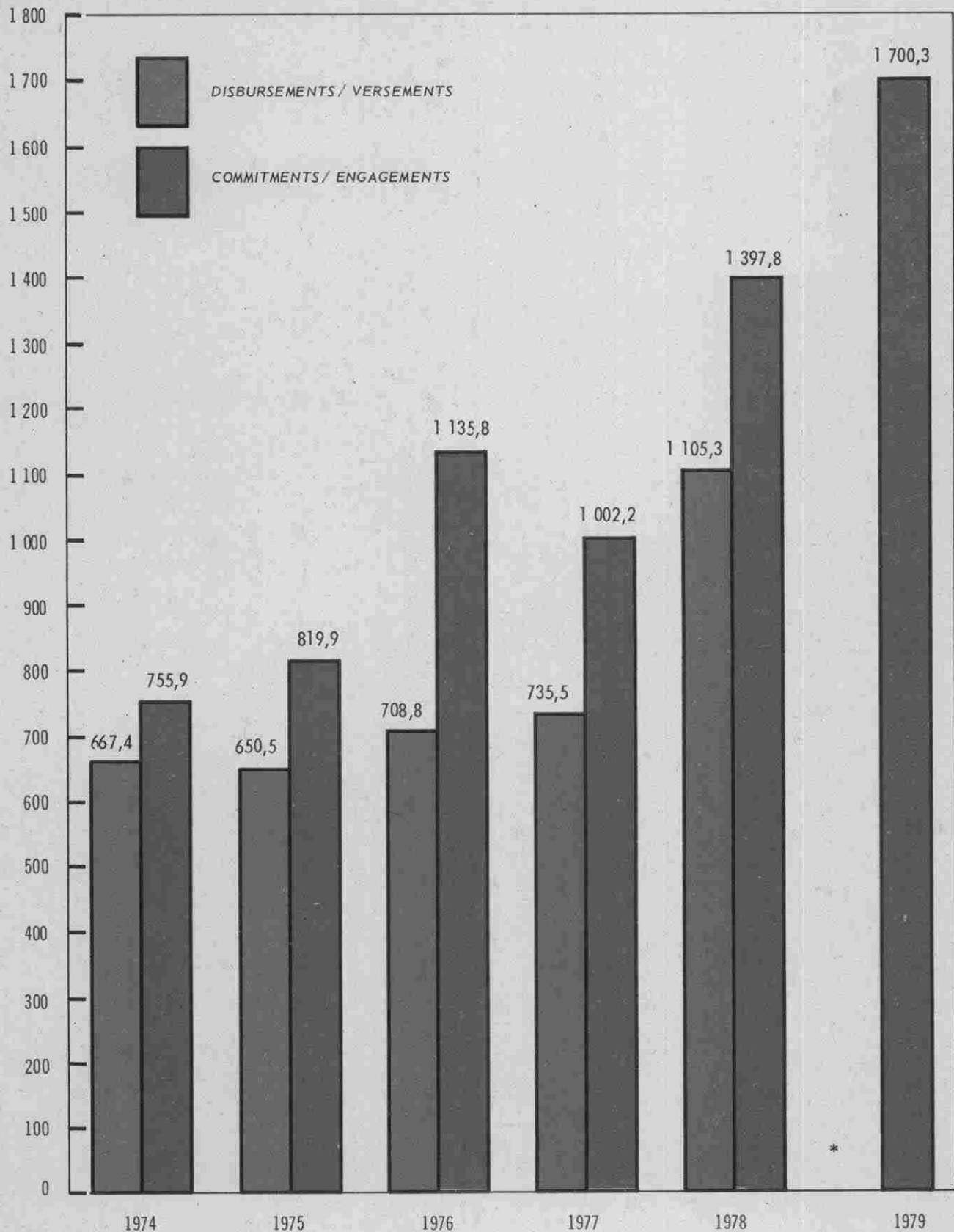
PAYS DE L'OPEP	1975	1976	1977	1978	1979	OPEC	COUNTRIES
ALGERIE	3.9494	4.1638	4.1468	3.9659	3.8533	ALGERIA	Dinars
IRAN	67.639	70.222	70.617	70.475	70.475	IRAN	Rials
IRAK	0.29532	0.29532	0.29532	0.29532	0.29532	IRAQ	Dinar
KOWEIT	0.28999	0.29237	0.28655	0.27501	0.27622	KUWAIT	Dinar
LIBYE	0.29605	0.29605	0.29605	0.29605	0.29605	LIBYA	Dinar
NIGERIA	0.61546	0.62661	0.64458	0.63512	0.6027	NIGERIA	Naira
QATAR	3.9307	3.9623	3.9556	3.8767	3.7727	QATAR	Riyals
ARABIE SAOUDITE	3.5176	3.5251	3.5251	3.3996	3.3608	SAUDI ARABIA	Riyals
E A U	3.9613	3.9531	3.9033	3.8712	3.8157	U A E	Dhirhams

DIAGRAMME 1/DIAGRAM 1

TOTAL DISBURSEMENTS AND COMMITMENTS OF PUBLIC AID FOR DEVELOPMENT IN THE SAHEL 1974-1979

ENGAGEMENTS ET VERSEMENTS D'AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT POUR L'ENSEMBLE DES PAYS SAHELIENS ENTRE 1974-1979

\$ MILLION - MILLIONS DE DOLLARS



* Figures for 1979 disbursements are not available.

* Les montants des versements d'APD pour 1979 ne sont pas encore disponibles.

TABLEAU 1 - EVOLUTION DE LA REPARTITION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR GROUPES DE DONATEURS
AU COURS DES ANNEES 1975-79.
(en millions de \$ US courants et pourcentages)

DONATEURS	1975	%	1976	%	1977	%	1978	%	1979	%
Pays de l'OCDE	491,690	60,2	484,319	42,6	557,659	55,6	789,918	56,3	772,354	45,4
Institutions financières multilatérales	166,760	20,4	330,991	29,1	218,204	21,8	367,809	26,3	442,938	26,0
Pays et institutions financières de l'OPEP	107,896	13,2	286,469	25,2	192,114	19,2	177,164	12,8	406,990	24,0
Agences du groupe des Nations Unies	50,607	6,2	34,010	3,1	34,227	3,4	64,959	4,6	78,082	4,6
TOTAL AIDE	816,953	100 %	1,135,789	100 %	1,002,204	100 %	1,397,850	100 %	1,700,364	100 %

TABLEAU 2 - EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNÉES 1975-79.
(en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975-79.
(in thousands US \$)

I - PAYS DE L'OCDE - OECD COUNTRIES

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	1979	DONORS
Australie	2,230	40	1,190	20	38	Australia
Allemagne	137,423	73,223	95,610	112,262	135,802	Germany
Autriche	370	290	200	980	1,152	Austria
Belgique	7,536	8,238	12,997	19,009	24,252	Belgium
Canada	66,789	53,089	76,641	130,475	41,901	Canada
Danemark	3,490	300	60	9,555	5,632	Denmark
Etats-Unis	71,322	59,660	86,287	144,068	123,244	United States
Finlande		30	10	121	19	Finland
France	177,194	213,311	186,451	242,944	277,675	France
Royaume-Uni	6,925	14,321	4,688	11,941	24,768	United-Kingdom
Pays-Bas	8,347	38,206	42,157	69,984	57,914	Netherlands
Irlande			212	86		Ireland
Italie	800	920	2,300	684	290	Italy
Japon	2,510	5,520	19,560	17,560	46,864	Japan
Norvège	1,130	8,785	11,214	8,537	8,718	Norway
Suède	1,970	3,674	7,810	7,054	5,761	Sweden
Suisse	4,047	5,704	10,989	14,121	18,324	Switzerland
TOTAL OCDE	492,083	485,311	558,376	789,401	772,354	TOTAL OECD

TABLEAU 2 / TABLE 2 - EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-79.
(en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975-79.
(in thousands US \$)

II - INSTITUTIONS FINANCIERES MULTILATERALES (à l'exception de l'OPEP)
MULTILATERAL FINANCIAL INSTITUTIONS (non OPEC)

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	1979	DONORS
BIRD/IDA	78,700	134,300	63,700	103,400	110,100	IBRD/IDA
F.E.D.	61,793	149,204	129,147	184,782	240,194	E.D.F.
BAD/FAD	25,554	45,769	23,887	72,827	76,448	ADB/ADF
FIDA				3,800	13,650	IFAD
ACCT	320	726	753	1,234	2,420	CTCA
Programme spécial ACCT				283	126	Special program CTCA
TOTAL AIDE MULTILATERALE	166,367	329,999	217,487	366,326	442,938	TOTAL MULTILATERAL AID

TABLEAU 2.1 - TABLE 2 - EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-79.
(en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975-79.
(in thousands US \$)

III - PAYS ET INSTITUTIONS FINANCIERES DE L'OPEP - OPEC COUNTRIES AND FINANCIAL INSTITUTIONS

Donateurs	1975	1976	1977	1978	1979	DONORS
AFESD		41,724			35,000	AFESD
AFTAAC			155	1,368		AFTAAC
Algérie	2,426	1,000		500		Algeria
Arabie Séoudite	20,868	130,405	121,631	51,672	116,788	Saudi Arabia
BAEDA		31,400	12,200	18,098	17,600	ABEDA
Emirats Arabes Unis	14,008	15,019	5,431	1,040	31,449	United Arab Emirates
Fonds Spécial OPEP		3,400	26,405	30,400	17,750	OPEC Special Fund
Iran			885	6,900		Iran
Irak	900	10,000		12,000	35,000	Iraq
Koweït	29,242	31,987	18,207		85,706	Kuwait
Libye	8,242	804		15,000		Libya
Nigéria	1,810	160		8,844	13,030	Nigeria
Qatar	7,500	10,570	1,600			Qatar
FASAA	12,900	10,000				SAFA
BisD			5,600	31,342	54,667	IsDB
TOTAL PAYS DE L'OPEP	107,896	286,469	192,114	177,164	406,990	TOTAL OPEC COUNTRIES

TABLEAU 2 / TABLE 2 - EVOLUTION DES ENGAGEMENTS D'APD PAR DONATEURS AU COURS DES ANNEES 1975-79.
(en milliers \$ US)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS BY DIFFERENT DONORS FROM 1975-79.
(in thousands US \$)

IV - AGENCES DU GROUPE DES NATIONS UNIES - UN FAMILY AGENCIES

DONATEURS	1975	1976	1977	1978	1979	DONORS
PNUD/FAO	6,717	7,634	5,898	9,243	8,152	UNDP/FAO
PNUD/OPE	870	597	935	2,315	1,282	UNDP/OPE
PNUD/UNESCO	1,012	1,404	984	1,346	1,444	UNDP/UNESCO
PNUD/ONUDI	735	806	584	1,534	1,342	UNDP/ONUDI
PNUD/UNDTCD	3,291	3,229	4,798	8,557	6,028	UNDP/UNDTCD
PNUD/autres NU	2,963	3,010	3,250	4,595	3,180	UNDP/Other UN
PNUD/OMM	434	1,666	1,650	1,692	2,155	UNDP/WMO
Sous-total PNUD	16,022	18,346	18,099	29,282	23,583	Sub-total UNDP
Fonds propres Autres O.N.U.						Own Funds Other U.N.O.
FNUAP	1,254	2,279	1,383	2,240	3,744	UNFPA
OMS	1,793	2,728	3,572	2,915	3,762	WHO
ONUDI	203	349	351	300	1,887	UNIDO
UNICEF	2,597	2,442	5,735	4,230	9,691	UNICEF
UNCDF	7,759	1,037	318	998	4,567	UNCDF
UNESCO				21		UNESCO
PAM	20,979	6,829	4,769	24,984	30,848	WFP
TOTAL NATIONS-UNIES	50,607	34,010	34,227	64,959	78,082	TOTAL UNITED NATIONS

TABLEAU 3.7 - TABLE 3 - EVOLUTION GENERALE DES ENGAGEMENTS D'APD RECUS PAR LES DIFFERENTS PAYS DU SAHEL ENTRE 1974 et 1979.
(en millions de \$ US courants)
GENERAL TRENDS OF ODA COMMITMENTS RECEIVED BY SAHELIAN COUNTRIES FOR 1974-79.
(millions current US \$)

	Iles du Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Hte-Volta	Régional	TOTAL GENERAL
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
1979	55,280	67,895	74,834	193,716	434,082	196,259	338,939	206,567	132,792	1,700,364

ANNEXE A

LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHEL IEN

ANNEX A

LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ILES DU CAP VERT / CAPE VERDE ISLANDS

- 30 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN
ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN ILES DU CAP VERT - 1
SAHEL COUNTRY : CAPE VERDE ISLANDS

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
PAYS-BAS	BPS	Soutien à la balance des paiements. Balance of payments support.	5,000	2,492
FONDS SPECIAL OPEP	BPS	Soutien à la balance des paiements. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de différé - 0,5 % de charges. Balance of payments support.		1,000
FED	BPS	Stabex.	430	589
	BPS	Stabex.	348	477
FRANCE/FAC	CUA	Actions de coopération. Cooperation actions.	150	35
OMS	FEL	Bourses d'études. Fellowships.		9
PORTUGAL	FEL	Formation Professionnelle à l'Ecole des Pêcheries de PEDRONCES.		-
	FEL	Formation Professionnelle à l'Institut Hydrographique.		-
BELGIQUE	FEL	Bourses de stages. Fellowships for training	88	3
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (83 t. lait en poudre). Food aid.	568	342
PAYS-BAS	FOA	Aide alimentaire (4.000 t de blé). Food aid.	2,126	1,060
BELGIQUE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	28,783	982
FRANCE/FAC	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	1,887	444
NORVEGE	FOA	Aide alimentaire (FAO/PAM). Food aid (FAO/WFP).	500	100
ETATS-UNIS	FOA-HUA	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		4,543
PAM	FOA	Opérations de secours alimentaires d'urgence. emergency food relief.		980
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	5,511	3,006
	FOA	Secours alimentaire. Emergency food relief	1,647	898
FED	FOA	Aide alimentaire (5.500 t. céréales, 470 t. lait, 250 t. beurre). Food aid.	2,810	3,851
BELGIQUE	HUA	Secours d'urgence. Emergency assistance.	660	23
	HUA	Actions diverses. Varied actions.	245	8

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN ILES DU CAP VERT - 2
SAHEL COUNTRY : CAPE VERDE ISLANDS

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FED	HUA	Aide exceptionnelle (vivres). Emergency aid.	1,200	1,645
	HUA	Aide exceptionnelle (lutte antiacridienne). Emergency aid.	150	205
PAYS-BAS	NTA	Assistance d'experts opérationnels. Assistance of experts.	502	250
	NTA	Projets divers. Varied projects.	1,776	885
PORTUGAL	NTA-TOU	Envoi de deux techniciens du Centre National de Formation Touristique et Hôtelière, afin d'établir l'inventaire des besoins dans ce domaine.		
	NTA	Assistance au projet de structuration du Cabinet du Cadastre.		
	NTA	Mission de 2 spécialistes de l'Institut Géographique et Cadastral, afin de déterminer les coordonnées géodésiques des Iles du Cap Vert.		
	NTA-TRI	Assistance au Service de Construction de routes. (Technicien ayant pour mission d'appuyer l'organisation et la structuration des chantiers du Ministère des Travaux Publics).		
	NTA	Mission technique composée de 3 météorologistes de l'Institut National de Météorologie, afin d'appuyer l'étude de la rénovation et l'amélioration du réseau de stations climatiques.		
	NTA-TRI	Assistance de 3 techniciens, afin d'évaluer les travaux de construction du port de PRAIA.		
	NTA-TRI	Assistance au Port de VALE DE CAVALCIROS.		
	NTA-AGR	Technicien au Ministère de l'Agriculture et des Pêcheries pendant un mois. Technician for Ministry of Agriculture and Fisheries for one month.		
	NTA-AGR	Géomorphologiste au Centre d'Etudes de Pédologie Tropicale pendant un mois. Geomorphologist for the Center of Tropical Pedological Studies for one month.		
	NTA-AGR	Professeur à l'Ecole Supérieure de Médecine Vétérinaire pendant un mois. Professor for the College of Veterinary Medicine for one month.		
	NTA-TRI	Assistance aux transports aériens au Cap Vert (TACV) et au fonctionnement de l'aéroport (Matériel + coopérants). Assistance to Cape Verde air transport system and management of airport.		
	NTA-TRI	Envoi de documentation. Conseiller à la Direction Générale de la Marine. Mailing of documentation.		
FRANCE/FAC	NTA	Assistance technique. Technical assistance.	1,103	259
BELGIQUE	NTA	Experts associés. Associated experts.	2,898	99
	NTA	Volontaires. Volunteers.	596	20
OMS	NTA/PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		34
ONUDI	NTA-IND	Assistance à la direction générale de la planification. Assistance to the office of planning.		43
PNUD/AUTRES	NTA	UNV : Volontaires des Nations Unies. United Nations Volunteers. CIP 77-79 : 36		36
FRANCE/ORSTOM	REA	Exploitation de deux bassins versants représentatifs sur l'île de SAO NICAULO.		
	REA	Inventaire et conseils dans le domaine de la protection des cultures.		

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIE
ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIE ILES DU CAP VERT - 3
SAHEL COUNTRY : CAPE VERDE ISLANDS

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
-------------------	--------------------------------------	---	---	--

II - ACTIONS DANS LE CADRE DE PROJETS

ALLEMAGNE	IRD-NTA	Programme de développement rural intégré. Integrated rural development program.	4,100	2,237
FED	AGR	Cofinancement d'un projet ONG. Co-financing NGO project.	190	260
PAYS-BAS	AGR	Projet de développement de SAO ANTAO. SAN ANTAO project.	6,500	3,240
FRANCE/FAC	AGR-EDT	Opérations d'intérêt général. (Equipements technique et pédagogique). Technical equipment	154	36
	AGR	Couverture aérienne de l'Archipel. (1ère tranche)	600	141
UNSO	DRF/IRA	Projet d'approvisionnement et multiplication de semences sélectionnées : mise en place d'un programme de recherches opérationnelles de multipli- cation de semences. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère du Développement Rural.		200
SUEDE	DRF	Fourniture d'équipement dans le secteur des cultures sèches. Furnishing of equipment for dry farming	6,100	1,423
PNUD/PAD	FIS	Développement de la pêche. Fisheries development. CIP 77-79 : 232.		108
BADEA	FIS	Développement des pêches. Conditions : 15 ans - dont 3 ans de différé - 4 %. Fisheries development.		2,400
FRANCE/CCCE		Conditions générales : Interest rate / Taux d'intérêt : 1,5 % pendant 10 ans, 2 % ensuite. Maturity / Durée de remboursement : 30 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 69,29 %. Le programme spécial Sahel est cofinancé avec le FAC (20 %) et la CCCE (80 %).		
	IRA	Projets agricoles pour les îles de SAO NICOLAU et SANTIAGO. (Programme spécial Sahel). Agricultural projects in SAO NICOLAU and SANTIAGO.	4,800	1,128
SUEDE	LIV	Fourniture d'équipement dans le secteur de l'élevage. Furnishing of equipment for livestock sector.	1,400	326
UNSO	FOE	Travaux de conservation des eaux et des sols en vue de la mise en valeur de la vallée de S. JOAO BAPTISTA - Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'ex : Ministère du Développement Rural/DGCARN. Water and soil conservation for the development program in the S. JOAO BAPTISTA valley.		100
	FOE	Projet pilote de lutte contre la désertification dans la vallée de S. JOAO BAPTISTA : Mise au point des techniques de lutte contre la désér- tification (CES/DRS et reboisement) dans la vallée de S. JOAO BAPTISTA. Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'Ex. MDR/DGCARN. Pilot project to control against desertification in the S. JOAO BAPTISTA valley.		100
PNUD/FAO	FOE	Reboisement. Reforestation. CIP 77-79 : 2.		2

- 33 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN ILES DU CAP VERT - 4
SAHEL COUNTRY CAPE VERDE ISLANDS

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
BELGIQUE	FOE	Lutte contre la désertification et reboisement au Cap Vert. Reforestation and control desertification.	24,500	836
FRANCE/FAC	VPH-REA	Recherches d'eaux souterraines à SAO NICOLAU. Ground-water research in SAO NICOLAU.	2,500	588
UNSO	VPH	Projet de recherche et mise en valeur des ressources en eaux souterraines et de surface. Coût total : 3,735,000 \$ E.U. Autre financement : PNUD, UNICEF et Gouvernement. Research project and development of the underground water potential.		200
SUEDE	VPH-STU	Etudes sur l'eau et l'énergie à MINDELO. Water and energy studies.	300	70
FED	WAS-STU	Etude eau et assainissement PRAIA (assistance technique). Water study (technical assistance).	300	411
ETATS-UNIS	WAS	Ressources hydrauliques de TARRAFAL. TARRAFAL water resources.		700
	WAS	Dessalage et énergie électrique pour l'île de SAL. Desalination - Power.		1,000
PAYS-BAS	WAS	Installation pour la purification d'eau à VINCENTE. Water purification plant at VINCENTE.	5,948	2,965
	WAS	Travaux d'approvisionnement en eau à TCHADA (2 ^e phase). Water supply at TCHADA.	625	311
PNUD/UNDTCD	WAS	Eaux souterraines. Ground water. CIP 77-79 : 236.		6
	WAS	Ressources en eaux. Water resources. CIP 77-79 : 146.		146
PORTUGAL	COM	Participation financière à l'élargissement du système de télécommunications.		
FRANCE/FAC	COM	Modernisation de l'équipement radiophonique (2 ^e tranche). Modernization of the radio equipment.	4,000	940
	ENP	Energies nouvelles. New energy sources.	1,700	400
FED	ENP-STU	Etude pour renforcement réseau HT PRAIA (assistance technique). Study to support the network HT PRAIA (technical assistance).	9	12
ALLEMAGNE	ENP	Installation de soutirage du butagaz.	5,000	2,728
FED	RUI	Premier programme de micro réalisations (investissement). First program of small projects.	100	137
ETATS-UNIS	RUI	Petits projets de développement. Rural works.		407
ALLEMAGNE	RUI-NTA	Petits projets d'infrastructure rurale. Small rural infrastructure projects.	1,760	960
FED	TRI-STU	Etude chantier réparation navale à PORTO GRANDE MINDELO (capitaux à risques). Study of naval shipyard repairs at PORTO GRANDE MINDELO.	80	110
PORTUGAL	TRI	Approvisionnement en acétylène du réseau de phares chimiques.		

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

PAYS SAHELIEEN ILES DU CAP VERT - 5
SAHEL COUNTRY : CAPE VERDE ISLANDS

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UNSO	TRI	Projet de renforcement des capacités administratives et techniques des services de la Direction des Travaux Publics : Etude de faisabilité. Coût total : 36,400 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE. Project of strengthening administrative and technical capacities at the Public Works Department (Feasibility study).		36
	TRI	Projet de mise en oeuvre du programme de renforcement des capacités administratives et techniques des services de la Direction des Travaux Publics : fourniture d'équipements et de pièces de rechange, d'assistance technique et formation du personnel national. Coût total : 246,480 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE. Strengthening administrative and technical capacities at the Public Works Department		246
	TRI	Projet de construction et entretien de routes secondaires : actualisation d'une étude de faisabilité portant sur la construction de 100 km de routes prioritaires situées dans les îles de SAN ANTAO et de SANTIAGO. Coût total : 16,640 \$ EU. Org. Ex. PNUD/OPE. Construction and maintenance of secondary roads. (Feasibility study).		16
PAYS-BAS	TRI	Equipement du port de PRAIA. PRAIA Port Equipment.	1,500	748
BELGIQUE	TRI	Cofinancement ONG. Co-financing NGO. - Transports.	8,542	291
ALLEMAGNE	TRI	Bateaux à usage multiples : SAO VICENTE, SANTA ANTAO. Multi-purpose boats : SAO VICENTE, SANTA ANTAO.	3,650	1,991
SUEDE	TRI	Matériel de construction dans le domaine des infrastructures de transport. Material to build transportation infrastructure.	7,500	1,749
	TRI	Construction de la route SANTO ANTAO. Construction of the road SANTO ANTAO.	6,000	1,400
	TRI-STU	Etudes diverses dans le domaine des transports. Varied studies in transport sector.	2,200	513
PNUD/AUTRES	TRI-NTA	UNUCED : Gestion des ports. UNCTAD : Harbor management CIP 77-79 : 46		25
	TRI-NTA	ICAO : Aviation Civile Nationale. National Civil Aviation. CIP 77-79 : 341		159
SUEDE	EDT	Cours universitaires pour éducateurs. University courses for educators.	200	47
BELGIQUE	EDT	Subsides Universités.	3,027	103
	EDT	Cantines scolaires.	1,160	40
	EDT	Ecole technique de MINDELO. Technical school of MINDELO.	10,000	341
NORVEGE	EDT-NTA	Assistance à l'Ecole de Navigation Côtière. (Aide multilatérale/IMCO). Assistance to the Coastal Navigation School. (Multi-bi aid/IMCO).	50	10
FRANCE/FAC	EDT-FEL	Actions de coopération dans l'enseignement et la formation (y compris les bourses). Technical co-operation for education (training and scholarships)	848	199
ETATS-UNIS	EDT	Instruction primaire et formation pratique. Primary/non-formal education.		757

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN ILES DU CAP VERT - 6
SAHEL COUNTRY - CAPE VERDE ISLANDS

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
OMS	EDT	Enseignement des sciences de la santé. Teaching of health sciences.		118
PNUD/UNESCO	EDT	Personnel d'éducation. Education staff. CIP 77-79 : 81.		9
UNCDF	EDT	Construction d'écoles primaires. Primary school construction.		1,990
FNUAP	HEA	Fourniture de contraceptifs dans le cadre d'un projet suédois (exécuté par l'UNICEF). Supply of contraceptives for an going project being funded by the Swedish gov (executed by UNICEF).		74
CANADA/ACD	HEA-VPH	Programme de santé de base et approvisionnement en eau. Basic needs health and water supply program.	97	83
BELGIQUE	HEA	Cofinancement ONG : co-financing NGO - Poste sanitaire pilote.	2,133	73
SUEDE	HEA	Fourniture de médicaments. Medicine supply.	1,000	233
PAYS-BAS	HEA	Cofinancement ONG : co-financing NGO - Assistance au laboratoire de DOLICHOS. Assistance to the laboratory of DOLICHOS.	100	50
JAPON	HEA	Projet de renforcement de l'assistance sociale (don). Project for reinforcement of social welfare assistance.		911
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		146
UNICEF	HEA/EDT	Etablissement de 50 pharmacies villageoises. Ouverture d'une école de formation d'animateurs sociaux. Le programme de surveillance nutritionnelle prévu en 1979-81 a pu être commencé dans 13 centres de santé. Diverses actions dans le domaine de l'approvisionnement en eau et de l'éducation seront menées. Establishment of 50 country pharmacies.		372
FNUAP	HUR/NTA	Recensement de la population. Population census (exécuté par les Nations-Unies).		260
NORVEGE	HUR	Travaux d'études sur l'emploi. (Aide multilatérale BIT). Employment study. (Multi-by-aid ILO).	554	109
PAYS-BAS	HUR	Cofinancement ONG : Co-financing NGO - Centre communautaire syndical. Syndical community centre.	70	35
ONUDI	IND	Mise en place d'une usine de biscuits et de pâtes. Establishment of a biscuit and pastry plant.		3
PNUD/ONUDI	IND	Usine de biscuits et pâtes. Macaroni and biscuit plants.		5

TCHAD / CHAD

- 38 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU
ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU : TCHAD - 1
SAHEL COUNTRY : CHAD

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
FRANCE/FAC	BUS-HUA	Aide d'urgence destinée à la relance de l'administration tchadienne. Emergency assistance to reform the Chadian administration.	10,500	2,468
	BUS	Concours financiers. Budgetary support.	51,202	12,035
ALLEMAGNE	COA	Importation de biens. Commodity aid.	10,000	5,455
	CUA	Actions de coopération culturelle. Cultural activities.	388	92
FRANCE/CCCE	FIN	Participation à l'augmentation de capital de la COTONTCHAD.	200	47
OMS	FEL	Bourses d'études. Scholarships.		132
BELGIQUE	FEL	Bourses de stages. Fellowships for training	262	9
PNUD/UNDTCD	FEL	Boursiers Tchadiens au Maghreb. Fellowships in Maghreb. CIP 77-79 : 151.		151
PNUD/OPE	FEL	Bourses supplémentaires. Supplemental fellowships. CIP 77-79 : 136.		62
FRANCE/FAC	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	1,250	294
FED	FOA	Aide alimentaire (3.500 t céréales, 800 t. lait, 100 t. beurre). Food aid (3.500 t. cereals, 800 t. milk, 100 t. butter oil).	2,623	3,595
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire (1.800 t. de riz). Food aid.	1,000	545
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (37,5 t. lait en poudre, 10 t. fromage). Food aid.	287	173
PAM	FOA	Opérations de secours alimentaire d'urgence. Operations of emergency food relief.		2,676
ETATS-UNIS	FOA-HUA	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		
FED	HUA	Aide exceptionnelle urgente. Emergency aid.	300	411
BELGIQUE	HUA	Actions diverses. Varied actions.	67	2

- 39 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : TCHAD - 2
SAHEL COUNTRY : CHAD

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ETATS-UNIS	HUA	Distribution de vivres par CARE. Food distribution-CARE.		156
	HUA	Vaccination du bétail. Emergency livestock vaccination.		440
FED	NTA-HEA	Assistance technique au Ministère de la Santé. Technical assistance to the health ministry.	130	178
ETATS-UNIS	NTA	Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		669
FRANCE/FAC	NTA	Assistance technique. Technical assistance.	37,445	6,801
ONUDI	NTA-IND	Assistance à l'Office National de promotion de la petite entreprise tchadienne. Assistance to the office of small business.		128
PNUD/ONUDI	NTA	Bureau de promotion industrielle. CIP 77-79 : 794		170
PNUD/FAO	NTA	Assistance à la programmation. Programming assistance. CIP 77-79 : 142.		62
PNUD/OPE	NTA	Support administratif aux projets PNUD. Administrative support to PNUD projects. CIP 77-79 : 298.		111
PNUD/UNDTCD	NTA	Service de l'habitat. Housing service. CIP 77-79 : 48		3
	NTA	Mise en place de la Division pétrolière. Establishment of a petroleum service. CIP 77-79 : 9		6
	NTA-PRP	Conseillers économiques. Economic advisors. CIP 77-79 : 401.		137
PNUD/AUTRES	NTA	CNUCED : Assistance en assurances. CIP 77-79 : 88		8
	NTA	BIT : Administration du travail. ILO : Labour administration. CIP 77-79 : 172		52
	NTA	UPU : Services postaux. CIP 77-79 : 25		15
	NTA	ICAO : Divers spécialistes. CIP 77-79 : 15		15
OMS	NTA-PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		91
FRANCE/FAC	REA	Subventions ORSTOM.	2,161	508
	REA	Subventions GERDAT.	6,417	1,508
ORSTOM	REA	Etude du bassin continental endoréique tchadien.		
	REA	Cycle de l'eau. Etude des pertes par évaporation et évapotranspiration et de leur déterminisme.		
	REA	Mécanisme de l'alimentation de la nappe phréatique à la périphérie du lac Tchad.		

- 40 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELNIEN
ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979
PAYS SAHELNIEN / TCHAD - 3
SAHEL COUNTRY : CHAD

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
DRSTOM	REA	Maintenance et exploitation du réseau hydrométrique.		
	REA	Etude des sols du bassin du Logone-Charfi.		
	REA	Peuplements ichtyologiques du lac Tchad. Influence de la sécheresse sur ces peuplements.		
	REA	Laboratoire commun.		
	REA	Activités d'enseignement et de formation.		
II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET				
FED	AGR	Cofinancement d'un projet ONG. Co-financing of a NGO project.	10	12
NORVEGE	AGR	Fonds de développement rural. (Aide multilatérale/IDA). Rural fund project. (Multi-bi aid/IDA).	10,306	2,035
	AGR	Développement des polders. (Aide multilatérale/FAD). Development of polders. (Multi-bi aid/ADF).	4,500	889
PAYS-BAS		Cofinancement ONG ; Co-financing NGO ;		
	AGR	A) Activités agricoles à MOUNDOU. Agricultural activities at MOUNDOU.	70	35
		B) Infrastructure du CFAAR. CFAAR infrastructure.	481	240
	AGR-EDT	C) GUNDI ; ferme pour la formation agricole. Agricultural formation at GUNDI.	70	35
PAM	AGR-EDT	Opération de réhabilitation après la sécheresse et formation agricole. Rehabilitation operation after drought/agricultural training.		1,984
PNUD/FAD	AGR-EDT	Formation agricole. Agricultural training. CIP 77-79 : 5.		5
	AGR-BDC	Statistiques agricoles. Agricultural statistics. CIP 77-79 : 163.		2
UNSO	CRP/LIV	Projet de protection de la santé animale et de protection des cultures : renforcement des moyens des services du Développement Rural en matière de protection de la santé animale et des cultures. Coût total : 100.000 \$ EU. Org. Ex. : FAO/DSRO. Project of animal health care and crop protection.		100
PNUD/FAO	FIS	Modernisation de la pêche. Fisheries modernisation. CIP 77-79 : 129.		56
ETATS-UNIS	IRA	Cultures irriguées. Irrigated agriculture - S.A.W.S.		100
PNUD/FAO	IRA	Cultures vivrières. Food production. CIP 77-79 : 505.		122

- 41 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : TCHAD - 4
SAHEL COUNTRY : CHAD

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UNSO	LIV	Projet de reconstitution du cheptel au KANEM : Etude de faisabilité. Coût total : 18,867 \$ EU. Org. Ex. : FAO. Project of reconstitution of the livestock in KANEM. (Feasibility study).		19
ETATS-UNIS	MPS	Stockage des céréales - CARE. Family grain storage - CARE.		234
PNUD/FAO	FOE	Végétation forestière. Forestry. CIP 77-79 : 579.		136
PAYS-BAS	FOE	Cofinancement ONG : Co-financing NGO : - Projet de lutte contre la désertification. Anti-desertification project.	53	26
ETATS-UNIS	FOE	Plantation "d'acacias Albida". Acacia Albida plantations - CARE.		291
PNUD/UNDTCD	MIN-REA	Recherches minières. Mining research. CIP 77-79 : 666.		9
BELGIQUE	VPH	Cofinancement ONG : Co-financing NGO : - Puits. Wells.	1,005	34
PAYS-BAS	WAS	Cofinancement ONG : Co-financing NGO : - Opérations puits à PALA. Wells at PALA.	150	75
PNUD/OMM	WAS-NTA	Services agrométéorologiques. Agrometeorological service. CIP 77-79 : 140.		29
ETATS-UNIS	WAS	Eau sanitaire rurale. Rural sanitary water.		669
PNUD/UNDTCD	WAS-NTA	Renforcement hydraulique. Hydraulic support CIP 77-79 : 262.		133
FRANCE/FAC	TRI	Participation au programme de remise en état de l'aéroport de N'DJAMENA. Participation in the rehabilitation of N'DJAMENA Airport.	10,000	2,350
UNSO	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Coût total : 14,400,000 \$ EU. Org. Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		8,217
ETATS-UNIS	TRI	Programme d'entretien routier (cofinancé par IDA). Road maintenance (co-financed with IDA).		1,000
IDA	TRI	Formation du personnel à la Direction des Travaux Publics. Construction de 4 ferry-boats. Etudes de routes rurales. Amélioration des routes de la zone cotonnière. Assistance technique et planification des transports. Coût total : \$ US 21,9 millions (cofinancement par US AID : \$ US 9 millions et FAD : \$ US 5,1 millions). Personnel training in Public Works ; roads, ferry boats, transportation planning, etc...		7,600
BELGIQUE	EDT	Subsides Universités.	3,553	121

- 42 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHÉLIEN
ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHÉLIEN : TCHAD - 5
SAHEL COUNTRY : CHAD

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
OMS	EDT	Enseignement infirmier. Nursing education.		51
PNUD/UNDTCD	EDT-NTA	Constructions scolaires. School buildings. CIP 77-79 : 95.		35
PNUD/UNESCO	EDT	Enseignement élémentaire. Primary teaching. CIP 77-79 : 100.		100
PNUD/AUTRES	EDT	Ecole de télécommunications. Telecommunications school. CIP 77-79 : 197.		135
	EDT	UNICEF : Construction scolaire. School construction. CIP 77-79 : 217		217
	EDT	UNICEF : Construction scolaire. School construction. CIP 77-79 : 6.		6
FRANCE/FAC	EDT	Appui au Centre de Formation Professionnelle et de Perfectionnement (C.F.P.P.) : fourniture d'équipements et matériel d'atelier. Support to Vocational Training Centre.	1,200	282
	EDT	Opérations d'intérêt général : Activities for the interest of the general public : - Enseignement "maisons familiales rurales".	431	101
	EDT-FEL	Actions de coopération dans le secteur enseignement et formation (y compris les bourses). Helping education and training	3,581	842
PNUD/AUTRES	HEA	OMS : Programme santé. WHO : Environmental health. CIP 77-79 : 165.		44
FRANCE/FAC	HEA	Actions de coopération dans le secteur de la santé. Helping health care program.	122	29
	HEA	Opérations d'intérêt général : Activities for the interest of the general public : - Interventions médicales dans les pays africains.	22	5
	HEA	Aide au service de la lutte contre les grandes endémies. Aid to fight against endemic diseases.	1,520	358
UNICEF	HEA-EDT	Divers projets de santé, d'approvisionnement en eau et d'éducation seront à définir. Health project.		1,918
PAYS-BAS	HEA-BUS	Cofinancement ONG - Co-financing NGO : - MOUNDOU; fonds de roulement pour une pharmacie. MOUNDOU; budgetary support to a pharmacy.	75	37
FEO	HEA-EDT	Formation d'administrateurs de santé. Training of health administrators.	130	178
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		145
NORVEGE	HUR	Assistance spéciale pour les enfants et les mères. (Aide multilatérale/UNICEF). Special assistance for children and mothers. (Multi-bi aid/UNICEF).	2,160	426

GAMBIE / GAMBIA

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : GAMBIE - 1
SAHEL COUNTRY : GAMBIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
-------------------	--------------------------------------	---	---	--

I - AIDE HORS PROJET

FONDS SPECIAL OPEP	BPS	Soutien à la balance des paiements. La contrepartie sera utilisée pour le financement de l'aéroport de YUNDUM Phase III. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de différé - 0,5 % de charges. Balance of payments support.		1,000
FED	BPS	Stabex.	979	1,342
OMS	FEL	Bourses d'études. Fellowships.		81
FED	FOA	Aide alimentaire (2.500 t. céréales, 140 t. lait) Food aid (2.500 t. cereals, 140 t. milk).	751	1,029
BELGIQUE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	126	4
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (20 t. lait en poudre). Food aid.	133	80
ETATS-UNIS	FOA-HUA	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		1,089
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	403	220
	FOA	Sécurité alimentaire. Food security.	780	425
PNUD/UNDTCD	NTA-PRP	Planification économique. Economic planning. CIP 77-79 : 450		209
	NTA	Renforcement des statistiques. Strengthening of statistics. CIP 77-79 : 238.		100
ETATS-UNIS	NTA	Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		602
PNUD/UNESCO	NTA	Curriculum development. CIP 77-79 : 220		
FED	NTA-PRP	Assistance technique à la planification. Technical assistance to newly established planning unit.	200	274
PNUD/OPE	NTA	Développement à l'habitat à faible coût. Low-cost housing development. CIP 77-79 : 59		56
OMS	NTA-PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		99
ALLEMAGNE	NTA-PRP	Conseiller au Ministère du Plan. Advisor at the Planning Department.	770	421
PNUD/AUTRES	NTA	BII : ILO : Indeginous enterprises scheme. CIP 77-79 : 245.		119

- 45 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELNIEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELNIEN GAMBIE - 2
SAHEL COUNTRY : GAMBIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PNUD/ONUOI	NTA	Foundry and rolling shop. CIP 77-79 : 11.		11
	NTA	Etude du marché des produits. Foundry products market survey. CIP 77-79 : 6.		6
	NTA	Electric utility repair. CIP 77-79 : 47.		
II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET				
KOWEIT	RBD	Don pour la mise en valeur du bassin fluvial. River development.	173	626
ROYAUME-UNI	RBD-STU	Etude des sols autour du barrage sur le fleuve Gambie. Soil survey above site of Gambia river dam.	5	11
	AGR-EDT	Cours de formation à la gestion des coopératives organisés par la "Plunkelt Foundation". Training course in cooperation management and audit organised by the "Plunkelt Foundation".	19	40
	AGR	Phase II du projet de développement rural (en cours de négociation). Phase II of a rural development project (not yet committed)	8,500	18,035
ETATS-UNIS	AGR	Polyculture et mise en valeur des ressources. Mixed farming and resource management.		849
FED	AGR	Cofinancement d'un projet ONG. Co-financing of an NGO project.	15	20
	AGR-EDT	Formation professionnelle rurale. (investissement) Rural vocational training (investment).	100	137
ROYAUME-UNI	CRP-NTA	Spécialiste en mauvaises herbes. Weed specialist.	21	45
UNSO	DRF-IRA	Projet de protection des cultures et de fourniture de semences sélectionnées. Coût total : 120,231 \$ EU. Org. Ex. Ministère de l'Agriculture et des ressources naturelles. Crop protection project and providing selected seeds.		120
PNUD/FAO	FIS	Développement de la pêche. Fisheries development. CIP 77-79 : 365.		216
UNSO	LIV	Construction et équipement de points d'eau pour le bétail. Réalisation de 28 forages équipés de pompes manuelles ou à moteur. Coût total : 856,240 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/DTC. Construction and equipment of water holes for livestock.		856
PAYS-BAS	LIV-HEA- STU	Plaines JAKHALI PATCHAR ; étude vétérinaire. JAKHALI PATCHAR plains ; veterinary study.	508	253
PNUD/FAO	MPS-NTA	Marché agricole. Agricultural marketing. CIP 77-79 : 511.		290
ETATS-UNIS	FOE	Reforestation.		1,575
	FOE	Mise en valeur des ressources en sol et en eau. Soil and water resources management.		251

- 46 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIE
ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIE : GAMBIE - 3
SAHEL COUNTRY : GAMBIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	FOE	Promotion de la sylviculture. Forestry development	500	273
ONUDI	MIN-STU	Prospection Ilménitique et analyses d'exemples. Ilmenitic prospecting and analysis of examples.		1
	MIN-STU	Etude du marché des produits de la sidérurgie. Foundry products market survey.		5
	MIN	Équipement pour les évaluations de sable de mer à forte teneur minérale. Equipment for heavy mineral beach sands evaluation.		47
FED	VPH	2e programme de construction et d'équipement de 20 puits dans des villages (investissement). Second micro-project programme construction and equipment of 20 village wells (investment).	18	25
ALLEMAGNE	VPH-STU	Etude de faisabilité pour un projet d'hydraulique rurale. Feasibility study for a rural hydraulics project.	350	191
PNUD/UNDTCD	WAS-NTA	Approvisionnement en eau des zones rurales. Rural water supply. CIP 77-79 : 392.		199
PNUD/OMM	WAS-NTA	Services hydrogéologiques. Hydrogeological services. CIP 77-79 : 277.		161
PNUD/AUTRES	WAS-NTA	ITU : Télécommunications rurales. Rural telecommunications. CIP 77-79 : 148.		83
BAD	ENP	Electricité à BANJUL. Prêt sur 19 ans - dont 19 ans de différé - 7 % d'intérêt. Electricity at BANJUL.	5,000	6,589
PNUD/OPE	ENP	Centrale électrique. Electric power generation. CIP 77-79 : 578.		101
ETATS-UNIS	RUI	Routes rurales. Rural roads.		1,500
FED	RUI	Route BUNIADU-ALBREDIA-KUNTAIR (investissement). BUNIADU-ALBREDIA-KUNTAIR road.	3,961	5,429
ROYAUME-UNI	TRI	Route sur le fleuve Gambie (cofinancé avec le Saudi Development Fund et la Banque Africaine de Développement). Road bridge as part of a co-financed highway project with the Saudi Development Fund and the ADB.	1,500	3,183
UNSO	TRI	Construction et amélioration de 230 km de routes secondaires prioritaires. Coût total : 7,900,000 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Construction and improvement of 230 km main secondary roads.		7,022
BADEA	TRI	Agrandissement de l'aéroport de YUNDUM. Conditions : 15 ans - dont 2 ans de différé - 5 %. YUNDUM airport. Enlargement.		5,200
IDA	TRI	Programme de réhabilitation du réseau routier prioritaire (780 km) sur 4 ans. Coût total : \$ US 6,7 millions. Road maintenance.		5,000

- 47 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELNIEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELNIEN : GAMBIE - 4
SAHEL COUNTRY : GAMBIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
BAD	TRI	Route BANJUL-SERREKUNDA. Prêt sur 20 ans - dont 4 ans de différé - 7 % d'intérêt. BANJUL-SERREKUNDA road.	3,900	5,139
ALLEMAGNE	EDT	Ecole Professionnelle pour la formation de cadres de l'industrie hôtelière. Vocational School for training of hotel cadres.	650	355
PAM	EDT-FOA	Alimentation dans les écoles. School food program.		2,862
PNUD/AUTRES	EDT	BIT : Formation professionnelle. ILO : Vocational training. CIP 77-79 : 436.		224
FONDS SPECIAL NIGERIA	EDT	Don pour la construction d'un collège et aide alimentaire. Grant for the construction of a college and food aid.	171	130
ETATS-UNIS	EDT	OICI - Programme de formation professionnelle. OICI - Program of vocational training		412
CANADA/ACDI	EDT	Centre anglican de formation professionnelle. Training centre.	50	43
ALLEMAGNE	HEA	Promotion des services de santé. Promotion of the health services.	740	404
	HEA	Participation au financement du programme d'assainissement de BANJUL. Participation in the financing of the Banjul sanitation programme.	8,500	4,637
ROYAUME-UNI	HEA-NTA	Mission de consultation sur la mouche Tsé-Tsé. Tse-Tse consultancy.	3	6
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		180
	HEA	Biologie des vecteurs. Lutte antivectorielle. Vector control.		12
FINLANDE	HEA	Fourniture de vaccins, via OMS. Vaccine deliveries (through WHO).		19
FNUAP	HEA/NTA	Extension des services en faveur de la santé maternelle et infantile et des activités de planning familial (projet exécuté par l'UNESCO). Mother and child health/Family planning (UNESCO executing agency).		87
	HEA	Services de santé de base maternelle et infantile, dans les zones rurales (projet exécuté par l'OMS). Development of family health program in rural areas (WHO executing agency).		71
ROYAUME-UNI	IND-NTA	Mission de consultation sur la production de briques. Consultancy on brick production.	8	17
PNUD/ONUDI	IND	Industrie des produits du cuir. Leather products industry.		7
ONUDI	IND	Mise en valeur de l'industrie du cuir et de ses produits. Development of the leather and leather products industry.		5
	IND	Atelier de fonderie (GPA). Foundry and rolling shop of the Gambia Port Authority (G.P.A.).		7
FAD	IND	Conditions : Prêt sur 50 ans - dont 10 ans de différé - 0,75 % d'intérêt. Modernisation de l'industrie de transformation de l'arachide (phase 1). Modernization of peanut processing industry.	5,000	6,069

MALI

- 50 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIE
ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIE : MALI - 1
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
FED	BPS	Stabex.	497	681
	BPS	Stabex.	3,893	5,335
FRANCE/FAC	BUS	Concours financiers. Budget support.	15,000	3,526
ALLEMAGNE	COA	Programme d'Importation de biens. Commodity assistance program.	10,000	5,455
BISD	COA	Importation de matériaux de construction et d'engrais de l'Europe. (Prêt)		2,620
	COA	- ciment		2,620
	COA	- fer à béton		2,730
	COA	- urée technique		
		Import of buiding materials and fertilizers from Europe.		
PAYS-BAS	CUA	Projet philologique. Philological project.	8	4
FRANCE/FAC	CUA	Réalisation du musée du Mali. Establishment of the museum in Mali.	2,000	470
		Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
	CUA	- Actions culturelles.	1,185	279
FRANCE/FAC	FIN-IND	Participation au capital de l'huilerie de KOUTIALA (2e tranche). Participation to the capital of peanut oil plant in KOUTIALA.	4,000	940
	FIN	Ligne de crédit à la Banque du Développement au Mali. credit to the Development Bank of Mali.	3,000	1,636
OMS	FEL	Bourses d'études. Fellowships.		172
BELGIQUE	FEL	Bourses de stages. Fellowships for training periods.	262	9
	FEL	Bourses d'études. Sholarships.	2,123	72
ACOT	FEL	Bourses de perfectionnement. Further training fellowships.	200	47
		a) 4 bourses de perfectionnement à des assistants médicaux. 4 fellowships for further training medical assistants.		
		b) 4 bourses de perfectionnement à des secrétaires médicaux. 4 fellowships for further training medical secretaries.		
		c) 2 bourses de perfectionnement à des techniciens médicaux. 2 fellowships for further training medical technicians.		
		d) 2 bourses en éducation sanitaire pour infirmiers(es) d'état. 2 fellowships in sanitary education for registered nurses.		
		e) 6 bourses à des infirmiers(es) ou sages-femmes. 6 fellowships for nurses or midwives.		
		f) 2 bourses à des inspecteurs sanitaires. 2 fellowships for health inspectors.		
		g) 3 bourses en dentisterie. 3 fellowships in stomatology.		
ALLEMAGNE	FEL	Bourses dans des professions non universitaires. Sholarships in non university professions.	700	382

- 51 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : MALI - 2
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
JAPON	FOA	Aide alimentaire (don). Food aid (grant basis).		1,070
ETATS-UNIS	FOA-HUA	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		1,420
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (21 t. lait en poudre, 10 t. fromage, 100 t. farine). Food aid.	321	192
BELGIQUE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	25,433	867
PAM	FOA	Opérations de secours alimentaire d'urgence. emergency food relief.		1,322
FED	FOA	Aide alimentaire (3.000 t. céréales, 300 t. lait, 105 t. beurre). Food aid (3.000 t. cereals, 300 t. milk, 105 t. butter oil).	1,538	2,108
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	2,737	1,493
	FOA	Sécurité alimentaire. Food security.	834	455
FED	HUA-HEA	Aide exceptionnelle (transports médicaments). Emergency aid.	220	301
FRANCE/CCCE	HUA	Opérations de réinsertion de travailleurs immigrants. Resinsertion of immigrant workers.	150	35
BELGIQUE	HUA	Secours d'urgence. Emergency aid.	1,344	46
	HUA	Actions diverses. Varied actions.	1,529	52
ONUDI	NTA	Assistance au Ministère de l'Industrie et du Tourisme. Assistance to the Ministry of Industry and Tourism.		15
	NTA	Assistance à l'atelier de mécanique de SIKASSO. Assistance to the mechanical workshop at SIKASSO.		50
	NTA	Assistance au Centre de développement industriel. Assistance to the industrial development centre.		224
	NTA	Assistance au laboratoire d'énergie solaire. Assistance to the solar energy laboratory.		47
BELGIQUE	NTA	Personnel de coopération. Cooperation staff.	588	20
	NTA	Experts associés. Associated experts.	6,790	232
	NTA	Volontaires. Volunteers.	1,435	49
FRANCE/FAC	NTA	Assistance technique. Technical assistance.	51,327	12,064
ITALIE	NTA	Expert pour instruction techno-professionnelle. Expert for vocational training.	23	28
OMS	NTA-PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		95

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

PAYS SAHELIEEN : MALI - 3
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ETATS-UNIS	NTA	Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		1,003
PNUD/OPE	NTA-BDC	Enquête géologique. Geological survey. CIP 77-79 : 33.		4
	NTA	Etude de chaussées. Road study. CIP 77-79 : 172.		29
PNUD/ONUDI	NTA	Assistance au C.E.P.I. CIP 77-79 : 389.		231
PNUD/AUTRES	NTA	CNUCED : Politique commerciale. CIP 77-79 : 18.		18
	NTA	BIT : Institut de productivité. ILO : Productivity Institute. CIP 77-79 : 855.		165
PNUD/UNDTCD	NTA	Réforme administrative. Administrative reform. CIP 77-79 : 1,251.		377
	NTA-PRP	Assistance au Ministère du Plan. Assistance to Ministry of Planning. CIP 77-79 : 11.		11
ALLEMAGNE	NTA	Fonds d'étude pour la préparation de mesures de coopération financière. Study fund for preparing financial cooperation activities.	1,300	709
ORSTOM	REA	Complément au levé gravimétrique.		
	REA	Etude des anomalies de crues du fleuve Niger.		
	REA	Pré-évaluation des crues.		
	REA	Pré-évaluation des étiages en vue du programme lutte contre l'onchocercose.		
	REA	Exploitation du réseau hydrologique.		
	REA	Etude de l'évolution d'un système d'exploitation sahélien au Mali.		
	REA	Programmes régionaux "Santé" exécutés par l'ORSTOM en Afrique de l'Ouest, en liaison avec l'OCCGE.		
FRANCE/FAC	REA	Subventions ORSTOM	1,084	255
	REA	Subventions GERDAT.	2,685	631

II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET

BELGIQUE	IRD	Etalement des populations (Barrage de SELINGUE). Population resettlement (SELINGUE dam).	15,000	512
ETATS-UNIS	IRD	Opération Haute-Vallée.		4,532

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN : MALI - 4
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/FAC	IRD	Projet de développement intégré MALI SUD. Integrated development project.	3,000	705
ALLEMAGNE	IRD	Colonisation des terres à TINAICHA. New land settlements at TINAICHA.	70	38
CANADA/ACDI	IRD	Barrage de SELINGUE. SELINGUE dam.	1,900	1,622
FRANCE/FAC	RBD/STU	Etude du barrage de TOSSAYE. Dam study at TOSSAYE.	800	188
FED	RBD	Barrage de SELINGUE (complément). SELINGUE dam.	4,155	5,694
FED	AGR	Cofinancement de 7 projets ONG. Co-financing 7 NGO projects.	276	378
PAYS-BAS		Cofinancement ONG ; Co-financing NGO ;		
	AGR	A) Plateau DOGON ; programme de développement rural intégré. Integrated program/DOGON Plateau.	836	417
	AGR	B) KOUTILA, équipement pour un projet agricole. KOUTILA, equipment for an agricultural project.	70	35
	AGR	C) SAMANKO, projet de développement rural. Rural development project at SAMANKO.	24	12
	AGR	Projet de production végétale. Project for crop production.	1,000	499
FRANCE/FAC	AGR	Oeuvres privées (agriculture).	190	45
	AGR-EDT	Equipement pédagogique et technique. Actions de coopération (titre IV) dans les secteurs suivants : Co-operation in the following sectors	60	14
	AGR-REA	- Recherche agricole.	80	19
ROYAUME-UNI	AGR-STU	Etude de faisabilité pour SIKASSO II. Feasibility study for SIKASSO II.	13	29
JAPON	AGR-REA	Recherche agricole (don). Agricultural development research.		105
SUISSE	AGR-EDT	Formation des agents du développement rural maliens en machinisme agricole (phase I). Agricultural training for the rural population.	1,550	932
CANADA/CROI	AGR	Beurre de GALAM. Shea-butter : this research would reduce the energy output required and would increase the percentage of oil recovery		
NORVEGE	AGR-WAS	Opération hydro-agricole. (Aide multilatérale/FAD). Operation hydro-agricultural. (Multi-bi aid/ADF).	2,000	395
	AGR-HUR	"L'avenir entre nos mains" (ONG).	10	2
PNUD/FAO	AGR	Production semencière. Seed production. CIP 77-79 : 1,192.		422

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : MALI - 5
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
BELGIQUE	AGR	F.I.D.E.S. Cofinancement ONG : Co-financing NGO	4,530	154
	AGR	- Développement rural.	18,828	642
	AGR	- Actions plurisectorielles. Multi-sector actions.	7,752	264
	AGR-EDT	- Formation agricole. Agricultural training.	3,598	123
ALLEMAGNE	AGR-NTA	Conseillers et fourniture de matériel agricole. Advisors and furnishing of agricultural matériel.	2,400	1,309
	AGR	Exploitation des phosphates dans la région de BOUREM, dans le but d'accroître la production agricole. Development of phosphates in the BOUREM region, to increase agricultural production.	700	382
CANADA/ACDI	CRP	Centre de télédétection. Remote sensing center.	200	171
FED	CRP	Opération protection semences et conservation des récoltes. Seed protection and preservation of harvest	1,040	1,425
	CRP	Traitement des semences et conservation des récoltes (2 ^e phase). Seed treatment and preservation of harvest	50	69
ALLEMAGNE	CRP-NTA	Assistance au service de protection des végétaux. Assistance to the service of plant protection.	500	273
FRANCE/CCCE	DRF	Projet d'intensification de la culture du maïs dans le Sud, en rotation avec celle du coton. Intensification of corn/cotton farming in the South.	10,000	2,351
ETATS-UNIS	DRF	Opération mil à MOPTI. Operation millet - MOPTI.		1,800
	FIS	Pêcheries de SAN. SAN fisheries.		294
PAYS-BAS		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	FIS	- BOUREM et DIRE : coopératives de pêcheurs. Fish co-operative at BOUREM and DIRE.	170	53
CANADA	FIS	Transformation du poisson par énergie solaire dans la région de MOPTI. Fish processing using solar energy.		120
IDA	IRA	Programme de réhabilitation d'infrastructures d'irrigation de l'Office du Niger. Coût total : \$ US 5,2 millions. Irrigation equipment maintenance.		4,500
FED	IRA	Riz SEGOU - 3 ^e phase. SEGOU rice.	2,149	2,945
FRANCE/FAC	IRA	Production maraîchère et conservation à BAGUINEDA. Market gardening and processing at Baguineda.	1,500	352
	IRA-STU	Etudes de factibilité et d'exécution de périmètres d'irrigation de la région de GAO. Feasibility and design for irrigation project in the GAO region.	1,400	329
	IRA-RUI	Construction de petits barrages au pays DOGON. Construction of small dams in DOGON region.	3,100	729

- 55 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN : MALI - 6
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/FAC	IRA	Mise en valeur de la plaine de DIRE (action BTI). Development of the Dire Valley.	1,500	353
	IRA	Participation à l'opération riz MOPTI. (2 ^e phase - 2 ^e tranche). Participation in the Mopti rice project.	2,000	470
UNCOF	IRA	Construction de petits barrages. Small dams construction.		516
FRANCE/CCCE	IRA	Réalisation du Canal COSTES par l'Office du Niger. Ce canal portera les surfaces cultivées de 40.000 ha actuels (sur 57.000 ha déjà aménagés) à 67.000 ha. Permettra d'accroître la production de riz, sucre et de reprendre le coton. Construction of the COSTES Canal by the Office du Niger.	6,200	1,457
ETATS-UNIS	IRA	Action riz-SORGHO. Rice - SORGHO.		1,523
	LIV	Projet d'élevage au Mali. Livestock project in Mali.		4,588
NORVEGE	LIV-NTA	Exportation de viande. (Aide multilatérale/CCI). Meat export. (Multi-bi aid/ITC).	517	102
PNUD/FAO	LIV	Production de bétail. Livestock production. CIP 77-79 : 1,116.		238
	LIV	Amélioration du bétail et de la viande. Improvement of livestock and meat.		238
UNSO	LIV	Projet de protection de la santé animale. Coût total : 150,000 \$ EU. Org. d'Ex. FAO/OSRO. Animal health.		150
FED	FOE	Déforestation de la retenue du barrage de SELINGUE. Deforestation in the zone behind the SELINGUE dam.	1,293	1,772
ETATS-UNIS	FOE	Potentiel d'utilisation de la terre et inventaire. Land-use capability and inventory.		669
PAYS-BAS	FOE	Protection et mise en valeur de la faune sauvage. Wildlife development.	3,600	1,794
BELGIQUE		Cofinancement ONG ; Co-financing NGO ;		
	FOE	- Lutte contre la sécheresse. Drought control	894	30
IDA		Prêt sur 50 ans, dont 10 ans de différé - 0,75 % d'intérêt ;		
	FOE	Plantation de 3.400 ha d'arbres pour satisfaire les besoins en bois de chauffe des zones urbaines. Mise en place de 3 nouvelles pépinières et réhabilitation d'une autre. Coût total : \$ US 9,4 millions. Cofinancement par France/FAC : \$ US 1,3 million et France/CCCE : \$ US 1,4 million. Tree planting - Nurseries.		4,500
FRANCE/CCCE	FOE	Projets de production et d'expérimentation forestières. Production and experimental forestry project.	6,160	1,448

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

PAYS SAHELIEEN : MALI - 7
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/CCCE	FOE	Projet pilote de reboisement villageois dans la région du FANA dans la vallée du Niger entre BAMAKO et SEGOU. Ce projet couvrira les essences d'arbres à croissance rapide sur 500 ha environ. (Programme spécial Sahel). Pilot project of village reforestation in the FANA region.	2,240	526
ALLEMAGNE	FOE	Régénération de plantes fourragères. Regeneration of fodder crops.	900	491
	FOE	Mesures de reboisement dans la région de KAYES. Measures for the reforestation in the KAYES region.	1,400	764
	MIN	Fourniture de matériel pour la SONAREM. Furnishing of equipment for SONAREM.	2,700	1,473
	MIN-NTA	Conseiller minier au Ministère du Développement Industriel et du Tourisme. Mining advisor at the Industrial Development and Tourism Department.	600	327
FRANCE/FAC	MIN-REA	Subventions BRGM.	2,750	646
	MIN	Phosphates du TILINSI.	1,400	329
	MIN	Syndicats de recherche minière. Mining research.	900	211
	MIN-STU	Etude du gisement de fer de BAFING-MAKANA. Study of iron deposit in BAFING-MAKANA.	2,000	470
ALLEMAGNE	VPH	Forages profonds / Région de SAN. Deep wells / Region of SAN.	870	475
	VPH-NTA	Conseillers et matériel pour le service hydraulique ; poursuite et extension du projet comprenant notamment la construction de petits barrages en pays DOGON, la fourniture d'un atelier complet de forage et un volet sanitaire. Advisors and equipment to the hydraulic service ; extension of the project including the construction of small dams in the DOGON region, the provision of a well drilling workshop and health services.	4,900	2,673
FRANCE/CCCE	VPH	Projet d'hydraulique villageoise ; Ce prêt assurera le financement de 330 puits équipés de pompes à pied. L'opération pourrait assurer l'alimentation en eau potable de quelques 140.000 habitants de villages dans la région de SAN. (Programme spécial Sahel). Village hydraulic project.	14,000	3,291
PAYS-BAS	VPH-STU	Bureau de projet ; étude hydraulique. Project design office for hydraulic program.	800	399
UNCDF	VPH	Equipement pour puits profonds. Equipment for deep wells.		898
SUISSE	WAS	Approvisionnement en eau potable pour la construction de puits sur le plateau DOGON (région de BOUDIAGARA). Water supply by well digging in BOUDIAGARA area (second phase).	450	271
	WAS	Recherche et mise en valeur des eaux souterraines des cercles de BOUGOUNI, YAUFOLILA et KOLONDIÉBA, dans la région de SIKASSO. Research and development of underground water in the area of SIKASSO.	3,148	1,893
UNCDF	WAS	Don supplémentaire pour le projet d'approvisionnement en eau de la région de Nioro du Sahel. Water supply for Nioro du Sahel (grant increase).		250
ROYAUME-UNI	WAS	Fourniture de pompes pour la ville de MENAKA. Provision of pumps for town of MENAKA.	12	25
JAPON	WAS-REA	Développement de la recherche d'eau souterraine (don). Underground water development research (grant basis).		1,353

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : MALI - 8
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CANADA/ACDI	WAS	Approvisionnement en eau. Water supply.	598	511
FAD	WAS	Prêt sur 50 ans - dont 10 ans de différé - 0,75 % d'intérêt. Adduction d'eau de 5 villes. (KAYES, BOUGOUNI, MARKALA, GAO, SAY). Water supply in 5 towns.	7,000	8,496
PNUD/UNDTCD	WAS	Eaux souterraines. Underground water. CIP 77-79 : 2,851.		1,274
PNUD/OMM	WAS-NTA	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 273.		129
ALLEMAGNE	WAS	Contribution supplémentaire pour l'extension de la capacité de la station de traitement des eaux et du réseau de distribution à KATI. Supplementary contribution for the extension of the water processing plant and the water supply system at KATI.	7,000	3,819
BELGIQUE	RUI	Cofinancement ONG - Co-financing NGO : - Coopératives agricoles et atelier garage. Agricultural cooperatives and workshops.	932	32
ETATS-UNIS	RUI	Ouvrages ruraux dans la zone sahélienne. Rural works - Sahelian zone.		884
UNSO	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires : DIDIENI-GOUMBOU (173 km). Coût total : 7,573,000 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Program of construction and servicing of main secondary roads.		4,451
	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires : ANSONGO-MANAKA-ANDARAMBOUKANE (306,5 km). Coût total : 15,775,000 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE. Program of construction and servicing of main secondary roads.		15,750
BISD	TRI	Route SEVARE-GAO : construction d'un tronçon de 556 km. La route SEVARE-GAO fait partie de la route transsaharienne devant relier l'Algérie, le Mali, le Niger, le Nigeria et la Tunisie. SEVARE-GAO road.		8,000
FONDS SPECIAL OPEP	TRI	Prêt pour la construction de la route SEVARE-GAO. Conditions : 20 ans - dont 5 ans de différé - 0,75 % de charges. SEVARE-GAO road.		7,000
BADEA	TRI	Aménagement de la route SEVARE-GAO. Conditions : 20 ans - dont 5 ans de différé - 4 %. SEVARE-GAO road.		10,000
ALLEMAGNE	TRI	Conseillers et équipement pour le chantier rural de KOULIKORO ; assistance technique et fourniture d'un ponton de débarquement à la Compagnie Malienne de Navigation. Advisors and equipment for the navy yard of KOULIKORO ; technical assistance and a pontoon bridge for Mali Navigation Company.	5,500	3,000
	TRI	Route SEVARE-GAO (3,8 millions de D.M. avaient été engagés en 1978). SEVARE-GAO road.	7,200	3,928
	TRI	Fourniture de bateaux à la Compagnie Malienne de Navigation, dans le but d'améliorer la situation des transports sur le fleuve Niger. Equipment of boats to the Navigation Company of Mali, in order to improve transportation on the Niger river.	6,000	3,273

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN : MALI - 9
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
IDA		Prêt sur 50 ans - dont 10 ans de différé - 0,75 % d'intérêt;		
	URD	Amélioration des conditions sanitaires et fournitures d'installations pour le marché de BAMAKO. Approvisionnement en eau et services sanitaires pour 3 autres villes. Véhicules et équipement pour les institutions de développement urbain. Health services, water supply, vehicles and equipment for urban development, etc...		12,000
FNUAP	EDT	Projet d'éducation familiale et de formation dans les coopératives. (Exécuté par le B.I.T.) Cooperative and family welfare education.		138
BELGIQUE	EDT	Subsides universitaires.	12,239	452
FRANCE/FAC	EDT	Équipement pédagogique et technique.	179	42
	EDT	Scolarisation des enfants français.	130	31
	EDT-FEL	Enseignement et formation (y compris les bourses).	8,307	1,953
PAYS-BAS	EDT	Centre de formation agricole. Agricultural training centre.	3,500	1,745
		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	EDT	A) GAO ; fonctionnement du programme d'alphabétisation. Functioning of the literacy program at GAO.	87	43
	EDT	B) BAMAKO ; programme d'éducation. Education program at BAMAKO.	47	23
ETATS-UNIS	EDT	Centre de formation d'enseignants. Higher teacher training center.		195
	EDT	ICRISAT.		500
OMS	EDT	Ecole des sciences de la santé. Teaching of health sciences.		76
CANADA/ACDI	EDT	Construction d'écoles rurales. Construction of rural schools.	320	273
PNUD/UNESCO	EDT	Ecole Nationale d'Ingénieurs. CIP 77-79 : 1,613		689
PNUD/AUTRES	EDT	ICAO : Formation aéronautique. CIP 77-79 : 230.		83
FNUAP	HEA	Programme de santé familiale. (Exécuté par OMS/FNUAP/UNICEF). Development of a family health program.		432
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		143
CANADA/ACDI	HEA	Centre d'activités intégrées de santé. Health center.	5	4
BELGIQUE	HEA-EDT	Éducation sanitaire. Health education.	848	29
ETATS-UNIS	HEA	Services de santé ruraux. Rural health services.		1,115

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU MALI - 10
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UNICEF	HEA-EDT	Extension des soins de santé primaires ; programme de forage dans la zone MASANTALA/KOLOKAN ; programme de formation des cadres. Extension of primary care. Well drilling program in the area of MASANTALA. Program of management training.		3,750
FRANCE/FAC		Opérations d'intérêt général : Activities for the interest of the general public		
	HEA	- Oeuvres privées (santé).	210	49
	HEA-EDT	- Equipement pédagogique et technique.	110	26
	HEA	- Amitiés catholiques francophones.	325	76
	HEA	Aide au service des grandes endémies. Aid to fight endemic diseases.	350	86
ALLEMAGNE	HEA	Extension des services ophtalmologiques. Extension of ophtalmologic services.	650	355
FNUAP	HUR-NTA	Recensement démographique et études postérieures. (Exécuté par les Nations-Unies). Demographic census and post census survey.		728
	HUR	Utilisation de la vidéo pour l'éducation familiale et l'émancipation de la femme. (Exécuté par l'UNESCO). Utilization of video tape recording for family life education and advancement of women. (UNESCO executing agency).		119
	HUR	Programme de recherche d'information et d'éducation sur le statut de la femme. (Exécuté par l'UNESCO). Women and population research, education and information program.		73
ALLEMAGNE	HUR	Projet de centre de formation de jeunes filles dans le cadre de la promotion de la condition féminine. Training centre for young girls.	2,000	1,091
	HUR	Barrage de SELINGUE ; réinstallation de la population. SELINGUE dam ; population resettlement.	2,100	1,146
FRANCE/FAC	IND-REA	Recherche industrielle.	80	19
PNUD/ONUDI	IND	Atelier de mécanique à SIKASSO. Mechanical workshop at SIKASSO.		52
	IND-STU	Etude Industrielle. Industrial survey. CIP 77-79 : 72.		72
	IND-NTA	Assistance à l'industrie de ciment. Assistance to cement industry. CIP 77-79 : 18.		4
ONUDI	IND	Mise en place d'une usine de transformation de l'arachide. Establishment of a cashew nut processing plant in Mali.		28
	IND	Mise en place d'une usine de transformation de l'arachide. Establishment of a cashew nut processing plant in Mali.		2
	IND-STU	Etude dans le domaine industriel. Industrial survey.		67
	IND-NTA	Assistance à l'industrie de ciment du Mali. Assistance to the cement industry in Mali.		4
	IND	Création d'une unité mobile de transformation des surplus de poissons et légumes. Creation of a mini processing mobile unit to process fish and vegetable surpluses.		27

- 60 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU : MALI - 11
SAHEL COUNTRY : MALI

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	IND-STU	Plans de détail de la 2 ^e cimenterie (complément à l'engagement 1978). Detailed design of the second cement plant.	600	327
	IND	Construction d'une deuxième cimenterie. Construction of a second cement plant.	30,000	16,366
	IND-NTA	Financement d'un expert et de missions de courte durée en matière de développement industriel et mise en place d'un fonds d'études. Financing an expert, short term missions for industrial development, and establishment of a study fund.	1,500	818
	IND	Remise en état de la rizerie de DIAFARABE. Rehabilitation of the rice mill of DIAFARABE.	900	491
FRANCE/CCCE		Prêts non inclus dans l'APD.		
	MPS	Construction d'un entrepôt de conditionnement et de stockage pour les fruits destinés à l'exportation (OPAM). Construction of fruit processing warehouse for export. Interest rate / Taux d'intérêt : 5 %. Maturity / Durée de remboursement : 10 ans. Grace period / Durée différée : 1 an. Grant element / Elément don : 17,64 %.	1,000	235
	TOU	Construction de deux hôtels à MOPITI et TOMBOUCTOU. Construction of two Tourist Hotels. Interest rate / Taux d'intérêt : 7 %. Maturity / Durée de remboursement : 17 ans. Grace period / Durée différée : 7 ans. Grant element / Elément don : 19,15 %.	12,800	3,009
	TRI	Aménagements divers sur l'aéroport de BAMAKO. Varied installations at BAMAKO airport. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 10 ans. Grace period / Durée différée : néant. Grant element / Elément don : 14,28 %.	5,000	1,175

MAURITANIE / MAURITANIA

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

PAYS SAHELIEU : MAURITANIE - 1
SAHEL COUNTRY : MAURITANIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
FED	BPS	Stabex.	26,395	36,175
IRAQ	BPS	Soutien à la balance des paiements. Conditions : 20 ans - 5 ans de différé - 5 %. Balance of payment support.		12,000
FRANCE/FAC	BUS	Concours financiers. Budget support.	10,000	2,350
PNUD/UNESCO	CUA	Bibliothèque nationale. National library. CIP 77-79 : 22.		15
FRANCE/FAC	CUA	Actions culturelles.	1,133	267
OMS	FEL	Bourses d'études. Fellowships.		69
BELGIQUE	FEL	Bourses de stages. Fellowships for training	262	9
	FEL	Bourses d'études. Scholarships.	313	11
FED	FOA	Aide alimentaire (7.400 t. céréales, 1.150 t. lait, 600 t. beurre). Food aid (7.400 t. cereals, 1.150 t. milk, 600 t. butter oil).	5,511	7,553
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	3,428	1,870
	FOA	Sécurité alimentaire. Food security.	1,869	1,020
PNUD/FAO	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	2,500	587
BELGIQUE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	10,723	366
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (51 t. lait en poudre, 10 t. fromage). Food aid.	491	295
IRAQ	FOA	Aide d'urgence. Drought relief.		3,000
PAM	FOA	Alimentation dans les institutions publiques. Food program for public institutions.		1,751
ETATS-UNIS	FOA-HUA	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		2,322
PNUD/UNDTCD	NTA	Service géologique. Geological service. CIP 77-79 : 29.		27
	NTA	Service géologique. Geological service. CIP 77-79 : 190.		165
PNUD/AUTRES	NTA	BIT : Sécurité sociale. ILO : Social security. CIP 77-79 : 70.		5

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : MAURITANIE - 2
SAHEL COUNTRY : MAURITANIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en millions \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PNUD/AUTRES	NTA	ICAO : Aviation civile, phase II. CIP 77-79 : 403.		200
PNUD/OPE	NTA	Appui au fonds d'équipement. CIP 77-79 : 34.		34
PNUD/FAO	NTA	Plan de lutte contre la sécheresse. Drought relief plan CIP 77-79 : 42.		26
ONUOI	NTA	Mise en place d'une cellule d'étude et de promotion industrielle. Establishment of a study and industrial promotion unit.		7
	NTA	Séminaire sur la gestion des entreprises industrielles. Seminar on the management of industrial enterprises.		4
	NTA-BDC	Création d'un service d'information industrielle à la SNIM. Creation of an industrial information service to SNIM.		62
FRANCE/FAC	NTA	Assistance technique. Technical assistance.	44,116	10,369
ALLEMAGNE	NTA-PRP	Conseiller économique au Ministère du Plan. Economic advisor at the Ministry of Plan.	538	294
BELGIQUE	NTA	Experts associés. Associated experts.	1,286	44
	NTA	Volontaires. Volunteers.	70	2
OMS	NTA-PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		100
FRANCE/FAC	REA	Subventions ORSTOM.	268	63
	REA	Subventions GERDAT.	482	113
ORSTOM	REA	Gestion technique du réseau hydrologique mauritanien.		
	REA	Evaluation des stocks halieutiques. En projet.		

II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET

BELGIQUE		Cofinancement ONG : Co-financing NGO		
	IRD	- Développement rural intégré.	3,808	130
ETATS-UNIS	IRD	Développement rural intégré de SELIBABY. Integrated rural development - SELIBABY.		1,096
	AGR	Evaluation des données du monde rural. Rural assessment / Manpower survey (Rams).		2,000
FED	AGR	Cofinancement de 2 projets ONG. Co-financing two NGO projects.	265	363
PNUD/FAO	AGR	Nutrition. CIP 77-79 : 19.		4

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : MAURITANIE - 3
SAHEL COUNTRY : MAURITANIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PNUD/FAO	AGR-EDT	Formation agricole. Agricultural training. CIP 77-79 : 666.		441
ALLEMAGNE	AGR	Développement rural de la région du TAGANT. Rural development in the TAGANT region.	2,500	1,364
	AGR	Fourniture des moyens de production agricole. Furnishing of agricultural equipment.	1,500	818
FRANCE/FAC	AGR-REA	Etude et construction du Centre de Recherche Agronomique de KAEDI (2 ^e tranche). Design and construction of the Agronomic Research Centre at KAEDI.	2,500	588
		Actions de coopération (titre IV) dans les secteurs suivants : Co-operation in the following sectors :		
	AGR-REA	- Recherche agricole.	34	8
UNSO	CRP/LIV	Projet de protection de la santé animale et de protection des cultures. Coût total : 150,000 \$ EU. Org. d'Ex. FAO/OSRO. Animal health care and crop protection.		150
	CRP	Programme de construction et de gestion d'infrastructures de stockages : étude de faisabilité. Coût total : 32,085 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE - OMC Construction and operation of storage infrastructures. (Feasibility study).		32
	CRP	Mise en oeuvre du programme de construction et de gestion d'infrastructures de stockage : création d'une capacité de stockage de 50,000 t. Coût total : 10,500,000 \$ EU. Autre financement : FAO : 6,000,000 \$ EU. Implementation of program of storage infrastructures.		4,500
FRANCE/CCCE	CRP	Renforcement de la protection phytosanitaire des cultures. (Programme spécial Sahel). Strengthening phytosanitary crop protection.	880	207
	DRF	Protection des cultures sèches dans les régions d'ASSABA et de GUIDIMAKA. (Programme spécial Sahel). Dry land farming in ASSABA and GUIDIMAKA regions.	1,200	282
PNUD/FAO	DRF	Centre semencier de KAEDI. Seed centre of KAEDI.		130
UNSO	DRF/IRA	Projet de fournitures sélectionnées. Coût total : 131,200 \$ EU. Org. d'Ex. FAO/OSRO. Selected seed project.		131
	DRF/IRA	Assistance au développement du Centre Semencier de KAEDI. Coût total : 150,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Gouvernement. Assistance to the development of the Seed Centre in KAEDI.		150
ALLEMAGNE	FIS	Promotion de la pêche. Fisheries promotion.	767	418
PNUD/FAO	FIS	Développement des pêches maritimes. Fisheries development. CIP 77-79 : 269.		129
IRAQ	FIS	Compagnie de pêche. Conditions : 15 ans - 3 ans de différé - 2,5 %. Joint fishing company.		15,000

- 65 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELNIEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELNIEN MAURITANIE - 4
SAHEL COUNTRY - MAURITANIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/FAC	IRA	Opérations petits périmètres irrigués dans la vallée du fleuve Sénégal. Small irrigated zones in the Senegal river.	3,500	823
FED	IRA-NTA	Projet FOURN GLEITA. Assistance technique à la SONADER. FOURN GLEITA project.	35	48
	IRA-NTA	Projet FOURN GLEITA. Surveillance des travaux. Construction supervision - project FOURN GLEITA.	80	110
ALLEMAGNE	IRA	Programme d'irrigation du GORGOL NOIR. GORGOL NOIR irrigation program.	16,000	8,729
PNUD/FAO	IRA	Riziculture irriguée. Irrigated rice-growing. CIP 77-79 : 123.		86
FRANCE/CCCE		Conditions générales, sauf indications autres : Interest rate / Taux d'intérêt : 1,5 % pendant 10 ans, 2 % ensuite. Maturity / Durée de remboursement : 30 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 69,29 %. Note : Le programme spécial Sahel est cofinancé avec le FAC (20 %) et la CCCE (80 %).		
	IRA	Création de dix périmètres d'irrigation dans la vallée du fleuve Sénégal. (Programme spécial Sahel). Creation of 10 irrigated perimeters in the Senegal river valley.	1,400	329
	IRA	Création de dix périmètres irrigués dans la région de TAMOURT EN NAAJ. (Programme spécial Sahel). Creation of 10 irrigated perimeters from wells in the TAMOURT region.	3,120	733
PAYS-BAS	IRA	Projet d'irrigation dans la région de ROSSO. Irrigation project at ROSSO.	5,000	2,492
	LIV-AGR	Gestion des pâturages : amélioration des parcours. Range Management : cattle trails.	9,000	4,486
FRANCE/FAC	FOE	Protection phytosanitaire des palmeraies. Palm grove protection (phytosanitary).	660	155
UNSO	FOE	Projet de protection des forages et des puits : étude de faisabilité. Coût total : 3,000 \$ E.U. Org. d'Ex. UN/TCD. Well construction and wells protection. (Feasibility study).		3
ETATS-UNIS	FOE	Gestion des ressources renouvelables. Renewable resources management.		1,300
FED	MIN	Mines de fer de GUELB sur prêt BEI de 25 MUCE). Bonification d'intérêt. GUELB iron ore mine (interest discount).	3,637	4,985
BAD	MIN	Mines de fer de GUELB-EL RHEIN. Iron ore mines of GUELB-EL-RHEIN.	5,000	6,589
JAPON	MIN	Projet mine de fer de "GUELBEL RHEIN". Conditions : prêt sur 25 ans - 7 ans de différé - 4 % d'intérêt. GUELB iron ore mining project (loan).		16,403
KOWEIT	MIN	Prêt pour le projet de mine de fer de GUELB. Conditions : 24 ans - 6 ans de différé - 3 % intérêt. GUELB iron ore project.	12,900	46,705

- 66 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHÉLIEN

ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHÉLIEN MAURITANIE - 5
SAHEL COUNTRY : MAURITANIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en millions \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
BISD	MIN	Mine de fer de GUELB. Ce projet envisage l'exploitation de la mine de fer de GUELB, à raison de 11,5 à 14 millions de tonnes par an. L'intervention de la BISD est relative à la première phase. GUELB iron ore project.		10,000
AFESD	MIN	Prêt pour la mine de fer de GUELB. Conditions : 4 %. GUELB iron ore project.		35,000
EMIRATS ARABES UNIS	MIN	Mine de fer de GUELB. Conditions : 14 ans - 4 ans de différé - 5 %. GUELB iron ore project.	80,000	20,966
ARABIE SAOUDITE	MIN	Minéral de fer de GUELB. Conditions : 19 ans - 5 ans de différé - 3 %. Guelb iron ore project.	226,000	67,246
FRANCE/FAC	MIN-REA	Subventions au BRGM.	400	94
	MIN-REA	Recherche de cuivre dans le Sud-Est. Copper prospection in the South-East.	1,500	353
UNSO	VPH	Programme d'équipement et d'entretien de 36 forages : Etude de faisabilité. Coût total : 3,670 \$ EU. Org. d'Ex. UN/TCD. Program of equipment and maintenance of 36 wells. (Feasibility study).		4
	VPH	Mise en oeuvre du programme d'équipement et d'entretien de 36 forages (installation de 36 stations de pompage). Le projet permettra d'améliorer l'approvisionnement en eau des populations et du cheptel. Coût total : 5,535,860 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère de l'Équipement. Autres financements : FAD : 3,621,860 \$ EU. Gouvernement : 964,000 \$ EU. Installation program of 36 wells.		1,050
	VPH	Programme d'équipement et d'entretien de 36 forages : gestion et fonctionnement - et de l'entretien de 36 stations de pompage. Coût total : 176,330 \$ EU. Org. Ex. UN/TCD - Ministère de l'Équipement. Administering the operation of 36 pumping stations.		176
PNUD/OMM	WAS-NTA	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 241.		186
PNUD/UNDTCD	WAS	Utilisation des eaux. Use of water supply. CIP 77-79 : 196.		103
IRAQ	COM	Station de télévision à NOUAKCHOTT. Conditions : 15 ans - 3 ans de différé - 2,5 %.		5,000
ALLEMAGNE	COM	Extension de la radiodiffusion mauritanienne. Extension of mauritanian radio broadcasting.	990	540
PNUD/AUTRES	COM	ITU : Télécommunications. CIP 77-79 / 37.		37
IDA		Prêt sur 50 ans - dont 10 ans de différé - 0,75 % d'intérêt.		
	RUI	Assistance technique et financière à 3 secteurs : petites et moyennes industries, artisans, petits périmètres irrigués. Technical and financial assistance.		8,000

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU : MAURITANIE - 6
SAHEL COUNTRY : MAURITANIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ARABIE SAOUDITE	TRI	Route de KIFFA-NEMA. Conditions : 20 ans - 5 ans de différé - 2 %. KIFFA-NEMA road.	166,500	49,542
EMIRATS ARABES UNIS	TRI	Route KIFFA-NEMA. Conditions : 19 ans - 5 ans de différé - 3,5 %. KIFFA-NEMA road.	40,000	10,483
KOWEIT	TRI	Prêt pour la route KIFFA-NEMA. Conditions : 23 ans - 5 ans de différé - 0,5 %. KIFFA-NEMA road.	6,000	21,723
UNSO	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Coût total : 17,200,000 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		1,381
ALLEMAGNE	TRI	Grue portique à NOUAKCHOTT. Crane at NOUAKCHOTT.	600	327
SUISSE	URD	Programme d'habitat pour les populations à faibles revenus à ROSSO. Housing program for low income population in ROSSO. (Second phase).	950	571
BELGIQUE	URD	Cofinancement ONG - Co-financing NGO : - Habitat populaire.	2,518	86
FED	EDT	Programme de constructions scolaires (investissement) School construction	3,380	4,632
	EDT	Constructions scolaires - Mode de construction - Essai matériaux. School construction - Type of construction - Testing of building materials.	35	48
PNUD/AUTRES	EDT	BII : Formation professionnelle. ILO : Vocational training.		
ROYAUME-UNI	EDT-NTA	Professeur d'anglais à l'ENS. English language teacher at ENS.	3	5
OMS	EDT	Enseignement infirmier. Nursing education.		56
BELGIQUE	EDT	Subsides Universités.	947	32
	EDT	Projet de l'Administration Générale de la Coopération au Développement : - Aide à l'enseignement.	10,617	362
FRANCE/FAC		Opérations d'intérêt général : Activities for the interest of the general public :		
	EDT	- Oeuvres privées.	74	17
	EDT	- Equipement technique et pédagogique.	222	52
	EDT	- Scolarisation des enfants français.	300	70
	EDT-FEL	- Enseignement et formation (y compris les bourses).	2,905	683
	EDT	Appui au lycée technique de NOUAKCHOTT. Fourniture d'équipement spécifique pour la formation des mécaniciens d'entretien et des mécaniciens réparateurs d'engins de travaux publics. Option Génie Civil. Support to the technical college in NOUAKCHOTT.	2,500	588
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		335

- 68 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHÉLIEN

ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHÉLIEN : MAURITANIE - 7
SAHEL COUNTRY : MAURITANIA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FED	HEA	Extension de l'hôpital régional de KAEDI. Hospital extension in KAEDI region.	1,925	2,638
CANADA/ACDI	HEA	Service de transfusion de sang. Blood transfusion office.	28	24
	HEA/FOE	Agriculture, santé, reboisement. Agriculture, health, reforestation.	81	69
AUTRICHE	HEA-NTA	Assistance à l'hôpital régional d'ALEG et au dispensaire rural de BOGHE. Regional hospital in ALEG and the rural dispensary of BOGHE.		52
UNICEF	HEA/EDT	Programme des 2 secteurs santé, éducation. Programs in the 2 sectors : health and education.		1,451
ETATS-UNIS	HEA	Assistance médicale rurale. Rural medical assistance.		1,662
NORVEGE	HUR	Programme nutritionnel. (Aide multilatérale/UNICEF). Nutrition (Multi-bi aid/UNICEF).	1,400	276
FNUAP	HUR	Recensement de la population (exécuté par les Nations-Unies). Population census.		237
	HUR	Etude de fécondité. (Exécuté par le FNUAP). Fertility survey.		
PNUD/ONUOI	IND	Promotion industrielle. Industrial promotion. CIP 77-79 : 30.		9
	IND-STU	Etudes de faisabilité. Feasibility studies. CIP 77-79 : 6.		6
	IND	Fabrication de gypse. Gypsum fabrication. CIP 77-79 : 14.		5
	IND	Fabrication de briques. Bricks fabrication. CIP 77-79 : 1.		1
ONUOI	IND-STU	Etudes de factibilité industrielle. Industrial feasibility survey.		2
	IND	Gypsum fabrication and fabrication of prefabricated elements made of gypsum.		4
FRANCE/FAC	IND-REA	Recherche industrielle.	34	8

NIGER

- 70 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU NIGER - 1
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
FONDS SPECIAL OPEP	BPS	Soutien à la balance des paiements. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de grâce - 0,5 % de charges. Balance of payment support.		3,850
BELGIQUE		Projets de l'Administration Générale de la Coopération au Développement (A.G.C.D.) :		
	BUS	- Aide aux administrations.	1,496	51
BISD	COA	Importation de ciment de l'Europe. Cement import.		4,350
	COA	Importation de produits pétroliers de la Libye. Import of oil products from Libya.		20,000
ALLEMAGNE	COA-BPS	Programme d'assistance marchandise. Commodity assistance program.	5,000	2,728
FRANCE/FAC		Opérations d'intérêt général : Public interest works :		
	CUA	- Rationalisation de la diffusion des programmes télévisés.	427	100
	CUA	- Actions culturelles.	2,396	563
BELGIQUE	FEL	Bourses d'études. Scholarships.	1,573	54
	FEL	Bourses de stages. Fellowships for training periods.	868	30
OMS	FEL	Bourses d'études. Fellowships.		106
ALLEMAGNE	FEL	Bourses. Fellowships.	2,600	1,418
PROGRAMME SPECIAL ACCT	FEL	2 bourses de perfectionnement en aviculture au Centre Zootechnique d'Aviculture de Rambouillet. 2 training fellowships in poultry farming at the "Centre Zootechnique d'Aviculture de Rambouillet".	33	8
FRANCE/FAC	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	3,300	776
BELGIQUE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	18,843	643
ETATS-UNIS	FOA-HUA	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		92
ROYAUME-UNI	FOA	Aide alimentaire (5.000 t. de sorgho). Food aid (5.000 t. of sorghum).	876	1,859
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (26,5 t. lait en poudre). Food aid.	166	100
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire (1.500 t. de riz). Food aid (1.500 t. rice).	924	505
	FOA	Sécurité alimentaire. Food security.	2,271	1,239

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU NIGER - 2
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FED	FOA	Aide alimentaire (4.000 t céréales, 100 t. lait). Food aid (4.000 t. cereals, 100 t. milk).	1,067	1,462
BELGIQUE	HUA	Actions diverses. Varied actions.	431	15
FED	NTA	Assistance technique au Ministère des Travaux Publics. Technical assistance to Ministry of Public Works.	100	137
OMS	NTA-PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		
ONUDI	NTA	Assistance à la planification nationale. Assistance to national planning.		65
	NTA	Assistance au Ministère du Plan dans le but de réorganiser le service du développement industriel. Assistance to the Ministry of planning in order to reorganize the service of industrial development.		3
PNUD/OPE	NTA	Assistance à l'O.P.V.N. CIP 77-79 : 9.		104
PNUD/UNDTCD	NTA	Exploration pétrolière. Petrol prospecting. CIP 77-79 : 42.		42
	NTA-PRP	Planification Nationale. National Planning. CIP 77-79 : 603.		348
	NTA	Fonction publique. Public office. CIP 77-79 : 317.		317
PNUD/UNESCO	NTA	Assistance à l'INDRAP. CIP 77-79 : 99.		77
ALLEMAGNE	NTA	Conseiller à la présidence de la république. Advisor to the office of the president.	320	175
	NTA-STU	Fonds d'études, géré par la K.E.W., afin de préparer les mesures de la coopération financière. Study funds managed by KEW in preparing measures for financial co-operation.	1,100	600
ETATS-UNIS	NTA	Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		1,865
SUISSE	NTA-VPH	Renforcement du service hydrogéologique du Niger. Strengthening of hydrogeological service.	1,935	1,164
BELGIQUE	NTA	Personnel coopération. Co-operation staff.	73,054	2,492
	NTA-EDT	Coopération universitaire. University co-operation.	2,097	71
	NTA	Experts associés. Associated experts.	6,837	233
	NTA	Volontaires. Volunteers.	307	10
ITALIE	NTA-STU	Financement d'une étude sur les systèmes relatifs à des constructions économiques.	25	30
	NTA-EDT	Expert auprès de l'Ecole Nationale d'Administration. Expert to the National School of Administration.	996	234

- 72 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN
ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN NIGER - 3
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/FAC	NTA-STU	Etudes - IGN.	996	234
	NTA	Assistance technique. Technical assistance.	63,065	14,824
	REA	Subventions GERDAT.	2,124	499
	REA	Subventions ORSTOM.	3,028	712
ALLEMAGNE	REA	Construction d'un laboratoire central des travaux publics. Construction of a public works central laboratory.	2,100	1,146
ORSTOM	REA	Délimitation de la nappe principale de la cuvette d'AGADEZ par sondages électriques.		
	REA	Etude des transports solides en suspension.		
	REA	Etudes régionales des ressources en eau.		
	REA	Etudes hydrologiques en relation avec des projets de développement.		
	REA	Gestion du réseau hydrométrique national.		
	REA	Préhistoire et protohistoire de l'Afrique Sahélo-Soudanaise.		
	REA	Bilharzioses et hôtes intermédiaires (en projet).		
	REA	Enseignement et formation.		
	REA	Etude des mécanismes hydrologiques sur bassins versants représentatifs, en climat désertique et subdésertique.		
	REA	Exploitation du réseau hydrologique.		

II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET

FRANCE/FAC	IRD	Développement intégré du département de DOSSO. Integrated development of the department DOSSO.	2,600	611
ETATS-UNIS	IRD	Développement rural dans le département de NIAMEY. NIAMEY department. Rural development.		1,175
	IRD	Développement agricole à DALLOL-BOSSO-CHIKAL par le Secours Catholique. Agricultural development in DALLOL-BOSSO-CHIKAL Catholic Relief Service.		200
FRANCE/FAC	RBD	Etudes complémentaires du barrage de KANDADJI. Study of KANDADJI dam.	1,300	305
DANEMARK	AGR-EDT	Assister l'Union Nigérienne de Crédit et de Coopération (UNCC) dans la mise en place de programmes de formation (programme BIT/Danemark).		518
	AGR	Programme de distribution et d'initiation à l'utilisation des engrais. Program of distribution and training to utilize fertilizers.		1,314
CANADA/ACDI	AGR	Diversités agricoles. Traditional agricultural varieties.	190	162
PAYS-BAS		Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
	AGR	A) Aménagement de la plaine de TALAK. Installations in the TALAK plain.	631	314
BELGIQUE	AGR-STU	Etude agro-pastorale du Massif de l'Afr.	964	33

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN NIGER - 4
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PROGRAMME SPECIAL ACCCT	AGR-NTA	Expert agronome auprès de l'Institut National de Recherche Agronomique du Niger (I.N.R.A.N.). Expert at INRAN	25	6
ALLEMAGNE	AGR	Travaux communautaires à IFEROUANE, TIMIA et OUALLAM (aménagement des mares). Communal works at IFEROUANE, TIMIA and OUALLAM.	2,500	1,634
	AGR	Protection du KORI de TELOUA.	3,830	2,089
FRANCE/FAC	AGR	Oeuvres privées.	100	23
	AGR-EDT	Equipement technique et pédagogique.	70	16
	AGR-REA	Recherche agricole.	157	37
UNSO	AGR	Fabrication locale de matériel et d'équipement agricole et promotion de l'artisanat. Coût total : 2,090,000 \$ EU. Org. d'Ex. BIT-UNCC. Local production of agricultural materials and equipment and promotion of local artisans.		2,090
PNUD/UNDTCD	AGR	Développement régional. Regional development. CIP 77-79 : 1,063.		135
PNUD/FAO	AGR	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 1,170.		624
	AGR	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 177.		177
	AGR-BDC	Statistiques agricoles. Agricultural statistics. CIP 66-79 : 118.		118
	GRP	Lutte contre les glossines. Fight against glossines II. CIP 77-79 : 145.		145
ALLEMAGNE	CRP-NTA	Appui au service de protection des végétaux. Support to crop protection service.	950	518
	CRP	Lutte anti-aviaire. Protection against grain-eating birds.	1,500	818
PNUD/FAO	DRF	Traitement du Mil (II). Processing of millet (II). CIP 77-79 : 10.		7
ETATS-UNIS	DRF	Production céréalière au Niger. Niger cereals production.		1,835
FRANCE/FAC	DRF	Relance de la culture arachidière. Revitalization of groundnut production.	800	188
UNSO	IRA	Aménagement hydro-agricole de la plaine de BIRNI-N'KONNI, sur 2.600 ha, afin d'accroître la production céréalière (maïs, blé, mil, sorgho), d'y diversifier les cultures (tabac, tomates) et d'augmenter la production cotonnière. Coût total : 28,000,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Gouvernement Nigérien. Hydro-agricultural installations of BIRNI-N'KONNI plain (2.600 ha of cotton and cereals production - corn, wheat, millet and sorghum) plus diversification in other crops (tobacco, tomato).		1,000
IDA	IRA	Prêt sur 50 ans, dont 10 de différé, 0,75 % d'intérêt		
	IRA	Extension de la production céréalière et maraîchère sur les rives du fleuve Niger (cofinancement par la KfW : \$ US 6 millions). Cereals production and market gardening.		15,000

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU NIGER - 5
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/CCCE		Conditions générales, sauf indications autres : Interest rate / Taux d'intérêt : 1,5 % pendant 10 ans, 2 % ensuite. Maturity / Durée de remboursement : 30 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 69,29 %. Note : Le programme spécial Sahel est cofinancé avec le FAC (20 %) et la CCCE (80 %).		
	IRA	Projet de développement des cultures fruitières dans la région de GAYA. Permettra sur 90 ha de produire 1.400 t. d'agrumes, bananes, ananas, destinés au marché nigérien. Development of fruit crops in the GAYA region.	7,000	1,645
	LIV	Programme de modernisation pastorale dans la région du Sud de TAMESNA. (Programme spécial Sahel). Pastoral modernization in the South TAMESNA region.	8,800	2,069
IDA		Prêt sur 50 ans, dont 10 ans de différé, 0,75 % d'intérêt		
	LIV	Projet de développement de l'élevage et d'amélioration de la santé animale. Livestock development and animal health care.		12,000
ETATS-UNIS	LIV	Gestion des pâturages et développement de l'élevage. Range management and livestock development.		737
PNUD/FAO	LIV-NTA	Cadres du service de l'élevage. Officers for livestock service. CIP 77-79 : 31.		31
ALLEMAGNE	LIV	Augmentation des fonds nécessaires à la réalisation du 3 ^e abattoir au Niger. Increase of funds for installing a third slaughter house in Niger.	3,500	1,909
ROYAUME-UNI	MPS	Construction de 10 silos de 500 t. chacun, afin de stocker pour sécurité alimentaire les 5.000 t. de sorgho. Project by Chervell Valley engineers to erect and fill 10 x 500 t. butyl rubber silos with grain	17	36
FRANCE/FAC	FOE	Aménagement et reconstitution de la Rôneraie de DALLOL-MAORI. Development and reconstitution of "Rônier" palms at DALLOL-MAORI.	1,000	235
PNUD/FAO	FOE-BDC	Cartographie des sols. Soils cartography. CIP 77-79 : 812.		
PROGRAMME SPECIAL ACCT	FOE-NTA	Aide à la disposition de l'ONERSOL. - de 45,000 F pour vulgarisation de cuisinières solaires. Popular use of solar energy cookers. - de 30,000 F pour achat de matériel de laboratoire. Purchase of laboratory supplies.	75	18
CANADA/ACDI	FOE	Tapis vert - Développement rural. Rural development.	585	499
BELGIQUE	MIN-REA	Bureau de recherche minière.	14,803	505
PNUD/UNDTCD	MIN-REA	Exploration minière, II. Mineral exploration, II. CIP 77-79 : 68.		68
	MIN-NTA	Assistance à l'ONAREM. Assistance to ONAREM. CIP 77-79 : 16.		9

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN : NIGER - 6
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/CCCE		Conditions générales, sauf indications autres : Interest rate / Taux d'intérêt : 1,5 % pendant 10 ans, 2 % ensuite. Maturity / Durée de remboursement : 30 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 69,29 %.		
	VPH	Projet d'hydraulique villageoise dans la région du CIPTAKO. (Programme spécial Sahel). Village hydraulic project in the CIPTAKO region.	5,600	1,316
PNUD/OMM	WAS-NTA	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 396.		250
PNUD/UNDTCD	WAS-NTA	Services logistiques de l'OFEDS. OFEDS logistical service.		78
	WAS-NTA	Approvisionnement en eau. Water supply. CIP 77-79 : 7.		7
PROGRAMME SPECIAL ACCCT	COM-NTA	Envoi d'un expert à la direction du Centre de Formation aux Techniques de l'Information (C.F.I.I.), en vue de la formation de journalistes et producteurs dans le domaine de l'exploitation et la petite maintenance B.F. en audio-fréquence. Travel of an expert to C.F.I.I., in order to train journalists and managers for exploitation and maintenance of radio equipment.	27	6
PNUD/AUTRES	COM	ITU : Télécommunications. CIP 77-79 : 142.		84
FRANCE/FAC	COM	Faisceau hertzien DOSSO-ZINDER. Micro-wave link DOSSO-ZINDER.	5,600	1,316
	ENP	Energies nouvelles. New energy sources.	1,000	235
CANADA/ACDI	ENP	Poste de transformation DOSSO. Processing industry of DOSSO.	210	179
	ENP	Ligne KANDADJI-NIAMEY. Electric line KANDADJI-NIAMEY.	157	134
FAD	ENP	Centrale SONICHAR. Prêt sur 15 ans - dont 2 ans de différé - 7 % d'intérêt. SONICHAR power station.	4,350	5,732
KOWEIT	ENP	Prêt pour le complexe électrique de ANO-ARAREN - Phase 1. ANO-ARAREN power complex.	3,000	10,860
BISD	TRI	Etude de factibilité de la route BALEYERA-FILINGUE (185 km). BALEYERA-FILINGUE road (185 km - Feasibility study).		1,000
JAPON	TRI	Amélioration de routes (don). Improvement and paving of roads (grant basis).		2,734
PAYS-BAS	TRI	Cofinancement ONG - Co-financing NGO : - Projet de construction de route,	6,000	2,991
UNSO	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Routes KAO-TCHINTABARADEN, OUALLAM BANI-BANGOU et TONDI-KIWINDI-MANGAIZE. Coût total : 11,300,000 \$ EU. Org. d'Ex. PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Contribution du Gouvernement : 167,250 \$ EU. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		4,029

- 76 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

PAYS SAHELIEN NIGER - 7
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	TRI	Route NIAMEY-TORODI - Frontière Haute-Volta. NIAMEY-TORODI road.	48,000	26,187
	TRI-STU	Etudes de factibilité et d'exécution pour la route FILINGUE-TAHOUA. Feasibility and design studies for the road FILINGUE-TAHOUA.	3,300	1,800
FRANCE/FAC	TRI-STU	Etude de factibilité du prolongement du chemin de fer de l'O.C.B.N. du PARAKOU à NIAMEY. Feasibility study of the railroad PARAKOU-NIAMEY.	5,000	1,176
PNUD/AUTRES	TRI	ICAO : Assistance en aviation civile. CIP 77-79 : 87.		24
PNUD/OPE	TRI	Construction de routes. Roads construction. CIP 77-79 : 4.		
IDA	TRI	Prêt sur 50 ans, dont 10 ans de différé, 0,75 % d'intérêt. Amélioration de 1.000 km de routes dans les zones de développement agricole. Coût total : \$ US 13 millions. Roads in rural areas (1,000 km).		10,000
ETATS-UNIS	URD	Planification du secteur du logement. Shelter sector planning.		200
FED	EDT	Construction et équipement CEQ KOLO, LOGA ER MADOROUFMA. Construction and equipment CEQ KOLO, LOGA ER MADOROUFMA.	2,100	2,878
BELGIQUE	EDT	Etude pédagogique de NIAMEY.	1,050	36
	EDT	Subsides Universités.	1,477	50
ETATS-UNIS	EDT	Développement des ressources humaines en milieu rural. Development of human resources in rural areas.		2,000
PAM	EDT-FOA	Alimentation dans les écoles. School food program.		6,766
NORVEGE	EDT-NTA	Ecole de la Santé à NIAMEY. (Aide multilatérale/FAD). Health Science School in NIAMEY. (Multi-bi aid/ADF).	4,500	889
SUISSE	EDT	Poursuite de l'alphabétisation fonctionnelle dans les régions de TILLABERY et TAHOUA. Literacy program continuation (second phase).	1,350	812
OMS	EDT	Etude des sciences de la santé. Health sciences.		141
PNUD/AUTRES	EDT	ICAO : Formation en aviation civile. Civil aviation training. CIP 77-79 : 60.		27
PNUD/UNDTCD	EDT	Ecole Nationale d'Administration. CIP 77-79 : 939.		234
FRANCE/FAC	EDT-FEL	Enseignement (y compris les bourses).	4,949	1,163
	EDT	Oeuvres privées.	110	26
	EDT	Equipement technique et pédagogique.	112	26
	EDT	Scolarisation des enfants français.	306	72
	EDT	Oeuvres privées.	35	8

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN NIGER - 8
SAHEL COUNTRY : NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/FAC	EDT	Appui à la télévision scolaire. Support to the educational TV.	1,500	353
	EDT-AGR	Ecole Supérieure d'Agronomie de NIAMEY. (2 ^e tranche).	3,300	776
	EDT	Télévision du Niger (1 ^{ère} tranche).	30,200	7,099
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		241
ETATS-UNIS	HEA	Réseau de distribution de soins de santé primaires dans la région de DIFFA, par l'intermédiaire d'AFRICARE. Basic health service - AFRICARE.		764
	HEA	Amélioration de la santé rurale. Rural health.		2,600
ALLEMAGNE	HEA	Assainissement de TAHOUA et ZINDER (1,6 million de D.M. supplémentaires proviendront du projet "Mission Médicale de TAHOUA"). Improving sanitation facilities in TAHOUA and ZINDER.	3,000	1,637
FED	HEA	Construction maternités et dispensaires ruraux. Rural construction of maternity clinic and dispensary.	3,270	4,482
	HEA	Complexe hospitalier mère et enfant à NIAMEY. Mother and child care hospital complex in NIAMEY.	140	192
BELGIQUE	HEA	Travaux d'assainissement de la ville de DOSSO.	57,892	1,975
	HEA	Aide aux services de santé de NIAMEY.	4,186	143
	HEA	Assistance médico-sanitaire au département de DOSSO.	8,282	282
	HUR	Promotion humaine.	72	2
PNUD/AUTRES	HUR	BII : Formation de cadres. ILO : Middle staff training. CIP 77-79 : 849.		510
FNUAP	HUR	Recensement de la population. Population census. (Exécuté par les Nations-Unies).		371
FRANCE/FAC	IND-REA	Recherche industrielle.	167	37
NORVEGE	IND-NTA	Tannage de peaux. (Aide multilatérale/FAO). Hides and skins. (Multi-bi aid/FAO).	690	138
ONUDI	IND	Assistance à l'atelier central annexe de ZINDER (ACA-ZINDER). Assistance to the workshop of ZINDER.		8
PNUD/ONUDI	IND	Promotion de l'entreprise. Promotion of enterprise.		10
	IND-NTA	Assistance à l'ACA de ZINDER. CIP 77-79 : 8.		8
	IND	Promotion de l'entreprise. Promotion of enterprise. CIP 77-79 : 7.		1
	IND-STU	Nouvelle usine de canne à sucre. New cane sugar plant. CIP 77-79 : 4.		4
FED	TOU	Bonification d'intérêt prêt pour hôtel LE GAWEGE. Loan interest discount for hotel LE GAWEGE.	825	1,131

- 78 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

PAYS SAHELIEU NIGER - 9
SAHEL COUNTRY NIGER

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/CCCE	TOU	Construction de l'hôtel de la Société Hôtelière de l'Afr. à ARLIT. Hotel construction (Afr) in ARLIT. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 7 ans. Grant element / Elément don : 26,06 %.	1,900	447
FRANCE/CCCE		Prêts non compris dans l'APD.		
	MIN-FIN	Quote part incombant à l'Etat Nigérien des avances d'actionnaires devant être accordées à la Société Minière de TASSA N'TAGHALGUE (SMITT). Pro rata amount due by the Republic of Niger of the stock advances which should be granted to the Ste of TASSA N'TAGHALGUE. Interest rate / Taux d'intérêt : 11,7 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 5 ans.	140,000	32,907
	COM	Programme de développement de la télévision et des télécommunications. Development program for TV and telecommunications. Interest rate / Taux d'intérêt : 11,7 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 5 ans.	55,000	12,928
	ENP	Première tranche de la Centrale Thermique d'ANOU-ARAREN. First part of the thermal power station. Interest rate / Taux d'intérêt : 11,7 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 5 ans.	22,750	5,347
	TRI	Construction d'un centre d'exploitation de la Société Nationale des Transports Nigériens (SNTN). Construction of a office for the Transport Department. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 12 ans. Grace period / Durée différée : 2 ans. Grant element / Elément don : 19,12 %.	4,600	1,081

SENEGAL

- 80 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : SENEGAL - 1
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
FED	BPS	Stabex.	12,224	16,753
	BPS	Stabex.	33,882	46,437
FRANCE/FAC	BUS	Equipement pour la Sûreté Nationale de DAKAR. Equipment for the national police force in DAKAR.	1,200	282
ALLEMAGNE	COA	Fonds pour l'importation de marchandise.	4,000	2,182
FRANCE/FAC	CUA	Actions culturelles. Cultural activities.	4,681	1,100
CANADA/ACDI	CUA	Aménagement d'une salle de bibliothèque. Installation of a library.	13	11
PNUD/UNESCO	CUA	Personnel du Musée. Museum staff. CIP 77-79 : 84.		48
	CUA	Documentation scientifique. Scientific documentation. CIP 77-79 : 57.		57
	CUA	Formation culturelle. Cultural training. CIP 77-79 : 9.		9
ALLEMAGNE	FIN	Financement d'une 2e ligne de crédit accordée à la SOFISEDIT. Financing of second line of credit granted to the SOFISEDIT.	5,000	2,728
FRANCE/CCCE	FIN	Participation à l'augmentation de capital de la Société Industrielle des Applications de l'Energie Solaire. (SINAES) Participation to increase the capital of the SINAES (Solar energy company).	135	32
BELGIQUE	FEL	Bourses d'études. Scholarships.	14,552	496
	FEL	Bourses de stages. Fellowships for training	3,083	105
OMS	FEL	Bourses d'études. Fellowships.		84
ALLEMAGNE	FEL	Bourses : 32 bourses de longue durée et 10 bourses de courte durée sont octroyées pour la formation professionnelle de ressortissants sénégalais. 32 long-term fellowships and 10 short-term fellowships in vocational training of senegalese nationals.		
FED	FOA	Aide alimentaire (9.100 t. céréales, 3.280 t. lait, 50 t. beurre). Food aid (9.100 t. cereals, 3.280 t. milk, 50 t. butter oil).	5,884	8,064
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	3,003	1,638
	FOA	Sécurité alimentaire. Food security.	3,874	2,114
ETATS-UNIS	FOA-HUA	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		8,315
JAPON	FOA	Aide alimentaire (don). Food aid (grant basis).		1,900

- 81 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIN : SENEGAL - 2
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers S.E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CANADA/ACDI	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	2,000	1,707
FRANCE/FAC	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	3,240	761
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (63,75 t. lait en poudre et 10 t. fromage). Food aid.	473	285
BELGIQUE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	10,185	347
	HUA	Actions diverses.	471	16
FED	NTA	Schéma directeur d'informatique. Data processing plan.	250	343
	NTA	Etudes instauration système crédit export.	64	88
ONUOI	NTA	Assistance à la SONEPI. Assistance to SONEPI.		82
	NTA	Assistance pour la promotion des petites et moyennes entreprises dans la région de ZIGUINCHOR. Assistance to the industrial region of ZIGUINCHOR prom. small-scale.		59
	NTA	Voyage d'étude auprès des instituts de normalisation de M. CHEIKH KANE.		4
ETATS-UNIS	NTA	Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		1,770
	NTA	Amélioration de l'habitat - Patte d'Oie. Housing improvement.		1,300
PROGRAMME SPECIAL ACCCT	NTA	Bourse de perfectionnement dans le domaine bancaire au Crédit Hôtelier à Paris. Fellowships for further training in banking at the "Credit Hotelier".	10	2
ALLEMAGNE	NTA	Fonds d'étude pour accélérer la procédure de préparation de projets en matière de coopération financière. Study funds for speeding up procedure for project preparation concerning financial co-operation.	1,250	682
	NTA	Directeur administratif et financier pour la SOFISEDIT. Administrative and financial director for the SOFISEDIT.	200	109
	NTA	Appui à la Direction Générale de la Recherche Scientifique et Technique (48 hommes/mois). - Institut Sénégalais de Normalisation - Support to the Scientific and Technical Research head office.	1,200	655
	NTA	Conseiller au Ministère du Plan. Advisor to Ministry of Planning.	500	273
	NTA	Experts pour la SOMIVAC. Technical assistants for SOMIVAC.	1,300	709
FNUAP	NTA	Assister la commission nationale démographique. (Exécuté par les Nations-Unies).		68
	NTA	Droit et population. (Exécuté par le FNUAP). Law and population.		15
BELGIQUE	NTA	Personnel coopération. Co-operation staff.	68,935	2,351
	NTA	Coopération universitaire. University co-operation.	20,146	687

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

PAYS SAHELIEEN : SENEGAL - 3
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
BELGIQUE	NTA	Experts associés. Associated experts.	19,790	675
	NTA	Volontaires. Volunteers.	494	17
PNUD/AUTRES	NTA	ONUCCD : Assistance au Centre Sénégalais du Commerce Extérieur. (C.S.C.E.). CIP 77-79 : 348.		146
OMS	NTA	Assistance technique. Technical assistance.		121
	NTA-PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		111
PNUD/ONUFI	NTA	Voyage d'études. CIP 77-79 : 5.		5
PNUD/UNDTCD	NTA-PRP	Elaboration du plan national. National plan formulation. CIP 77-79 : 164.		34
	NTA	Bureau organisation. CIP 77-79 : 150.		117
	NTA-PRP	Planification du développement. Development planning. CIP 77-79 : 522.		297
	NTA	Stages pour géologues. Geological training course. CIP 77-79 :		5
FRANCE/FAC	NTA	Assistance technique. Technical assistance. Opérations d'intérêt général : Public interest works	194,702	45,765
	NTA-STU	- Etudes - Institut Géographique National (I.G.N.).	598	141
	REA	Subventions ORSTOM.	23,932	5,626
	REA	Subventions GERDAT.	12,324	2,897
ORSTOM	REA	Caractérisation et évolution des principaux types de sols de la vallée du fleuve Sénégal.		
	REA	Cartographie et évolution des sols de la Casamance.		
	REA	Etude des facteurs écophysologiques de la productivité et de la consommation d'eau des graminées à haut rendement fourrager.		
	REA	Rôle des arbres dans le cycle biogéochimique de l'azote en savane sahélienne. Etude de l'évolution du sol sous plantation d'eucalyptus.		
	REA	Production et consommation de graines en milieu sahélo-soudanien.		
	REA	Inventaire et étude épidémiologique des bactérioses des plantes maraichères et accessoirement des bactérioses et viroses des plantes cultivées.		
	REA	Etude des rongeurs des zones sahélo-soudaniennes du Sénégal.		
	REA	Etude des oiseaux granivores d'importance économique.		
	REA	Etude des nématodes phytoparasites de la zone sahélienne du Sénégal.		
	REA	Etude de l'action pathogène des nématodes phytoparasites et de son contrôle.		
	REA	Etude de l'entomofaune et prédatrice des insectes nuisibles aux cultures.		
	REA	Relations microorganismes du sol avec les céréales et certaines espèces ligneuses.		
	REA	Fixation biologique de l'azote par les légumineuses et non légumineuses.		
	REA	Etude systématique des raies de l'Ouest africain.		

- 83 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : SENEGAL - 4
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ORSTOM	REA	Peuplements et systèmes de production dans la région riveraine du fleuve Sénégal.		
	REA	La mise en place de nouveaux systèmes de production dans la vallée du fleuve Sénégal.		
	REA	Etude d'un système pastoral aménagé : évolution et perspectives.		
	REA	Etude démographique du SINE-SALOUM.		
	REA	Observations et recherches en géophysique.		
	REA	Géochimie des milieux confinés évaporatoires. Etude de la formation des roches salines et continentales.		
	REA	Géochimie des bassins des fleuves Sénégal et Gambie. Bilan de l'altération, de l'érosion et de la sédimentation.		
	REA	Réseau hydrologique national. Télétransmission de données hydro-pluviométriques par satellite.		
	REA	Epidémiologie de la fièvre jaune et autres fièvres hémorragiques graves.		
	REA	Epidémiologie d'autres arborivores transmises par les moustiques ou par les tiques.		
	REA	Programmes régionaux "Santé" exécutés par l'ORSTOM en Afrique de l'Ouest, en liaison avec l'OCCGE.		
	REA	Nutrition humaine.		
	REA	Malnutrition protéino-énergétique.		
	REA	Anémies à caractère nutritionnel.		
	REA	Nutrition et infection.		
	REA	Enquêtes alimentaires.		
	REA	Ferlo : Caractérisation de l'écosystème sahélien du Ferlo. Détermination des facteurs de production de cet écosystème.		

II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET

PAM	IRD-FOA	Développement rural intégré. Integrated rural development.		368
FIDA	IRD	Développement rural de M' BOUR LOUGA (cofinancé). Prêt sur 50 ans - dont 10 ans de différé - 1 % d'intérêt. Rural development of M' BOUR LOUGA.		13,650
ETATS-UNIS	IRD	Développement régional de la Casamance. Casamance regional development.		2,600
BELGIQUE		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	IRD	- Développement intégré.	12,559	428
ITALIE	RBD-STU	Approfondissement de l'étude socio-économique du bassin du fleuve Sénégal, dans le cadre de l'O.M.V.S. Extensive socio-economic study of the Senegal river basin.	120	144
BELGIQUE		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	AGR	- Développement rural.	30,730	1,048
	AGR-EDT	- Formation rurale.	406	14

- 84 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN : SENEGAL - S
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
BELGIQUE		Projets de l'Administration Générale de la Coopération au Développement (A.G.C.D.) :		
	AGR-PIP	- Fermes pilotes.	2,265	77
		- Station expérimentale CAMBARENE.	25	1
JAPON	AGR	Soutien au secteur de l'agriculture (don). Agricultural development aid.		2,278
PAYS-BAS		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	AGR	A) PODOR : programme intégré. Integrated program et PODOR.	195	97
	AGR-HUR	B) Centre de développement rural. Rural development centre.	62	31
ETATS-UNIS	AGR	Développement de villages - CARITAS - AIP. Village development - CARITAS - AIP.		212
FRANCE/FAC	AGR	Ouvres privées.	191	45
	AGR	Equipement pédagogique.	177	42
	AGR-REA	Recherche agricole.	190	45
	AGR-PIP	Unités expérimentales du SINE-SALOUM. Pilot projects in SINE-SALOUM.	1,000	235
	AGR-REA	Appui à l'Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA). Support to the Senegalese Institut in Agricultural Researchs.	1,000	235
FED	AGR	Cofinancement de 9 projets ONG. Co-financing 9 NGO projects.	1,116	1,529
CANADA/CROI	AGR-REA	Recherche sur le sorgho (phase III).		132
	AGR-STU	Technologie post-récolte. The objective of the project is to continue the study of the technical and economic aspects of the introduction of a dehulling/milling system which can be used for the production of millet flour and "riz de maïs" in large villages and small towns.		114
UNSO	URP	Projet de lutte contre les déprédateurs des cultures. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO/OSRO. Project to fight crop pests.		200
ALLEMAGNE	DRF	Développement de la culture du maïs. Corn development.	3,650	1,991
ETATS-UNIS	DRF	Production céréalière au Sénégal. Cereals production.		599
UNSO	DRF	Projet intérimaire de développement agricole de la Casamance. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Gouvernement. Intermediate project of agricultural development in Casamance.		200
PNLD/FAO	FIS	Développement de la pêche. Fisheries development. CIP 77-79 : 456.		175
CANADA/ACDI	FIS	Coopérative féminine de pêche. Women's fishing cooperative.	85	72
ETATS-UNIS	FIS	Pêcheries AIP. Lowland fisheries - AIP.		180

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIE

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIE SENEGAL - 6
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
JAPON	FIS	Projet de développement de la pêche (don). Fishery development project (grant basis).		2,278
NORVEGE	FIS	Port de pêche de DAKAR. (Aide multilatérale/BIRD). DAKAR fishing port project. (Multi-bi aid/IRBD).	4,898	967
	FIS	Développement d'embarcations à moteurs en remplacement des pirogues traditionnelles. (Aide multilatérale/FAO). Development of mechanized vessels to replace traditional canoes. (Multi-bi aid/FAO).	586	116
PNUD/FAO	IRA	Cerealiculture. CIP 77-79 : 463.		179
ONUDI	IRA-IND	Assistance à la SAED pour l'établissement d'un système de maintenance de pompes d'irrigation. Establishment of a maintenance system for irrigation pumps.		7
ALLEMAGNE	IRA-PIP	Projet pilote de maraîchage du BAS-SALOU.	2,500	1,364
KOWEIT	IRA	Prêt pour le projet d'irrigation de DEBI-LAMPSAR. Conditions : 24 ans - 4 ans de différé - 3 %. DEBI-LAMPSAR irrigation project.	1,600	5,792
UNCDF	IRA	Ateliers de maintenance de pompes d'irrigation communautaires. Maintenance workshops for community irrigation pumps.		151
FRANCE/FAC	IRA	Opérations de développement de la vallée du fleuve Sénégal (SAED). Development along the Senegal river.	6,800	1,596
	IRA-EDT	Projet de formation dans l'opération de développement de la vallée du fleuve Sénégal (SAED). SAED training project.	825	194
	IRA-NTA	Assistance technique à la SAED. Technical assistance to SAED.	2,375	558
	IRA	Participation aux travaux d'aménagement du projet DEBI-LAMPSAR. Participation in DEBI-LAMPSAR development project.	2,000	470
ALLEMAGNE	LIV	Réalisation de 3 abattoirs régionaux. Creation of 3 regional slaughter-houses.	1,600	873
ETATS-UNIS	LIV	Pâturages et bétail. Rangemanagement and livestock.		500
	LIV	Production de bétail - SODESP. SODESP - Livestock production.		2,030
FED	MPS	Commercialisation et promotion vente des produits. Commercialization and promotion of products.	65	89
	MPS	Commercialisation et promotion vente des produits. Commercialization and promotion of products.	725	994
FRANCE/CCCE	MPS	Programme de stockage des céréales (KAOLACK, KRAFFINE, DIOURBEL, LOUGA). (Programme spécial Sahel). Storage of cereals program.	6,400	1,504
PNUD/FAO	FOE	Fixation des dunes et sols. Sand dune stabilization. CIP 77-79 : 136.		22
ALLEMAGNE	FOE	Reboisement en zone-Nord. Reforestation in the northern zone.	4,300	2,346

- 86 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN
ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : SENEGAL - 7
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ETATS-UNIS	FOE	Production de bois combustible. Fuelwood production.		1,404
UNSO	FOE-PIP	Projet pilote pour le développement des forêts de la Casamance. Coût total : 1,833,000 \$ EU. Contribution du PNUD : 535,000 \$ EU. Contribution de la FAO (PCT) : 90,000 \$ EU. Contribution du Gouvernement : 158,370 \$ EU. Pilot project for forestry development in Casamance.		1,000
FRANCE/CCCE	FOE	Programme de plantations dans la région de KRAFFINE. (Programme spécial Sahel). Planting program of KRAFFINE.	4,800	1,128
FRANCE/FAC	MIN-REA	Subventions BRGM.	450	106
FED	MIN	Capitaux à risques MIFERSO.	975	1,336
	VPH	Capitaux à risques SONEES.	500	685
PAYS-BAS	VPH	Projet hydraulique à THIES. Hydraulic project at THIES.	2,672	1,332
UNSO	VPH	Mise en valeur des ressources en eau du Sénégal : établissement d'un plan directeur pour l'approvisionnement en eau de DAKAR et de la région côtière Nord. Coût total : 1,800,570 \$ EU. Org. d'Ex. : OMS - Gouvernement. Contribution du Gouvernement : 558,000 \$ EU. Contribution du PNUD : 142,570 \$ EU. Development of Senegalese water resources.		1,100
	VPH	Projet pilote de recharge artificielle de la nappe phréatique du littoral Nord. Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'Ex. : OMS - PNUD/OPE - Gouvernement. Pilot project of artificially recharging of groundwater table.		100
FRANCE/CCCE	VPH	Projet d'hydraulique villageoise dans trois régions : FLEUVE, LOUGA, DIOURBEL. (Programme spécial Sahel). Village hydraulics project in the 3 regions : FLEUVE, LOUGA, DIOURBEL.	6,400	1,504
JAPON	WAS-RUI	Infrastructure pour l'approvisionnement en eau (don). Infrastructure for water supply (grant basis).		2,773
PNUD/OMM	WAS-NTA	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. GIP 77-79 : 196.		80
ALLEMAGNE	WAS	Contribution supplémentaire, afin de réaliser l'adduction d'eau de SAINT-LOUIS. Water supply for SAINT-LOUIS.	12,200	6,656
	WAS	Approvisionnement en eau des villages le long de la conduite du lac de GUIERS. Water supply in the villages near the GUIERS lake.	6,000	3,273
IDA	WAS	Modernisation et affranchissement du système alimentaire en eau de 11 villes du Sénégal. Coût total : \$ US 3,2 millions. Water supply.		2,500
PNUD/AUTRES	COM	ITU : Planification des télécommunications. Telecommunications planning. CIP 77-79 : 207.		70
FRANCE/FAC	ENP	Energies nouvelles. New energy sources.	1,000	235

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : SENEGAL - 8
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	TRI	Route TAMBACOUNDA - Frontière Malienne : elle contribuera au désenclavement du Sénégal Oriental et s'intègre à la transafricaine passant par DAKAR et BAMAKO. TAMBACOUNDA road.	31,000	16,912
JAPON	TRI	Projet de construction de routes (prêt). Conditions : prêt sur 30 ans - 10 ans de différé - 3,5 % d'intérêt. Road construction project (loan).		11,391
FAD/BAD	TRI	Construction de la route du Cap Skirring II. Prêt sur 19 ans - dont 4 ans de différé - 7 % d'intérêt. (cofinancé par la B.I.S.D.). Construction of the Cap Skirring II road.	6,145	8,097
UNSO	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Coût total : 13,365,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Ministère de l'Équipement. Contribution du Gouvernement : 1,750,000 \$ EU. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		1,173
BIRD	TRI	Construction de routes pour l'amélioration de la desserte de l'aéroport de DAKAR et de l'infrastructure de deux autres aéroports intérieurs. Coût total : \$ US 9,1 millions. Roads to airports.		7,000
FRANCE/CCCE	TRI	Programme d'équipement de la RCFS. Program of the RCFS. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 17 ans. Grace period / Durée différée : 6 ans. Grant element / Élément don : 25,38 %.	19,200	4,513
FED	TRI-NTP	Organisation, gestion et entretien des infrastructures de sécurité. Organization, management and maintenance of security infrastructures.	8	11
PAYS-BAS	URD	Construction de maisons à THIES. Construction of houses in THIES.	63	41
FED	EDT	Construction et équipement du lycée commercial KAOLACK et lycée technique à DIOURBEL. Construction, equipment for commercial school KAOLACK and technical School at DIOURBEL.	7,801	10,692
UNCDF	EDT	Cantine dans les écoles rurales et production alimentaire. Self-help rural school canteens and food production.		447
PNUD/UNESCO	EDT	Institut National Supérieur. CIP 77-79 : 8.		8
	EDT	Centre de perfectionnement. Training center. CIP 77-79 : 4.		4
	EDT	Etudes en Interprétariat. CIP 77-79 : 8.		5
	EDT	Enseignement scientifique. Scientific teaching. CIP 77-79 : 41.		15
IDA	EDT	Formation de techniciens et gestionnaires pour les secteurs modernes de l'agriculture et de l'industrie. Amélioration de l'enseignement secondaire et primaire. Amélioration de l'enseignement primaire dans les zones rurales. Coût total : \$ US 33,1 millions. Cofinancement par France/CCCE : \$ US 4,5 millions et FED : 4,5 millions. Training of technicians. Education for business administration. Education improvement.		22,000
PAM	EDT-FOA	Alimentation dans les écoles. School food program.		1,313

- 88 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIN
ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIN : SENEGAL - 9
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FNUAP	EDT-HEA	Formation de formateurs dans le domaine de la santé familiale. (Exécuté par le FNUAP). Training of trainers in family health.		125
PNUD/AUTRES	EDT	ICAO : Formation aviation civile. Civil aviation training. CIP 77-79 : 44.		21
	EDT	BIT : Formation professionnelle. ILO : Vocational training. CIP 77-79 : 33.		15
	EDT	BIT : Centre de formation. Training centre. CIP 77-79 : 324.		240
	EDT	BIT : Direction de la formation. CIP 77-79 : 226.		143
NORVEGE	EDT	Ecole d'économie domestique. (Aide multilatérale/UNESCO). School of home economics. (Multi-bi aid/UNESCO).	1,785	352
SUISSE	EDT	Enseignement technique et professionnel. Technical and professional training.	6,125	3,684
ETATS-UNIS	EDT	Formation professionnelle des jeunes. Youth job training - YMCA/ORT (PVO).		400
	EDT	ENEA (AIP).		50
CANADA/ACDI	EDT	Formation journalistique. Journalism training.	21	18
	EDT-BUS	Ecole polytechnique de THIES (E.P.T.).	19,200	16,391
FRANCE/FAC	EDT	Oeuvres privées.	950	129
	EDT	Equipement technique et pédagogique.	348	82
	EDT	Scolarisation des enfants français.	830	195
	EDT	Enseignement "Maisons familiales rurales".	200	47
	EDT-FEL	Enseignement et formation (y compris les bourses).	23,921	5,623
	EDT	Formation du personnel communal et régional. Training of personnel at the local and regional level.	1,741	409
	EDT	Formation et promotion en milieu professionnel. Formation and promotion in the vocational sector.	1,100	259
	EDT	DAKAR-Marine : Formation du personnel. Vocational training - DAKAR Navy.	1,000	235
FRANCE/CCCE	EDT	Participation forfaitaire à la construction de l'Université de SAINT-LOUIS (3 ^e tranche). Construction of the University of SAINT-LOUIS.	10,000	2,350
		Création d'un Institut National de Développement Rural à THIES. Creation of a Rural Development Institute at THIES. Interest rate / Taux d'intérêt : 4,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 3 ans. Grant element / Elément don : 30,71 %.	20,240	4,758
BELGIQUE	EDT	Subsides Universités.	20,802	709
	EDT	Université de Sciences de DAKAR.	804	27

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEU : SENEGAL - 10
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
BELGIQUE	EDT	Institut Fondamental d'Afrique Noire (I.F.A.N.).	171	6
	EDT	Centre Linguistique appliqué.	147	5
	EDT	Ecole Nationale d'Economie appliquée.	69	2
	EDT	Ecole normale Supérieure.	1,398	48
	EDT	Institut de recherche mathématique, physique et technique.	669	23
	EDT	Installation d'un Centre d'enseignement moyen.	394	13
	HEA	Aide à l'hôpital de MATAM.		
FED	HEA	Construction et équipement. Bloc opératoire hôpital principal de DAKAR. Construction and equipment for hospital operating room - DAKAR.	1,092	1,497
UNICEF	HEA-EDT	Extension du programme FISE, en 1979 à la CASAMANCE ; soins de santé primaires, éducation scolaire, éducation périscolaire, nutrition et alimentation, fourniture de prototypes dans la région du fleuve : livraison de 29 moulins à mil, 31 décortiqueurs à riz, 10 concasseurs à noix de palmistes, 6 égreneurs à maïs. Extension to the FISE program. FISE programme in CASAMANCE (health, education, nutrition, millet, mills, etc...).		2,200
PAYS-BAS		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	HEA	- Fourniture de médicaments. Provision of medicaments.	60	30
FRANCE/FAC	HEA	Santé.	2,525	593
	HEA	Amitiés catholiques francophones.	155	36
	HEA	Oeuvres privées.	134	31
	HEA	Equipement technique et pédagogique.	162	38
	HEA	Interventions médicales.	72	17
	HEA	Aide à la santé publique. Support to public health.	1,100	259
CANADA/ACDI	HEA-BUS	Centre hospitalier DAKAR-FANN. Hospital centre DAKAR-FANN.	840	717
ETATS-UNIS	HEA	Services de santé ruraux dans le SINE-SALOOM. Rural health services - SINE SALOOM area.		1,825
	HEA	Planning familial. Family planning.		882
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		83
	HEA	Institut d'Odontologie et de Stomatologie de l'Université de DAKAR. Institute of Odontology and Stomatology / Université of DAKAR.		118
PAYS-BAS		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	HUR-NTA	Action syndicale, coopérative de consommateurs. Syndical action, consumers co-operation.	54	27
FNUAP	HUR	Recensement de la population. Population census. (Exécuté par les Nations-Unies).		134
	HUR	Etude de fécondité. (Exécuté par le FNUAP). Fertility survey.		76

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : SENEGAL - 11
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FNUAP	HUR	Séminaire sur population et développement au Sénégal. (Exécuté par les Nations Unies).		30
	HUR	Etude sur la population et les migrations. (Exécuté par le BIT). Population and migration (ILO - Executing agency).		346
	HUR-NTA	Consultat sur les mouvements de population et la planification de l'éducation. (Exécuté par le FNUAP). Seminar population and development in Sahel.		23
ROYAUME-UNI	IND-NTA	Mission de consultation pour la mise en valeur de l'industrie du rotin. Appointment for second tour of expert concerned with development of the rattan cane industry.	24	51
PNUD/UNDTCD	IND	Exploration de cuivre. Copper exploration BAKEL-GABOU. CIP 77-79 : 2.		2
FRANCE/FAC	IND-REA	Recherche industrielle.	190	45
BELGIQUE	IND	Centre de fonderie de THIES.	1,642	56
ONUDI	IND	Assistance au Centre de développement de l'acier de THIES. Assistance to foundry in THIES.		92
	IND	Zone industrielle de KAOLACK. Industrial zone / KAOLACK.		17
	IND	Assistance préparatoire aux travaux du fer. steelworks preparatory assistance.		21
	IND-HEA	Assistance pour la création d'une unité de fabrication d'ouate hydrophile et de pansements chirurgicaux. Assistance for the creation of a pharmaceutical hydrophile cotton, wool and surgical dressings fabrication unit.		19
	IND	Techniques de l'imprimerie. Printing techniques.		3
	IND-HEA	Création d'une entreprise de vêtements chirurgicaux et de coton hydrophile. Creation of a surgical dressings and hydrophile cotton enterprise.		12
	IND-IRA	Mise en place d'un atelier de mécanique de réparation et maintenance de matériel dans la région du Fleuve Sénégal. Repair and maintenance workshop for the Senegal river.		4
	IND	Petits travaux du fer - Phase II. Mini steel works - Phase II.		10
	IND	Assistance à une industrie mécanisée de fabrication de briques en argile. Assistance to mechanized clay brick manufacture factory.		48
	IND-HEA	Mise en place d'une usine de vêtements chirurgicaux et de coton absorbant. Establishment of a surgical dressings and hydrophile plant.		25
	IND-NTA	Fabrication de meubles. Furniture fabrication. CIP 77-79 : 1.		1
	IND	Mise en valeur des fonderies. Foundry development. CIP 77-79 : 372.		100
	IND-NTA	Activités de la SONEPI. CIP 77-79 : 236.		82
PNUD/ONUDI	IND	Usine de poisson salé séché. Salt fishing plant. CIP 77-79 : 17.		1
	IND	Zone industrielle de DAKAR. Industrial zone of DAKAR. CIP 77-79 : 11.		2

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : SENEGAL - 12
SAHEL COUNTRY : SENEGAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PNUD/ONUDI	IND	Domaine industriel. Industrial zone. CIP 77-79 : 159.		59
	IND	Domaine industriel de KAOLACK. Industrial zone of KAOLACK. CIP 77-79 : 24.		20
	IND	Mini-acierie. CIP 77-79 : 21.		
	IND	Fabrication d'ouate hydrophile. CIP 77-79 : 19.		19
FRANCE/CCCE		Prêts non inclus dans l'APD.		
	FIN	Financement d'un programme gouvernemental d'investissements par la Banque Nationale de Développement du Sénégal (BNDS). (Prêt du 2 ^e guichet). Government financing program of investment by the BNDS.	50,000	11,753
	MIN	Financement partiel (avances d'actionnaires) du programme d'investissements de la Compagnie Sénégalaise des Phosphates de TAIBA (CSPT). Partial financing of an investment program of CSPT. Interest rate / Taux d'intérêt : 8,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 7 ans. Grant element / Elément don : 3,72 %.	772	181
	TRI	Programme d'équipement de la Société des Transports en Commun de Cap Vert (SOTRAC). Equipment program for SOTRAC. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 2 ans. Grant element / Elément don : 20,85 %.	29,400	6,911
	TOU	Extension du village de vacances de la Société VACAP au Cap SKIRRING (CASAMANCE). Extension of holiday resort at Cap SKIRRING. Interest rate / Taux d'intérêt : 8 %. Maturity / Durée de remboursement : 12 ans. Grace period / Durée différée : 6 ans. Grant element / Elément don : 10,27 %.	2,800	658

HAUTE-VOLTA / UPPER VOLTA

- 94 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELNIEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELNIEN HAUTE-VOLTA - I
SAHEL COUNTRY UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers S.E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
FED	BPS	Stabex.	2,341	3,208
	BPS	Stabex.	2,890	3,961
FONDS SPECIAL DE L'OPEP	BPS	Soutien à la balance des paiements. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de grâce - 0,5 % de charges. Balance of payments support.		1,500
FRANCE/FAC	BUS	Concours financiers. Budget support.	21,500	5,053
BISD	COA	Importation de ciment et d'acier de l'Europe. Import of cement and steel from Europe.		3,250
FRANCE/FAC	CUA	Actions culturelles.	2,870	675
PROGRAMME SPECIAL ACCT	CUA	Mise à la disposition du Centre National du Cinéma d'un expert technicien- formateur cinématographe. Technical expert trainer to the "Centre National du Cinema".	67	16
	CUA	Matériel pédagogique pour l'initiation à la collecte et la préservation du patrimoine culturel. Education material for initiating and preserving the cultural heritage.	100	23
BELGIQUE	FEL	Bourses d'études. Scholarships.	625	21
	FEL	Bourses de stages. Fellowships for training periods.	954	33
OMS	FEL	Bourses d'études. Fellowships.		111
ALLEMAGNE	FEL	Financement de 77 bourses de longue durée et 3 bourses de courte durée. Financing of 77 long term fellowships and 3 short term fellowships.	2,400	1,309
AUTRICHE	FEL	Formation de deux Voltaïques à la "Mödling high school for technical training" (Autriche).		34
FRANCE/FAC	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	3,100	729
ETATS-UNIS	FOA-HUN	Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		13,713
PAM	FOA	Opérations de secours alimentaire d'urgence. Operations of emergency food relief.		1,551
SUISSE	FOA	Aide alimentaire (40,25 t. lait en poudre et 6,5 t. fromage). Food aid.	319	192
BELGIQUE	FOA	Aide alimentaire. Food aid.	33,647	1,148
PAYS-BAS	FOA	Aide alimentaire. (céréales) Food aid.	281	140
ALLEMAGNE	FOA	Aide alimentaire (2.235 t. de riz). Food aid (2.235 t. rice).	1,804	984

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEU
 ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

 PAYS SAHELIEU HAUTE-VOLTA - 2
 SAHEL COUNTRY : UPPER VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	FOA	Sécurité alimentaire. Food security.	3,111	1,697
FED	FOA	Aide alimentaire (7.000 t. céréales, 2.650 t. lait, 259 t. beurre). Food aid (7.000 t. cereals, 2.650 t. milk, 250 t. butter oil).	6,568	9,001
BELGIQUE	HUA	Actions diverses. Varied actions.	1,132	39
FED	NTA	Assistance technique au Ministère du Plan et de la Coopération. Technical assistance to the Ministry of Plan and co-operation.	250	343
ONU	NTA	Assistance à l'Office pour la Promotion de l'Entreprise Voltaïque (OPEV). Phase II. Assistance to OPEV.		357
	NTA	Consultant en documentation et informations industrielles. Industrial information consultant.		3
	NTA	Démonstration pilote sur l'utilisation des plastiques dans l'habitat. Pilot demonstration in using plastics in housing (parfoort system).		32
	NTA	Administration des affaires. Technical assistance.		3
OMS	NTA-PRP	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		111
FRANCE/FAC	NTA	Assistance technique. Technical assistance.	59,079	13,886
	NTA-STU	Etudes - Institut Géographique National (I.G.N.).	946	222
ETATS-UNIS	NTA	Corps de la Paix. Peace Corps.		1,482
PAYS-BAS		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	NTA	A) Aménagement d'un bureau de projets. Installation of a planning office.	90	45
	NTA	B) OUGADOUGOU - Bureau de projets. Planning office at OUGADOUGOU.	170	85
ITALIE	NTA	Expert pour le développement de la culture du tabac. Expert for the development of tobacco	21	26
ALLEMAGNE	NTA	Expert auprès de la Banque Nationale de Développement (B.N.D.). Expert to the National Bank of Development.	500	273
	NTA	Envoi de 3 conseillers techniques qui seront affectés respectivement au Premier Ministre, au Ministère du Plan et au Ministère du Développement Rural (direction de l'élevage). 3 technical advisors to the Prime Minister, the Planning Department and the rural development Department.	1,715	936
	NTA-STU	Création d'un fonds permettant de financer des études préparatoires pour les projets suivants : - Adduction d'eau de OUGADOUGOU. - Exploitation de manganèse à TAMBAO (étude supplémentaire). - Développement intégré de la région de la BOUGOURIBA. - Adduction d'eau de 7 centres secondaires. - Route BOBO-DIOULASSO-ORODARA-Frontière Malienne. - Route KOUDOUGOU-TOMA-TOUGAN-LANFIERA. - Hydraulique villageoise. - Développement agricole dans la zone de la KOMPIENGA. Creation of a fund in order to finance preliminary studies for the following projects.	9,000	4,910

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIE

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIE HAUTE-VOLTA - 3
SAHEL COUNTRY : UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	NTA	Garages Germano-Voltaïques.		
	NTA	Perfectionnement des experts de développement. Further training for experts in development.	138	75
FNUAP	NTA	Planification et population. (Exécuté par les Nations-Unies). Planning and population.		71
PNUD/UNDTCD	NTA	Colloque sur le développement. CIP 77-79 : 3.		3
	NTA	Conférence sur la science. Science meeting. CIP 77-79 : 8.		8
	NTA-PRP	Assistance à la direction du plan. Assistance to planning direction. CIP 77-79 : 204.		78
	NTA	Institut géographique. Geographic Institute. CIP 77-79 : 116.		63
	NTA	Habitat en zones rurales. Rural area housing. CIP 77-79 : 133.		42
	NTA	Gestion des entreprises. Management. CIP 77-79 : 6.		6
	NTA	Consultant en organisation. Management consultant. CIP 77-79 : 4.		4
	NTA-PRP	Planification régionale. Regional planning. CIP 77-79 : 45.		45
BELGIQUE	NTA	Experts associés. Associated experts.	7,050	240
	NTA	Volontaires. Volunteers.	2,583	88
PNUD/FAO	NTA	Etudes Pédologiques. Pedological studies. CIP 77-79 : 130.		19
FRANCE/FAC	REA	Subventions ORSTOM.	8,436	1,983
	REA	Subventions GERDAT.	5,175	1,216
ORSTOM	REA	Altération des roches basiques et ultrabasiques du socle cristallin dans trois zones climatiques de Haute-Volta.		
	REA	Etude de l'érosion et du ruissellement sur parcelles.		
	REA	Caractérisation des régimes hydrologiques en milieu sahélien.		
	REA	Quantification des ressources en eau et caractérisation des régimes hydrologiques en vue d'aménagements.		
	REA	Appui au service Hydrologique National.		
	REA	Evaluation des potentialités agro-sylvo-pastorales du bassin versant de la mare d'OURSI (Aménagement de l'OU DALAN).		
	REA	Dynamique de l'occupation et de la mise en valeur des terres des vallées voltaïques et rapport avec l'endémie onchocercarienne.		
	REA	Ecologie du pastoralisme en Haute-Volta : définition de l'état pastoral ; étude des relations pasteur/nature.		

- 97 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : HAUTE-VOLTA - 4
SAHEL COUNTRY : UPPER VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ORSTOM	REA	Dynamique de l'espace rural soudano-sahélien dans le YATENGA.		
	REA	Analyse des changements dans les modes culturels et perspectives de développement des cultures vivrières et de rente chez les Bobo et les Lobi.		
	REA	Etude des systèmes d'éducation traditionnelle en Haute-Volta.		
	REA	Histoire du peuplement pré-Mossi dans le DJELGODJI et le YATENGA (Nord de la Haute-Volta).		
	REA	Programme "Santé" exécutés par l'ORSTOM en Afrique de l'Ouest.		
	REA	Etude des vecteurs inter-humains de fièvre jaune en zone de savanes soudanaises.		
	REA	Etudes démographiques.		
	REA	Banque de données démographiques.		
	REA	Programme d'enseignement et de formation.		

II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET

FRANCE/FAC	IRD	Aménagement des vallées de Volta. Development of the Volta valley.	8,000	1,881
FED	IRD-NTA	A.V.V. projet MANKARGA. AVV MANKARGA project.	245	336
	IRD-NTA	Etude aménagement A.V.V. typologie bâtiments. Development study AVV.	395	541
	IRD-NTA	Assistance technique. Aménagement des Voltas. Technical assistance for the development of Volta rivers.	260	356
ETATS-UNIS	IRD	Zone libérée de l'onchocercose. Fonds de développement pour les villages. Oncho-free village development fund.		412
	IRD	Développement rural intégré de SEGUENEGA par l'intermédiaire d'AFRICARE. SEGUENEGA - IRD - executed by AFRICARE.		1,000
	IRD	Développement rural intégré de DORI (PVO). DORI integrated rural development (PVO).		50
FRANCE/CCCE	IRD-FIN	Opérations de Crédit Agricole de l'Autorité des Aménagements des Vallées de Volta (AVV). Loan operations of the AVV. Interest rate / Taux d'intérêt : 3,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 20 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 48,48 %.	3,400	799
PAYS-BAS		A.V.V. :		
	IRD	A) Assistance financière 1979/80. Financing assistance.	10,000	4,985
	IRD-NTA	B) Assistance technique 1979/80. Technical assistance.	9,000	4,486
	IRD	Cofinancement ONG - Co-financing NGO : - KAYA (3e phase) développement rural. Rural development program.	2,273	1,133
	IRD	Cofinancement ONG - Co-financing NGO : - GOROM-GOROM : développement intégré. Integrated development program.	374	186

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN : HAUTE-VOLTA - 5
SAHEL COUNTRY : UPPER VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	IRD	Aménagement des vallées des Voltas : construction de pistes, et forages dans la région de la BOUGOURIBA. Volta valley development : feeder roads and wells in the BOUGOURIBA region.	1,705	586
FAD/BAD	IRD	Développement rural intégré dans la région de THIOU et KOUGNY. Integrated rural development in the area of THIOU and KOUGNY.	5,800	7,040
PNUD/FAO	IRD	Assistance à l'Autorité pour l'Aménagement des Vallées de Haute-Volta. A.V.V. Assistance. CIP 77-79 : 70.		9
	AGR	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 265.		
FED	AGR-NTA	Etude valorisation mélasses à BANFORA. Valorization of molasses production study.	75	103
	AGR	Cofinancement de 11 projets ONG. Co-financing 11 NGO projects.	387	530
ALLEMAGNE	AGR	Broyage et distribution de phosphates bruts. Processing and distribution of raw phosphates.	1,900	1,037
	AGR	Programme de développement dans le diocèse de KOUPELA. Development program in the KOUPELA diocese.	450	246
PAYS-BAS		Service National des Soils :		
	AGR-REA	A) Financement complémentaire pour la construction d'un laboratoire. Additional financing for construction of a laboratory.	200	100
	AGR-REA	B) Achat d'équipements divers pour le laboratoire. Purchase of various equipment for laboratory.	100	50
		SAVANA :		
	AGR	A) Périmètres.	1,000	498
	AGR-STU	B) Etude / Study.	100	50
		Cofinancement ONG - Co-financing NGO :		
	AGR-EDT	A) Formation rurale. Rural training.	263	131
	AGR-EDT	B) BOBO ; formation rurale. Rural training in BOBO.	97	48
BELGIQUE	AGR-EDT	Centre de développement.	637	22
	AGR	Centre agricole TION KUY. Agricultural centre TION KUY.	2,351	80
	AGR	Centre agricole TION KUY. Agricultural centre TION KUY.	1,199	41
PNUD/FAO	AGR	Sericulture development. CIP 77-79 : 79.		79
	AGR	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 537.		181
	AGR	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 391.		363
BAD/FAO	AGR-EDT	Projet de formation rurale. Rural training project.	6,700	8,132

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : HAUTE-VOLTA - 6
SAHEL COUNTRY : UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ONUDI	AGR	Utilisation des plastiques en agriculture. Plastics in agriculture.		34
SUISSE	AGR-IND	Centre National de Perfectionnement d'Artisans Ruraux (CNPAR). Training Centre for Rural Artisans.	540	325
	AGR	Promotion de l'emploi rural par investissement-travail dans le cadre des programmes de l'Organisme Régional de Développement (ORD) de KOUELA. Rural Employment Promotion.	560	337
NORVEGE	AGR	Barrages en terres. (Aide multilatérale/FAD). Operation earth dams. (Multi-bi aid/ADF).	4,500	889
CANADA/CRDI	AGR-REA	Intensification de la production de légumes (phase II). Food legumes (phase II). Upper-Volta/ITTA. * Increasing the productivity of the cowpea crop in Upper-Volta. The project is now beginning to produce a series of improved varieties which are well adapted to the region and acceptable to the farmers and their families. * ITTA - International Institute of Tropical Agriculture.		131
CANADA/ACDI	AGR-NTA	Programme d'assistance et de développement de TOUGAN. Assistance and development program of TOUGAN.	100	85
PAM	AGR	Développement rural multisectoriel. Multi sector rural development.		8,500
FRANCE/FAC	AGR-REA	Recherche agricole.	325	76
	AGR-EDT	Formation des jeunes agriculteurs. Training of young farmers.	2,000	470
	AGR	Oeuvres privées.	148	35
	AGR	Equipement technique et pédagogique.	52	12
FRANCE/CCCE		Conditions générales, sauf indications autres : Interest rate / Taux d'intérêt : 1,5 % pendant 10 ans, 2 % ensuite. Maturity / Durée de remboursement : 30 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 69,29 %. Note : Le programme spécial Sahel est cofinancé avec le FAC (20 %) et la CCCE (80 %).		
	DRF-PIP	Opération expérimentale de culture du thé dans le SOUROU sur 200 ha. Experimental wheat crop operation.	11,000	2,585
	DRF	Projet d'intensification des cultures vivrières (mil, sorgho, maïs) dans l'Ouest, sur 30,000 ha environ. (Programme spécial Sahel). Intensification of food crops project.	16,000	3,761
ALLEMAGNE	FIS	Promotion de la station de pisciculture de LOUMBILA. Promotion of the fish farming station.	1,000	546
FRANCE/CCCE		Conditions générales, sauf indications autres : Interest rate / Taux d'intérêt : 1,5 % pendant 10 ans, 2 % ensuite. Maturity / Durée de remboursement : 30 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 69,29 %. Note : Le programme spécial Sahel est cofinancé avec le FAC (20 %) et la CCCE (80 %).		
	IRA-PIP	Projet pilote de productions fruitières (2 ^e phase - d'une durée de 3 ans). L'objectif de cette 2 ^e phase est de poursuivre cette démonstration dans plusieurs petits centres d'une cinquantaine d'ha environ, qui auront en outre la mission de fournir du matériel végétal et de l'assistance technique à de petits exploitants et d'organiser la commercialisation des récoltes attendues sur le marché local et à l'exportation. Pilot project in fruit production	19,680	4,626

- 100 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIE
ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIE HAUTE-VOLTA - 7
SAHEL COUNTRY UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/CCCE	IRA-PIP	Périmètre pilote irrigué (75 ha) de BAGRE. (Programme spécial Sahel). Pilot irrigated perimeter of BAGRE.	9,440	2,220
ALLEMAGNE	IRA-STU	Etude sur la riziculture dans la plaine de LOUMANA. Study on the rice crop in the LOUMANA plain.	1,000	546
	IRA	Coopérative maraîchère de KONGOUSSI (lac de BAM). Market gardening co-operative of KONGOUSSI.	1,000	546
FRANCE/FAC	IRA-STU	Etude de factibilité de l'aménagement hydraulique de la vallée de BOUROU. Feasibility study at the hydroagricultural development in the valley of BOUROU.	2,000	470
BELGIQUE	IRA-STU	Barrage GNARAWA / Dam.	6,629	226
SUISSE	IRA	Développement agricole de l'Ouest-Volta (territoire des organismes régionaux de développement des Hauts-Bassins et de la Boucle de la Volta Noire) : programme d'aide financière. Ce projet s'inscrit dans un programme plus vaste financé par le FAD (5,5 millions \$ EU), l'IDA (3,6 millions \$ EU) et le CANADA (2,9 millions \$ EU). West-Volta agricultural development.	9,550	5,744
PNUD/FAO	IRA	Centre rizicole. Rice centre. CIP 77-79 : 834.		434
UNCOF	IRA	Don supplémentaire pour le projet de construction de petits barrages pour l'irrigation. Irrigation dams-increase in grant amount.		315
PAYS-BAS		<u>O.N.B.I. :</u>		
	IRA-NTA	A) Bureau d'études. Planning office.	2,300	1,146
	IRA-TRI	B) Véhicules.	500	249
	IRA-STU	C) Etudes de barrages et de périmètres irrigués. Studies on dams and irrigated perimeters.	5	2
	IRA	D) Encadrement de la région de KAYA.	150	75
	IRA-RUI	E) Construction de barrages. Construction of dams.	1,050	525
	IRA-STU	F) Etudes géotechniques.	50	25
	IRA	G) Bâtiments garage-magasin. Construction of a garage and a warehouse.	400	199
	IRA-RUI	H) Réfection des barrages. Dams rebuilding.	1,600	797
		<u>U.V.O.C.A.M. :</u>		
	IRA	A) Périmètres irrigués de BAZEGA (50 ha). Travaux. Experts. Irrigated perimeters of BAZEGA.	800 500	399 249
	IRA	B) Financement complémentaire pour la réhabilitation de la vallée de KOU. Rehabilitation of the KOU valley. (additional financing).	2,500	1,246
FED	LIV	Elevage traditionnel ORD COMOE. Traditional livestock production ORD COMOE.	70	96
FRANCE/FAC	LIV	Développement de l'aviculture traditionnelle périurbaine. Development of traditional aviculture in the areas surrounding urban centre.	3,000	706

- 101 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN
ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979
PAYS SAHELIEEN : HAUTE-VOLTA - 8
SAHEL COUNTRY : UPPER VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CANADA/ACDI	LIV-PIP	Projet pilote d'utilisation de la faune. Pilot project for wildlife utilization.	200	171
ETATS-UNIS	LIV	Développement de l'élevage dans les villages. Village livestock development.		181
ALLEMAGNE	LIV-NTA	Conseillers auprès de l'Office National de l'Exploitation des ressources animales. Un expert sera affecté à l'Atelier de Fabrication d'Aliments de Bétail (AFAB). Advisors for the National Livestock Food Service.	1,400	764
PAYS-BAS		O.N.E.P.A. ;		
	LIV-IND	A) Financement complémentaire pour la construction de 20 abattoirs séchoirs en brousse. Additional financing for the construction of 20 slaughterhouses and skin drying sheds in rural zones.	1,600	797
	LIV-TRI	B) Financement complémentaire pour le transport frigorifique. Additional financing for refrigerated transportation.	300	149
	LIV-NTA	C) Assistance technique. Technical assistance.	200	100
FRANCE/CCCE		Conditions générales, sauf indications autres : Interest rate / Taux d'intérêt : 1,5 % pendant 10 ans, 2 % ensuite. Maturity / Durée de remboursement : 30 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 69,29 %. Note : Le programme spécial Sahel est cofinancé avec le FAC (20 %) et la CCCE (80 %).		
	FOE	Réalisation d'un centre de production de semences forestières à OUAGADOUGOU. (Programme spécial Sahel). Forestry seed production centre.	2,640	620
ALLEMAGNE	FOE	Reboisement dans la région de OUAGADOUGOU et dans le Nord de la Haute-Volta ; des essais et l'introduction de fourneaux ménagers destinés à réduire la consommation de bois de chauffe sont prévus. Reforestation in the OUAGADOUGOU region and in the north of Upper Volta.	2,500	1,364
ETATS-UNIS	FOE	Développement de la forêt - Education. Forestry education and development.		700
PNUD/FAO	FOE	Ressources forestières. Forestry resources. CIP 77-79 : 210.		108
	FOE	Ressources en faune sauvage. Wildlife resources. CIP 77-79 : 15.		15
	FOE	Services des sols. Soils services. CIP 77-79 : 265.		90
FRANCE/FAC	MIN	Subventions BRGM.	300	70
PNUD/UNDTCD	MIN-REA	Recherches minières. Mining research. CIP 77-79 : 1,931.		772
ALLEMAGNE	MIN-NTA	Assistance au bureau voltaïque de la Géologie et des Mines. Voltaic office of Geology and Mine.	2,900	1,582
	VPH	Hydraulique villageoise. Village hydraulics.	6,000	3,273

- 102 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN
ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : HAUTE-VOLTA - 9
SAHEL COUNTRY : UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UNSO	VPH	Réalisation d'ouvrages d'exploitation des eaux souterraines dans l'ORD du Centre-Ouest, afin de satisfaire les besoins en eau des populations et du cheptel (25 forages et puits équipés de pompes). Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère du Développement rural / HER. Underground water supply in the Center-West ORD.		100
	VPH	Réalisation d'ouvrages d'exploitation des eaux souterraines dans l'ORD de la Volta Noire, afin de satisfaire les besoins en eau des populations et du cheptel. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère du Développement Rural / HER. Underground water supply in the Volta Noire ORD.		200
CANADA/ACDI	VPH	Projet de développement de l'approvisionnement en eau potable. Water supply program.	127	108
FED	WAS-NTA	Approvisionnement en eau des populations rurales. Rural water supply.	50	68
ETATS-UNIS	WAS	Approvisionnement rural en eau. Rural water supply.		3,500
ALLEMAGNE	WAS	Adduction d'eau à OUAGADOUGOU. Water inlet at OUAGADOUGOU.	2,000	1,091
	WAS	Adduction d'eau de 9 centres secondaires. Water supply for 9 secondary centres.	6,200	3,382
	WAS	Construction d'une installation de traitement des eaux usées pour l'usine textile VOLTEX. Construction of a water processing system for textile plant (VOLTEX).	1,500	818
	WAS	Route BANFORA - Frontière Côte d'Ivoire. BANFORA road.	28,000	15,276
NORVEGE	WAS	Approvisionnement d'eau dans les villages. (Aide multilatérale/UNICEF). Rural water supply. (Multi-bi aid/UNICEF).	1,030	203
FRANCE/CCCE	WAS-URD	Programme d'adduction d'eau dans divers centres urbains. Program of water supply in varied urban centres. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 20 ans. Grace period / Durée différée : 4 ans. Grant element / Elément don : 25,35 %.	23,000	5,406
PNUD/OMM	WAS-NTA	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 237.		141
PAYS-BAS	WAS-NTA	Adduction d'eau dans les centres secondaires. Water supply in the secondary centres.	100	50
PNUD/UNDTCD	WAS-STU	Etude des eaux souterraines. Underground water study. CIP 77-79 : 318.		124
PAYS-BAS		O.P.T.		
	COM	Liaison téléphonique OUAHIGOUYA-OUAGADOUGOU. Telegraphic line OUAHIGOUYA-OUAGADOUGOU.	4,400	2,193
CANADA/ACDI	COM	Support au service aérien voltaïque. Support to the Voltaic aviation service.	2,200	1,878

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : HAUTE-VOLTA - 10
SAHEL COUNTRY : UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ALLEMAGNE	COM	Projet radio rurale. Rural radio broadcasting project.	1,400	764
FRANCE/FAC	ENP	Energies nouvelles. New energy sources.	1,100	258
DANEMARK	ENP	Financement de l'électrification de 6 centres urbains, amélioration de l'éclairage dans les rues, fourniture de câbles en aluminium. Financing of the electric network in 6 urban centres.		3,800
FED	ENP	Electrification centres secondaires. Electrification of secondary centers.	1,154	1,582
FED	RUI-NTA	Etude barrage de KOMPIENGA. KOMPIENGA dam study.	250	343
PAYS-BAS	RUI	ZOGONA ; centre artisanal. Artisanal centre of ZOGONA.	68	34
ETATS-UNIS	RUI	Développement des entreprises rurales dans l'ORD de l'Est. Rural enterprises development - East ORD.		154
FED	TRI	Route OUAGA-KOUEPELA (investissement). OUAGA-KOUEPELA road.	218	299
FRANCE/FAC	TRI	Programme d'études complémentaires au projet ferroviaire OUAGADOUGOU-TAMBAO. Complementary study program of the railroad project, OUAGADOUGOU-TAMBAO.	1,200	282
PAYS-BAS	TRI	POLITENGA : Construction d'un pont. Construction of a bridge at POLITENGA.	24	12
BISD	TRI	Etude de factibilité d'un réservoir de stockage de produits pétroliers d'une capacité approximative de 50.000 m3. Oil tank project.		97
ALLEMAGNE	TRI	Route HOUNDE-SAKOINCE. HOUNDE-SAKOINCE road.		97
UNSO	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Ce projet permettra à moyen terme le désenclavement des zones sahéliennes en favorisant les actions de développement agro-pastorales dans ces zones. Coût total : 4,220,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Participation du Gouvernement : 697,725 \$ EU. Program of construction and maintenance of priority secondary roads.		2,122
PAYS-BAS	URD	Lotissements de OUAGADOUGOU-NOGHSIN. Houses in OUAGADOUGOU-NOGHSIN.	5,000	2,492
ROYAUME-UNI	EDT	Équipement du laboratoire de langue et livres de textes pour le Département d'anglais à l'Université de OUAGADOUGOU. Provision of 2 x 18 book language laboratory plus quantity of text books for English Department of OUAGADOUGOU University.	30	64
ETATS-UNIS	EDT	Renforcement du rôle des femmes dans le développement. Strengthening women's roles in development.		389
	EDT	Développement des ressources humaines pour l'agriculture. Agricultural human resources development.		2,000
FRANCE/FAC	EDT	Oeuvres privées.	91	21
	EDT	Équipement technique et pédagogique.	149	35

- 104 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN
ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : HAUTE-VOLTA - 11
 SAHEL COUNTRY : UPPER VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
FRANCE/FAC	EDT	Scolarisation des enfants français.	300	70
	EDT	Extension de la bibliothèque de l'Université de OUAGADOUGOU. Extension of the library/university of OUAGADOUGOU.	2,100	494
	EDT-FEL	Enseignement et formation (y compris les bourses).	12,046	2,831
BELGIQUE	EDT	Centre d'alphabétisation. Literacy centre.	2,727	2,831
	EDT	Subsides Universités.	3,566	122
ALLEMAGNE	EDT	Construction d'un centre de formation pour les cadres en milieu rural. Construction of a training centre for executives at the rural level.	1,750	955
AUTRICHE	EDT	Centre de formation au commerce et à la technologie. Training centre for trade and technology.		207
PNUD/UNTCO	EDT	Formation topographique. Topographic training. CIP 77-79 : 10.		10
	EDT	Formation à l'I.D.E.P. I.D.E.P. Training. CIP 77-79 : 1.		1
	EDT	Formation à l'I.D.E.P. I.D.E.P. Training. CIP 77-79 : 15.		15
PNUD/UNESCO	EDT-PRP	Planification de l'Education. Educational planning. CIP 77-79 : 54.		37
	EDT	Institut National d'Education. CIP 77-79 : 455.		176
OMS	EDT	Enseignement des sciences de la santé. Teaching of health sciences.		115
FNUAP	EDT	Formation de cadres nationaux et d'éducateurs en matière de population. (Exécuté par l'UNESCO). National management development concerning population.		10
	EDT	Promouvoir l'éducation sanitaire sur les problèmes sexuels et les maladies sexuellement transmissibles. (Exécuté par l'UNESCO). Promotion of health education concerning sexual problems and transmissible sexual diseases. (UNESCO - Executing agency).		125
NORVEGE	EDT-NTA	Centre polyvalent de MATOURKOU. (Aide multilatérale/FAO). Polyvalent Centre of MATOURKOU. (Multi-bi aid/FAO).	301	59
	EDT	Promotion de l'emploi rural à l'aide d'un programme de travail intensif. (Aide multilatérale/BIT). Promotion of rural employment by a labour intensive program. (Multi-bi aid/ILO).	259	51
OMS	HEA	Développement des services de santé. Health services development.		235
FRANCE/FAC	HEA	Aide à la santé rurale. Support to rural health care.	2,500	588
	HEA	Aide à la santé publique. Support to public health.	10,000	2,350
	HEA	Oeuvres privées.	186	44
	HEA	Santé.		

- 105 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN : HAUTE-VOLTA - 12
SAHEL COUNTRY : UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PAM	HEA-FOA	Alimentation des patients dans les hôpitaux. Food for hospital patients.		775
CANADA/ACDI	HEA	Programme de vaccination. Vaccination program.	90	77
JAPON	HEA	Projet de renforcement des équipes médicales mobiles (don). Project for reinforcement of medical mobile teams (Grant basis).		1,823
ALLEMAGNE	HEA	Amélioration des services de santé en milieu rural. Improving of health services in the rural environment.	1,200	655
	HEA	Mission médicale de GADUA. Medical mission of GADUA.	1,200	655
	HEA	Projet de lutte contre la mouche Tsé-Tsé. Project in the fight against the Tse-Tse fly.	800	436
	HEA-NTA	Fonctionnement de l'école régionale de lutte Anti - Tsé Tsé (E.L.A.T.).	3,500	1,909
BELGIQUE	HEA	Centre sanitaire KASSODO.	165	6
PAYS-BAS	HEA-NTA	Santé rurale. Rural health.	100	50
	HEA	DIDDIN ; Réaménagement d'une maternité. Rehabilitation of a maternity hospital in DIDDIN.	70	35
FNUAP	HUR-NTA	Recensement général de la population. General population census. (Exécuté par les Nations-Unies).		99
PAYS-BAS	HUR	VOLKODOGO ; organisation féminine. Women organization in VOLKODOGO.	178	89
PNUD/UNESCO	HUR	Participation de la femme. CIP 77-79 : 347.		173
ALLEMAGNE	HUR	Projet de construction d'une maison de la femme, ayant spécifiquement trait à la condition féminine. Construction of women's center.	100	55
CANADA/CROI	HUR-REA	Le volume et les facteurs de la migration des populations en Haute-Volta. Migration : volume and determinants.		136
FRANCE/FAC	IND-REA	Recherche industrielle.	325	76
	IND	Appui à l'Office de Promotion des Entreprises Voltaïques (O.P.E.V.). Support to O.P.E.V.	1,500	354
	IND	Poursuite de l'appui à l'Office de Promotion des Entreprises Voltaïques. (O.P.E.V.) Support to O.P.E.V.	1,900	446
ALLEMAGNE	IND-NTA	Conseillers auprès de l'Office de Promotion de l'Entreprise Voltaïque. (O.P.E.V.) Advisors for the OPEV.	1,000	546
AUTRICHE	IND-NTA	Mise en place d'un directeur d'usine à OUAGADOUGOU. Assignment of a workshop director in OUAGADOUGOU.		44
PAYS-BAS		<u>O.P.E.V.</u>		
	IND	Fonds de participation. Budgetary support.	1,000	498

- 106 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN
ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN : HAUTE-VOLTA - 13
SAHEL COUNTRY : UPPER-VOLTA

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PNUD/ONUDI	IND-NTA	Assistance à l'O.P.E.V. CIP 77-79 : 620.		383
ONUDI	IND-NTA	Assistance à la P.M.E. Voltanique. (OPEV) - 2e phase. Assistance to OPEV.		26
	IND-NTA	Démonstration d'une technologie biogaz. Demonstration of "biogaz" technology.		6
	IND	Eléments en plastique pour l'habitat à faible coût en rapport avec les produits naturels disponibles. Plastic elements for low cost housing in combination with domestically available natural products.		44
	IND	Production de matériaux de construction. Production of building materials.		4
	IND-NTA	Assistance à la "Voltafque du métal". Assistance to the "Voltafque du metal".		9
	IND-NTA	Assistance dans la mise en place d'une usine pilote de pesticide. Assistance in the establishment of a pilot plant for pesticide.		3
	IND-NTA	Formation de base et avancée pour le personnel senior de haut niveau d'entreprises industrielles. Basic and advanced training for senior level personnel in business enterprises.		59
	IND	Production artisanale de récipients en verre. Small scale manufacture of glass containers.		11
	IND-STU	Etude de préféabilité d'industries d'emballage. Pre-feasibility study on packaging industries.		13
	IND-STU	Etude économique et de marché sur la possibilité de transformer le projet de plastique domestique en une entreprise commerciale. Market economic study of the feasibility of transforming the plastic housing project into a commercial enterprise.		17
	IND-NTA	Assistance préparatoire à la mise en place d'une usine de ciment à TAMBAO. Preparatory assistance for establishment of TAMBAO cement plant.		5
FRANCE/CCCE		Prêts non inclus dans l'APD.		
	VPH	Fourniture de matériel de travaux publics pour la construction et la réfection de barrages d'hydraulique villageoise. Supply of equipment for the construction and maintenance of local hydraulic dams. Interest rate / Taux d'intérêt : 3,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 7 ans. Grace period / Durée différée : 2 ans. Grant element / Elément don : 22,97 %.	400	94

REGIONAL

- 108 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A — LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN
ANNEX A — LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN REGIONAL - 1
SAHEL COUNTRY : REGIONAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
I - AIDE HORS PROJET				
NORVEGE	BUS	Appui à la coopération régionale sahélienne (PAM). (Aide multilatérale/BIT). Sahel regional cooperative support to WFP.	3,594	710
FRANCE/FAC	HUA	Transports d'urgence de l'aide alimentaire. Emergency transportation of food aid.	7,250	1,704
FONDS SPECIAL DE L'OPER	NTA	Subvention d'assistance technique au PNUD, contre les sautériaux.		1,000
	NTA-HEA	Subvention d'assistance technique au PNUD en faveur du programme de contrôle de l'onchocercose.		2,000
	NTA-IRA	Subvention d'assistance technique au PNUD en faveur de l'ADRAO. Technical assistance granted through UNDP to WARDA.		400
FED	NTA	Mission d'appui à l'Institut du Sahel. Support mission for Institut du Sahel.	31	42
	NTA	4è forum des investisseurs - DAKAR. 4th forum of investors.	500	685
	NTA	Secrétariat exécutif du CILSS. Executive secretariat, CILSS.	250	343
	NTA	Club du Sahel. Assistance à l'équipe de travail. "Commercialisation - politique des prix - stockage". Assistance to working group "commercialization - price policy - storage".	70	96
ETATS-UNIS	NTA	Coordination et planification de l'aide régionale au Sahel. Coordination and planning of Sahel Regional Program.		2,068
	NTA	Promotion des droits civiques et politiques dans le contexte du développement économique. Human rights-promotion of civil and political rights in the context of economic development.		45
	NTA-PRP	Planification, gestion et recherche. Planning, management and research.		3,804
ITALIE	NTA	Contribution à l'envoi d'un expert au P.A.M. pour l'entretien des véhicules affectés au transport des denrées alimentaires. Contribution to travel expenses of a WFP expert (vehicle maintenance).	20	24
CANADA/ACDI	NTA	Soutien aux activités du Club du Sahel. Support to "Club du Sahel" actions.	250	213
AUTRICHE	NTA	Contribution aux travaux du Club du Sahel. Contribution to the work of the Club du Sahel.		26
PAYS-BAS	NTA	Contribution au secrétariat du Club du Sahel. Contribution to the Secretariat of the Club du Sahel.	63	31
BELGIQUE	NTA	Projet FAO. Soutien aux actions du CILSS. FAO project. Support to the CILSS.	5,500	188
PNUD/OPE	NTA	Appui institutionnel à l'Institut du Sahel. Institutional support to Sahel Institute. CIP 77-81 : 633.		163
	NTA	Support institutionnel au CILSS. Institutional support to CILSS.		237

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIE

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIE REGIONAL - 2
SAHEL COUNTRY REGIONAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
PNUD/UNDTCD	NTA	Renforcement du secrétariat exécutif du CILSS en matière d'élaboration de gestion et suivi des projets. Strengthening of CILSS monitoring unit. CIP 77-79 : 352.		73
PNUD/AUTRES	NTA	Assistance au Club du Sahel. CIP 77-80 : 219.		20
CANADA/CRDI	REA	Bilan analytique des recherches du Sahel.		181
	REA	Recherche en économie rurale en Afrique de l'Ouest (Haute-Volta, Niger). (La participation de l'ICRISAT est estimée à \$ US 526,000). Research in rural economics.		499
ORSTOM	REA	PROGRAMMES REGIONAUX "SANTÉ" EXECUTES PAR L'ORSTOM EN AFRIQUE DE L'OUEST EN LIAISON AVEC L'OCCGE. HAUTE-VOLTA, COTE D'IVOIRE, SENEGAL, MALI.		
	REA	Glossines et trypanosomiasés en Afrique Occidentale Francophone. Tsetse Fly and sleeping sickness in French Speaking West Africa.		
	REA	Bilharziozes et hôtes intermédiaires en Afrique Occidentale francophone.		
	REA	Epidémiologie de l'onchocercose en Afrique Occidentale francophone.		
	REA	Lutte contre les vecteurs en Afrique Occidentale francophone. Control of disease carriers.		
	REA	Lutte contre les agents pathogènes en Afrique Occidentale francophone : chimio prophylaxie, chimiothérapie, études immunologiques.		
	REA	PROGRAMME "SANTÉ" D'INTERET GENERAL EXECUTE PAR L'ORSTOM (SERVICES SCIENTIFIQUES CENTRAUX).		
	REA	Recherches de laboratoire sur les agents chimiques ou biologiques actifs contre les vecteurs.		
	REA	Entretien et gestion des collections d'entomologie médicale et études taxonomiques sur les vecteurs.		
	REA	(Institut National des Maladies Allergiques et Infectieuses. Honolulu, Hawaii, USA). Etude de la transmission transovariante des arbovirus par les moustiques.		
II - AIDE DANS LE CADRE D'UN PROJET				
PAYS-BAS	IRD-BDC	Cartographie aérienne.	2,200	1,097
PNUD/OPE	IRD	Développement intégré de la région du LIPTAKO-GOURMA. Integrated rural development LIPTAKO-GOURMA. CIP 79-81 : 470.		283
NIGERIA	RBD	OMVS - Barrage de DIAMA (cofinancé avec la France, le Canada, le FAD et plusieurs institutions financières des pays de l'OPEP). Conditions : 25 ans - dont 5 ans de grâce - 4 %. DIAMA dam.	8,302	6,300
ROYAUME-UNI	RBD-REA	OMVS : Fourniture de 3 experts pour le programme de recherche agricole. Agreement to provision of 3 experts for the agricultural research program.		
ETATS-UNIS	RBD-REA	OMVS - Recherche agronomique - Phase II. OMVS - Agronomic research II.		373

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN REGIONAL - 3
SAHEL COUNTRY : REGIONAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ETATS-UNIS	RBD-REA	OMVS - Evaluation des conséquences sur l'environnement. OMVS - Environmental assessment.		500
	RBD-REA	OMVS - Développement des institutions et de la documentation. OMVS - Data and institutional development.		125
FRANCE/FAC	RBD	Participation à la construction du barrage de DIAMA. (Cofinancé avec diverses institutions financières et pays de l'OPEP). DIAMA dam : co-financing with various OPEC donors.	15,000	3,526
	RBD	Commission du fleuve NIGER. Etudes des anomalies des crues du fleuve Niger (3e tranche). Niger river commission.	1,200	282
	RBD	Modèle analogique du fleuve Niger (2e tranche). Analogical model of the Niger river.	1,500	353
PNUD/AUTRES	RBD-NTA	BIRD : Support institutionnel à l'OMVS. OMVS institutional support. CIP 78-80 : 497.		226
PNUD/FAO	RBD-NTA	Assistance au Haut Commissariat de l'O.M.V.S. pour l'évaluation des offres relatives aux barrages de DIAMA et MANANTALI. Assistance to the OMVS to analyze bids for construction of the DIAMA and MANANTALI dams. CIP 79-80 : 160.		130
	RBD-NTA	Projet régional de l'organisation pour la mise en valeur du fleuve Sénégal. Assistance technique pour le développement agricole et la recherche agronomique. Technical assistance for agricultural development and agronomic research. CIP 78-81 : 1,443.		199
	RBD-NTA	Recherche agronomique et développement agricole pour la mise en valeur du bassin du fleuve Sénégal (phase II). Agronomic research and agricultural development for OMVS. CIP 77-79 : 1,997.		1,683
ALLEMAGNE	RBD	OMVS : Subvention du budget fédéral 1979 pour la construction du barrage de MANANTALI. MANANTALI dam construction.	40,000	21,822
	RBD	OMVG : Subvention pour barrage sur le fleuve GAMBIE. Gambia river dam construction.	20,000	10,911
BAD/FAO	RBD	Barrage de DIAMA - OMVS. (Cofinancé avec la France, le Canada, le NTF et divers pays et institutions financières de l'OPEP). DIAMA OMVS dam.	12,000	14,565
JAPON	AGR	Technologie post récolte. Post harvest technology (grant basis):		160
	AGR-IRA	WARDA programme.		140
FRANCE/FAC	AGR	Participation au financement d'un programme de lutte contre la sécheresse dans les états du Sahel (cofinancement avec la CCCE). Co-financing program with CCCE to control drought in Sahel.	20,000	4,701
ETATS-UNIS	AGR-STU	Etudes portant sur le développement de la zone soudano-sahélienne. Development studies for the Sudano-Sahelian zone		99
	CRP	Protection des cultures vivrières. Gestion intégrée de la lutte contre les parasites. Regional food crop protection.		4,500
BELGIQUE	CRP	OCLALAV : Organisation Commune de Lutte antiacridienne et de lutte antiaviaire.	5,000	170

- 111 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEN REGIONAL - 4
SAHEL COUNTRY : REGIONAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ROYAUME-UNI	CRP	COPR/OCLALAV : Projet de recherche sur les sautériaux. Retention of TCO (entomologist) after termination of project to complete field work analyses and produce final report.	10	21
JAPON	FIS-REA	Projet de recherche dans le secteur de la pêche (don). Fishery development research (grant basis).		45
UNSO	FIS	Projet de préparation d'un plan intégré pour l'utilisation optimale des ressources halieutiques des eaux continentales de la zone sahélienne. Coût total : 302,100 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO. Preparation of an integrated plan for an optimal utilization of fishing resources in the Sahelian continental waters.		302
PNUD/FAO	FIS-EDT	Pré-projet avant la mise en place d'un projet de formation régionale aux pêches continentales dans le Sahel. Pre-project activities for the establishment of a regional training project for the development of inland fisheries of the Sahel. CIP 78-80 : 85.		38
PAYS-BAS		Commission du bassin du lac Tchad. Lake Chad Basin Commission.		
	IRA	- Projet d'irrigation de DIFFA.	7,800	3,838
FRANCE/FAC	IRA	Cellule d'appui au département du développement (3e tranche) de l'ADRAO. Support to WARDA.	2,800	658
	IRA	Contribution au programme régional de développement de la production rizicole du centre semencier de RICHARD TOLL (3e tranche - 2e partie). Regional program for rice production at the RICHARD TOLL seed centre.	2,000	470
FED	LIV-NTA	Etude régionale "Santé animale" en Afrique de l'Ouest. Regional study "Animal health-West Africa".	200	274
	MPS-STU	Etude sur le marché urbain sahélien des céréales locales et leurs dérivés susceptibles de se substituer aux importations. Study on the sahelian urban market of local cereals and their derivatives which could possibly replace imported cereals.	110	151
	MPS-NTA	Assistance à l'équipe de travail "Commercialisation - politique des prix - stockage". Assistance to Club/CILSS working group "Commercialization - price policy - storage".	145	199
	MPS-NTA	Préparation et organisation du colloque Club/CILSS sur les politiques céréalières. Organization and preparation of Club/CILSS cereals policy colloquy.	105	144
UNSO	FOE	Séminaire pour l'établissement d'un programme de développement forestier au Sahel. Coût total : 50,000 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO. Seminar for the establishment of a forestry development program in Sahel.		50
FRANCE/FAC	VPH	Programme d'études 1979 du C.I.E.H. Curriculum 1979 of C.I.E.H.	1,200	282
UNSO	VPH	Projet d'inventaire des points d'eau et des barrages de la zone du Sahel : étude de faisabilité. Coût total : 37,100 \$ EU. Org. d'Ex. : UN.TCO. Inventory project of water holes and dams in Sahel. (Feasibility study).		37
AUTRICHE	VPH-NTA	Construction d'une station de pompage pour l'approvisionnement en eau potable. Construction of pumping stations for drinking water.		789

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A - LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A - LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN REGIONAL - 5
SAHEL COUNTRY REGIONAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
ETATS-UNIS	WAS-BDC	Projet sur l'eau du Sahel. Système agrométéorologique et hydrologique (financé par de multiples donateurs). WMO/AGRYMET System (multidonor financed). Collection of data on water supply in Sahel.		954
PNUD/OMM	WAS-NTA	Programme de renforcement des services agrométéorologiques et hydrologiques des pays sahéliens. Strengthening agrometeorological and hydrological services. CIP 77-82 : 891. La participation de l'UNSO s'élève à \$ US 646,000 pour les années 1978-80.		280
NIGERIA	COM	Télécommunications LIPTAKO-GOURMA. Conditions : 25 ans - dont 5 ans de grâce - 4 %.	8,697	6,600
CANADA	COM	PANAFTEL.	15,000	15,366
PNUD/OPE	ENP-NTA	Développement de l'énergie solaire dans le Sahel. Development of solar energy in Sahel. CIP 76-79 : 149.		94
ETATS-UNIS	RUI	Activités spéciales d'auto-développement. Special self-help development activities.		500
FED	TRI-STU	Gambie + Sénégal + Guinée B. Route MADINABA-SANVIENIE. Road MADINABA-SANVIENIE.	400	548
	TRI	Route d'accès au futur barrage de MANANTALI. Access road to future dam at MANANTALI. (Prêt spécial).	15,000	20,558
FRANCE/FAC	TRI-EDT	Conseil de l'Entente : formation des transporteurs routiers des pays du Conseil de l'Entente ; unité formation Niger (28 phase). Training of truck drivers.	1,455	342
UNSO	TRI	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires : étude de faisabilité. Coût total : 649,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE et UN/TCO. Program of construction and maintenance of main secondary roads. (Feasibility study).		649
	TRI	Etude des problèmes de télécommunications et de radiodiffusion rurales dans la zone sahélienne. Coût total : 45,500 \$ EU. Org. d'Ex. UIT. Study of telecommunication and radio broadcasting in Sahelian rural zones.		45
	TRI	Programme de renforcement des services agrométéorologiques et hydrologiques des pays du Sahel et création d'un centre de formation et d'application en agrométéorologie/hydrologie opérationnelles (AGRYMET) : préparation des plans architecturaux. Coût total : 50,000 \$ EU. Org. d'Ex. : OMM. Strengthening of agrometeorological and hydrological services in Sahel / Preparation of architectural plans.		50
	TRI	Programme de renforcement des services agrométéorologiques et hydrologiques des pays du Sahel et création d'un centre de formation et d'application en agrométéorologie (hydrologie opérationnelle AGRYMET). Construction et fonctionnement du Centre Régional. Coût total : 16,584,349 \$ EU. Org. d'Ex. : OMM. Strengthening of agrometeorological and hydrological services in Sahel / Construction and functioning of the regional centre.		2,500
BELGIQUE	EDT	I.P.D. (Sahel). Pan African Institute for Development (Sahel) - (PAID).	1,700	58

- 113 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE A – LISTE DES PROJETS PAR PAYS SAHELIEEN

ANNEX A – LIST OF PROJECTS BY SAHEL COUNTRY

ANNEE / YEAR : 1979

PAYS SAHELIEEN REGIONAL - 6
SAHEL COUNTRY REGIONAL

DONATEUR DONOR	CODE DU SECTEUR SECTOR CODE	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SUISSE	EDT	Edition de la revue "famille et développement". "Family and Development" magazine.	550	331
PNUD/OMM	EDT	Centre de formation et d'applications d'hydrologie opérationnelle et d'agrométéorologie. Centre for training and applications of agrometeorology / operational hydrology. CIP 77-81 : 4,870.		899
ETATS-UNIS	EDT	Développement des ressources humaines du Sahel et formation. Development of human resources, post-project or non-project-related training.		1,465
	HEA	Projet du Secours Catholique. Protection maternelle et infantile. Nutrition. Catholic Relief Service grant. Mother and child health, care (MCH).		1,000
ROYAUME-UNI	HEA	Programme de contrôle de l'onchocercose. Onchocerciasis control program.	632	1,341
FRANCE/FAC	HEA	Lutte contre l'onchocercose (dernière tranche). Onchocerciasis control.	5,000	1,175
	HEA	OCCGE : Lutte contre les grandes endémies. The fight against endemic diseases.	3,330	783
JAPON	HEA	Contrôle de l'onchocercose (don). Control of onchocerciasis (grant basis).		1,500
SUISSE	HUR	Appui à des groupements de jeunes pour la réalisation d'activités de saison sèche. (Projet régional touchant la Haute-Volta, le Sénégal, le Mali et le Togo). Support to young people's program during dry season.	1,000	601
UNSO	HUR	Etablissement des plans architecturaux du Siège de l'Institut du Sahel. Coût total : 202,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Institut du Sahel. Contribution du PNUD : 102,000 \$ EU. Architectural plans for the Sahel Institute building.		100
	HUR	Formation en Aménagement pastoral intégré au Sahel. Coût total : 428,800 \$ EU. Org. d'Ex. : UNESCO - Institut du Sahel. Contribution du PNUD : 269,600 \$ EU. Training in integrated pastoral development.		131
	HUR	Assistance préparatoire pour la création à l'Institut du Sahel d'un département de recherche sur l'environnement et les énergies renouvelables. Coût total : 25,000 \$ EU. Org. d'Ex. : UNESCO - Institut du Sahel. Preparatory assistance for the creation of a research department about environment and renewable energies / Sahel Institute.		
	HUR	Réunion CILSS/Club du Sahel/UNSO, pour préparer un plan unifié de lutte contre la désertification dans les pays membres du CILSS. Coût total : 26,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE. Meeting CILSS/Club du Sahel/UNSO / Preparation of a joint plan to control desertification in member countries of CILSS.		36

A N N E X E B

AIDE PUBLIQUE AU DEVELOPPEMENT (A.P.D.)
ENGAGEMENTS DES DONATEURS VIS A VIS DE CHACUN
DES ETATS MEMBRES DU CILSS POUR L'ANNEE 1979

A N N E X B

OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE (O.D.A.)
COMMITMENTS MADE BY DONORS TO EACH MEMBER STATE
OF THE CILSS FOR THE YEAR 1979

I - PAYS DE L'ORGANISATION DE COOPERATION ET DE
DEVELOPPEMENT ECONOMIQUES(O.C.D.E.)

I - ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND
DEVELOPMENT COUNTRIES (O.E.C.D.)

AUSTRALIE / AUSTRALIA

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : AUSTRALIA

CONDITIONS / TERMS : Don - Grant

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
GAM	NTA		Assistance technique. Technical assistance.		38
<u>Sous-total Gambie</u>					(38)
<u>TOTAL AUSTRALIE 1979</u>					(38)

AUTRICHE / AUSTRIA

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

AUSTRIA

DONATEUR / DONOR : AUTRICHE

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	HEA-NTA		Assistance à l'hôpital régional d'ALEG et au dispensaire rural de BOGHE. Regional hospital in ALEG and the rural dispensary of BOGHE.		52
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(52)
UPV	EDT		Centre de formation au commerce et à la technologie. Formation centre for trade and technology, contribution to overheads.		207
UPV	IND-NTA		Mise en place d'un directeur d'usine à OUGADDOUGOU. Assignment of a workshop director in OUGADDOUGOU.		44
UPV	FEL		Formation de deux Voltaïques à la "Middling high school for technical formation". (Autriche)		34
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		(285)
REG	NTA		Contribution aux travaux du Club du Sahel.		26
REG	VPH-NTA		Construction d'une station de pompage pour l'approvisionnement en eau potable. Construction of pump-stations for drinking-water.		789
			<u>Sous-total Régionaux</u>		(815)
			<u>TOTAL ENGAGEMENTS AUTRICHE 1979</u>		(1,152)

BELGIQUE / BELGIUM

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

BELGIUM

DONATEUR / DONOR : BELGIQUE - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEU SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de F. Belges	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	28,703	982
CVI	NTA		Experts associés. Associated experts.	2,898	99
CVI	NTA		Volontaires. Volunteers.	596	20
CVI	EDT		Subsides Universités.	3,027	103
CVI	FEL		Bourses de stages. Fellowships for training periods.	88	3
CVI	HUA		Secours d'urgence. Emergency assistance.	660	23
CVI	HUA		Actions diverses. Varied actions.	245	8
			Cofinancement O.N.G. : co-financing N.G.O.		
CVI	HEA		- Poste sanitaire pilote.	2,133	73
CVI	TRI		- Transports.	8,542	291
CVI	EDT		- Cantines scolaires.	1,160	40
CVI	FOE		Lutte contre la désertification et reboisement au Cap-Vert. Fight against desertification and reforestry.	24,500	836
CVI	EDT		Ecole technique de MINDELO. Technical school of MINDELO.	10,000	341
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>	<u>(82,632)</u>	<u>(2,819)</u>
CHD	EDT		Subsides Universités.	3,553	121
CHD	FEL		Bourses de stages. Fellowships for training periods.	262	9
CHD	HUA		Actions diverses. Varied actions.	67	2
CHD	VPH		Cofinancement O.N.G. : Co-financing N.G.O. Puits d'eau. Wells.	1,005	34
			<u>Sous-total Tchad</u>	<u>(4,887)</u>	<u>(166)</u>
GAM	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	126	4
			<u>Sous-total Gambie</u>	<u>(126)</u>	<u>(4)</u>
MLI	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	25,433	867
MLI	NTA		Personnel coopération. Cooperation staff.	588	20
MLI	NTA		Experts associés. Associated experts.	6,790	232
MLI	NTA		Volontaires. Volunteers.	1,435	49
MLI	FEL		Bourses d'études. Scholarships.	2,123	72
MLI	EDT		Subsides Universités.	12,239	452
MLI	FEL		Bourses de stages. Fellowships for training periods.	262	9
MLI	HUA		Secours d'urgence. Emergency aid.	1,344	46
MLI	HUA		Actions diverses. Varied actions.	1,529	52

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

BELGIUM

DONATEUR / DONOR : BELGIQUE - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de FB	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	IRD		Etalement des populations (Barrage de SELINGUE). Staggering of population.	15,000	512
MLI	AGR	art. 53.10	F.I.D.E.S.	4,530	154
			Cofinancement O.N.G. : Co-financing N.G.O.		
MLI	AGR		Développement rural.	18,828	642
MLI	AGR		Actions plurisectorielles. Multi-sector actions.	7,752	264
MLI	RUI		Coopératives agricoles et atelier garage. Agricultural cooperatives and workshops.	932	32
MLI	FOE		Lutte contre la sécheresse. Fight against drought.	894	30
MLI	AGR-EDT		Formation agricole. Agricultural training.	3,598	123
MLI	HEA-EDT		Education sanitaire. Health education.	848	29
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(105,125)</u>	<u>(3,585)</u>
MAU	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	10,723	366
MAU	NTA		Experts associés. Associated experts.	1,286	44
MAU	NTA		Volontaires. Volunteers.	70	2
MAU	FEL		Bourses d'études. Scholarships.	313	11
MAU	EDT		Subsides Universités.	947	32
MAU	FEL		Bourses de stages. Fellowships for training periods.	262	9
			Projet de l'Administration Générale de la Coopération au Développement :		
MAU	EDT		- Aide à l'enseignement.	10,617	362
			Cofinancements O.N.G. : Co-financing N.G.O.		
MAU	IRD		- Développement rural intégré.	3,808	130
MAU	URD		- Habitat populaire.	2,518	86
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(30,544)</u>	<u>(1,042)</u>
NER	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	18,843	643
NER	NTA		Personnel coopération. Co-operation staff.	73,054	2,492
NER	NTA-EDT		Coopération universitaire. University co-operation.	2,097	71
NER	NTA		Experts associés. Associated experts.	6,837	233
NER	NTA		Volontaires. Volunteers.	307	10
NER	FEL		Bourses d'études. Scholarships.	1,573	54
NER	EDT		Subsides Universités.	1,477	50
NER	FEL		Bourses de stages. Fellowships for training periods.	868	30
NER	HUA		Actions diverses. Varied actions.	431	15

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 BELGIUM
 DONATEUR / DONOR : BELGIQUE - 3
 CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en millions de FB	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
Projets de l'Administration Générale de la Coopération au Développement (A.G.C.D.) :					
NER	BUS		- Aide aux administrations.	1,496	51
NER	AGR-STU		- Etude agro-pastorale du Massif de l'Atr.	964	33
NER	MIN-REA		- Bureau de recherche minière.	14,803	505
NER	EDT		- Etude pédagogique de NIAMEY.	1,050	36
NER	HEA		- Aide aux services de santé de NIAMEY.	4,186	143
NER	HEA		- Assistance médico-sanitaire au département de DOSSO.	8,282	282
NER	HUR		- Promotion humaine.	72	2
NER	HEA		- Travaux d'assainissement de la ville de DOSSO.	57,892	1,975
<u>Sous-total Niger</u>				<u>(194,232)</u>	<u>(6,625)</u>
SEN	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	10,185	347
SEN	NTA		Personnel coopération. Co-operation staff.	68,935	2,351
SEN	NTA		Coopération Universitaire. University co-operation.	20,146	687
SEN	NTA		Experts associés. Associated experts.	19,790	675
SEN	NTA		Volontaires. Volunteers.	454	17
SEN	FEL		Bourses d'études. Scholarships.	14,552	496
SEN	EDT		Subsides Universités.	20,802	709
SEN	FEL		Bourses de stages. Fellowships for training periods.	3,083	105
SEN	HUA		Actions diverses. Varied actions.	471	16
Projets de l'Administration Générale de la Coopération au Développement (A.G.C.D.) :					
SEN	AGR-PIP		- Fermes pilotes.	2,265	77
SEN	AGR-PIP		- Station expérimentale CAMBARENE.	25	1
SEN	IND		- Centre de fonderie de THIES.	1,642	56
SEN	EDT		- Université de Sciences de DAKAR.	804	27
SEN	EDT		- Institut Fondamental d'Afrique Noire (I.F.A.N.).	171	6
SEN	EDT		- Centre Linguistique appliqué.	147	5
SEN	EDT		- Ecole Nationale d'Economie appliquée.	69	2
SEN	EDT		- Ecole Normale Supérieure.	1,398	48
SEN	EDT		- Institut de recherche mathématique, physique et technique.	669	23
SEN	EDT		- Installation d'un Centre d'enseignement moyen.	394	13
SEN	HEA		- Aide à l'hôpital de MATAM.	8,359	285
Cofinancement ONG : Co-financing N.G.O.					
SEN	IRD		- Développement intégré.	12,559	428
SEN	AGR		- Développement rural.	30,730	1,048
SEN	AGR-EDT		- Formation rurale.	406	14
<u>Sous-total Sénégal</u>				<u>(218,096)</u>	<u>(7,436)</u>

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

BELGIUM

DONATEUR / DONOR : BELGIQUE- 4

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de FB	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	33,647	1,148
UPV	NTA		Experts associés. Associated experts.	7,050	240
UPV	NTA		Volontaires. Volunteers.	2,583	88
UPV	FEL		Bourses d'études. Scholarships.	625	21
UPV	EDT		Subsides Universités.	3,566	122
UPV	FEL		Bourses de stages. Fellowships for training periods.	954	33
UPV	HUA		Actions diverses. Varied actions.	1,132	39
			Cofinancement O.N.G. : Co-financing N.G.O.		
UPV	IRA		- Barrage GNARAWA	6,629	226
UPV	AGR-EDT		- Centre de développement.	637	22
UPV	HEA		- Centre sanitaire KASSODO.	165	6
UPV	AGR		Centre agricole TION KUY. Agricultural centre.	2,351	80
UPV	EDT		Centre d'alphabétisation. Literacy centre.	2,727	93
UPV	AGR		Centre agricole TION KUY. Agricultural centre.	1,199	41
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(63,265)</u>	<u>(2,159)</u>
REG	CRP		OCLALAV : Organisation Commune de Lutte antiacridienne et de lutte antiaviaire.	5,000	170
REG	EDT	art/53.08.04	I.P.D. (Sahel).	1,700	58
REG	NTA	art/53.08.04	Projet FAO. Soutien aux actions du CILSS. FAO project - Support to the CILSS actions.	5,500	188
			<u>Sous-total Régionaux</u>	<u>(12,200)</u>	<u>(416)</u>
			<u>TOTAL VERSEMENTS BELGIQUE 1979</u>	<u>(211,102)</u>	<u>(24,252)</u>

CANADA

AGENCE CANADIENNE POUR LE DEVELOPPEMENT INTERNATIONAL (ACDI)

CANADIAN INTERNATIONAL DEVELOPMENT AGENCY (CIDA)

CENTRE DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT INTERNATIONAL (CRDI)

INTERNATIONAL DEVELOPEMENT RESEARCH CENTER (IRDC)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : CANADA/ACDI- 1

CONDITIONS / TERMS : DONS- GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de \$ canadiens	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	HEA-VPH		Programme santé de base et approvisionnement en eau. Basic needs health and water supply program.	97	83
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>	<u>(97)</u>	<u>(83)</u>
GAM	EDT		Centre Anglican de formation professionnelle. Training centre.	50	43
			<u>Sous-total Gambie</u>	<u>(50)</u>	<u>(43)</u>
MLI	EDT		Construction d'écoles rurales. Construction of rural schools.	320	273
MLI	HEA		Centre d'activités intégrées de santé.	5	4
MLI	WAS		Approvisionnement en eau. Water supply.	598	511
MLI	IRD		Barrage de SELINGUE. SELINGUE dam.	1,900	1,622
MLI	CRP		Centre de Télédétection. Remote sensing center.	200	171
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(3,023)</u>	<u>(2,581)</u>
MAU	HEA		Service de transfusion de sang. Blood transfusion office.	28	24
MAU	HEA/FOE		Agriculture, santé, reboisement. Agriculture, health, reforestation.	81	69
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(109)</u>	<u>(93)</u>
NER	AGR		Diversités agricoles. Traditional agricultural varieties.	190	162
NER	FOE		Tapis vert - Développement rural. Rural development.	585	499
NER	ENP		Poste de transformation DOSSO. Processing industry of DOSSO.	210	179
NER	ENP		Ligne KANDADJI-NIAMEY. Electric link.	157	134
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(1,142)</u>	<u>(974)</u>
SEN	FDA		Aide alimentaire. Food aid.	2,000	1,707
SEN	CUA		Aménagement d'une salle de bibliothèque. Installation of a library.	13	11
SEN	FIS		Coopérative féminine de pêche. Womens fishery cooperative.	85	72
SEN	EDT		Formation journalistique. Journalism training.	21	18
SEN	HEA-BUS		Centre hospitalier DAKAR-FANN. Hospital centre DAKAR-FANN.	840	717
SEN	EDT-BUS		Ecole Polytechnique de THIES (E.P.T.).	19,200	16,391
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(22,159)</u>	<u>(18,916)</u>
UPV	COM		Support au service aérien voltaïque. Support to the Voltaic aerial office.	2,200	1,878
UPV	VPH		Projet de développement de l'approvisionnement en eau potable. Project of development in water supply.	127	108

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : CANADA/ACDI- ?

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de \$ canadiens	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	LIV-PIP		Projet pilote d'utilisation de la faune. Pilot project for wildlife development.	200	171
UPV	HEA		Programme de vaccination. Vaccination program.	90	77
UPV	AGR-NTA		Programme d'assistance et de développement de TOUGAN. Assistance and development program of TOUGAN.	100	85
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(2,717)</u>	<u>(2,319)</u>
REG	NTA		Soutien aux activités du Club du Sahel. Support to "Club du Sahel" activities.	250	213
REG	COM		PANAFTEL.	18,000	15,366
			<u>Sous-total Régionaux</u>	<u>(18,250)</u>	<u>(15,579)</u>
			<u>TOTAL ENGAGEMENTS CANADA 1979</u>	<u>(47,547)</u>	<u>(40,588)</u>

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : CANADA/CRDI

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	FIS	3-P-79-0110	Transformation du poisson par énergie solaire dans la région de MOPTI. Fish processing using solar energy.		120
MLI	AGR	3-P-79-0077	Beurre de GALAM. Shea-butter : this research would reduce the energy output required and would increase the percentage oil recovery.		
			<u>Sous-total Mali</u>		<u>(120)</u>
SEN	AGR-REA		Recherche sur le sorgho (phase III).		132
SEN	AGR-STU	3-P-79-0066	Technologie post-recolte. The objective of the project is to continue the study of the technical and economic aspects of the introduction of a dehulling/milling system which can be used for the production of millet flour and "riz de maïs" in a large village and small town.		114
			<u>Sous-total Sénégal</u>		<u>(246)</u>
UPV	HUR-REA		Le volume et les facteurs de la migration des populations en Haute-Volta. Migration : volume and determinants.		136
UPV	AGR-REA		Intensification de la production de légumes (phase II). Food legumes (phase II). Upper-Volta/IITA. * Increasing the productivity of the cowpea crop in Upper-Volta. The project is now beginning to produce a series of improved varieties which are well adapted to the region and acceptable to the farmers and their families. * IITA - International Institute of Tropical Agriculture.		131
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		<u>(267)</u>
REG	REA	3-P-77-0156-02	Bilan analytique des recherches au Sahel (avec une contribution de \$ US 60,000 des états membres du CILSS via l'Institut du Sahel).		181
REG	REA	3-P-77-0118	Recherche en Economie rurale en Afrique de l'Ouest (Haute-Volta, Niger). La participation de l'ICRISAT est estimée à \$ US 528,000).		499
			<u>Sous-total Régionaux</u>		<u>(680)</u>
			<u>TOTAL ENGAGEMENTS CRDI 1979</u>		<u>(1,313)</u>

DANEMARK / DENMARK

- 134 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B – LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B – LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 DENMARK
 DONATEUR / DONOR : DANEMARK
 CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
NER	AGR-EDT		Assister l'Union Nigérienne de Crédit et de Coopération (UNCC) dans la mise en place de programmes de formation (programme BIT/Danemark). Training program for Niger Credit Union.		518
NER	AGR		Programme de distribution et d'initiation à l'utilisation des engrais. Program of distribution and training to utilize fertilizers.		1,314
			<u>Sous-total Niger</u>		<u>(1,832)</u>
UPV	ENP		Financement de l'électrification de 6 centres urbains, amélioration de l'éclairage dans les rues, fournitures de câbles en aluminium. Financing of the electric network in 6 urban centres.		3,800
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		<u>(3,800)</u>
			<u>TOTAL ENGAGEMENTS DANEMARK 1979</u>		<u>(5,632)</u>

ETATS-UNIS

AGENCE POUR LE DEVELOPPEMENT INTERNATIONAL (USAID)

UNITED STATES

AGENCY FOR INTERNATIONAL DEVELOPMENT (USAID)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

USA

DONATEUR / DONOR : ETATS-UNIS - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FDA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		4,543
CVI	WAS	655.0003	Ressources hydrauliques de Tarrafal. Tarrafal water resources.		700
CVI	WAS	655.0005	Dessalage et énergie électrique pour l'île de Sal. Desalination - Power.		1,000
CVI	RUI		Petits projets de développement. Rural works.		407
CVI	EDT	655.0008	Instruction primaire et formation pratique. Primary/non-formal education.		757
Sous-total Iles du Cap Vert					(7,407)
CHD	FDA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		6,548
CHD	HUA	677.0023	Distribution de vivres par CARE. Food distribution-CARE.		156
CHD	HUA	625.0907	Vaccination du bétail. Emergency livestock vaccination.		440
CHD	NTA		Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		669
CHD	IRA	677.0009	Cultures irriguées. Irrigated agriculture - S.A.W.S.		100
CHD	MPS	677.0020	Stockage familial des céréales - CARE. Family grain storage - CARE		234
CHD	FOE	677.0008	Plantation d'acacias Albida. Acacia Albida plantations - CARE		291
CHD	WAS	677.0022	Eau sanitaire rurale. Rural sanitary water.		669
CHD	TRI	677.0032	Programme d'entretien routier (cofinancé par IDA). Road maintenance (co-financed with IDA).		1,000
Sous-total TCHAD - CHAD					(10,107)
GAM	FDA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		1,089
GAM	NTA		Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		602
GAM	AGR	635.0203	Polyculture et mise en valeur des ressources. Mixed farming and resource management.		849
GAM	FOE	635.0205	Reforestation.		1,575
GAM	FOE	635.0202	Mise en valeur des ressources en sol et en eau. Soil and water resources management.		251
GAM	RUI	635.0206	Routes rurales. Rural roads.		1,500
GAM	EDT	932.0076	OICI - Programme de formation professionnelle. OICI - Program of vocational training.		412
Sous-total GAMBIE - GAMBIA					(6,278)
MLI	FOA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		1,420
MLI	NTA		Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		1,003
MLI	IRD	688.0210	Opération Haute-Vallée.		4,532
MLI	DRF	688.0202	Opération mil à Mopti. Operation millet-Mopti.		1,800
MLI	FIS	688.0220	Pêcheries de San. San fisheries.		294
MLI	IRA	688.0206	Action riz-sorgho. Rice - Sorgho.		1,523
MLI	LIV	688.0203	Projet d'élevage au Mali. Livestock project in Mali.		4,588

- 137 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
USA
DONATEUR / DONOR : ETATS-UNIS - 2
CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	FOE	688.0205	Potentiel d'utilisation de la terre et inventaire. Land-use capability and inventory.		669
MLI	RUI	688.0204	Ouvrages ruraux dans la zone sahélienne. Rural works - Sahelian zone.		884
MLI	HEA	688.0208	Services de santé ruraux. Rural health services.		1,115
MLI	EDT	688.0222	Centre de formation d'enseignants. Higher teacher training center.		195
MLI	EDT	688.0219	ICRISAT.		500
			<u>Sous-total MALI</u>		<u>(18,523)</u>
MAU	FOA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		2,322
MAU	IRD	682.0201	Développement rural intégré de Sélibaby. Integrated rural development - Selibaby.		1,096
MAU	AGR	682.0211	Evaluation des données du monde rural. Rural assessment/ Manpower survey.		2,000
MAU	FOE	682.0205	Gestion des ressources renouvelables. Renewable resources management.		1,300
MAU	HEA	682.0202	Assistance médicale rurale. Rural medical assistance.		1,662
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		<u>(8,380)</u>
NER	FOA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		92
NER	NTA		Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		1,865
NER	IRD	683.0205	Développement rural dans le département de Niamey. Niamey department. Rural development.		1,175
NER	IRD	683.0228	Développement agricole à Dallol-Bosso-Chikal par le Secours Catholique. Agricultural development in Dallol-Bosso-Chikal Catholic Relief Service.		200
NER	DRF	683.0201	Production céréalière au Niger. Niger cereals production.		1,835
NER	LIV	683.0202	Gestion des pâturages et développement de l'élevage. Range management and livestock development.		737
NER	URD	683.0224	Planification du secteur du logement. Shelter sector planning.		200
NER	EDT	683.0226	Développement des ressources humaines en milieu rural. Rural sector human resources development.		2,000
NER	HEA	683.0214	Réseau de distribution de soins de santé primaires dans la région de Diffa, par l'intermédiaire d'AFRICARE. Basic health service - AFRICARE.		764
NER	HEA	683.0208	Amélioration de la santé rurale. Rural health.		2,600
			<u>Sous-total Niger</u>		<u>(11,468)</u>
SEN	FOA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		8,315
SEN	NTA		Assistance technique du Corps de la Paix. Peace Corps Technical Assistance.		1,770
SEN	NTA	685.0226	Amélioration de l'habitat - Patte d'Oie. Housing improvement.		1,300
SEN	IRD	685.0205	Développement régional de la Casamance. Casamance regional development.		2,600
SEN	AGR	685.0239	Développement de villages - CARITAS - AIP. Village development - CARITAS - AIP.		212

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

USA

DONATEUR / DONOR : ETATS-UNIS - 3

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	DRF	685.0201	Production céréalière au Sénégal. Cereals production.		599
SEN	FIS	685.0240	Pêcheries AIP. Lowland fisheries - AIP.		180
SEN	LIV	685.0202	Pâturages et bétail. Range and livestock.		500
SEN	LIV	685.0224	Production de bétail - SODESP. SODESP - Livestock production.		2,030
SEN	FOE	685.0219	Production de bois combustible. Fuelwood production.		1,404
SEN	EDT	685.0222	Formation professionnelle des jeunes. Youth job training - YMCA/ORT (PVO)		400
SEN	EDT	685.0241	ENEA (AIP)		50
SEN	HEA	685.0210	Services de santé ruraux dans le Sine Saloum. Rural health services - Sine Saloum area.		1,825
SEN	HEA	685.0217	Planning familial. Family planning.		882
			<u>Sous-total Sénégal</u>		<u>(22,067)</u>
UPV	FOA-HUA		Aide et transport alimentaires. Food aid and transport.		13,713
UPV	NTA		Corps de la Paix. Peace Corps.		1,482
UPV	LIV	686.0203	Développement de l'élevage dans les villages. Village livestock development.		181
UPV	IRD	686.0212	Zone libérée de l'onchocercose. Fonds de développement pour les villages. Oncho-freed area village development fund.		412
UPV	IRD	686.0231	Développement rural intégré de Séguénéga par l'intermédiaire d'AFRICARE. Seguenega - IRD - executed by AFRICARE.		1,000
UPV	IRD	686.0220	Développement rural intégré de Dori (PVO). Dori integrated rural development (PVO).		50
UPV	FOE	686.0235	Développement de la forêt - Education. Forestry education and development.		700
UPV	WAS	686.0228	Approvisionnement rural en eau. Rural water supply.		3,500
UPV	RUI	686.0219	Développement des entreprises rurales dans l'ORD de l'Est. Rural enterprise development - East ORD.		154
UPV	EDT	686.0211	Renforcement du rôle des femmes dans le développement. Strengthening women's roles in development.		389
UPV	EDT	686.0221	Développement des ressources humaines pour l'agriculture. Agricultural human resources development.		2,000
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		<u>(23,581)</u>
REG	NTA	625.0911	Coordination et planification de l'aide régionale au Sahel. Coordination and planning of Sahel Regional Program.		2,068
REG	NTA	625.9801	Promotion des droits civiques et politiques dans le contexte du développement économique. Human rights-promotion of civil and political rights in the context of economic development.		45
REG	NTA/PRP	625.0929	Planification, gestion et recherche. Planning, management and research.		3,804
REG/OMVS	RBD/REA	625.0605	OMVS - Recherche agronomique - Phase II. OMVS - Agronomic research II.		373
REG/OMVS	RBD/REA	625.0617	OMVS - Evaluation des conséquences sur l'environnement. OMVS - Environmental assessment.		500
REG/OMVS	RBD/REA	625.0620	OMVS - Développement des institutions et de la documentation. OMVS - Data and institutional development.		125

- 139 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

USA

DONATEUR / DONOR : ETATS-UNIS - 4

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
REG	AGR/STU	625.0907	Etudes portant sur le développement de la zone soudano-sahélienne. Development studies for the Sahel-Sudano zone.		99
REG	CRP	625.0928	Protection des cultures vivrières. Gestion intégrée de la lutte contre les parasites. Regional food crop protection.		4,500
REG	WAS-BDC	625.0917	Projet sur l'eau du Sahel. Système agrométéorologique et hydrologique (financé par de multiples donateurs). WMO Hydromet System (multidonor financed). Collection of data on water supply in Sahel.		954
REG	RUI	625	Activités spéciales d'auto-développement. Special self-help development activities.		500
REG	EDT	625.0936	Développement des ressources humaines du Sahel et formation. Development of human resources, post-project or non-project-related training.		1,465
REG	HEA	625.0930	Projet du secours catholique. Protection maternelle et infantile. Nutrition. Catholic Relief Service grant. Mother and child health care.		1,000
<u>Sous-total Régionaux</u>					(15,433)
<u>TOTAL ETATS-UNIS 1979 - USA</u>					(123,244)

FINLANDE / FINLAND

- 142 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
FINLAND
DONATEUR / DONOR : FINLAND
CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
--------------------------------------	-----------------------------------	--	---	---	--

GAM	HEA		Fourniture de vaccins, via OMS. Vaccine deliveries (through WHO).		19
-----	-----	--	--	--	----

			<u>Sous-total Gamble</u>		<u>(19)</u>
--	--	--	--------------------------	--	-------------

			<u>TOTAL FINLANDE 1979</u>		<u>(19)</u>
--	--	--	----------------------------	--	-------------

FRANCE

- A) FONDS D'AIDE ET DE COOPERATION (FAC)
- B) CAISSE CENTRALE DE COOPERATION ECONOMIQUE (CCCE)
- C) OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER (ORSTOM)
- D) GROUPEMENT D'ETUDES ET DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT DE L'AGRONOMIE TROPICALE (GERDAT)

FRANCE

- A) ASSISTANCE AND COOPERATION FUND (FAC)
- B) CENTRAL FUND FOR ECONOMIC COOPERATION (CCCE)
- C) OFFICE FOR SCIENTIFIC AND TECHNICAL RESEARCH OVERSEAS (ORSTOM)
- D) STUDY AND RESEARCH GROUP FOR DEVELOPING TROPICAL AGRONOMY (GERDAT)

A) FONDS D'AIDE ET DE COOPERATION (FAC)

ASSISTANCE AND COOPERATION FUND (FAC)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / FAC¹

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Aide alimentaire Food aid.	1,887	444
CVI	NTA		Assistance technique. Technical assistance.	1,103	259
CVI	AGR-EDT		Opération d'intérêt général. (Equipements technique et pédagogique). Technical equipments.	154	36
CVI	CUA		Actions de coopération. Cooperation actions.	150	35
CVI	EDT-FEL		Actions de coopération dans l'enseignement et la formation. (y compris les bourses) Technical co-operation for education (training and scholarships).	848	199
CVI	AGR	104/CD/79	Couverture aérienne de l'Archipel. (1ère tranche)	600	141
CVI	VPH-REA	105/CD/79	Recherches d'eaux souterraines à Sao Nicolau. Ground-waters researchs in Sao Nicolau.	2,500	588
CVI	COM	106/CD/79	Modernisation de l'équipement radiophonique (2è tranche). Modernization of the radio equipment.	4,000	940
CVI	ENP		Energies nouvelles. New energy sources.	1,700	400
Sous-total Iles du Cap Vert				(12,942)	(3,042)
CHD	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	1,250	294
CHD	NTA		Assistance technique. Technical assistance.	37,445	8,801
CHD	BUS		Concours financiers. Budgetary support.	51,202	12,035
CHD			Opérations d'intérêt général : Activities for the interest of the general public		
CHD	HEA		Interventions médicales dans les pays africains.	22	5
CHD	EDT		Enseignement "maisons familiales rurales".	431	101
CHD	REA		Subventions ORSTOM.	2,161	508
CHD	REA		Subventions GERDAT.	6,417	1,508
CHD	TRI	41/CD/79	Participation au programme de remise en état de l'aéroport de N'Djamena. Participation of rehabilitation of N'Djamena Airport.	10,000	2,350
CHD	HEA	144/CD/79	Aide au service de la lutte contre les grandes endémies. Aid to fight against endemic diseases.	1,520	358
CHD	EDT	42/CD/79	Appui au Centre de Formation Professionnelle et de Perfectionnement (C.F.P.P.) : fourniture d'équipements et matériel d'atelier. Support to Vocational Training Centre.	1,200	282
CHD	BUS-HUA	221/CD/79	Aide d'urgence destinée à la relance de l'administration tchadienne. Emergency assistance to reform the chadian administration.	10,500	2,468
CHD	HEA		Actions de coopération dans le secteur de la santé. Helping health care program.	122	29
CHD	EDT-FEL		Actions de coopération dans le secteur enseignement et formation (y compris les bourses). Helping education and training program.	3,581	842
CHD	CUA		Actions de coopération culturelle. Helping cultural activities.	388	92
Sous-total Tchad				(126,239)	(29,665)
MLI	NTA		Assistance technique. Technical assistance.	51,327	12,064
MLI	BUS		Concours financiers. Budgetary support.	15,000	3,526

- 147 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / FAC- 2

CONDITIONS / TERMS : DON - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI			Opérations d'intérêt général : Activities for the interest of the general public		
MLI	HEA		. Oeuvres privées (santé).	210	49
MLI	AGR		. Oeuvres privées (agriculture).	190	45
MLI	AGR-EDT		. Equipement pédagogique et technique.	60	14
MLI	HEA-EDT		. Equipement pédagogique et technique.	110	26
MLI	EDT		. Equipement pédagogique et technique.	179	42
MLI	EDT		. Scolarisation des enfants français.	130	31
MLI	MIN-REA		. Subventions BRQM.	2,750	646
MLI	HEA		. Amitiés catholiques francophones.	325	76
MLI	REA		Subventions ORSTOM.	1,084	255
MLI	REA		Subventions GERDAT.	2,685	631
MLI	IRA	23/CD/79	Production maraîchère et conserverie à Baguineola. Market gardening and canning plant.	1,500	352
MLI	IRA-STU	123/CD/79	Etudes de factibilité et d'exécution de périmètres d'irrigation de la région de Gao. Execution and factibility for irrigation in the Gao region.	1,400	329
MLI	IRA-RUI	124/CD/79	Construction de petits barrages au pays DOGON. Construction of small dams in DOGON region.	3,100	729
MLI	IRA	125/CD/79	Mise en valeur de la plaine de DIRE. (Action Bti) Development of the plain in DIRE region.	1,500	353
MLI	IRA	126/CD/79	Participation à l'opération riz MOPTI. (2 ^e phase - 2 ^e tranche). Participation in operation rice in MOPTI.	2,000	470
MLI	IRD	208/CD/79	Projet de développement intégré MALI Sud. Integrated development project.	3,000	705
MLI	MIN	24/CD/79	Phosphates du TILÉNSI.	1,400	329
MLI	MIN	127/CD/79	Syndicats de recherche minière. Mining research syndicates.	900	211
MLI	MIN-STU	128/CD/79	Etude du gisement de fer de BAFING - MAKANA. Study of iron deposit in BAFING - MAKANA.	2,000	470
MLI	FIN-IND	209/CD/79	Participation au capital de l'huilerie de KOUTIALA. (2 ^e tranche). Participation in the capital of peanut oil plant in KOUTIALA.	4,000	940
MLI	RBD-STU	129/CD/79	Etude du barrage de TOSSAYE. Dam study at TOSSAYE.	800	188
MLI	HEA	210/CD/79	Aide au service des grandes endémies. Aid to fight against endemic diseases.	350	82
MLI	CUA	211/CD/79	Réalisation du musée du Mali. Establishment of the museum in Mali.	2,000	470
MLI			Actions de coopération (titre IV) dans les secteurs suivants : Co-operations in the following sectors		
MLI	AGR-REA		. Recherche agricole.	80	19
MLI	IND-REA		. Recherche industrielle	80	19
MLI	EDT-FEL		. Enseignement et formation (y compris les bourses).	8,307	1,953
MLI	CUA		. Actions culturelles.	1,185	279
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(107,649)</u>	<u>(25,303)</u>
MAU	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	2,500	587
MAU	NTA		Assistance technique. Technical assistance.	44,116	10,369

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / FAC- 3

CONDITIONS / TERMS : DONS- GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	BUS		Concours financiers. Budgetary support.	10,000	2,350
MAU			Opérations d'intérêt général : Activities for the interest of the general public		
MAU	EDT		. Oeuvres privées.	74	17
MAU	EDT		. Equipement technique et pédagogique.	222	52
MAU	EDT		. Scolarisation des enfants	300	70
MAU	MIN-REA		. Subventions au BRGM.	400	94
MAU	REA		Subventions ORSTOM.	268	63
MAU	REA		Subventions GERDAT.	482	113
MAU	AGR-REA	26/CD/79	Etude et construction du Centre de Recherche Agronomique de KAEDI . (2 ^e tranche) Study and construction of the Agronomic Research Centre at KAEDI .	2,500	588
MAU	FOE	132/CD/79	Protection phytosanitaire des palmeraies. Palm grove protection.	660	155
MAU	IRA	133/CD/79	Opérations petits périmètres irrigués dans la vallée du fleuve Sénégal. Small irrigated zones in the Senegal river.	3,500	823
MAU	MIN-REA	27/CD/79	Recherche de cuivre dans le Sud-Est. Copper protection in the South-East.	1,500	353
MAU	EDT	134/CD/79	Appui au lycée technique de NONAKCHOTT. Fourniture d'équipement spécifique pour la formation des mécaniciens d'entretien et des mécaniciens réparateurs d'engins de travaux publics. Option Génie Civil. Support to the technical college in NONAKCHOTT.	2,500	588
MAU			Actions de coopération (Titre IV) dans les secteurs suivants : Co-operation in the following sectors		
MAU	AGR-REA		. Recherche agricole.	34	8
MAU	IND-REA		. Recherche industrielle.	34	8
MAU	EDT-FEL		. Enseignement et formation (y compris les bourses).	2,905	683
MAU	CUA		. Actions culturelles.	1,133	267
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(73,128)</u>	<u>(17,188)</u>
NER	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	3,300	776
NER	NTA		Assistance technique. Technical assistance.	63,065	14,824
NER			Opérations d'intérêt général : Public interest works.		
NER	CUA		. Rationalisation de la diffusion des programmes télévisés.	427	100
NER	EDT		. Oeuvres privées.	110	26
NER	EDT		. Equipement technique et pédagogique.	112	26
NER	EDT		. Scolarisation des enfants	306	72
NER	HEA		. Oeuvres privées.	35	8
NER	AGR		. Oeuvres privées.	100	23
NER	AGR-EDT		. Equipement technique et pédagogique.	70	16
NER	NTA-STU		. Etudes - IGN.	996	234
NER	ENP		Energies nouvelles. New energy sources.	1,000	235
NER	REA		Subventions GERDAT.	2,124	499
NER	REA		Subventions ORSTOM.	3,028	712

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / FAG- 4

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
NER	FOE	28/CD/79	Aménagement et reconstitution de la Rôneraie de DALLOL-MAORI. Development and reconstitution of the "Rôner" palm.	1,000	235
NER	IRD	135/CD/79	Développement intégré du département de DOSSO. Integrated development of the department in DOSSO.	2,600	611
NER	DRF	136/CD/79	Relance de la culture arachidière. Rehabilitation of the groundnut cultivation.	800	188
NER	COM	29/CD/79	Faisceau hertzien DOSSO-ZINDER. Micro-wave link in DOSSO-ZINDER.	5,600	1,316
NER	RBD	30/CD/79 suite à 172/CD/76/ V1/H/39	Etudes complémentaires du barrage de KANDADJI. Complementary studies on the dam of KANDADJI.	1,300	305
NER	TRI-STU	137/CD/79	Etude de factibilité du prolongement du chemin de fer de l'O.C.B.N. de PARAKOU à NIAMEY. Feasibility study of the rail road extension PARAKOU-NIAMEY.	5,000	1,176
NER	EDT	32/CD/79	Appui à la télévision scolaire. Support to the educational TV.	1,500	353
NER	EDT-AGR	212/CD/79	Ecole Supérieure d'Agronomie de NIAMEY. (2 ^e tranche).	3,300	776
NER	EDT	31/CD/79	Télévision du Niger (1 ^{re} tranche).	30,200	7,099
NER			Actions de coopération (Titre IV) dans les secteurs suivants : Co-operation in the following sectors		
NER	AGR-REA		. Recherche agricole.	157	37
NER	IND-REA		. Recherche industrielle.	157	37
NER	EDT-FEL		. Enseignement et formation (y compris les bourses).	4,949	1,163
NER	CUA		. Actions culturelles.	2,396	563
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(133,632)</u>	<u>(31,410)</u>
SEN	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	3,240	761
SEN	NTA		Assistance technique. Technical assistance.	194,702	45,765
SEN			Opérations d'intérêt général : Public interest works.		
SEN	EDT		. Oeuvres privées.	550	129
SEN	EDT		. Equipement technique et pédagogique.	348	82
SEN	EDT		. Scolarisation des enfants	830	195
SEN	EDT		. Enseignement "Maisons familiales rurales".	200	47
SEN	HEA		. Amitiés catholiques francophones.	155	36
SEN	HEA		. Oeuvres privées.	134	31
SEN	HEA		. Equipement technique et pédagogique.	162	38
SEN	HEA		. Interventions médicales.	72	17
SEN	MIN-REA		. Subventions BRGM.	450	106
SEN	AGR		. Oeuvres privées.	191	45
SEN	AGR		. Equipement pédagogique.	177	42
SEN	NTA-STU		. Etudes - Institut Géographique National (I.G.N.)	598	141
SEN	ENP		Energies nouvelles. New energy sources.	1,000	235
SEN	REA		Subventions ORSTOM.	23,932	5,626
SEN	REA		Subventions GERDAT.	12,324	2,897

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / FAC - 5

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	AGR-PIP	55/CD/79	Unités expérimentales du SINE SALOUM. Pilot projects in SINE SALOUM.	1,000	235
SEN	AGR-REA	56/CD/79	Appui à l'Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA). Support to the Senegalese Institut in Agricultural Researchs.	1,000	235
SEN	IRA	214/CD/79	Opérations de développement de la vallée du fleuve Sénégal (SAED). Development along the Senegal river.	6,800	1,598
SEN	IRA-EDT	237/CD/79	Projet de formation dans l'opération de développement de la vallée du Fleuve Sénégal (SAED). Development along the Senegal river.	825	194
SEN	IRA-NTA	238/CD/79	Assistance technique à la SAED. Technical assistance to the SAED.	2,375	558
SEN	IRA	239/CD/79	Participation aux travaux d'aménagement du projet DEBI-CAMPSAR. Participation to the development project of DEBI-LAMPSAR.	2,000	470
SEN	HEA	215/CD/79	Aide à la santé publique. Support to public health.	1,100	259
SEN	EDT	57/CD/79	Formation du personnel communal et régional. Training of the personnel at the local and regional level.	1,741	409
SEN	EDT	216/CD/79	Formation et promotion en milieu professionnel. Formation and promotion in the vocational sector.	1,100	259
SEN	EDT	217/CD/79	Dakar-Marine : Formation du personnel. Vocational training - Dakar Navy.	1,000	235
SEN	EDT	240/CD/79	Participation forfaitaire à la construction de l'Université de Saint-Louis (3 ^e tranche). Contractual participation in the construction of the university in Saint-Louis.	10,000	2,350
SEN	BUS	58/CD/79	Équipement pour la Sûreté Nationale de Dakar. Equipment for the national police force in Dakar.	1,200	282
SEN			Actions de coopération (titre IV) dans les secteurs suivants : Co-operations in the following sectors		
SEN	AGR-REA		. Recherche agricole.	190	45
SEN	IND-REA		. Recherche industrielle.	190	45
SEN	HEA		. Santé, Health.	2,525	593
SEN	EDT-FEL		. Enseignement et formation (y compris les bourses).	23,921	5,623
SEN	CUA		. Actions culturelles.	4,681	1,100
			Sous-total Sénégal	(300,713)	(70,683)
UPV	FDA		Aide alimentaire. Food aid.	3,100	729
UPV	NTA		Assistance technique. Technical assistance.	59,079	13,886
UPV	BUS		Concours financiers. Budgetary support.	21,500	5,053
UPV			Opérations d'intérêt général : Public interest works		
UPV	EDT		. Oeuvres privées.	91	21
UPV	EDT		. Équipement technique et pédagogique.	149	35
UPV	EDT		. Scolarisation des enfants français.	300	70
UPV	HEA		. Oeuvres privées.	186	44
UPV	MIN		. Subventions BRGM.	300	70
UPV	AGR		. Oeuvres privées.	148	35
UPV	AGR		. Équipement technique et pédagogique.	52	12
UPV	NTA-STU		. Etudes- Institut Géographique National (I.G.N.)	946	222

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / F.A.C. - 6

CONDITIONS / TERMS : PRETS - LOANS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	ENP		Energies nouvelles. New energy sources.	1,100	258
UPV	REA		Subventions ORSTOM.	8,436	1,983
UPV	REA		Subventions GERDAT.	5,175	1,216
UPV	IRA-STU	21/CD/79	Etude de faisabilité de l'aménagement hydraulique de la vallée du OURIU. Feasibility study at the hydroagricultural development in the valley of OURIU.	2,000	470
UPV	IRD	201/CD/79	Aménagement des vallées de Volta. Development of the Volta valley.	8,000	1,881
UPV	LIV	203/CD/79	Développement de l'aviculture traditionnelle périurbaine. Traditional development of aviculture in the areas surrounding urban centre.	3,000	706
UPV	TRI	202/CD/79	Programme d'études complémentaires au projet ferroviaire OUAGADOUGOU-TAMBO. Complementary study program of the rail road project OUAGADOUGOU-TAMBO.	1,200	282
UPV	HEA	121/CD/79	Aide à la santé rurale. Support to rural health care.	2,500	588
UPV	HEA	206/CD/79	Aide à la santé publique. Support to public health.	10,000	2,350
UPV	IND	22/CD/79	Appui à l'Office de Promotion des Entreprises Voltaïques (O.P.E.V.). Support to O.P.E.V.	1,500	354
UPV	AGR-EDT	204/CD/79	Formation des jeunes agriculteurs. Training of young farmers.	2,000	470
UPV	IND	205/CD/79	Poursuite de l'appui à l'office de Promotion des Entreprises Voltaïques. (O.P.E.V.) Support to O.P.E.V.	1,900	446
UPV	EDT	207/CD/79	Extension de la bibliothèque de l'Université de OUAGADOUGOU. Extension of the library/University of OUAGADOUGOU.	2,100	494
UPV			Actions de coopération (Titre IV) dans les secteurs suivants : Co-operation for the following sectors		
UPV	AGR-REA		- Recherche agricole.	325	76
UPV	IND-REA		- Recherche industrielle.	325	76
UPV	HEA		- Santé.		
UPV	EDT-FEL		- Enseignement et formation. (y compris les bourses)	12,046	2,831
UPV	CUA		- Actions culturelles.	2,870	675
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(150,328)</u>	<u>(35,333)</u>
REG	VPH	228/CD/79	Programme d'études 1979 du C.I.E.H. Curriculum 1979 of C.I.E.H.	1,200	282
REG	IRA	5/CD/79	Cellule d'appui au département du développement (3 ^e tranche) de l'ADRAO. Support to WARDIA.	2,800	658
REG	AGR	6/CD/79	Participation au financement d'un programme de lutte contre la sécheresse dans les états du Sahel (cofinancement avec la CCCE). Co-financing program with CCCE to fight against drought in Sahel.	20,000	4,701
REG	IRA	89/CD/79	Contribution au programme régional de développement de la production rizicole du centre semencier de RICHARD TOLL (3 ^e tranche - 2 ^e partie). Development in the regional program for rice production at the seed centre.	2,000	470
REG	RBD	90/CD/79	Commission du fleuve NIGER. Etudes des anomalies des crues du fleuve Niger. (3 ^e tranche) Niger river commission.	1,200	282
REG	RBD	187/CD/79	Modèle analogique du fleuve Niger (2 ^e tranche). Analogical model of the Niger river.	1,500	353

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / FAC- 7

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
REG	RBD	186/CD/79	Participation à la construction du barrage de DIAMA. (Cofinancé avec diverses institutions financières et pays de l'OPEP). Co-financing program with OPEP - DIAMA dam.	15,000	3,526
REG	HEA	85/CD/79	Lutte contre l'onchocercose (dernière tranche). The fight against oncho.	5,000	1,175
REG	HEA	87/CD/79	OCCGE : Lutte contre les grandes endémies. The fight against the endemic diseases.	3,330	783
REG	TRI-EDT	85/CD/79	Conseil de l'Entente : formation des transporteurs routiers des pays du Conseil de l'Entente ; unité formation Niger (28 phase). Training of truck drivers.	1,455	342
REG	HJA		Transports d'urgence de l'aide alimentaire. Emergency transportation of food aid.	7,250	1,704
Sous-total Régionaux				(60,735)	(14,276)
TOTAL FAC 1979					(226,908)

B) CAISSE CENTRALE DE COOPERATION ECONOMIQUE (CCCE)

CENTRAL FUND FOR ECONOMIC COOPERATION (CCCE)

ANNEX B – LIST OF PROJECTS BY DONOR

DONATEUR / DONOR : FRANCE/CCCE - 1

CONDITIONS / TERMS: PRETS (voir) LOANS
ci-dessous) inclus dans l'APD.)

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de FF.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
--------------------------------------	-----------------------------------	--	---	---	--

Conditions générales, sauf indications autres :	
Interest rate / Taux d'intérêt	1,5 % pendant 10 ans. 2 % ensuite.
Maturity / Durée de remboursement	30 ans.
Grace period / Durée différée	10 ans.
Grant element / Élément don	69,29 %

Note : Le programme spécial Sahel est cofinancé avec le FAC (20 %) et la CCCE (80 %).

Code	Projet	Description	Coût (millions de francs CFA)	Coût (millions de dollars)
CVI	IRA	Projets agricoles pour les îles de SAO NICOLAU et SANTIAGO (Programme spécial Sahel). Agricultural projects in SAO NICOLAU and SANTIAGO.	4,800	1,128
		<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>	<u>(4,800)</u>	<u>(1,128)</u>
CHD	FIN	Participation à l'augmentation de capital de la COTONTCHAD. COTONTCHAD participation to capital expanding.	200	47
		<u>Sous-total Tchad</u>	<u>(200)</u>	<u>(47)</u>
MLI	DRF	Projet d'intensification de la culture du maïs dans le Sud, en rotation avec celle du coton. (Programme spécial Sahel). Intensification project of corn as a rotation crop with cotton in the South.	10,000	2,351
MLI	HUA	Opérations de réinsertion de travailleurs immigrants. Resinsertion of immigrant workers.	150	35
MLI	IRA	Réalisation du Canal COSTES par l'Office du Niger. Ce canal portera les surfaces cultivées de 40.000 ha actuels (sur 57.000 ha déjà aménagés) à 67.000 ha. Permettra d'accroître la production de riz, sucre et de reprendre le coton. Realization of COSTES Canal	6,200	1,457
MLI	FOE	Projets de production et d'expérimentation forestières. Production and experimental forestry project.	6,150	1,448
MLI	FOE	Projet pilote de reboisement villageois dans la région du FANA dans la vallée du Niger entre BAMAKO et SÉGOU. Ce projet couvrira les dépenses d'arbres à croissance rapide sur 500 ha environ. (Programme spécial Sahel). Pilot project of village reforestation in the FANA region.	2,240	526
MLI	YPH	Projet d'hydraulique villageoise ; Ce prêt assurera le financement de 330 puits équipés de pompes à pied. L'opération pourrait assurer l'alimentation en eau potable de quelques 140.000 habitants de villages dans la région de SAN. (Programme spécial Sahel). Village hydraulic project.	14,000	3,291
		<u>Sous-total Mali</u>	<u>(38,750)</u>	<u>(9,108)</u>
MAU	DRF	Promotion des cultures sèches dans les régions d'ASSABA et de GUIDIMAKA. (Programme spécial Sahel). Dry land farming promotion in ASSABA and GUIDIMAKA regions.	1,200	282
MAU	CRP	Renforcement de la protection phytosanitaire des cultures. (Programme spécial Sahel). Reinforcing of the "phyto sanitaire" crop protection.	880	207
MAU	IRA	Création de dix périmètres irrigués dans la région de TAMOURET EN NAAJ. (Programme spécial Sahel). Creation of 10 irrigated perimeters from wells in the TAMOURET region.	3,120	733

- 155 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE/CCCE - 2

CONDITIONS / TERMS : PRETS inclus dans l'APD. - LOANS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.C.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	IRA		Création de dix périmètres d'irrigation dans la vallée du fleuve Sénégal. (Programme spécial Sahel). Creation of 10 irrigated perimeters in the Sénégal river valley.	1,400	329
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(6,600)</u>	<u>(1,551)</u>
NER	IRA		Projet de développement des cultures fruitières dans la région de GAYA. Permettra sur 90 ha de produire 1.400 T/an d'agrumes, bananes, ananas, destinés au marché nigérien. Development project of fruit crops in the GAYA region.	7,000	1,645
NER	LIV		Programme de modernisation pastorale dans la région du Sud de TAMESNA. (Programme spécial Sahel). Pastoral modernization in the South TAMESNA region.	8,800	2,069
NER	VPH		Projet d'hydraulique villageoise dans la région du CIPTAKO. (Programme spécial Sahel). Village hydraulic project in the CIPTAKO region.	5,600	1,316
NER	TOU		Construction de l'hôtel de la Société Hôtelière de l'Afr. à ARLIT. Construction of a hotel. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 7 ans. Grant element / Elément don : 26,06 %.	1,900	447
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(23,300)</u>	<u>(5,477)</u>
SEN	MPS		Programme de stockage des céréales (KAOLACK, KRAFFINE, DIOURBEL, LOUGA). (Programme spécial Sahel). Storage of cereals program.	6,400	1,504
SEN	FOE		Programme de plantations dans la région de KRAFFINE. (Programme spécial Sahel). Planting program of KRAFFINE.	4,800	1,128
SEN	VPH		Projet d'hydraulique villageoise dans trois régions : FLEUVE, LOUGA, DIOURBEL. (Programme spécial Sahel). Villagery hydraulic project in the 3 regions : FLEUVE, LOUGA, DIOURBEL.	6,400	1,504
SEN	EDT		Création d'un Institut National de Développement Rural à THIES. Creation of a Rural Development Institute at THIES. Interest rate / Taux d'intérêt : 4,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 3 ans. Grant element / Elément don : 30,71 %.	20,240	4,758
SEN	TRI		Programme d'équipement de la RCFS. Program of the RCFS. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 17 ans. Grace period / Durée différée : 6 ans. Grant element / Elément don : 25,38 %.	19,200	4,513
SEN	FIN		Participation à l'augmentation de capital de la Société Industrielle des Applications de l'Energie Solaire. (SINAES). Participation to the capital augmentation of SINAES.	135	32
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(57,175)</u>	<u>(13,439)</u>
UPV	IRD-FIN		Opérations de Crédit Agricole de l'Autorité des Aménagements des Vallées de Volta (AVV). Loan operations of the AVV. Interest rate / Taux d'intérêt : 3,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 20 ans. Grace period / Durée différée : 10 ans. Grant element / Elément don : 48,48 %.	3,400	799
UPV	DRE		Projet d'intensification des cultures vivrières (mil, sorgho, maïs) dans l'Ouest, sur 30.000 ha environ. (Programme spécial Sahel). Intensification of food crops project.	16,000	3,761

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE / CCCE - 3

CONDITIONS / TERMS : PRETS (inclus) LOANS
dans l'ADP.)

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	DRF-PIP		Opération expérimentale de culture du thé dans le SOUROU sur 200 ha. Experimental wheat crop operation.	11,000	2,585
UPV	IRA-PIP		Projet pilote de productions fruitières (2è phase - d'une durée de 3 ans). L'objectif de cette 2è phase est de poursuivre cette démonstration dans plusieurs petits centres d'une cinquantaine d'ha environ, qui auront en outre la mission de fournir du matériel végétal et de l'assistance technique à des petits exploitants et d'organiser la commercialisation des récoltes attendues sur le marché local et à l'exportation. Pilot project of food crop productions.	19,680	4,626
UPV	IRA-PIP		Périmètre pilote irrigué (75 ha) de BAGRE. (Programme spécial Sahel). Pilot irrigated perimeter of BAGRE.	9,440	2,220
UPV	FOE		Réalisation d'un centre de production de semences forestières à OUAGADOUGOU. (Programme spécial Sahel). Realization of forestry seed production centre.	2,640	620
UPV	WAS-URD		Programme d'adduction d'eau dans divers centres urbains. Program of water supply in varied urban centres. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 % Maturity / Durée de remboursement : 20 ans. Grace period / Durée différée : 4 ans. Grant element / Elément don : 25,35 %	23,000	5,406
Sous-total Haute-Volta				(85,160)	(20,017)
TOTAL CCCE 1979				(215,985)	(50,767)

- 157 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE/CCCE - 1

CONDITIONS / TERMS : PRETS non inclus dans l'APD (1) - LOANS

(1) Ces prêts ont un élément don inférieur à 25 %.

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	MPS		Construction d'un entrepôt de conditionnement et de stockage pour les fruits destinés à l'exportation (OPAM). Construction of a packaging and stocking fruit warehouse for export. Interest rate / Taux d'intérêt : 5 %. Maturity / Durée de remboursement : 10 ans. Grace period / Durée différée : 1 an. Grant element / Elément don : 17,64 %.	1,000	235
MLI	TOU		Construction de deux hôtels de tourisme à MOPTI et TOMBOUCTOU. Construction of two Tourist Hotels. Interest rate / Taux d'intérêt : 7 %. Maturity / Durée de remboursement : 17 ans. Grace period / Durée différée : 7 ans. Grant element / Elément don : 19,15 %.	12,800	3,009
MLI	TRI		Aménagements divers sur l'aéroport de BAMAKO. Varied installations at BAMAKO airport. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 10 ans. Grace period / Durée différée : néant. Grant element / Elément don : 14,28 %.	5,000	1,175
<u>Sous-total Mali</u>				(18,800)	(4,419)
NER	MIN-FIN		Quote part incombant à l'Etat Nigérien des avances d'actionnaires devant être accordées à la Société Minière de TASSA N'TAGHALGUE (SMTT). Pro rata amount due by the Republic of Niger of the stock advances which should be granted to the Ste of TASSA N'TAGHALGUE. Interest rate / Taux d'intérêt : 11,7 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 5 ans.	140,000	32,907
NER	ENP		Première tranche de la Centrale Thermique d'ANOU-ARAREN. First part of the thermal power station. Interest rate / Taux d'intérêt : 11,7 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 5 ans.	22,750	5,347
NER	TRI		Construction d'un centre d'exploitation de la Société Nationale des Transports Nigériens (SNTN). Construction of office for the Transport Department. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 12 ans. Grace period / Durée différée : 2 ans. Grant element / Elément don : 19,12 %.	4,600	1,081
NER	COM		Programme de développement de la télévision et des télécommunications. Development program for TV and telecommunications. Interest rate / Taux d'intérêt : 11,7 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 5 ans.	55,000	12,928
<u>Sous-total Niger</u>				(222,350)	(52,263)
SEN	TRI		Programme d'équipement de la Société des Transports en Commun de Cap Vert (SOTRAC). Equipment program for SOTRAC. Interest rate / Taux d'intérêt : 6 %. Maturity / Durée de remboursement : 15 ans. Grace period / Durée différée : 2 ans. Grant element / Elément don : 20,85 %.	29,400	6,911
SEN	FIN		Financement d'un programme gouvernemental d'investissements par la BANQUE NATIONALE DE DEVELOPPEMENT DU SENEGAL (BNDS). (Prêt du 2 ^e guichet). Government financing program of investment by the BNDS.	50,000	11,753
SEN	MIN		Financement partiel (avances d'actionnaires) du programme d'investissements de la Compagnie Sénégalaise des Phosphates de TAIBA (CSPT). Partial financing of an investment program of CSPT. Interest rate / Taux d'intérêt : 8,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 7 ans. Grant element / Elément don : 3,72 %.	772	181

- 158 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
DONATEUR / DONOR : FRANCE / CCCE - 2
CONDITIONS / TERMS : PRETS non inclus dans l'APD. - LOANS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	TOU		Extension du village de vacances de la Société VACAP au Cap SKIRRING. (Casamance) Extension of holiday resort at Cap SKIRRING. Interest rate / Taux d'intérêt : 8 %. Maturity / Durée de remboursement : 12 ans. Grace period / Durée différée : 6 ans. Grant element / Elément don : 10,27 %.	2,800	658
			<u>Sous-total Sénégal</u>	(82,972)	(19,503)
UPV	VPH		Fourniture de matériel de travaux publics pour la construction et la réfection de barrages d'hydraulique villageoise. Supply of public equipment for the construction and maintenance of local hydraulic dams. Interest rate / Taux d'intérêt : 3,5 %. Maturity / Durée de remboursement : 7 ans. Grace period / Durée différée : 2 ans. Grant element / Elément don : 22,97 %.	400	94
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	(400)	(94)
			<u>TOTAL CCCE 1979</u>	(324,522)	(76,279)
			non inclus dans l'APD.		

C) OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER (ORSTOM)

OFFICE FOR SCIENTIFIC AND TECHNICAL RESEARCH OVERSEAS - (ORSTOM)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEE / YEAR : 1979

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

DONATEUR / DONOR : FRANCE/ORSTOM- 1

CONDITIONS / TERMS : DONS (1) - GRANTS

(1) Les dépenses nettes de l'ORSTOM sont comptabilisées sous la rubrique du F.A.C.

PAYS SAHELIE SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	REA		Exploitation de deux bassins versants représentatifs sur l'île de SAO NICAULO.		
CVI			Inventaire et conseils dans le domaine de la protection des cultures.		
CHD	REA		Etude du bassin continental endoréique tchadien.		
CHD	REA		Cycle de l'eau. Etude des pertes par évaporation et évapotranspira- tion et de leur déterminisme.		
CHD	REA		Mécanisme de l'alimentation de la nappe phréatique à la périphérie du lac Tchad.		
CHD	REA		Maintenance et exploitation du réseau hydrométrique.		
CHD	REA		Etude des sols du bassin du Logone-Chari.		
CHD	REA		Peuplements ichtyologiques du lac Tchad. Influence de la sécheresse sur ces peuplements.		
CHD	REA		Laboratoire commun.		
CHD	REA		Activités d'enseignement et de formation.		
			<u>Sous-total Tchad</u>	<u>(2,161)</u>	<u>(508)</u>
MLI	REA		Complément au levé gravimétrique.		
MLI	REA		Etude des anomalies de crues du fleuve Niger.		
MLI	REA		Pré-évaluation des crues.		
MLI	REA		Pré-évaluation des étiages en vue du programme lutte contre l'onchocercose.		
MLI	REA		Exploitation du réseau hydrologique.		
MLI	REA		Etude de l'évolution d'un système d'exploitation sahélien au Mali.		
MLI	REA		Programmes régionaux "Santé" exécutés par l'ORSTOM en Afrique de l'Ouest, en liaison avec l'OCCGE.		
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(1,004)</u>	<u>(255)</u>
MAU	REA		Gestion technique du réseau hydrologique mauritanien.		
MAU	REA		Evaluation des stocks halieutiques. En projet.		
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(260)</u>	<u>(63)</u>
NER	REA		Délimitation de la nappe principale de la cuvette d'AGADEZ par sondages électriques.		
NER	REA		Etude des transports solides en suspension.		
NER	REA		Etudes régionales des ressources en eau.		
NER	REA		Etudes hydrologiques en relation avec des projets de développement.		
NER	REA		Gestion du réseau hydrométrique national.		
NER	REA		Préhistoire et protohistoire de l'Afrique sahélo-soudanaise.		
NER	REA		Bilharzioses et hôtes intermédiaires (en projet).		
NER	REA		Enseignement et formation.		
NER	REA		Etude des mécanismes hydrologiques sur bassins versants représenta- tifs, en climat désertique et subdésertique.		
NER	REA		Exploitation du réseau hydrologique.		
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(3,208)</u>	<u>(712)</u>
SEN	REA		Caractérisation et évolution des principaux types de sols de la vallée du fleuve Sénégal.		
SEN	REA		Cartographie et évolution des sols de la Casamance.		

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE/ORSTOM: 2

CONDITIONS / TERMS : DONS — GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	REA		Etude des facteurs écophysiologiques de la productivité et de la consommation d'eau des graminées à haut rendement fourrager.		
SEN	REA		Rôle des arbres dans le cycle biogéochimique de l'azote en savane sahélienne. Etude de l'évolution du sol sous plantation d'eucalyptus.		
SEN	REA		Production et consommation de graines en milieu sahélo-soudanien.		
SEN	REA		Inventaire et étude épidémiologique des bactérioses des plantes maraichères et accessoirement des bactérioses et viroses des plantes cultivées.		
SEN	REA		Etude des rongeurs des zones sahélo-soudanaises du Sénégal.		
SEN	REA		Etude des oiseaux granivores d'importance économique.		
SEN	REA		Etude des nématodes phytoparasites de la zone sahélienne du Sénégal.		
SEN	REA		Etude de l'action pathogène des nématodes phytoparasites et de son contrôle.		
SEN	REA		Etude de l'entomofaune et prédatrice des insectes nuisibles aux cultures.		
SEN	REA		Relations microorganismes du sol avec les céréales et certaines espèces ligneuses.		
SEN	REA		Fixation biologique de l'azote par les légumineuses et non légumineuses.		
SEN	REA		Etude systématique des raies de l'Ouest africain.		
SEN	REA		Peuplements et systèmes de production dans la région riveraine du fleuve Sénégal.		
SEN	REA		La mise en place de nouveaux systèmes de production dans la vallée du fleuve Sénégal.		
SEN	REA		Etude d'un système pastoral aménagé : évolution et perspectives.		
SEN	REA		Etude démographique du SINE-SALOM.		
SEN	REA		Observations et recherches en géophysique.		
SEN	REA		Géochimie des milieux confinés évaporatoires. Etude de la formation des roches salines et continentales.		
SEN	REA		Géochimie des bassins des fleuves Sénégal et Gambie. Bilan de l'altération, de l'érosion et de la sédimentation.		
SEN	REA		Réseau hydrologique national. Télétransmission de données hydropluviométriques par satellite.		
SEN	REA		Epidémiologie de la fièvre jaune et autres fièvres hémorragiques graves.		
SEN	REA		Epidémiologie d'autres arboviroses transmises par les moustiques ou par les tiques.		
SEN	REA		Programmes régionaux "Santé" exécutés par l'ORSTOM en Afrique de l'Ouest en liaison avec l'OCCGE.		
SEN	REA		Nutrition humaine.		
SEN	REA		Malnutrition protéino-énergétique.		
SEN	REA		Anémies à caractère nutritionnel.		
SEN	REA		Nutrition et infection.		
SEN	REA		Enquêtes alimentaires.		
SEN	REA		Ferlo : Caractérisation de l'écosystème sahélien du Ferlo. Détermination des facteurs de production de cet écosystème.		
Sous-total Sénégal				(23,932)	(9,626)
UPV	REA		Altération des roches basiques et ultrabasiques du socle cristallin dans trois zones climatiques de Haute-Volta.		
UPV	REA		Etude de l'érosion et du ruissellement sur parcelles.		

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FRANCE/ORSTOM- 3

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	REA		Caractérisation des régimes hydrologiques en milieu sahélien.		
UPV	REA		Quantification des ressources en eau et caractérisation des régimes hydrologiques en vue d'aménagements.		
UPV	REA		Appui au Service Hydrologique National.		
UPV	REA		Evaluation des potentialités agro-sylvo-pastorales du bassin versant de la mare d'OURSI (Aménagement de l'OU DALAN).		
UPV	REA		Dynamique de l'occupation et de la mise en valeur des terres des vallées voltaïques et rapport avec l'endémie onchocercienne.		
UPV	REA		Ecologie du pastoralisme en Haute-Volta : définition de l'état pastoral ; étude des relations pasteur/nature.		
UPV	REA		Dynamique de l'espace rural soudano-sahélien dans le YATENGA.		
UPV	REA		Analyse des changements dans les modes culturels et perspectives de développement des cultures vivrières et de rente chez les Bobo et les Lobi.		
UPV	REA		Etude des systèmes d'éducation traditionnels en Haute-Volta.		
UPV	REA		Histoire du peuplement pré-Mossi dans les DJELGODJI et le YATENGA (Nord de la Haute-Volta).		
UPV	REA		Programmes "Santé" exécutés par l'ORSTOM en Afrique de l'Ouest.		
UPV	REA		Etude des vecteurs inter-humains de fièvre jaune en zone de savanes soudanaises.		
UPV	REA		Etudes démographiques.		
UPV	REA		Banque de données démographiques.		
UPV	REA		Programme d'enseignement et de formation.		
			Sous-total Haute-Volta	(8,436)	(1,983)
REG	REA		PROGRAMMES REGIONAUX "SANTÉ" EXECUTES PAR L'ORSTOM EN AFRIQUE DE L'OUEST EN LIAISON AVEC L'OCCE. HAUTE-VOLTA, COTE D'IVOIRE, SENEGAL, MALI.		
REG	REA		Glossines et trypanosomias en Afrique Occidentale Francophone. Tsetse Fly and Sleeping sickness in French Speaking West Africa.		
REG	REA		Bilharziozes et hôtes intermédiaires en Afrique Occidentale francophone.		
REG	REA		Epidémiologie de l'onchocercose en Afrique Occidentale francophone.		
REG	REA		Lutte contre les vecteurs en Afrique Occidentale francophone. Control of disease carriers.		
REG	REA		Lutte contre les agents pathogènes en Afrique Occidentale francophone : chimioprophylaxie, chimiothérapie, études immunologiques.		
REG	REA		PROGRAMME "SANTÉ" D'INTERET GENERAL EXECUTES PAR L'ORSTOM (SERVICES SCIENTIFIQUES CENTRAUX).		
REG	REA		Recherches de laboratoire sur les agents chimiques ou biologiques actifs contre les vecteurs.		
REG	REA		Entretien et gestion des collections d'entomologie médicale et études taxonomiques sur les vecteurs.		
REG	REA		(Institut National des Maladies Allergiques et Infectieuses. Honolulu, Hawaii, USA). Etude de la transmission transovariante des arbovirus par les moustiques.		
			TOTAL ORSTOM 1979	(38,909)	(9,147)

D) GROUPEMENT D'ETUDES ET DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT DE
L'AGRONOMIE TROPICALE (GERDAT)

D) STUDY AND RESEARCH GROUP FOR DEVELOPING TROPICAL AGRONOMY
(GERDAT)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : GERDAT * -]

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIE SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CHD	REA		IRCT : Recherche Cotonnière. IEMVT : Recherche zootechnique et vétérinaire.		
			Sous-total Tchad		(1,508)
MLI	REA		IRAT : Amélioration des cultures vivrières et oléagineuses. IRCT : Cultures textiles.		
			Sous-total Mali		(631)
MAU	REA		IRAT : Recherche cultures maraichères.		
			Sous-total Mauritanie		(113)
NER	REA		IEMVT : Zootechnie des petits ruminants. Parasitologie. Zootechnie bovine. Agrostologie. Riz. IRAT : Agronomie générale. Machinisme agricole. Economie de l'eau. IRFAT : Recherche fruitière. CTFT : Recherche forestière.		
			Sous-total Niger		(499)
SEN	REA		CTFT : Recherche forestière. IEMVT : Recherche zootechnique et vétérinaire. IRAT : Recherche plantes vivrières et agronomie générale. IRHO : Recherche arachides.		
			Sous-total Sénégal		(2,897)
UPV	REA		IEMVT : Etude de la Trypanotolérance. CTFT : Etude du milieu et de la productivité des formations naturelles. . Etude des possibilités de reboisement en zones sèches. . Maintien de l'équilibre des facteurs de production. . Conservation des eaux et du sol. . Etude d'un four pour carbonisation du bois. . Enseignement DRS - botanique - sylviculture. IRHO : . Sélection arachide résistante à rouille. . Sélection arachide de bouche et de confiserie. . Techniques culturales. . Sélection soja. . Fumure du soja. . Conservation du soja. . Sélection sésame. . Défense des cultures. IRCT : . Agronomie Ouest-Volta. . Expérimentation variétale Ouest-Volta. . Expérimentation phytosanitaire Ouest-Volta. . Agronomie Est-Volta. . Expérimentation variétale Est-Volta. . Expérimentation phytosanitaire Est-Volta.		

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : GERDAT * - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
--------------------------------------	-----------------------------------	--	---	---	--

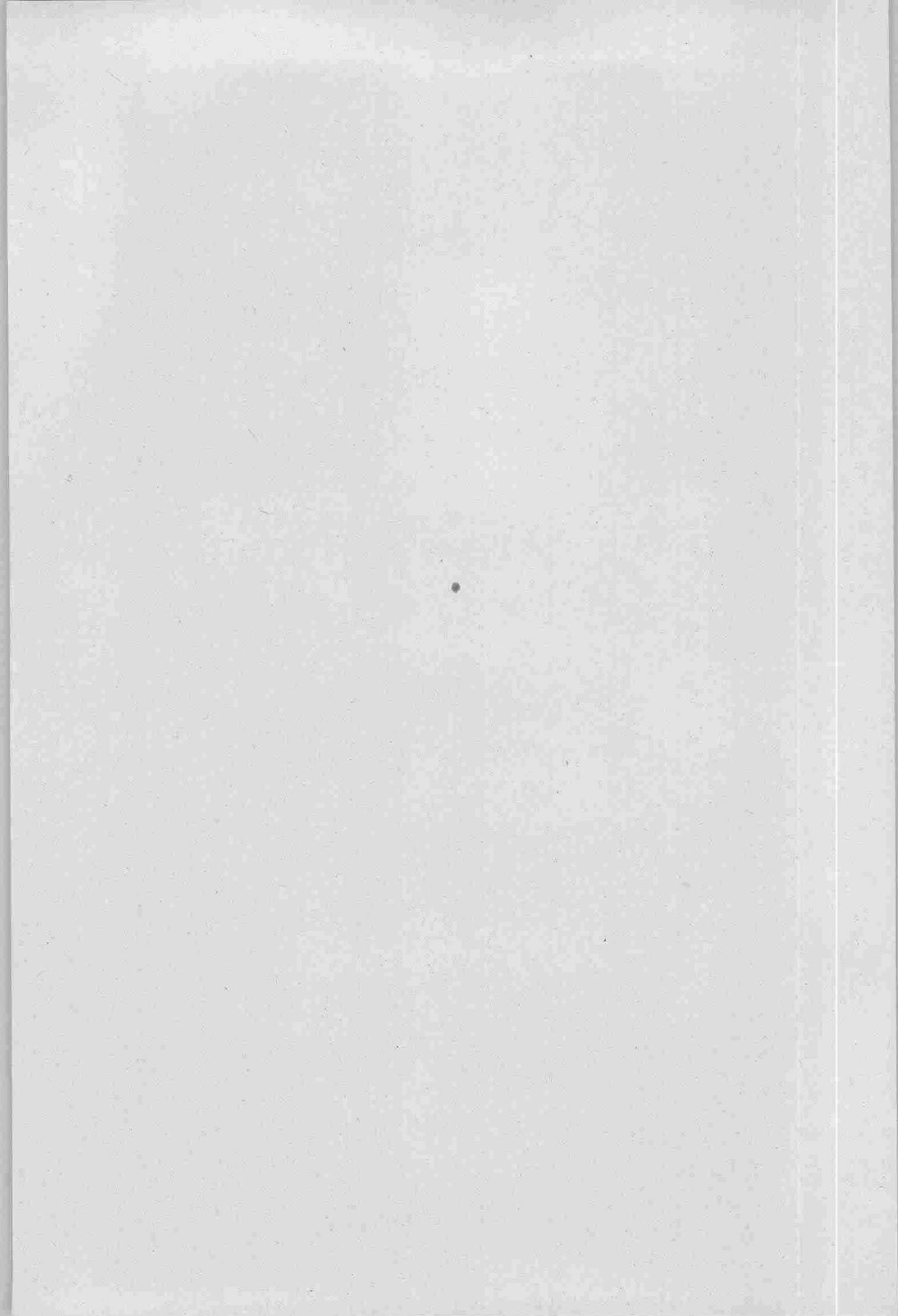
UPV

REA

IRAT : . Amélioration variétale du maïs.
 . Sélection sorgho-mil.
 . Amélioration des plantes maraichères.
 . Fertilisation et gestion des résidus de récoltes.
 . Entomologie des maïs, sorgho, riz.
 . Inventaire et caractérisation des agents pathogènes des cultures vivrières et des plantes maraichères.
 . Liaison recherche-développement, systèmes de cultures.
 . Etudes préliminaires concernant le problème des tubercules en Haute-Volta.

Sous-total Haute-Volta(1,216)TOTAL, GERDAT 1979(6,964)

* L'enveloppe recherche allouée au GERDAT a été comptabilisée sous la rubrique FRANCE/FAC.



ITALIE / ITALY

- 168 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
DONATEUR / DONOR : ITALY
CONDITIONS / TERMS : DONS- GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en millions liras	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ '000's)
MLI	NTA		Expert pour instruction techno-professionnelle. Expert for vocational formation.	23	28
			<u>Sous-total Mali</u>	(23)	(28)
NER	NTA-STU		Financement d'une étude sur les systèmes relatifs à des construc- tions économiques.	25	30
NER	NTA-EDT		Expert auprès de l'Ecole Nationale d'Administration. Expert to the National School of Administration.	32	38
			<u>Sous-total Niger</u>	(57)	(68)
SEN	RBD-STU		Approfondissement de l'étude socio-économique du bassin du fleuve Sénégal, dans le cadre de l'O.M.V.S. Extensive socio-economic study of the Senegal river basin.	120	144
			<u>Sous-total Sénégal</u>	(120)	(144)
UPV	NTA		Expert pour le développement de la culture du tabac. Expert for the development of tobacco	21	26
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	(21)	(26)
REG	NTA		Contribution à l'envoi d'un expert au P.A.M. pour l'entretien des véhicules affectés au transport des denrées alimentaires. Contribution to travel expenses for P.A.M. expert for vehicle maintenance.	20	24
			<u>Sous-total Régionaux</u>	(20)	(24)
			<u>TOTAL ITALIE 1979</u>		(290)

JAPON / JAPAN

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : JAPON

CONDITIONS / TERMS : voir ci-dessous

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	HEA		Projet de renforcement de l'assistance sociale (don). Project for reinforcement of social welfare assistance.		911
			<u>Sous-total Îles du Cap Vert</u>		(911)
MLI	FOA		Aide alimentaire (don). Food aid (grant basis).		1,070
MLI	WAS-REA		Développement de la recherche d'eau souterraine (don). Subterranean water development research (grant basis).		1,353
MLI	AGR-REA		Recherche agricole (don). Agricultural development research.		105
			<u>Sous-total Mali</u>		(2,528)
MAU	MIN		Projet mine de fer de "Guelb El Rhein". Conditions : prêt sur 25 ans - 7 ans de différé - 4 % d'intérêt. Iron Mining project (loan).		16,403
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(16,403)
NER	TRI		Amélioration de routes (don). Improvement and paving of roads (grant basis).		2,734
			<u>Sous-total Niger</u>		(2,734)
SEN	FOA		Aide alimentaire (don). Food aid (grant basis).		1,900
SEN	WAS/RUI		Infrastructure pour l'approvisionnement en eau (don). Infrastructure for water supply (grant basis).		2,773
SEN	AGR		Soutien au secteur de l'agriculture (don). Agricultural development aid.		2,278
SEN	FIS		Projet de développement de la pêche (don). Fishery development project (grant basis).		2,278
SEN	TRI		Projet de construction de route (prêt). Conditions : prêt sur 30 ans - 10 ans de différé - 3,5 % d'intérêt. Road construction project (loan).		11,391
			<u>Sous-total Sénégal</u>		(20,620)
UPV	HEA		Projet de renforcement des équipes médicales mobiles (don). Project for reinforcement of medical mobile equipments (grant basis).		1,823
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		(1,823)
REG	FIS-REA		Projet de recherche dans le secteur de la pêche (don). Fishery development research (grant basis).		45
REG	HEA		Contrôle de l'onchocercose (don). Control of onchocerciasis (grant basis).		1,500
REG	AGR		Technologie post récolte. Post harvest technology (grant basis).		160
REG	AGR-IRA		Programme ADRAO-WARDA.		140
			<u>Sous-total Régionaux</u>		(1,845)
TOTAL ENGAGEMENTS DU JAPON 1979					(46,864)

NORVEGE / NORWAY

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

NORWAY

DONATEUR / DONOR : NORVEGE - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de N. Kr.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Aide alimentaire (FAO/PAM). Food aid (FAO/WFP).	500	100
CVI	HUR	77/01/01	Travaux d'études sur l'emploi. (Aide multilatérale BIT). Employment - oriented special. Works program (Multi-bi-aid ILO).	554	109
CVI	EDT-NTA	CV/79/01	Assistance à l'Ecole de Navigation Côtière. (Aide multilatérale/IMCO). Assistance to the Coastal Navigation School. (Multi-bi aid / IMCO).	50	10
<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>				(1,104)	(219)
CHD	AGR	CR/664/CD	Fonds de développement rural. (Aide multilatérale/IDA). Rural fund project. (Multi-bi aid/IDA).	10,306	2,035
CHD	AGR	CS/CH/AGR/ 76/2	Développement des polders. (Aide multilatérale/FAD). Development of polder. (Multi-bi aid/ADF).	4,500	889
CHD	HUR	P/L 1683/ REV-1	Assistance spéciale pour les enfants et les mères. (Aide multilatérale/UNICEF). Special assistance for children and mothers. (Multi-bi aid/UNICEF).	2,160	426
<u>Sous-total Tchad</u>				(16,966)	(3,350)
MLI	AGR-WAS	CS/MAL/AGR/ 76/4	Opération hydro-agricole. (Aide multilatérale/FAD). Operation hydro-agricultural. (Multi-bi aid/ADF).	2,000	395
MLI	AGR-HUR		"L'avenir entre nos mains" (ONG).	10	2
MLI	LIV-NTA	MLI/15/41	Exportation de viande. (Aide multilatérale/CCI). Meat export. (Multi-bi aid/ITC).	517	102
<u>Sous-total Mali</u>				(2,527)	(499)
MAU	HUR	P/L 1791	Programme nutritionnel. (Aide multilatérale/UNICEF). Nutrition rehabilitation. (Multi-bi aid/UNICEF).	1,400	276
<u>Sous-total Mauritanie</u>				(1,400)	(276)
NER	EDT-NTA	CS/N/S/75/1	Ecole de la Santé à NIAMEY. (Aide multilatérale/FAD). Health Science School in NIAMEY. (Multi-bi aid/ADF).	4,500	889
NER	IND-NTA	NER/015	Tannage de peaux. (Aide multilatérale/FAO). Hides and skins. (Multi-bi aid/FAO).	690	138
<u>Sous-total Niger</u>				(5,190)	(1,027)
SEN	FIS	LN 1405/T/ SE	pêche de Dakar. (Aide multilatérale/IRD). fishing port project. (Multi-bi aid/IRD).	4,898	967
SEN	FIS	SEM	Développement d'embarcations à moteurs en remplacement des pirogues traditionnelles. (Aide multilatérale/FAO). Development of mechanized vessels to replace traditional canoes. (Multi-bi aid/FAO).	586	116

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : NORWAY
NORVEGE - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	EDT		Ecole d'économie domestique. (Aide multilatérale/UNESCO). School of home economics. (Multi-bi aid/UNESCO).	1,785	352
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(7,269)</u>	<u>(1,435)</u>
UPV	AGR	CS/HV/AGR/ 76/3	Barrages en terres. (Aide multilatérale/FAD). Operation earth dams. (Multi-bi aid/ADF).	4,500	889
UPV	WAS	P/L 1681	Approvisionnement d'eau dans les villages. (Aide multilatérale/UNICEF). Rural water supply. (Multi-bi aid/UNICEF).	1,030	203
UPV	EDT-NTA	UPV/023	Centre polyvalent de MATOURKOU. (Aide multilatérale/FAD). Polyvalent Centre of MATOURKOU. (Multi-bi aid/FAD).	301	59
UPV	EDT	74/UPV/01	Promotion de l'emploi rural à l'aide d'un programme de travail intensif. (Aide multilatérale/BIT). Promotion of rural employment by a labour intensive program. (Multi-bi aid/ILU).	259	51
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(6,090)</u>	<u>(1,202)</u>
REG	BVS		Appui à la coopération régionale sahélienne (PAM). (Aide multilatérale/BIT). Sahel regional cooperative support to WFP.	3,594	710
			<u>Sous-total Régionaux</u>	<u>(3,594)</u>	<u>(710)</u>
			<u>TOTAL VERSEMENTS NORVEGE 1979</u>		<u>(8,218)</u>

PAYS-BAS / NETHERLANDS

- 176 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B – LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B – LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
NETHERLANDS
DONATEUR / DONOR : PAYS-BAS - 1
CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR milliers de florins	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Aide alimentaire (4.000 tonnes de blé) Food aid.	2,126	1,060
CVI	BPS		Soutien à la balance des paiements. Balance of payments support.	5,000	2,492
CVI	TRI		Équipement du port de PRAIA. PRAIA port equipment.	1,500	748
CVI	WAS		Installation pour la purification d'eau à VINCENTE. Water-purifying plant at VINCENTE.	5,948	2,965
CVI	NTA		Projets divers. Varied projects.	1,776	885
CVI	WAS		Travaux d'approvisionnement en eau à TCHADA (2 ^e phase). Water supply at TCHADA.	625	311
CVI			Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
CVI	HUR		A) Centre communautaire syndical. Syndical community centre.	70	35
CVI	HEA		B) Assistance au laboratoire de DOLICHOS. Assistance to the laboratory of DOLICHOS.	100	50
CVI	NTA		Assistance d'experts opérationnels. Assistance of experts.	502	250
CVI	AGR		Projet de développement de SAD ANTAO. SAO ANTAO project.	6,500	3,240
<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>				<u>(24,147)</u>	<u>(12,036)</u>
CHD			Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
CHD	AGR		A) Activités agricoles à MOUNDOU. Agricultural activities at MOUNDOU.	70	35
CHD	WAS		B) Opérations puits à PALA. Wells at PALA.	150	75
CHD	AGR		C) Infrastructure du CFAAR. CFAAR infrastructure.	481	240
CHD	HEA-BUS		D) MOUNDOU ; fonds de roulement pour une pharmacie. MOUNDOU ; budgetary support to a pharmacy.	75	37
CHD	FOE		E) Projet de lutte contre la désertification. Desertification project.	53	26
CHD	AGR-EDT		F) GUNDI ; ferme pour la formation agricole. Agricultural formation at GUNDI.	70	35
<u>Sous-total Tchad</u>				<u>(899)</u>	<u>(440)</u>
GAM	LIV-HEA-STU		Plaines JAKHALI PATCHAR ; étude vétérinaire. JAKHALI PATCHAR plains ; veterinary study.	508	253
<u>Sous-total Gambie</u>				<u>(508)</u>	<u>(253)</u>
MLI			Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
MLI	AGR		A) Plateau du DOGON ; programme de développement rural intégré. Integrated program/DOGON tableland.	836	417
MLI	AGR		B) KOUBILA ; équipement pour un projet agricole. KOUBILA ; equipment for an agricultural project.	70	35
MLI	FIS		C) BOUREM et DIRE ; coopératives de pêcheurs. Fishement co-operative at BOUREM and DIRE.	107	53
MLI	EDT		D) GAO ; fonctionnement du programme d'alphabétisation. Functioning of the literacy program at GAO.	87	43

- 177 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
NETHERLANDS
DONATEUR / DONOR : PAYS-BAS - 2
CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	EDT		E) BAMAKO ; programme d'éducation. Education program at BAMAKO.	47	23
MLI	AGR		F) SAMANKO ; projet de développement rural. Rural development project at SAMANKO.	24	12
MLI	CUA		Projet philologique. Philological project.	8	4
MLI	YPH-STU		Bureau de projet ; étude hydraulique. Hydraulic study at project office.	800	399
MLI	EDT		Centre de formation agricole. Agricultural formation centre.	3,500	1,745
MLI	AGR		Projet de production végétale. Project for vegetal production.	1,000	499
MLI	FOE		Protection et mise en valeur de la faune sauvage. Wildlife protection and development.	3,600	1,794
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(10,079)</u>	<u>(5,024)</u>
MAU	IRA		Projet d'irrigation dans la région de ROSSO. Irrigation project at ROSSO.	5,000	2,492
MAU	LIV-AGR		Gestion des pâturages ; amélioration des parcours. Range lands management.	9,000	4,486
			<u>Sous-total Mauritanie.</u>	<u>(14,000)</u>	<u>(6,978)</u>
NER			Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
NER	AGR		A) Aménagement de la plaine de TALAK. Installations in the TALAK plain.	631	314
NER	TRI		B) Projet de construction de route. Project for the construction of a road.	6,000	2,991
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(6,631)</u>	<u>(3,305)</u>
SEN			Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
SEN	HEA		A) Fourniture de médicaments. Provision of medicaments.	60	30
SEN	AGR		B) PODOR ; programme intégré. Integrated program at PODOR.	195	97
SEN	AGR-HUR		C) Centre de développement rural. Rural development centre.	62	31
SEN	URD		D) Construction de maisons à THIES. Construction of houses in THIES.	83	41
SEN	HUR-NTA		E) Action syndicale, coopérative de consommateurs. Syndical action, consumers co-operation.	54	27
SEN	YPH		Projet hydraulique à THIES. Hydraulic project at THIES.	2,672	1,332
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(3,126)</u>	<u>(1,558)</u>
UPV	FOA		Aide alimentaire (céréales). Food aid.	281	140
UPV			O.N.B.I. :		
UPV	IRA-NTA		A) Bureau d'études. Planning office.	2,300	1,146
UPV	IRA-TRI		B) Véhicules.	500	249

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

NETHERLANDS

DONATEUR / DONOR : PAYS-BAS - 3

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	IRA-STU		C) Etudes de barrages et de périmètres irrigués. Studies on dams and irrigated perimeters.	5	2
UPV	IRA		D) Encadrement de la région de KAYA.	150	75
UPV	IRA-RUI		E) Construction de barrages. Construction of dams.	1,050	523
UPV	IRA-STU		F) Etudes géotechniques.	50	25
UPV	IRA		G) Bâtiments garage + magasin. Construction of a garage and a warehouse.	400	199
UPV	IRA-RUI		H) Réfection des barrages. Dams rebuilding.	1,600	797
UPV			<u>O.N.E.R.A. :</u>		
UPV	LIV-IND		A) Financement complémentaire pour la construction de 20 abattoirs séchoirs en brousse. Complementary financing for the construction of 20 slaughterhouses and skins drying place in rural zones.	1,600	797
UPV	LIV-TRI		B) Financement complémentaire pour le transport frigorifique. Complementary financing for frigorific transportation.	300	149
UPV	LIV-NTA		C) Assistance technique. Technical assistance.	200	100
UPV			<u>Service National des Sols :</u>		
UPV	AGR-REA		A) Financement complémentaire pour la construction d'un laboratoire. Supplemental financing for construction of a laboratory.	200	100
UPV	AGR-REA		B) Achat d'équipements divers pour le laboratoire. Purchase of various equipment for laboratory.	100	50
UPV			<u>A.V.V. :</u>		
UPV	IRD		A) Assistance financière 1979/80 Financing assistance.	10,000	4,985
UPV	IRD-NTA		B) Assistance technique 1979/80. Technical assistance.	9,000	4,486
UPV			<u>SAVANA :</u>		
UPV	AGR		A) Périmètres.	1,000	498
UPV	AGR-STU		B) Etude. Study.	100	50
UPV			<u>O.P.E.V. :</u>		
UPV	IND		Fonds de participation. Budgetary support.	1,000	498
UPV			<u>U.V.O.C.A.M. :</u>		
UPV	IRA		A) Périmètres irrigués de BAZEKA (50 ha). Travaux. Experts. Irrigated perimeters of BAZEKA.	800 500	399 249
UPV	IRA		B) Financement complémentaire pour la réhabilitation de la vallée de KOU. Complementary financing for rehabilitation of the KOU valley.	2,500	1,246
UPV	URD		Lotissements de OUAGADOUGOU-NOGHSIN. Houses in OUAGADOUGOU-NOGHSIN.	5,000	2,492
UPV			<u>O.P.T. :</u>		
UPV	COM		Liaison téléphonique OUAGADOUGOU-OUAGADOUGOU. Telegraphic line OUAGADOUGOU-OUAGADOUGOU.	4,400	2,193
UPV			<u>Mission d'experts :</u> <u>Experts missions :</u>		
UPV	HEA-NTA		A) Santé rurale. Rural health.	100	50
UPV	WAS-NTA		B) Adduction d'eau dans les centres secondaires. Water supply in the secondary centres.	100	50

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : NETHERLANDS
PAYS-BAS - 4

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIE SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV			Cofinancement ONG : Co-financing NGO :		
UPV	AGR-EDT		A) Formation rurale. Rural training.	263	131
UPV	IRD		B) KAYA : (3e phase) développement rural. Rural development program.	2,273	1,133
UPV	NTA		C) Aménagement d'un bureau de projets. Installation of a planning office.	90	45
UPV	RUI		D) ZOGONA ; centre artisanal. Artisanal centre of ZOGONA.	68	34
UPV	HUR		E) VOLKODOGO ; organisation féminine. Women organization in VOLKODOGO.	178	89
UPV	HEA		F) DIDDIN ; réaménagement d'une maternité. Rehabilitation of a maternity hospital in DIDDIN.	70	35
UPV	AGR-EDT		G) BOBO ; formation rurale. Rural formation in BOBO.	97	48
UPV	TRI		H) POLITENGA ; construction d'un pont. Construction of a bridge at POLITENGA.	24	12
UPV	IRD		I) GOROM-GOROM ; développement intégré. Integrated development program.	374	186
UPV	NTA		J) OUAGADOUGOU ; bureau de projets. Planning office at OUAGADOUGOU.	170	85
Sous-total Haute-Volta				(46,562)	(23,346)
REG	NTA		Contribution au secrétariat du Club du Sahel.	63	31
REG			Commission du bassin du lac Tchad : Lake Chad Basin Commission :		
REG	IRA		- Projet d'irrigation de DIFFA.	7,800	3,838
REG	IRD-BDC		- Cartographie aérienne.	2,200	1,097
Sous-total Régionaux				(10,063)	(4,966)
TOTAL ENGAGEMENTS PAYS-BAS 1979 *					(57,914) *****

PORTUGAL

- 182 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B – LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B – LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PORTUGAL

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT : (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	NTA-AGR		Technicien au Ministère de l'Agriculture et des Pêcheries pendant un mois. Technician for Ministry of Agriculture and Fisheries for one month.		
CVI	NTA-AGR		Géomorphologiste au Centre d'Etudes de Pédologie Tropicale pendant un mois. Geomorphologist for the Center of Tropical Pedological Studies for one month.		
CVI	NTA-AGR		Professeur à l'Ecole Supérieure de Médecine Vétérinaire pendant un mois. Professor for the College of Veterinary Medicine for one month.		
CVI	NTA-TRI		Assistance aux transports aériens au Cap Vert (TACV) et au fonctionnement de l'aéroport (Matériel + coopérants). Assistance to Cape Verde air transport system and management of airport.		
CVI	NTA-TRI		Envoi de documentation. Conseiller à la Direction Générale de la Marine. Mailing of documentation.		
CVI	TRI		Approvisionnement en acétylène du réseau de phares chimiques.		
CVI	FEL		Formation professionnelle à l'Institut Hydrographique.		
CVI	NTA-TRI		Assistance au Service de Construction de routes. (Technicien ayant pour mission d'appuyer l'organisation et la structuration des chantiers du Ministère des Travaux Publics).		
CVI	COM		Participation financière à l'élargissement du système de télécommunications.		
CVI	NTA		Mission technique composée de 3 météorologistes de l'Institut National de Météorologie, afin d'appuyer l'étude de la rénovation et l'amélioration du réseau de stations climatiques.		
CVI	NTA-TRI		Assistance de 3 techniciens, afin d'évaluer les travaux de construction du port de PRAIA.		
CVI	NTA-TRI		Assistance au Port de VALE DE CAVALCIROS.		
CVI	FEL		Formation professionnelle à l'Ecole de Pêcheries de PEDRONCES.		
CVI	NTA-TOU		Envoi de deux techniciens du Centre National de Formation Touristique et Hôtelière, afin d'établir l'inventaire des besoins dans ce domaine.		
CVI	NTA		Assistance au projet de structuration du Cabinet du Cadastre.		
CVI	NTA		Mission de 2 spécialistes de l'Institut Géographique et Cadastral, afin de déterminer les coordonnées géodésiques des Iles du Cap Vert.		

REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979/1980 (1)

GERMANY

DONATEUR / DONOR : ALLEMAGNE - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf GRANTS
indications : (contraires.)

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de Deutsch Marks	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	5,511	3,006
CVI	FOA		Sécurité alimentaire. Food security.	1,647	898
CVI	IRD-NTA		Programme de développement rural intégré. Integrated rural development program.	4,100	2,237
CVI	RUI-NTA		Petits projets d'infrastructure rurale. Small projects of rural infrastructure.	1,760	960
CVI	ENP		Installation de soutirage du butagaz. Installation for gas.	5,000	2,728
CVI	TRI		Bateau à usages multiples : SAO VICENTE, SANTA ANTAO. Multi-purpose boats : SAO VICENTE, SANTA ANTAO.	3,650	1,991
Sous-total Iles du Cap Vert				(21,668)	(11,820)
CHD	FOA		Aide alimentaire (1.800 t de riz). Food aid.	1,000	545
CHD	COA		Importation de biens. Commodity aid.	10,000	5,455
Sous-total Tchad				(11,000)	(6,000)
GAM	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	403	220
GAM	FOA		Sécurité alimentaire. Food security.	780	425
GAM	HEA		Participation au financement du programme d'assainissement de BANJUL. Participation to the financing program for the improving of the sanitation in BANJUL.	8,500	4,637
GAM	NTA-PRP		Conseiller au Ministère du Plan. Advisor at the Planning Department.	770	421
GAM	VPH-STU		Etude de faisabilité pour un projet d'hydraulique rurale. Feasibility study for a project of rural hydraulics.	350	191
GAM	EDT		Ecole Professionnelle pour la formation de cadres de l'Industrie Hôtelière. Vocational School for management development in the hotel trade.	650	355
GAM	FOE		Promotion de la sylviculture. Sylviculture promotion.	500	273
GAM	HEA		Promotion des services de santé. Promotion of the health services.	740	404
Sous-total Gambie				(12,693)	(6,926)
MLI	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	2,737	1,493
MLI	FOA		Sécurité alimentaire. Food security.	834	455
MLI	IND-STU		Plans de détail de la 2 ^e cimenterie (complément à l'engagement 1978). Detailed plans of the second cement plant.	600	327
MLI	IND		Construction d'une deuxième cimenterie. Construction of a second cement plant.	30,000	16,366
MLI	FIN		Ligne de crédit à la banque du Développement au Mali. Line of credit to the Development Bank of Mali.	3,000	1,636
MLI	TRI		Fourniture de bateaux à la Compagnie Malienne de Navigation, dans le but d'améliorer la situation des transports sur le fleuve Niger. Equipment of boats to the Navigation Company of Mali, in order to improve transportation on the Niger river.	6,000	3,273

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979/1980 (1)

GERMANY

DONATEUR / DONOR : ALLEMAGNE - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf GRANTS
indications contraires. }

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de Deutsch Marks	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	COA		Programme d'Importation de biens. Commodity assistance program.	10,000	5,455
MLI	WAS		Contribution supplémentaire pour l'extension de la capacité de la station de traitement des eaux et du réseau de distribution à KATI. Supplementary contribution for the extension of the water processing plant and the water supply system at KATI.	7,000	3,819
MLI	VPH-NTA		Conseillers et matériel pour le service hydraulique ; poursuite et extension du projet comprenant notamment la construction de petits barrages en pays DOGON, la fourniture d'un atelier complet de forage et un volet sanitaire. Advisors and equipment to the hydraulic service ; extension of the project including the construction of small dams in the DOGON region, the provision of a well sinking workshop and sanitary aid.	4,900	2,673
MLI	AGR-NTA		Conseillers et fourniture de matériel agricole. Advisors and furnishing of agricultural matériel.	2,400	1,309
MLI	AGR		Exploitation des phosphates dans la région de BOUREM, dans le but d'accroître la production agricole. Exploitation of phosphates in the BOUREM region, to increase agricultural production.	700	382
MLI	NTA		Fonds d'études pour la préparation de mesures de coopération financière. Study funds in preparation in financial co-operation.	1,300	709
MLI	TRI		Route SEVARE-GAO (3,8 millions de D.M. avaient été engagés en 1978). SEVARE-GAO road.	7,200	3,928
MLI	FOE		Régénération de plantes fourragères. Regeneration of fodder crops.	900	491
MLI	FOE		Mesures de reboisement dans la région de KAYES. Measures for the reforestation in the KAYES region.	1,400	764
MLI	HUR		Barrage de SELINGUE ; réinstallation de la population. SELINGUE dam ; population resettlement.	2,100	1,146
MLI	IND-NTA		Financement d'un expert et de missions de courte durée en matière de développement industriel et mise en place d'un fonds d'études. Financing an expert and short time missions for the industrial development and establishment of a study fund.	1,500	818
MLI	HUR		Projet de centre de formation de jeunes filles dans le cadre de la promotion de la condition féminine. Project of a training centre for young girls.	2,000	1,091
MLI	MIN-NTA		Conseiller minier au Ministère du Développement Industriel et du Tourisme. Mining advisor at the Industrial Development and Tourism Department.	600	327
MLI	TRI		Conseillers et équipement pour le chantier rural de KOULIKORO ; assistance technique et fourniture d'un ponton de débarquement à la Compagnie Malienne de Navigation. Advisors and equipment for the navy yard of KOULIKORO ; technical assistance and a pontoon bridge at the Navy Company.	5,500	3,000
MLI	IND		Remise en état de la rizerie de DIAFARABE. Rehabilitation of the rice mill of DIAFARABE.	900	491
MLI	CRP-NTA		Assistance au service de protection des végétaux. Assistance to the service of plant protection.	500	273
MLI	FEL		Bourses dans des professions non universitaires. Scholarships in the non university professions.	700	382
MLI	MIN		Fourniture de matériel pour la SONAREM. Furnishing of equipment for the SONAREM.	2,700	1,473
MLI	IRD		Colonisation des terres à TINAICHA. New land settlements at TINAICHA.	70	38
MLI	VPH		Forages profonds / Région de SAN. Deep well sinkings / Region of SAN.	870	475

- 186 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979/1980 (1)
GERMANY
DONATEUR / DONOR : ALLEMAGNE - 3
CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf) GRANTS
indications contraires.

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de Deutsch Marks	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	HEA		Extension des services ophtalmologiques. Extension of ophtalmologic services.	650	355
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(97,061)</u>	<u>(52,949)</u>
MAU	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	3,428	1,870
MAU	FOA		Sécurité alimentaire. Food security.	1,869	1,020
MAU	IRA		Programme d'irrigation du Gorgol noir. Irrigation program of Gorgol noir.	16,000	8,729
MAU	TRI		Grue portique a NOVAKCHOTT. Crane at NOVAKCHOTT.	600	327
MAU	AGR		Développement rural de la région du TAGANT. Rural development in the TAGANT region.	2,500	1,364
MAU	AGR		Fourniture des moyens de production agricole. Furnishing of agricultural equipment.	1,500	818
MAU	COM		Extension de la radiodiffusion mauritanienne. Extension of the mauritanian radio broadcasting project.	990	540
MAU	NTA-PRP		Conseiller économique au Ministère du Plan. Economic advisor at the Planning Department.	538	294
MAU	FIS		Promotion de la pêche. Fisheries promotion.	767	418
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(28,192)</u>	<u>(15,380)</u>
NER	REA		Construction d'un laboratoire central des travaux publics. Construction of a central laboratory of public works.	2,100	1,146
NER	AGR		Travaux communautaires à IFEROUANE, TIMIA et OUALAM (aménagement des mares). Communal works at IFEROUANE, TIMIA and OUALAM.	2,500	1,364
NER	AGR		Protection du KORI de TELOUA.	3,830	2,089
NER	HEA		Assainissement de TAHOUA et ZINDER (1,6 millions de D.M. supplémentaires proviendront du projet "Mission Médicale de TAHOUA"). Improving sanitation facilities in TALOUA and ZINDER.	3,000	1,637
NER	TRI-STU		Etudes de factibilité et d'exécution pour la route FILINGUE-TAHOUA. Feasibility and design studies for the road FILINGUE-TAHOUA.	3,300	1,800
NER	FOA		Aide alimentaire (1.500 t de riz). Food aid (1.500 t. rice).	924	505
NER	FOA		Sécurité alimentaire. Food security.	2,271	1,239
NER	LIV		Augmentation des fonds nécessaires à la réalisation du 3 ^e abattoir au Niger. Augmentation of necessary funds for installing a third slaughterhouse in Niger.	3,500	1,909
NER	TRI		Route NIAMEY-TORODI - Frontière Haute-Volta. NIAMEY-TORODI road.	48,000	26,187
NER	COA-BPS		Programme d'assistance marchandise. Commodity assistance program.	5,000	2,728
NER	NTA		Conseiller à la présidence de la république. Advisor to the office of the president.	320	175
NER	CRP-NTA		Appui au service de protection des végétaux. Support to crop protection service.	950	518
NER	CRP		Lutte anti-avisaire. Protection against grain-eating birds.	1,500	818

- 187 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979/1980 (1)
GERMANY
DONATEUR / DONOR : ALLEMAGNE - 4
CONDITIONS / TERMS : (DONS, sauf) GRANTS
indications contraires.)

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de Deutsch Marks	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
NER	NTA-STU		Fonds d'études, géré par la K.E.W., afin de préparer les mesures de la coopération financière. Study funds managed by KEW in preparing measures for financial co-operation.	1,100	600
NER	FEL		Bourses. Fellowships.	2,600	1,418
Sous-total Niger				(80,895)	(44,133)
Le programme de coopération financière avec le SENEGAL est assorti des conditions financières suivantes : durée de remboursement 50 ans, dont 10 ans de différé, taux d'intérêt 0,75 %.					
SEN	FOA		Aide alimentaire. Food aid.	3,003	1,638
SEN	FOA		Sécurité alimentaire. Food security.	3,874	2,114
SEN	TRI		Route TAMBACOUNDA - frontière Malienne ; elle contribuera au désenclavement du Sénégal Oriental et s'intègre à la transafricaine passant par DAKAR et BAMAKO. TAMBACOUNDA road.	31,000	16,912
SEN	IRA-PIP		Projet pilote de maraîchage du BAS-SALOUM. Pilot project in market-gardening of BAS-SALOUM.	2,500	1,364
SEN	NTA		Fonds d'études pour accélérer la procédure de préparation de projets en matière de coopération financière. Study funds for speeding up procedure for preparation projects concerning financial co-operation.	1,250	682
SEN	NTA		Directeur administratif et financier pour la SOFISEDIT. Administrative and financial director for the SOFISEDIT.	200	109
SEN	NTA		Appui à la Direction Générale de la Recherche Scientifique et Technique (48 hommes/mois). - Institut Sénégalais de Normalisation Support to the Scientific and Technical Research head office.	1,200	655
SEN	NTA		Conseiller au Ministère du Plan. Advisor to Ministry of Planning.	500	273
SEN	NTA		Experts pour la SOMIVAC. Experts for the SOMIVAC.	1,300	709
SEN	WAS		Contribution supplémentaire, afin de réaliser l'adduction d'eau de SAINT-LOUIS. Supplementary contribution in order to realise the water inlet at SAINT-LOUIS.	12,200	6,656
SEN	WAS		Approvisionnement en eau des villages le long de la conduite du lac GUIERS. Water supply in the villages near the GUIERS lake.	6,000	3,273
SEN	LIV		Réalisation de 3 abattoirs régionaux. Creation of 3 regional slaughter-houses.	1,600	873
SEN	FIN		Financement d'une 2 ^e ligne de crédit accordée à la SOFISEDIT. Financing of second line of credit granted to the SOFISEDIT.	5,000	2,728
SEN	COA		Fonds pour l'importation de marchandise. Funds for commodity import.	4,000	2,182
SEN	FOE		Reboisement en zone-Nord. Reforestation in the northern zone.	4,300	2,346
SEN	DRF		Développement de la culture du maïs. Development of the corn crop.	3,650	1,991
SEN	FEL		Bourses : 32 bourses de longue durée et 10 bourses de courte durée sont octroyées pour la formation professionnelle de ressortissants sénégalais. 32 long-term fellowships and 10 short-term fellowships given to the vocational training of senegalese nationals.		
Sous-total Sénégal				(81,577)	(44,505)

- 188 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979/1980 (1)
GERMANY
DONATEUR / DONOR : ALLEMAGNE - 5
CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf GRANTS
indications contraires.)

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de Deutsch Marks.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	FOA		Aide alimentaire (2.235 t. de riz). Food aid (2.235 t. rice).	1,804	984
UPV	FOA		Sécurité alimentaire. Food security.	3,111	1,697
UPV	AGR	8029035	Programme de développement dans le diocèse de KOUELA. Development program in the KOUELA diocese.	450	246
UPV	NTA	7829179	Perfectionnement des experts de développement. Further training for experts in development.	138	75
UPV	EDT	7932338	Construction d'un centre de formation pour les cadres en milieu rural. Construction of a training centre for personnel at the rural level.	1,750	955
UPV	FIS		Promotion de la station de pisciculture de LOUMBILA. Promotion of the pisciculture station.	1,000	546
UPV	HEA		Amélioration des services de santé en milieu rural. Improving of health services in the rural environment.	1,200	655
UPV	HEA		Mission médicale de GAOUA. Medical mission of GAOUA.	1,200	655
UPV	HEA		Projet de lutte contre la mouche Tsé-Tsé. Project in the fight against the Tse-Tse fly.	800	436
UPV	HEA-NTA		Fonctionnement de l'école régionale de lutte anti - Tsé Tsé (E.L.A.T.).	3,500	1,909
UPV	IRA-STU		Etude sur la riziculture dans la plaine de LOUMANA. Study on the rice crop in the LOUMANA plain.	1,000	546
UPV	TRI		Route HOUNDE-SAKOINCE. HOUNDE-SAKOINCE road.	18,200	9,929
UPV	WAS		Adduction d'eau à KOUDOUGOU. Water inlet at KOUDOUGOU.	2,000	1,091
UPV	WAS		Adduction d'eau de 9 centres secondaires. Water inlet of 9 secondary centres.	6,200	3,382
UPV	WAS		Construction d'une installation de traitement des eaux usées pour l'usine textile VOLTEX. Construction of a water processing system for the textile plant.	1,500	818
UPV	WAS		Route BANFORA - Frontière Côte d'Ivoire. BANFORA road.	28,000	15,276
UPV	VPH		Hydraulique villageoise. Villager hydraulics.	6,000	3,273
UPV	NTA-STU		Création d'un fonds permettant de financer des études préparatoires pour les projets suivants : - Adduction d'eau de OUAGADOUGOU. - Exploitation de manganèse à TAMBAO (étude supplémentaire). - Développement intégré de la région de la BOUGOURIBA. - Adduction d'eau de 7 centres secondaires. - Route BOBO-DIOULASSO-ORDDARA-Frontière malienne. - Route KOUDOUGOU-TOMA-TOUGAN-LANFIERA. - Hydraulique villageoise. - Développement agricole dans la zone de la KOMPIENGA. Creation of a fund in order to finance preliminary studies for the above projects.	9,000	4,910
UPV	NTA		Garages Germano-Voltaïques. Parking Germano-Voltaïque.		
UPV	LIV-NTA		Conseillers auprès de l'Office National de l'Exploitation des ressources animales. Un expert sera affecté à l'Atelier de Fabrication d'Aliments de Bétail (AFAB). Advisors for the National Office of livestock.	1,400	764
UPV	NTA		Expert auprès de la Banque Nationale de Développement (B.N.D.). Expert to the National Bank of Development.	500	273
UPV	NTA		Envoi de trois conseillers techniques qui seront affectés respectivement au Premier Ministre, au Ministère du Plan et au Ministère du développement rural (direction de l'élevage). 3 technical advisors to the Prime Minister, the Planning Department and the rural development Department.	1,715	936

- 189 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979/1980 (1).
GERMANY
DONATEUR / DONOR : ALLEMAGNE - 6
CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf GRANTS.
Indications contraires.)

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de Deutsch Marks	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	COM		Projet radio rurale. Rural Broadcasting project.	1,400	764
UPV	AGR		Broyage et distribution de phosphates bruts. Processing and distribution of raw phosphates.	1,900	1,037
UPV	MIN-NTA		Assistance au bureau Voltaïque de la Géologie et des Mines. Voltaïc office of Geology and Mine.	2,900	1,582
UPV	IND-NTA		Conseillers auprès de l'Office de Promotion de l'Entreprise Voltaïque (O.P.E.V.). Advisors for the OPEV.	1,000	546
UPV	FOE		Reboisement dans la région de OUAGADOUGOU et dans le Nord de la Haute-Volta : des essais et l'introduction de fourneaux ménagers destinés à réduire la consommation de bois de chauffe sont prévus. Reforestation in the OUAGADOUGOU region and in the northern of Upper Volta.	2,500	1,364
UPV	IRD		Aménagement des vallées des Volta : construction de pistes, et forages dans la région de la BOUGOURIBA.	1,075	586
UPV	IRA		Coopérative maraîchère de KONGOUSSI (lac de BAM). Market gardening co-operative of KONGOUSSI.	1,000	546
UPV	FEL		Financement de 77 bourses de longue durée et 3 bourses de courte durée. Financing of 77 long term fellowships and 3 short term fellowships.	2,400	1,309
UPV	HUR		Projet de construction d'une maison de la femme, ayant spécifiquement trait à la condition féminine. Project for the construction of womens center.	100	55
Sous-total Haute-Volta				(104,747)	(57,145)
REG	RBD		OMVS : Subvention du budget fédéral 1979 pour la construction du barrage de MANANTALI.	40,000	21,822
REG	RBD		OMVG : Subvention pour barrage sur le fleuve GAMBIE.	20,000	10,911
Sous-total Projets Régionaux				(60,000)	(32,733)
TOTAL ENGAGEMENTS ALLEMAGNE 1979/1980					(271,591)

(1) Le programme de l'Allemagne présenté ci-dessus est biennuel ; il couvre les années 1979 et 1980. Il n'a pas été possible d'effectuer une compilation des engagements sur une base annuelle.

Germany's programme, described above, is a two-year programme covering 1979 and 1980. It has not been possible to provide commitments on a yearly basis.

ROYAUME-UNI / UNITED KINGDOM

- 192 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
UNITED KINGDOM
DONATEUR / DONOR : ROYAUME-UNI - 1
CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers L	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
GAM			Don de 10 millions de livres, signé en décembre 1979, pour les projets suivants : 10 million pound grant signed december 1979 for :		
	TRI		- Route pont sur le fleuve Gambie (cofinancé avec le Saudi Development Fund et la Banque Africaine de Développement). Road bridge as part of a co-financed highway project with the Saudi Development Fund and the ADB.	1,500	3,183
	AGR		- Phase II du projet de développement rural (en cours de négociation). Phase II of a rural development project	8,500	18,035
GAM	CRP-NTA		Spécialiste en mauvaises herbes. Weed specialist.	21	45
GAM	HEA-NTA		Mission de consultation sur la mouche Tsé Tsé. Tse Tse consultancy.	3	6
GAM	IND-NTA		Mission de consultation sur la production de briques. Consultancy on brick production.	8	17
GAM	RBD-STU		Etude des sols autour du barrage sur le fleuve Gambie. Soil survey above site of dam.	5	11
GAM	AGR-EDT		Cours de formation à la gestion des coopératives organisés par la "Plunkelt Foundation". Training course in cooperation management and audit organised by the Plunkelt Foundation.	19	40
			<u>Sous-total Gambie</u>	<u>(10,056)</u>	<u>(21,337)</u>
MLI	AGR-STU		Etude de faisabilité pour SIKASSO II. Feasibility study for SIKASSO II.	13	29
MLI	WAS		Fourniture de pompes pour la ville de MENAKA. Provision of pumps for town of MENAKA.	12	25
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(25)</u>	<u>(54)</u>
MAU	EDT-NTA		Professeur d'anglais à l'ENS. English language teacher at ENS	3	5
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(3)</u>	<u>(5)</u>
NER	FOA		Aide alimentaire (5.000 T. de sorgho). Food aid (5.000 t. of sorghum).	876	1,859
NER	MPS		Construction de 10 silos de 500 t. chacun, afin de stocker pour sécurité alimentaire les 5.000 t. de sorgho. Erect by chervell valley engineers to erect and fill 10 x 500 t. butyl rubber silos with the grain contingent delivered in May.	17	36
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(893)</u>	<u>(1,895)</u>
SEN	IND-NTA		Mission de consultation pour la mise en valeur de l'industrie du rotin. Appointment for second tour of expert concerned with development of the rattan cane industry.	24	51
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(24)</u>	<u>(51)</u>
UPV	EDT		Equipement du laboratoire de langue et livres de textes pour le département d'anglais de l'Université de OUAGADOUGOU. Provision of 2 x 18 booth language laboratory plus quantity of text books for English Department of OUAGADOUGOU University.	30	64
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(30)</u>	<u>(64)</u>
REG	CRP		COPR/OCLALAV : Projet de recherche sur les sautériaux. Retention of TCO (entomologist) after termination of projects to complete field work analyses and produce final report.	10	21
REG	HEA		Programme de contrôle de l'onchocercose. Onchocerciasis control program.	632	1,341

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
UNITED KINGDOM
DONATEUR / DONOR : ROYAUME-UNI - 2
CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers L	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
--------------------------	-----------------------------------	--	---	--	--

REG

RBD-REA

OMVS : Fourniture de 3 experts pour le programme de recherche agricole.
Agreement to provision of 3 experts for the agricultural research program.

Sous-total Régionaux

(642)

(1,362)

TOTAL ENGAGEMENTS ROYAUME-UNI 1979

(24,768)

SUEDE / SWEDEN

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

SWEDEN

DONATEUR / DONOR : SUEDE

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de couronnes suédoises	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	DRF		Fourniture d'équipement dans le secteur des cultures sèches. Furnishing of equipment for dry farming sectors.	6,100	1,423
CVI	LIV		Fourniture d'équipement dans le secteur de l'élevage. Furnishing of equipment for livestock sector.	1,400	326
CVI	HEA		Fourniture de médicaments. Medicine supply.	1,000	233
CVI	DT		Cours universitaires pour éducateurs. University courses for educators.	200	47
CVI	TRI		Matériel de construction dans le domaine des infrastructures de transport. Material of construction for transportation infrastructures.	7,500	1,749
CVI	TRI		Construction de la route SANTO ANTAO. Construction of the road SANTO ANTAO.	6,000	1,400
CVI	TRI-STU		Etudes diverses dans le domaine des transports. Varied studies in transport sector.	2,200	513
CVI	VPH-STU		Etudes sur l'eau et l'énergie à MINDELO. Water and energy studies.	300	70
Sous total Iles du Cap Vert				(24,700)	(5,761)
TOTAL SUEDE 1979				(24,700)	(5,761)

SUISSE / SWITZERLAND

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 DONATEUR / DONOR : SUISSE - 1
 CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers de francs suisses	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Aide alimentaire (83 t. lait en poudre). Food aid.	568	342
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>	<u>(568)</u>	<u>(342)</u>
CHD	FOA		Aide alimentaire (37,5 t. lait en poudre, 10 t. fromage). Food aid.	287	173
			<u>Sous-total Tchad</u>	<u>(287)</u>	<u>(173)</u>
GAM	FOA		Aide alimentaire (20 t. lait en poudre). Food aid.	133	80
			<u>Sous-total Gambie</u>	<u>(133)</u>	<u>(80)</u>
MLI	FOA		Aide alimentaire (21 t. lait en poudre, 10 t. fromage, 100 t. farine). Food aid.	321	192
MLI	WAS	t.311 Mali 10	Recherche et mise en valeur des eaux souterraines des cercles de BOUGOUNI, YAUFOLILA et KOLONDIEBA, dans la région de SIKASSO. Research and development of underground water in the area of SIKASSO.	3,148	1,893
MLI	AGR-EDT	t.311 Mali 12	Formation des agents du développement rural maliens en machinisme agricole (phase I). Agricultural training for the rural population.	1,550	932
MLI	WAS	t.311 Mali 14	Approvisionnement en eau potable par la construction de puits sur le plateau DOGON. (région de BOUDIAGARA) Water supply by well digging in BOUDIAGARA area (second phase).	450	271
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(5,469)</u>	<u>(3,288)</u>
MAU	FOA		Aide alimentaire (51 t. lait en poudre et 10 t. fromage). Food aid.	491	295
MAU	URD	t.311 Mauriti. 2	Programme d'habitat pour les populations à faibles revenus à ROSSO. Housing program for low income populations in ROSSO. (Second phase).	950	571
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(1,441)</u>	<u>(866)</u>
NER	FOA		Aide alimentaire (26,5 t. lait en poudre). Food aid.	166	100
NER	EDT	t.311 Niger 1	Poursuite de l'alphabétisation fonctionnelle dans les régions de TILLABERY et TAHOVA. Literacy program continuation (second phase).	1,350	812
NER	NTA-YPH	t.311 Niger 12	Renforcement du service hydrogéologique du Niger. Strengthening of hydrogeological service.	1,935	1,164
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(3,451)</u>	<u>(2,076)</u>
SEN	FOA		Aide alimentaire (63,75 t. lait en poudre et 10 t. fromage). Food aid.	473	285
SEN	EDT	t.311 Sénégal 18	Enseignement technique et professionnel. Technical and professional training.	6,125	3,684
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(6,598)</u>	<u>(3,969)</u>
UPV	FOA		Aide alimentaire (40,25 t. lait en poudre et 6,5 t. fromage). Food aid.	319	192
UPV	AGR-IND	t.311 Haute-Volta 18	Centre National de Perfectionnement d'Artisans Ruraux (CNPAR). Further Training Centre for Rural Artisans.	540	325
UPV	AGR	t.311 Haute-Volta 20	Promotion de l'emploi rural par investissement-travail dans le cadre des programmes de l'Organisation Régionale de Développement (ORD) de KOUELA. Rural Employment Promotion.	560	337

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : SWITZERLAND
SUISSE - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS- GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	IRA	t.311 Haute-Volta 25	Développement agricole de l'Ouest-Volta (territoire des organismes régionaux de développement des Hauts-Bassins et de la Boucle de la Volta Noire) : programme d'aide financière. Ce projet s'inscrit dans un programme plus vaste, financé par le FAD (5,5 millions \$ EU), l'IDA (3,6 millions \$ EU) et le CANADA (2,9 millions \$ EU). West-Volta agricultural development.	9,550	5,744
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(10,969)</u>	<u>(6,598)</u>
REG	EDT	t.311 Sénégal 17	Edition de la revue "famille et développement". Publication of the magazine "family and development".	550	331
REG	HJR	t.311 Sahel 4	Appui à des groupements de jeunes pour la réalisation d'activités de saison sèche. (Projet régional touchant la Haute-Volta, le Sénégal, le Mali et le Togo). Support to young people's program during dry season.	1,000	601
			<u>Sous-total Régionaux</u>	<u>(1,550)</u>	<u>(932)</u>
			<u>TOTAL VERSEMENTS SUISSE 1979</u>		<u>(18,324)</u>

II - ORGANISMES ET INSTITUTIONS FINANCIERES MULTILATERALES
(OPEP NON COMPRIS)

II - MULTILATERAL FINANCIAL INSTITUTIONS (EXCEPT OPEC)

FONDS AFRICAIN DE DEVELOPPEMENT (FAD)

BANQUE AFRICAINE DE DEVELOPPEMENT (BAD)

AFRICAIN DEVELOPMENT FUND (ADF)

AFRICAIN DEVELOPMENT BANK (ADB)

- 204 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FAD/BAD

CONDITIONS / TERMS : Prêts FAD : sur

50 ans, dont 10 ans de différé, 0,75 % d'intérêt. Prêts BAD : voir pour chaque projet.

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers UCB ou UCF	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
GAM	ENP	BAD	Electricité à Banjul. Prêt sur 19 ans - dont 19 ans de différé - 7 % d'intérêt. Electricity at Banjul.	5,000	6,589
GAM	TRI	BAD	Route Banjul-Serrekunda. Prêt sur 20 ans - dont 4 ans de différé - 7 % d'intérêt. Banjul-Serrekunda road.	3,900	5,139
GAM	IND	FAD	Modernisation de l'industrie de transformation de l'arachide (phase 1). Modernization of peanut processing industry.	5,000	6,069
			<u>Sous-total Gambie</u>	<u>(13,900)</u>	<u>(17,797)</u>
MLI	WAS	FAD	Adduction d'eau de 5 villes. (Kayes, Bougouni, Markala, Gao, Say). Water supply in 5 towns.	7,000	8,496
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(7,000)</u>	<u>(8,496)</u>
MAU	MIN	BAD	Mines de fer de Guelb-El-Rhein. Iron ore mines of Guelb-El-Rhein.	5,000	6,589
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(5,000)</u>	<u>(6,589)</u>
NER	ENP	BAD	Centrale SONICAR. Prêt sur 15 ans - dont 2 ans de différé - 7 % d'intérêt. SONICAR power station.	4,350	5,732
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(4,350)</u>	<u>(5,732)</u>
SEN	TRI	BAD	Construction de la route du Cap Skirring II. Prêt sur 19 ans - dont 4 ans de différé - 7 % d'intérêt. (Cofinancé par la B.I.S.D.) Construction of the Cap Skirring II road.	6,145	8,097
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(6,145)</u>	<u>(8,097)</u>
UPV	AGR-EDT	FAD	Projet de formation rurale. Rural training project.	6,700	8,132
UPV	IRD	FAD	Développement rural intégré dans la région de Thiou et Koungny. Integrated rural development in the area of Thiou and Koungny.	5,800	7,040
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(12,500)</u>	<u>(15,172)</u>
REG	RBD	FAD	Barrage de Diama-OMVS. (Cofinancé avec la France, le Canada, le NTF et divers pays et institutions financières de l'OPEP). Diama-OMVS dam.	12,000	14,565
			<u>Sous-total Régionaux</u>	<u>(12,000)</u>	<u>(14,565)</u>
			<u>TOTAL BAD/FAD 1979</u>		<u>(76,449)</u>

Note : UCB = Unité de compte BAD 1 UCB = 1 DTS (Droit de tirage spécial)
1 UCB = 1,31775 US \$

UCF = Unité de compte FAD 1 UCF = 0,921052 DTS
1 UCF = 1,21376 US \$

FONDS EUROPEEN DE DEVELOPPEMENT (FED)

EUROPEAN DEVELOPMENT FUND (EDF)

- 206 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FED

CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf indications contraires.

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR milliers d'U.C.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Aide alimentaire. (5.500 t. céréales, 470 t. lait, 250 t. beurre) Food aid. (5.500 t. cereals, 470 t. milk, 250 t. butter)	2,810	3,851
CVI	AGR		Cofinancement d'un projet O.N.G. Co-financing an NGO project.	190	260
CVI	RUI	60.04	Premier programme de micro-réalisations (investissement). First program of small projects.	100	137
CVI	HUA	60.09	Aide exceptionnelle (vivres). Emergency aid.	1,200	1,645
CVI	TRI-STU	60.07	Etude chantier réparation navale à Porto Grande Mindelo (capitiaux à risques). Study of naval shipyard repairs at Porto Grande Mindelo.	80	110
CVI	BPS	60.05	Stabex.	348	477
CVI	BPS	60.08	Stabex.	430	589
CVI	ENP-STU	60.06	Etude pour renforcement réseau H.T. Prafa (assistance technique). Study for reinforcing the network H.T. Prafa.	9	12
CVI	WAS-STU	60.10	Etude eau et assainissement Prafa (assistance technique). Water study (technical assistance).	300	411
CVI	HUA	60.11	Aide exceptionnelle (lutte antidiaréenne). Emergency aid.	150	205
Sous-total Iles du Cap Vert					(7,697)
CHD	FOA		Aide alimentaire (3.500 t. céréales, 800 t. lait, 100 t. beurre). Food aid (3.500 t. cereals, 800 t. milk, 100 t. butter).	2,623	3,595
CHD	AGR		Cofinancement d'un projet O.N.G. Co-financing an NGO project.	10	12
CHD	HEA-EDT	51.19	Formation d'administrateurs de santé. Formation of health administrators.	130	178
CHD	NTA-HEA	51.20	A.T. au Ministère de la Santé. Technical assistance to the health department.	130	178
CHD	HUA	51.21	Aide exceptionnelle urgente. Emergency aid.	300	411
Sous-total Tchad					(4,374)
GAM	FOA		Aide alimentaire (2.500 t. céréales, 140 t. lait). Food aid (2.500 t. cereals, 140 t. milk).	751	1,029
GAM	AGR		Cofinancement d'un projet O.N.G. Co-financing an NGO project.	15	20
GAM	TRI	23.12	Route BUNIADU-ALBREDIA-KUNTAIR (investissement). BUNIADU-ALBREDIA-KUNTAIR road.	3,961	5,429
GAM	AGR-EDT	23.15	Formation professionnelle rurale (investissement). Rural vocational formation.	100	137
GAM	BPS	23.13	Stabex.	979	1,342
GAM	YPH	23.14	2è programme de projets de construction et d'équipement de 20 puits dans des villages (investissement). Second micro-project programme construct. and equipment of 20 villages wells.	18	25
GAM	NTA-PRP	23.11	Assistance technique à une nouvelle cellule de planification. A.T. to newly established planning unit.	200	274
Sous-total Gambie					(8,256)
MLI	FOA		Aide alimentaire (3.000 t. céréales, 300 t. lait, 105 t. beurre). Food aid (3.000 t. cereals, 300 t. milk, 105 t. butter).	1,538	2,108

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FED - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf indications contraires.

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR milliers d'U.C.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	AGR		Cofinancement de 7 projets ONG. Co-financing seven NGO projects.	276	378
MLI	FOE	37.29	Déforestation de la retenue du barrage de SELINGUE. Deforestation in the SELINGUE dam zone.	1,293	1,772
MLI	HUA-HEA	37.25	Aide exceptionnelle (transport médicaments). Emergency aid.	220	301
MLI	CRP	37.26	Opération protection semences et conservation des récoltes. Seed protection and preservation of haverstings.	1,040	1,425
MLI	BPS	37.27	Stabex.	497	681
MLI	BPS	37.28	Stabex.	3,893	5,335
MLI	CRP	37.17	Traitement des semences et conservation des récoltes (2è phase) augmentation. Seed treatment and preservation of haverstings.	50	69
MLI	IRA	37.30	Riz SEGOU - 3è phase. SEGOU rice.	2,149	2,945
MLI	RBD	37.02	Barrage de SELINGUE. SELINGUE dam.	4,155	5,694
<u>Sous-total Mali</u>					<u>(20,708)</u>
MAU	FOA		Aide alimentaire (7.400 t. céréales, 1.150 t. lait, 600 t. beurre). Food aid (7.400 t. cereals, 1.150 t. milk, 600 t. butter).	5,511	7,553
MAU	AGR		Cofinancement de 2 projets O.N.G. Co-financing two NGO projects.	265	363
MAU	EDT	3916	Programme de constructions scolaires (investissement). School constructions.	3,380	4,632
MAU	BPS	3915	Stabex.	26,395	36,175
MAU	IRA-NTA	3917	Projet FOUM GLEITA à la SONADER. Project FOUM GLEITA.	35	48
MAU	IRA-NTA	3918	Projet FOUM EL GLEITA surveillance des travaux - A.T. à la SONADER. Supervision of works ; project FOUM EL GLEITA.	80	110
MAU	EDT	3914	Constructions scolaires - mode de construction - essai matériaux. School constructions - Type of construction - Testing building materials.	35	48
MAU	HEA	3919	Extension de l'hôpital de KAEDI. Hospital extension in KAEDI region.	1,925	2,638
MAU	MIN	3920	Mines de fer de GUELB sur prêt BEI de 25 MUCE (bonifications d'intérêt).	3,637	4,985
<u>Sous-total Mauritanie</u>					<u>(56,552)</u>
NER	FOA		Aide alimentaire (4.000 t. céréales, 100 t. lait). Food aid (4.000 t. cereals, 100 t. milk).	1,067	1,462
NER	EDT	4026	Construction et équipement CEQ KOLO, LOGA ER MADOROUFA. Construction and equipment CEQ KOLO, LOGA ER MADOROUFA.	2,100	2,878
NER	HEA	4028	Construction maternités et dispensaires ruraux. Rural construction of maternity clinic and dispensary.	3,270	4,482
NER	HEA	4027	Complexe hospitalier mère et enfant NIAMEY. Mother and child care hospital complex in NIAMEY.	140	192
NER	NTA	4030	A.T. au Ministère des Travaux Publics. Technical assistance to Ministry of Public Works.	100	137
NER	TOU	4031	Bonification intérêt prêt pour hôtel LE GAWEGE. Transfer loan interest for hotel LE GAWEGE.	825	1,131
<u>Sous-total Niger</u>					<u>(10,282)</u>

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FED - 3

CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf indications contraires.

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR milliers d'U.C.E.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	FOA		Aide alimentaire (9.100 t. céréales, 3.280 t. lait, 50 t. beurre). Food aid (9.100 t. cereals, 3.280 t. milk, 50 t. butter).	5,884	8,064
SEN	AGR		Cofinancement de 9 projets O.N.G. Co-financing 9 NGO projects.	1,116	1,529
SEN	NTA	1539	Schéma directeur d'informatique. Schema of data processing.	250	343
SEN	MPS	1540	Commercialisation et promotion ventes des produits. Commercialization and promotion of products.	65	89
SEN	HEA	4524	Construction Equipement bloc opératoire - Hôpital Principal Dakar. Construction Equipment for operating room - Dakar.	1,092	1,497
SEN	MPS	4525	Commercialisation et promotion ventes produits. Commercialization and promotion of products.	725	994
SEN	BPS	4526	Stabex.	12,224	16,753
SEN	BPS	4527	Stabex.	33,882	46,437
SEN	NTA	4523	Etudes instauration système crédit export.	64	88
SEN	TRI-NTP	4528	Organisation, gestion et entretien des infrastructures de sécurité. Organization, management and maintenance of security infrastructure.	8	11
SEN	EDT	4529	Construction Equipement lycée commercial KAOLACK et lycée technique à DIOURBEL. Equipment for commercial school KAOLACK and technical school at DIOURBEL.	7,801	10,692
SEN	VPH	45 ?	Capitaux à risques SONEES.	500	685
SEN	MIN	45 ?	Capitaux à risques MIFERSO.	975	1,336
Sous-total Sénégal					(88,518)
UPV	FOA		Aide alimentaire (7.000 t. céréales, 2.650 t. lait, 250 t. beurre). Food aid (7.000 t. cereals, 2.650 t. milk, 250 t. butter).	6,568	9,001
UPV	AGR		Cofinancement de 11 projets O.N.G. Co-financing 11 NGO projects.	387	530
UPV	TRI	09.47	Route OUAGA KOUPELA (suite 211.009.30) (investissement). OUAGA KOUPELA road.	218	299
UPV	ENP	30.30	Electrification centres secondaires (investissement). Electrification of secondary centres.	1,154	1,582
UPV	BPS	30.32	Stabex.	2,341	3,208
UPV	BPS	30.33	Stabex.	2,890	3,961
UPV	WAS-NTA	30.34	Approvisionnement en eau des populations rurales. Rural water supply.	50	68
UPV	NTA	30.35	Assistance Technique au Ministère du Plan et de la Coopération. Technical assistance to the Ministry of Plan and Cooperation.	250	343
UPV	IRD-NTA	30.36	A.V.V. projet MANKARGA. A.V.V. MANKARGA project.	245	336
UPV	LIV-NTA	30.28	Elevage traditionnel ORD COMOE. Traditional livestock production ORD COMOE.	70	96
UPV	AGR-NTA	30.31	Etude valorisation mélasses à BANFORA. Valorization of melasses production study.	75	103
UPV	RUI-NTA	30.37	Etude barrage de KOMPIENGA. KOMPIENGA dam study.	250	343
UPV	IRD-NTA	30.38	Etude aménagement AVV - typologie bâtiments. Development study AVV.	395	541
UPV	IRD-NTA	30.29	Assistance technique à aménagement des Voltas. Technical assistance for the development of Voltas.	260	356
Sous-total Haute-Volta					(20,767)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FED - 4

CONDITIONS / TERMS : DONS, sauf indications contraires.

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR milliers d'U.C.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
REG	MPS-STU	4507.003.94.85	Etude sur le marché urbain sahélien des céréales locales et leurs dérivés susceptibles de se substituer aux importations. Study on the sahelian urban market of local cereals and their derivatives which could possibly replace imported cereals.	110	151
REG	MPS-NTA	4507.030.94.03 (Prolong.)	Assistance à l'équipe de travail "Commercialisation - politique des prix - stockage". Assistance to working group "commercialization - price policy - storage".	145	199
REG	MPS-NTA	4507.030.94.22 (Prolong.)	Préparation et organisation du colloque sur les politiques céréalières. Organization and preparation of cereals policy colloquy.	105	144
REG	TRI-STU	4505.041.97.06	Gambie + Sénégal + Guinée B. Route MADINABA - SANVIENTE. Road MADINABA - SANVIENTE.	400	548
REG	NTA	4507.030.97.07	Mission d'appui à l'Institut du Sahel. Support mission for Institut du Sahel.	31	42
REG	LIV-NTA	4507.035.97.08	Etude régionale "santé animale", Afrique de l'Ouest. Regional study "animal health" West Africa.	200	274
REG	NTA	4110.020.97.17	4 ^e forum des investisseurs - Dakar. 4th forum of investors. Dakar.	500	685
REG	NTA	4507.030.97.23	Secrétariat exécutif du CILSS. Executive secretariat CILSS.	250	343
REG	NTA	4507.030.94.03	Club des Amis du Sahel. Assistance à l'équipe de travail, "Commercialisation - politique des prix - stockage". Assistance to working group, "commercialization - price policy - storage".	70	96
REG	TRI	4200.041.97.31	Route d'accès au futur barrage de MANANTALI. Access road to futur dam at MANANTALI.	15.000 (prêt spécial)	20,558
Sous-total Régionaux					(23,040)
TOTAL ENGAGEMENTS FED 1979					(240,194)

BANQUE INTERNATIONALE POUR LA RECONSTRUCTION ET LE DEVELOPPEMENT (BIRD)
ET ASSOCIATION INTERNATIONALE DE DEVELOPPEMENT (IDA)

INTERNATIONAL BANK FOR RECONSTRUCTION AND DEVELOPMENT (IBRD) AND THE
INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR DEVELOPMENT (IDA)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 1BRD
 DONATEUR / DONOR : BIRD
 CONDITIONS / TERMS : PRETS - LOANS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	TRI		Construction de routes pour l'amélioration de la desserte de l'aéroport de Dakar et de l'infrastructure de deux autres aéroports intérieurs. Coût total : \$ US 9,1 millions. Roads to airports.		7,000
			Sous-total Sénégal		(7,000)
			TOTAL BIRD 1979		(7,000)

- 213 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : IDA

CONDITIONS / TERMS : Prêts sur 50 ans
dont 10 ans de différé, 0,75 % d'intérêt.

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CHD	TRI		Formation du personnel à la direction des travaux publics. Construction de 4 ferry-boats. Etudes de routes rurales. Amélioration des routes de la zone cotonnière. Assistance technique et planification des transports. Coût total : \$ US 21,9 millions (cofinancement par US AID : \$ US 9 millions et FAD : \$ US 5,1 millions). Personnel training in Public Works ; roads, ferry-boats, transportation planning, etc...		7,600
			<u>Sous-total Tchad</u>		(7,600)
GAM	TRI		Programme de réhabilitation du réseau routier prioritaire (780 km) sur 4 ans. Coût total : \$ US 6,7 millions. cofinancement par le FED : \$ US 1,7 millions. Road maintenance.		5,000
			<u>Sous-total Gambie</u>		(5,000)
MLI	URD		Amélioration des conditions sanitaires et fournitures d'instal- lations pour le marché de Bamako. Approvisionnement en eau et services sanitaires pour 3 autres villes. Véhicules et équipement pour les institutions de développement urbain. Health services, water supply, vehicles and equipment for urban development, etc...		12,000
MLI	IRA		Programme de réhabilitation d'infrastructures d'irrigation de l'Office du Niger. Coût total : \$ US 5,2 millions. Irrigation equipment maintenance.		4,500
MLI	FOE		Plantation de 3.400 ha d'arbres pour satisfaire les besoins en bois de chauffe des zones urbaines. Mise en place de 3 nouvelles pépinières et réhabilitation d'une autre. Coût total : \$ US 9,4 millions. Cofinancement par France/FAC : \$ US 1,3 million et France /CCCE : \$ US 1,4 million. Tree planting - Nurseries.		4,500
			<u>Sous-total Mali</u>		(21,000)
MAU	RUI		Assistance technique et financière à 3 secteurs : petites et moyennes industries, artisans, petits périmètres irrigués. Technical and financial assistance.		8,000
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(8,000)
NER	IRA		Extension de la production céréalière et maraîchère sur les rives du fleuve Niger (cofinancement par la KfW : \$ US 6 millions). Cereal production and market gardening.		15,000
NER	LIV		Projet de développement de l'élevage et d'amélioration de la santé animale. Livestock development and animal health care.		12,000
NER	TRI		Amélioration de 1.000 km de routes dans les zones de développement agricole. Coût total : \$ US 13 millions. Roads in development areas.		10,000
			<u>Sous-total Niger</u>		(37,000)
SEN	WAS		Modernisation et affranchissement du système alimentaire en eau de 11 villes du Sénégal. Coût total : \$ US 3,2 millions. Water supply.		2,500
SEN	EDT		Formation de techniciens et gestionnaires pour les secteurs modernes de l'agriculture et de l'industrie. Amélioration de l'enseignement secondaire et primaire. Amélioration de l'enseignement primaire dans les zones rurales. Coût total : \$ US 33,1 millions. Cofinancement par France/CCCE : \$ US 4,5 millions et FED : \$ US 4,5 millions. Training of technicians. Education for business administration. Education improvement.		22,000
			<u>Sous-total Sénégal</u>		(24,500)
			<u>TOTAL IDA 1979</u>		(103,100)

AGENCE DE COOPERATION CULTURELLE ET TECHNIQUE (ACCT)

CULTURAL AND TECHNICAL COOPERATION AGENCY (ACCT)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : A.C.C.I. - I

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR F.F.	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CHD	EDT		Promotion de l'artisanat : stages d'artisans tchadiens en France et au Burundi.	43,000	10
			<u>Sous-total Tchad</u>		(10)
MLI	AGR		Fourniture de matériel scientifique à l'Institut d'Economie rurale de BAMAKO.	30,000	7
MLI	HEA		Plantes médicinales : Fourniture de matériel scientifique à l'Institut National de Recherches sur la pharmacopée et la Médecine Traditionnelle de BAMAKO.	80,000	19
MLI	FDE		Chantier de jeunes : poursuite de l'opération SAHEL VERT sous forme de chantiers hydrauliques.	164,500	38
MLI	CUA		Chantiers de restauration du patrimoine culturel : chantier de Fort-Médine.	180,000	42
MLI	EDT		Enseignement des langues nationales : publications de lexiques et manuels en langues nationales.	100,000	23
MLI	EDT		Dossiers illustrés : diffusion gratuite de documents pédagogiques (500 exemplaires).	12,500	3
MLI	EDT		Promotion de l'artisanat : édition en 4.000 exemplaires du livre "Artisanat créateur au Mali".	112,000	26
MLI	CUA		Promotion du cinéma : acquisition de droits non commerciaux de films et programmation au cours de manifestations internationales.	48,000	11
			<u>Sous-total Mali</u>		(169)
MAU	EDT		Promotion de l'artisanat : exposition itinérante.	30,000	7
			Assistance technique : étude de marchés des produits artisanaux.	30,000	7
MAU	CUA		Promotion du cinéma : acquisition de droits non commerciaux de films et programmation au cours de manifestations internationales.	75,000	18
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(32)
NER	HEA		Centre de formation de DAKORO : centre de formation de jeunes défavorisés en vue de leur réinsertion sociale.	555,000	130
NER	HUR		Centre d'accueil de jeunes de NIAMEY : aménagement et équipement d'un centre de jeunes à vocation internationale.	300,000	70
NER	IRA		Stations pilotes en périmètres irrigués : mise en place d'un bureau de formation spécialisé d'aménagements hydro-agricoles.	350,000	82
NER	NTA		Coopération horizontale : assistance technique.	325,000	76
NER	FEL		Bourses de stages pratiques : bourses de stages portant sur les relations internationales.	35,000	8
NER	CUA		Patrimoine culturel : études diverses.	30,000	7
NER	CUA		Formation d'animateurs de théâtre : stage + fourniture d'équipement.	105,000	25
NER	EDT		Dossiers illustrés : diffusion gratuite de documents pédagogiques (500 exemplaires).	12,500	3
NER	EDT		Soutien aux structures pédagogiques : Bibliothèques pédagogiques.	170,000	40
NER	EDT		Promotion de l'artisanat : édition en 4.000 exemplaires du livre "Artisanat créateur au Niger".	105,000	25
			Stages d'artisans.	15,000	3
NER	CUA		Promotion du cinéma : acquisition de droits non commerciaux de films et programmation au cours de manifestations internationales.	60,000	14
			<u>Sous-total Niger</u>		(483)
SEN	IRA		Stations pilotes en périmètres irrigués : session de formation et réalisation d'aménagements agricoles.	190,000	45

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : A.C.C.T. - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	VPH		Chantiers d'exploitation hydraulique : implantation de chantiers d'irrigation dans le Sénégal Oriental - Programme de formation (irrigation - hydraulique pastorale et rurale ; technique de création de pépinières de reboisement...).	235,000	55
SEN	CUA		Chantiers de restauration du patrimoine culturel : chantier de la Mosquée de GUEDE.	175,000	41
SEN	EDT		Dossiers illustrés : diffusion gratuite de documents pédagogiques (1.000 exemplaires).	12,500	3
SEN	EDT		Télévision scolaire du Sénégal : enseignement par la télévision - Introduction d'une langue nationale.	230,000	54
SEN	EDT		Soutien aux structures d'éducation : équipement vidéo - Diffusion d'émissions de télévision.	79,000	18
SEN	EDT		Promotion de l'artisanat : édition en 4.000 exemplaires du livre "Artisanat créateur au Sénégal".	112,000	26
SEN	CUA		Mission d'étude de deux cadres de l'artisanat sénégalais.	18,000	4
SEN	CUA		Promotion du cinéma : manifestation internationale - Assistance technique - acquisition de droits non commerciaux de films et programmation au cours de manifestations internationales.	389,000	91
Sous-total Sénégal					(337)
UPV	FOE		Chantier de reboisement : chantier de reboisement de DJIBO - Réalisation d'un court métrage sur ce chantier.	175,000	41
UPV	FEL		Bourses de stages pratiques : stages de perfectionnement d'une bibliothécaire.	15,000	3
UPV	EDT		Enseignement des langues nationales : publication de lexiques et manuels en langues nationales.	100,000	23
UPV	COM		Promotion de la radio rurale : assistance technique - Fourniture de matériel son et vidéo au Centre Interafricain de OUAGADOUGOU.	85,000	20
UPV	EDT		Dossiers illustrés : diffusion gratuite de documents pédagogiques (1.000 exemplaires).	12,500	3
UPV	EDT		Promotion de l'artisanat : édition en 4.000 exemplaires du livre "Artisanat créateur en Haute-Volta".	100,500	23
UPV	CUA		Stage de jeunes artisans.	142,000	33
UPV	CUA		Promotion du cinéma : assistance technique - Formation et divers.	367,000	86
Sous-total Haute-Volta					(232)
REG	EDT		Productions harmonisées : production de documents-films éducatifs.	230,000	54
REG	EDT		Maquettes pédagogiques : ouvrages de pédagogie et petit matériel scolaire destinés aux écoles les plus défavorisées de brousse.	900,000	211
REG	EDT		Fabrication locale de documents pédagogiques : aide financière à la production - Soutien aux échanges de produits.	405,000	95
REG	EDT		Session de formation et réflexion sur le développement de la communication au niveau des communautés de base organisé avec l'ENDA-Dakar et le CESTI-Dakar : contribution au déroulement de la session et à la publication d'un rapport.	120,000	28
REG	CUA		Echanges de production RADIO-TV en collaboration avec le CIRTEF : échange d'émissions de radio et de télévision produites sur un thème commun par des organismes membres du CIRTEF.	44,000	10
REG	CUA		Projet de linguistique : Peul - Mandingue : promotion des langues Peul et Mandingue.	150,000	35
REG	CUA		Atlas et études socio-linguistiques de l'Entente : études socio-linguistiques.	150,000	35
REG	CUA		Atlas linguistique de l'Afrique Centrale.	150,000	35
REG	CUA		Lexiques thématiques de l'Afrique Centrale.	150,000	35
REG	EDT		Session de linguistique : enseignement des langues nationales.	400,000	94
REG	CUA		Tradition orale SONINKE : collecte de la tradition orale.	156,000	37

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : A.C.C.T. - 3/

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
REG	CUA		Tradition orale - Gourma : collecte de la tradition orale.	110,000	26
REG	CUA		Tradition orale - Peul : collecte de la tradition orale.	177,000	42
REG	EDT		Centre de formation hôtelière de BAMAKO (C.F.H.) - Aide au C.F.H. : encadrement, bourses, fonctionnement.	985,000	231
REG	AGR		Séminaire sur les technologies post-récoltes : séminaire de formation à BAMAKO en avril 1979.	180,000	42
REG	AGR		Promotion de l'agro-industrie en milieu rural : assistance technique et formation.	200,000	47
REG	ENP		Energies nouvelles : vulgarisation du matériel solaire - Aide à l'édition d'un bulletin de liaison inter-laboratoires.	160,000	38
REG	NTA		Réseau international de Traitement de Données de Sol : assistance technique et formation.	100,000	23
REG	EDT		Les mycotoxines dans l'alimentation : stage de formation sur les mycotoxines.	70,000	16
REG	HEA		Plantes médicinales : expédition ethnobotanique au Niger : inventaire.	100,000	23
Sous-total Régionaux					(1,157)

TOTAL A.C.C.T. 1979

(2,420)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : Programme spécial
ACCT

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en milliers F. francs	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	FEL		Bourses de perfectionnement. Further training fellowships.	200	47
			a) 4 bourses de perfectionnement à des assistants médicaux. 4 fellowships for further training medical assistants.		
			b) 4 bourses de perfectionnement à des secrétaires médicaux. 4 fellowships for further training medical secretaries.		
			c) 2 bourses de perfectionnement à des techniciens médicaux. 2 fellowships for further training medical technicians.		
			d) 2 bourses en éducation sanitaire pour infirmiers(es) d'état. 2 fellowships in sanitary education for state registered nurses.		
			e) 6 bourses à des infirmiers(es) ou sages-femmes. 6 fellowships for nurses or midwives.		
			f) 2 bourses à des inspecteurs sanitaires. 2 fellowships for health inspectors.		
			g) 3 bourses en dentisterie. 3 fellowships in stomatology.		
			<u>Sous-total Mali</u>	<u>(200)</u>	<u>(47)</u>
NER	AGR-NTA		Expert agronome auprès de l'Institut National de Recherche Agronomique du Niger (I.N.R.A.N.). Expert at INRAN.	25	6
NER	FOE-NTA		Aide à la disposition de l'ONERSOL. - de 45,000 F pour vulgarisation de cuisinières solaires. Popular use of solar energy cookers. - de 30,000 F pour achat de matériel de laboratoire. Purchase of laboratory supplies.	75	18
NER	COM-NTA		Envoi d'un expert à la direction du Centre de Formation aux Techniques de l'Information (C.F.I.I.) en vue de la formation de journalistes et producteurs dans le domaine de l'exploitation et la petite maintenance B.F. en audio-fréquence. Travel of an expert to C.F.I.I. in order to train journalists and managers for exploitation and the maintenance of radio equipment.	27	6
NER	FEL		2 bourses de perfectionnement en aviculture au Centre Zootechnique d'Aviculture de Rambouillet. 2 further training fellowships in aviculture to the "Centre Zootechnique d'Aviculture de Rambouillet".	33	8
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(160)</u>	<u>(38)</u>
SEN	NTA		Bourse de perfectionnement dans le domaine bancaire au Crédit Hôtelier à Paris. Fellowships for further training in banking at the "Credit Hotelier".	10	2
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(10)</u>	<u>(2)</u>
UPV	CUA		Mise à la disposition du Centre National du Cinéma d'un expert technicien-formateur cinématographique. Technical expert trainer to the "Centre National du Cinéma".	67	16
UPV	CUA		Matériel pédagogique pour l'initiation à la collecte et la préservation du patrimoine culturel. Education material for initiating and preserving the cultural heritage.	100	23
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>	<u>(167)</u>	<u>(39)</u>
TOTAL PROGRAMME SPECIAL ACCT 1979					<u>(126)</u>

FONDS INTERNATIONAL DE DEVELOPPEMENT AGRICOLE (FIDA)

INTERNATIONAL FUND FOR AGRICULTURAL DEVELOPMENT (IFAD)

- 222 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B – LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B – LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

IFAD

DONATEUR / DONOR : FIDA

CONDITIONS / TERMS : PRET - LOANS

PAYS SAHEL SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
-----------------------------------	-----------------------------------	--	---	---	--

SEN

IRD

Développement rural de M' BOUR LOUGA (cofinancé)
 prêt sur 50 ans dont 10 ans de différé - 1 % d'intérêt.
 Rural development of M' BOUR LOUGA

13,650

Sous-total Sénégal

(13,650)

TOTAL ENGAGEMENTS FIDA 1979 - IFAD

(13,650)

III - PAYS ET INSTITUTIONS FINANCIERES DE L'OPEP

III - OPEC COUNTRIES AND FINANCIAL INSTITUTIONS

FONDS ARABE POUR LE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE ET SOCIAL (AFESD)

ARAB FUND FOR ECONOMIC AND SOCIAL DEVELOPMENT (AFESD)

- 226 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 DONATEUR / DONOR : AFESD
 CONDITIONS / TERMS : PRET- LOANS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITRE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	MIN		Prêt pour la mine de fer de Guelb. Conditions : 4 %. Guelb iron ore project.		35,000
<u>Sous-total Mauritanie</u>					(35,000)
<u>TOTAL AFESD 1979</u>					(35,000)

ARABIE SEOUDITE / SAUDI ARABIA

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 DONATEUR / DONOR : SAUDI ARABIA
 ARABIE SAOUDITE
 CONDITIONS / TERMS : PRETS - LOANS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	TRI	2/93	Route de Kiffa-Néma Conditions : 20 ans - 5 ans de différé - 2 %. Kiffa-Néma road.	166,500	49,542
MAU	MIN	3/101	Minéral de fer de Guelb. Conditions : 19 ans - 5 ans de différé - 3 %. Guelb iron ore project.	226,000	67,246
Sous-total Mauritanie				(392,500)	(116,788)
TOTAL ARABIE SAOUDITE				(392,500)	(116,788)
SAUDI ARABIA					

BANQUE ARABE POUR LE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE DE L'AFRIQUE (BADEA)

ARAB BANK ECONOMIC DEVELOPMENT IN AFRICA (ABEDA)

- 230 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B – LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B – LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : BADEA

CONDITIONS / TERMS : PRETS - LOANS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODÉ SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FIS		Développement des pêches. Conditions : 15 ans - dont 3 ans de différé - 4 %. Fisheries development.		2,400
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>		<u>(2,400)</u>
GAM	TRI		Agrandissement de l'aéroport de YUNDUM. Conditions : 15 ans - dont 2 ans de différé - 5 %. YUNDUM airport. Enlargement.		5,200
			<u>Sous-total Gambie</u>		<u>(5,200)</u>
MLI	TRI		Aménagement de la route Sévaré-Gao. Conditions : 20 ans - dont 5 ans de différé - 4 %. Sevare-Gao road.		10,000
			<u>Sous-total Mali</u>		<u>(10,000)</u>
			<u>TOTAL BADEA 1979</u>		<u>(17,600)</u>

BANQUE ISLAMIQUE DE DEVELOPPEMENT (B.Is.D)

ISLAMIC DEVELOPMENT BANK (Is.D.B)

- 232 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
Islamic Dev. Bank
DONATEUR / DONOR : B.I.S.D. (1)

CONDITIONS / TERMS : Prêts
(1) Banque Islamique de Développement

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MLI	COA COA COA		Importation de matériaux de construction et d'engrais de l'Europe. - ciment - fer à béton - urée technique Import of building als and fertilizers from Europe.		2,620 2,620 2,730
MLI	TRI		Route Sévaré-Goa : construction d'un tronçon de 556 km. La route Sévaré-Goa fait partie de la route transsaharienne devant relier l'Algérie, le Mali, le Niger, le Nigéria et la Tunisie. Sevare-Goa road.		8,000
			<u>Sous-total Mali</u>		<u>(15,970)</u>
MAU	MIN		Mine de fer de Guelb. Ce projet envisage l'exploitation de la mine de fer de Guelb, à raison de 11,5 à 14 millions de tonnes par an. L'intervention de la B.I.S.D. est relative à la première phase. Guelb iron ore project.		10,000
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		<u>(10,000)</u>
NER	COA		Importation de ciment de l'Europe. Cement import.		4,350
NER	COA		Importation de produits pétroliers de la Libye. Import of oil products from Libya.		20,000
NER	TRI		Etude de factibilité de la route Baleyera-Filingué (185 km). Feasibility study of the Baleyera-Filingue road.		1,000
			<u>Sous-total Niger</u>		<u>(25,350)</u>
UPV	TRI		Etude de factibilité d'un réservoir de stockage de produits pétroliers d'une capacité approximative de 50.000 m3. Oil tank project.		97
UPV	COA		Importation de ciment et d'acier de l'Europe. Import of cement and steel from Europe.		3,250
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		<u>(3,347)</u>
			<u>TOTAL B.I.S.D. 1979</u>		<u>(54,667)</u>

EMIRATS ARABES UNIS

UNITED ARAB EMIRATES

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 DONATEUR / DONOR : United Arab Emirates
 Emirats Arabes
 Units
 CONDITIONS / TERMS : Prêts

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	TRI		Route Kiffa-Néma. Conditions : 19 ans - 5 ans de différé - 3,5 %. Kiffa-Nema road.	40,000	10,483
MAU	MIN		Mine de fer de Guelb. Conditions : 14 ans - 4 ans de différé - 5 %. Guelb iron project.	80,000	20,966
<u>Sous-total Mauritanie</u>				(120,000)	(31,449)
<u>TOTAL EMIRATS ARABES UNIS 1979</u>				(120,000)	(31,449)
UNITED ARAB EMIRATS					

FONDS SPECIAL DE L'OPEP

OPEC SPECIAL FUND

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 OPEC Spécial Fund
 DONATEUR / DONOR : Fonds spécial de l'OPEP
 CONDITIONS / TERMS : Prêts - Loans

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	BPS	126	Soutien à la balance des paiements. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de différé - 0,5 % de charges. Balance of payment support.		1,000
			<u>Sous-total Iles du Cap-Vert</u>		<u>(1,000)</u>
GAM	BPS	129	Soutien à la balance des paiements. La contrepartie sera utilisée pour le financement de l'aéroport de YUNDUM phase III. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de différé - 0,5 % de charges. Balance of payment support.		1,000
			<u>Sous-total Gambie</u>		<u>(1,000)</u>
MLI	TRI	136 P	Prêt pour la construction de la route Sévaré-Gao. Conditions : 20 ans - dont 5 ans de différé - 0,75 % de charges. Sévaré-Gao road.		7,000
			<u>Sous-total Mali</u>		<u>(7,000)</u>
NER	BPS	142	Soutien à la balance des paiements. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de grâce - 0,5 % de charges. Balance of payment support.		3,850
			<u>Sous-total Niger</u>		<u>(3,850)</u>
UPV	BPS	150	Soutien à la balance des paiements. Conditions : 15 ans - dont 5 ans de grâce - 0,5 % de charges. Balance of payment support.		1,500
			<u>Sous-total Haute Volta</u>		<u>(1,500)</u>
REG	NTA		Subvention d'assistance technique au PNUD, contre les sautériaux.		1,000
REG	NTA-HEA		Subvention d'assistance technique au PNUD en faveur du programme de contrôle de l'onchocercose.		2,000
REG	NTA-IRA		Subvention d'assistance technique au PNUD en faveur de l'ADRAO. Technical assistance granted through UNDP to Sahel.		400
			<u>Sous-total Régionaux</u>		<u>(3,400)</u>
			<u>TOTAL FONDS SPECIAL DE L'OPEP 1979</u>		<u>(17,750)</u>

IRAK / IRAQ

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : IRAQ

CONDITIONS / TERMS : voir ci-dessous

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	FOA		Aide d'urgence. Drought relief.		3,000
MAU	BPS		Soutien à la balance des paiements. Conditions : 20 ans - 5 ans de différé - 0 %. Balance of payment support.		12,000
MAU	COM		Station de télévision à Nouakchott. Conditions : 15 ans - 3 ans de différé - 2,5 %.		5,000
MAU	FIS		Compagnie de pêche. Conditions : 15 ans - 3 ans de différé - 2,5 %. Joint fishing company.		15,000
Sous-total Mauritanie					(35,000)
TOTAL IRAQ 1979					(35,000)

KOWEIT / KUWAIT

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

KUWAIT

DONATEUR / DONOR : KOWEIT (1)

CONDITIONS / TERMS : voir ci-dessous
(1) Prêts et dons du fonds du Koweït pour le Développement Economique Arabe

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR (1,000 KD)	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
GAM	RBD	KFAED	Don pour la mise en valeur du bassin fluvial. River development.	173	626
			<u>Sous-total Gambie</u>	<u>(173)</u>	<u>(626)</u>
MAU	TRI	KFAED	Prêt pour la route Kiffa-Néma. Conditions : 23 ans - 5 ans de différé - 0,5 %. Kiffa-Nema road.	6,000	21,723
MAU	MIN	KFAED	Prêt pour le projet de mine de fer de Guelb. Conditions : 24 ans - 6 ans de différé - 3 %. Guelb iron ore project.	12,900	46,705
			<u>Sous-total Mauritanie</u>	<u>(18,900)</u>	<u>(68,428)</u>
NER	ENP	KFAED	Prêt pour le complexe électrique de Ano-Araren - Phase 1. Ano-Araren power complex.	3,000	10,860
			<u>Sous-total Niger</u>	<u>(3,000)</u>	<u>(10,860)</u>
SEN	IRA	KFAED	Prêt pour le projet d'irrigation de Debi-Lampsar. Conditions : 24 ans - 4 ans de différé - 3 %. Debi-Lampsar irrigation project.	1,600	5,792
			<u>Sous-total Sénégal</u>	<u>(1,600)</u>	<u>(5,792)</u>
			<u>TOTAL KOWEIT 1979</u>	<u>(23,673)</u>	<u>(85,706)</u>

NIGERIA

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
 Nigeria Special Fund
 DONATEUR / DONOR : Fonds spécial
 du Nigeria (1)
 CONDITIONS / TERMS : voir ci-dessous
 (1) Géré par la Banque Africaine de Développement

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR en UCR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's) en milliers \$ US
GAM	EDT		Don pour la construction d'un collège et aide alimentaire. Grant for the construction of a college and food aid.	171	130
			<u>Sous-total Gambie</u>	<u>(171)</u>	<u>(130)</u>
REG	RBD	NTF	OMVS - Barrage de Diama (cofinancé avec la France, le Canada, le FAD et plusieurs institutions financières et pays de l'OPEP). Conditions : 25 ans - dont 5 ans de grâce - 4 %. Diama dam.	8,302	6,300
REG	COM	NTF	Télécommunications LIPTAKO-GOURMA. Conditions : 25 ans - dont 5 ans de grâce - 4 %.	8,697	6,600
			<u>Sous-total Régionaux</u>	<u>(16,999)</u>	<u>(12,900)</u>
			<u>TOTAL NIGERIA 1979</u>	<u>(17,170)</u>	<u>(13,030)</u>

IV - AGENCES DU GROUPE DES NATIONS UNIES

IV - UNITED NATIONS FAMILY AGENCIES

A) PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR LE DEVELOPPEMENT (PNUD)

UNITED NATIONS DEVELOPMENT PROGRAMME (UNDP)

PNUD/FAO - UNDP/FAO

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/FAO - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FIS	77-001	Développement de la pêche. Fisheries development. CIP 77-79 : 232		108
CVI	FOE	77-004	Reboisement. Reforestation. CIP 77-79 : 2		2
<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>					<u>(110)</u>
CHD	FIS	74-010	Modernisation de la pêche. Fisheries modernisation. CIP 77-79 : 129		56
CHD	NTA	75-003	Assistance à la programmation. Programming assistance. CIP 77-79 : 142		62
CHD	IRA	75-005	Cultures vivrières. Food production. CIP 77-79 : 505		122
CHD	AGR-EDT	75-006	Formation agricole. Agricultural training. CIP 77-79 : 5		5
CHD	AGR-BDC	75-008	Statistiques agricoles. Agricultural statistics. CIP 77-79 : 163		2
CHD	FOE	75-013	Végétation forestière. Forestry. CIP 77-79 : 579		136
<u>Sous-total Tchad</u>					<u>(383)</u>
GAM	MPS-NTA	77-001	Marché agricole. Agricultural marketing. CIP 77-79 : 511		290
GAM	FIS	77-002	Développement de la pêche. Fisheries development. CIP 77-79 : 365		216
<u>Sous-total Gambie</u>					<u>(506)</u>
MLI	LIV	71-523	Amélioration du bétail et de la viande. Improvement livestock and meat.		238
MLI	AGR	76-005	Production semencière. Seed production. CIP 77-79 : 1,192		422
MLI	LIV	76-007	Production de bétail. Livestock production. CIP 77-79 : 1,116		238
<u>Sous-total Mali</u>					<u>(898)</u>
MAU	AGR	68-012	Nutrition. CIP 77-79 : 19		4
MAU	FIS	73-007	Développement des pêches maritimes. Fisheries development. CIP 77-79 : 269		129
MAU	IRA	77-001	Riziculture irriguée. Irrigated rice-growing. CIP 77-79 : 123		86
MAU	NTA	77-011	Plan de lutte contre la sécheresse. Drought relief plan. CIP 77-79 : 42		26
MAU	AGR-EDT	78-001	Formation agricole. Agricultural training. CIP 77-79 : 666		441
MAU	DRF	78-003	Centre semencier de KAEDI. Seed centre of KAEDI.		130
<u>Sous-total Mauritanie</u>					<u>(816)</u>

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/FAO - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
NER	DRF	71-521	Traitement du Mil (II). Processing of millet (II). CIP 77-79 : 10		7
NER	FOE-BDC	75-009	Cartographie des sols. Soils cartography. CIP 77-79 : 812		521
NER	AGR	77-003	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 1,170		624
NER	AGR	78-005	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 177		177
NER	CRP	78-006	Lutte contre les glossines. Fight against glossines II. CIP 77-79 : 145		145
NER	AGR-BDC	79-001	Statistiques agricoles. Agricultural statistics. CIP 77-79 : 118		118
NER	LIV-NTA	79-009	Cadres du service de l'élevage. Officers for livestock service. CIP 77-79 : 31		31
<u>Sous-total Niger</u>					<u>(1,623)</u>
SEN	FIS	73-009	Développement de la pêche. Fisheries development. CIP 77-79 : 456		175
SEN	FOE	73-012	Fixation des dunes et sols. CIP 77-79 : 136		22
SEN	IRA	76-015	Cerealiculture. CIP 77-79 : 483		179
<u>Sous-total Sénégal</u>					<u>(376)</u>
UPV	IRA	72-035	Centre rizicole. Rice centre. CIP 77-79 : 834		434
UPV	AGR	72-044	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 537		181
UPV	FOE	74-007	Service des sols. Soils service. CIP 77-79 : 265		90
UPV	IRD	75-008	Assistance à l'Autorité pour l'Aménagement des Vallées de Haute-Volta. A.V.V. Assistance. CIP 77-79 : 70		9
UPV	AGR	75-015	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 265		92
UPV	NTA	77-006	Etudes Pédologiques. Pedological studies. CIP 77-79 : 130		19
UPV	AGR	78-003	Développement rural. Rural development. CIP 77-79 : 391		363
UPV	FOE	78-004	Ressources forestières. Forestry resources. CIP 77-79 : 210		108
UPV	FOE	78-008	Ressources en faune sauvage. Wild life resources. CIP 77-79 : 15		15
UPV	AGR	79-002	Sericulture development. CIP 77-79 : 79		79
<u>Sous-total Haute-Volta</u>					<u>(1,390)</u>

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/FAO - 3

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
REG	RBD-NTA	RAF/79/021 /G/01/31	Assistance au Haut Commissariat de l'O.M.V.S. pour l'évaluation des offres relatives aux barrages de DIAMA et MANANTALI. Assistance to the High Commissioner for supplies evaluations of DIAMA and MANANTALI dams. CIP 79-80 : 160		130
REG	RBD/NTA	RAF/78/030 /C/01/12	Projet régional de l'organisation pour la mise en valeur du fleuve Sénégal. Assistance technique pour le développement agricole et la recherche agronomique. Technical assistance for agricultural development and agronomic research. CIP 78-81 : 1,443		199
REG	RBD-NTA	RAF/73/060 /G/01/12	Recherche agronomique et développement agricole pour la mise en valeur du bassin du fleuve Sénégal (phase II). Agronomic research and agricultural development for OMVS. CIP 77-79 : 1,997		1,683
REG	FIS-EDT	RAF/78/027 /D/01/12	Pré-projet avant la mise en place d'un projet de formation régionale aux pêches continentales dans le Sahel. Pre-project activities for the establishment of a regional training project for the development of inland fisheries of the Sahel. CIP 78-80 : 85		38
Sous-total Projets Régionaux					(2,050)
TOTAL VERSEMENTS PNUD/FAO 1979					(8,152)

PNUD/OPE - UNDP/OPE

- 252 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B – LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B – LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/OPE

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CHD	FEL	75-019	Bourses supplémentaires. Supplemental fellowships. CIP 77-79 : 136		62
CHD	NTA	77-003	Support administratif aux projets PNUD. Administrative support to UNDP projects. CIP 77-79 : 298		111
<u>Sous-total Tchad</u>					(173)
GAM	NTA	78-006	Développement de l'habitat à faible coût. Low-cost housing development. CIP 77-79 : 59		56
GAM	ENP	78-020	Electric power generation. CIP 77-79 : 578		101
<u>Sous-total Gambie</u>					(157)
MLI	NTA-BDC	75-009	Enquête géologique. Geological survey. CIP 77-79 : 33		4
MLI	NTA	75-021	Etude de chaussées. Road study. CIP 77-79 : 172		29
<u>Sous-total Mali</u>					(33)
MAU	NTA	79-008	Appui au fonds d'équipement. CIP 77-79 : 34		34
<u>Sous-total Mauritanie</u>					(34)
NER	NTA	74-017	Assistance à l'OPVN. OPVN assistance. CIP 77-79 : 9		104
NER	TRI	79-012	Construction de routes. Road construction. CIP 77-79 : 4		4
<u>Sous-total Niger</u>					(108)
REG	NTA	RAF/78/012 /11/01/31	Appui institutionnel à l'Institut du Sahel. Institutional support to Sahel Institute. CIP 77-81 : 633		163
REG	IRD	RAF/78/020 /8/01/31	Développement intégré de la région du LIPTAKO-GOURMA. Integrated rural development LIPTAKO GOURMA. CIP 79-81 : 470		283
REG	NTA	RAF/74/046 /1/01/31	Support institutionnel au CILSS. Institutional support to CILSS. CIP 74-80 : 777		237
REG	ENP-NTA	RAF/74/045 /6/01/31	Développement de l'énergie solaire dans le Sahel. Development of solar energy in Sahel. CIP 76-79 : 149		94
<u>Sous-total Régionaux</u>					(777)
<u>TOTAL VERSEMENTS PNUD/OPE 1979</u>					(1,282)

PNUD/UNESCO - UNDP/UNESCO

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/UNESCO

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	EDT	75-015	Personnel d'éducation. Education staff. CIP 77-79 : 81		9
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>		(9)
CHD	EDT	75-009	Enseignement élémentaire. Primary teaching. CIP 77-79 : 100		100
			<u>Sous-total Tchad</u>		(100)
GAM	NTA	74-004	Curriculum development. CIP 77-79 : 220		22
			<u>Sous-total Gambie</u>		(22)
MLI	EDT	75-008	Ecole Nationale d'Ingénieurs. CIP 77-79 : 1,613		689
			<u>Sous-total Mali</u>		(689)
MAU	CUA	74-010	Bibliothèque nationale. National library. CIP 77-79 : 22		15
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(15)
NER	NTA	74-015	Assistance à l'INORAP. CIP 77-79 : 99		77
			<u>Sous-total Niger</u>		(77)
SEN	EDT	75-030	Enseignement scientifique. Scientific teaching. CIP 77-79 : 41		15
SEN	CUA	76-011	Personnel du Musée. Museum staff. CIP 77-79 : 84		48
SEN	CUA	77-016	Documentation scientifique. Scientific documentation. CIP 77-79 : 57		57
SEN	CUA	77-019	Formation culturelle. Cultural training. CIP 77-79 : 9		9
SEN	EDT	78-009	Institut National Supérieur. CIP 77-79 : 8		8
SEN	EDT	78-010	Centre de perfectionnement. Centre for further training. CIP 77-79 : 4		4
SEN	EDT	78-011	Etudes en Interprétariat. CIP 77-79 : 8		5
			<u>Sous-total Sénégal</u>		(146)
UPV	EDT-PRP	72-037	Planification de l'Education. Educational planning. CIP 77-79 : 54		37
UPV	EDT	74-035	Institut National d'Education. CIP 77-79 : 455		176
UPV	HUR	78-001	Participation de la femme. CIP 77-79 : 347		173
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		(386)
			<u>TOTAL VERSEMENTS PNUD/UNESCO 1979</u>		(1,444)

PNUD/ONUDI - UNDP/UNIDO

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/ONUDI-1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	IND	79-801	Usine de biscuits et pâtes. Macaroni and biscuit plants.		5
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>		(5)
CHD	NTA	76-010	Bureau de promotion industrielle. CIP 77-79 : 794		170
			<u>Sous-total Tchad</u>		(170)
GAM	NTA	78-801	Etude du marché des produits. Foundry products market survey. CIP 77-79 : 6		6
GAM	NTA	78-802	Electric utility repair. CIP 77-79 : 47		47
GAM	IND	79-801	Industrie des produits du cuir. Leather products industry. CIP 77-79 : 7		7
GAM	NTA	79-802	Foundry cum rolling shop. CIP 77-79 : 11		11
			<u>Sous-total Gambie</u>		(71)
MLI	NTA	76-002	Assistance au C.E.P.I. CIP 77-79 : 389		231
MLI	IND	77-803	Atelier de mécanique à SIKASSO. Mechanical workshop at SIKASSO. CIP 77-79 : 58		52
MLI	IND-STU	78-802	Etude industrielle. Industrial survey. CIP 77-79 : 72		72
MLI	IND-NTA	78-803	Assistance à l'industrie de ciment. Assistance to cement industry. CIP 77-79 : 18		4
			<u>Sous-total Mali</u>		(359)
MAU	IND	77-003	Promotion industrielle. Industrial promotion. CIP 77-79 : 30		9
MAU	IND-STU	79-007	Etudes de faisabilité. Feasibility studies. CIP 77-79 : 6		6
MAU	IND	75-808	Fabrication de gypse. Gypsum fabrication. CIP 77-79 : 14		5
MAU	IND	79-801	Fabrication de briques. Brick fabrication. CIP 77-79 : 1		1
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(21)
NER	IND	78-003	Promotion de l'entreprise. Promotion of enterprise. CIP 77-79 : 10		10
NER	IND-NTA	79-014	Assistance à l'ACA de ZINDER. CIP 77-79 : 8		8
NER	IND	78-801	Promotion de l'entreprise. Promotion of enterprise. CIP 77-79 : 7		1
NER	IND-STU	79-801	Nouvelle usine de canne à sucre. New cane sugar plant. CIP 77-79 : 4		4
			<u>Sous-total Niger</u>		(23)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/ONUDI - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers S.E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	IND	71-520	Mise en valeur des fonderies. Foundry development. CIP 77-79 : 372		100
SEN	IND-NTA	75-012	Activités de la SONEPI. CIP 77-79 : 236		82
SEN	IND	75-016	Usine de poisson salé séché. Salt fishing plant. CIP 77-79 : 17		1
SEN	IND	75-032	Zone industrielle de DAKAR. Industrial zone of DAKAR. CIP 77-79 : 11		2
SEN	IND	75-034	Domaine industriel. Industrial estate. CIP 77-79 : 159		59
SEN	IND	77-020	Domaine industriel de KAOLACK. Industrial Zone of KAOLACK. CIP 77-79 : 24		20
SEN	IND	78-005	Mini-acierie. CIP 77-79 : 21		21
SEN	IND	78-015	Fabrication d'ouate hydrophile. CIP 77-79 : 19		19
SEN	NTA	79-002	Voyage d'études. CIP 77-79 : 5		5
SEN	IND-NTA	79-003	Fabrication de meubles. Furniture fabrication. CIP 77-79 : 1		1
<u>Sous-total Sénégal</u>					<u>(310)</u>
UPV	IND-NTA	77-001	Assistance à l'O.P.E.V. CIP 77-79 : 620		383
<u>Sous-total Haute-Volta</u>					<u>(383)</u>
<u>TOTAL VERSEMENTS PNUD/ONUDI 1979</u>					<u>(1,342)</u>

PNUD/UNDTCD - UNDP/UNDTCD

- 260 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
DONATEUR / DONOR : PNUD/UNDP - J
CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	WAS	75-001	Eaux souterraines. Ground water. CIP 77-79 : 236		6
CVI	WAS	79-001	Ressources en eaux. Water resources. CIP 77-79 : 146		146
<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>					(152)
CHD	MIN-REA	72-002	Recherches minières. Mining research. CIP 77-79 : 666		9
CHD	NTA	72-003	Service de l'habitat. Housing service. CIP 77-79 : 48		3
CHD	NTA	76-006	Mise en place de la Division pétrolière. Establishment of a petroleum service. CIP 77-79 : 9		6
CHD	NTA-PRP	76-007	Conseillers économiques. Economic advisors. CIP 77-79 : 401		137
CHD	WAS-NTA	76-009	Renforcement hydraulique. Hydraulic strengthening. CIP 77-79 : 262		133
CHD	EDT-NTA	78-001	Constructions scolaires. School buildings. CIP 77-79 : 95		35
CHD	FEL	79-009	Boursiers Tchadiens au Maghreb. Fellowships in Maghreb. CIP 77-79 : 151		151
<u>Sous-total Tchad</u>					(474)
GAM	NTA	73-009	Renforcement des statistiques. Strengthening of statistics. CIP 77-79 : 238		100
GAM	WAS-NTA	74-007	Approvisionnement en eau des zones rurales. Rural water supply. CIP 77-79 : 392		
GAM	NTA-PRP	75-012	Planification économique. Economic planning. CIP 77-79 : 460		209
<u>Sous-total Gambie</u>					(508)
MLI	WAS	76-004	Eaux souterraines. Under ground water. CIP 77-79 : 2,851		1,274
MLI	NTA	76-006	Réforme administrative. Administrative reform. CIP 77-79 : 1,251		377
MLI	NTA-PRP	77-002	Assistance au Ministère du Plan. Assistance to Ministry of Planning. CIP 77-79 : 11		11
<u>Sous-total Mali</u>					(1,662)
MAU	NTA	69-504	Service géologique. Geological service. CIP 77-79 : 29		27
MAU	WAS	77-002	Utilisation des eaux. Use of water supply. CIP 77-79 : 196		103
MAU	NTA	78-002	Service géologique. Geological service. CIP 77-79 : 190		165
<u>Sous-total Mauritanie</u>					(295)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/UNDTCO-2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
NER	MIN-REA	71-522	Exploration minière, II. Mineral exploration, II. CIP 77-79 : 68		68
NER	WAS-NTA	74-013	Service logistique de l'OFEDS. OFEDS logistical service.		78
NER	AGR	75-007	Développement régional. Regional development. CIP 77-79 : 1,063		135
NER	EDT	77-001	Ecole Nationale d'Administration. CIP 77-79 : 939		234
NER	NTA-PRP	77-004	Planification Nationale. National Planning. CIP 77-79 : 603		348
NER	MIN-NTA	77-005	Assistance à l'ONAREM. Assistance to ONAREM. CIP 77-79 : 16		9
NER	NTA		Exploration pétrolière. Petrol prospecting. CIP 77-79 : 42		42
NER	WAS-NTA	79-006	Approvisionnement en eau. Water supply. CIP 77-79 : 7		7
NER	NTA	79-008	Fonction publique. Public office. CIP 77-79 : 317		317
<u>Sous-total Niger</u>					<u>(1,238)</u>
SEN	IND	69-517	Exploration de cuivre. Copper exploration BAKEL-GABOU. CIP 77-79 : 2		2
SEN	NTA-PRP	77-006	Elaboration du plan national. National plan formulation. CIP 77-79 : 164		34
SEN	NTA	77-009	Bureau organisation. CIP 77-79 : 150		117
SEN	NTA-PRP	77-010	Planification du développement. Development planning. CIP 77-79 : 522		297
SEN	NTA	79-007	Stages pour géologues. Geological training course. CIP 77-79 :		5
<u>Sous-total Sénégal</u>					<u>(455)</u>
UPV	MIN-REA	74-004	Recherches minières. Mining research. CIP 77-79 : 1,931		772
UPV	WAS-STU	74-022	Etude des eaux souterraines. Under ground water study. CIP 77-79 : 318		124
UPV	NTA-PRP	75-018	Assistance à la direction du plan. Assistance to planning direction. CIP 77-79 : 204		78
UPV	NTA	76-007	Institut géographique. Geographic Institute. CIP 77-79 : 116.		63
UPV	EDT	77-108	Formation à l'I.D.E.P. IDEP training. CIP 77-79 : 15		15
UPV	NTA	78-002	Habitat en zones rurales. Rural area housing. CIP 77-79 : 133		42
UPV	NTA	78-101	Gestion des entreprises. Management. CIP 77-79 : 6		6

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/UNDTCD-3

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	NTA	78-205	Consultant en organisation. Management consultant. CIP 77-79 : 4		4
UPV	NTA-PRP	79-005	Planification régionale. Regional planning. CIP 77-79 : 45		45
UPV	EDT	79-007	Formation topographique. Topographic training. CIP 77-79 : 10		10
UPV	NTA	79-101	Colloque sur le développement CIP 77-79 : 3		3
UPV	NTA	79-104	Conférence sur la science. Science meeting. CIP 77-79 : 8		8
UPV	EDT	79-104	Formation à l'I.D.E.P. I.D.E.P. Training. CIP 77-79 : 1		1
<u>Sous-total Haute-Volta</u>					<u>(1,171)</u>
REG	NTA	RAF/79/026/ A/01/01	Renforcement du secrétariat exécutif du CILSS en matière d'élabo- ration de gestion et suivi des projets. Strengthening of CILSS monitoring unit. CIP 79-81 : 352		73
<u>Sous-total Régionaux</u>					<u>(73)</u>
<u>TOTAL VERSEMENTS PNUD/UNDTCD 1979</u>					<u>(6,028)</u>

PNUD/OMM - UNDP/WMO

- 264 -
CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR
ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979
DONATEUR / DONOR : PNUD/OMM
CONDITIONS / TERMS : DONS- GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CHD	WAS-NTA	76-008	Services agrométéorologiques. Agrometeorological service. CIP 77-79 : 140.		29
			<u>Sous-total Tchad</u>		(29)
GAM	WAS-NTA	78-001	Services hydrogéologiques. Hydrogeological services. CIP 77-79 : 277		161
			<u>Sous-total Gambie</u>		(161)
MLI	WAS-NTA	76-009	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 273		129
			<u>Sous-total Mali</u>		(129)
MAU	WAS-NTA	77-005	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 241		186
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(186)
NER	WAS-NTA	77-002	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 396		250
			<u>Sous-total Niger</u>		(250)
SEN	WAS-NTA	76-014	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 196		80
			<u>Sous-total Sénégal</u>		(80)
UPV	WAS-NTA	76-001	Services agrométéorologiques. Agrometeorological services. CIP 77-79 : 237		141
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		(141)
REG	EDT	RAF/74/080 /E/01/16	Centre de formation et d'applications d'hydrologie opérationnelle et d'agrométéorologie. Centre for training and applications of agrometeorology/ operational hydrology. CIP 77-81 : 4,870		899
REG	WAS-NTA	RAF/78/004/D	Programme de renforcement des services agrométéorologiques et hydrologiques des pays sahéliens. Strengthening agrometeorological and hydrological services. CIP 77-82 : 891 La participation de l'UNSD s'élève à \$ US 646,000 pour les années 1978-80.		280
			<u>Sous-total Régionaux</u>		(1,179)
			<u>TOTAL VERSEMENTS PNUD/OMM 1979 (Disbursements)</u>		(2,155)

PNUD/Autres Agences

UNDP/Other UN

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/AUTRES - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	TRI-NTA	75-046	CNUCED : Gestion des ports. UNCTAD : CIP 77-79 : 46		25
CVI	TRI-NTA	77-003	ICAO : Aviation Civile Nationale. National Civil Aviation. CIP 77-79 : 341		159
CVI	NTA	78-002	UNV : Volontaires des Nations Unies. United Nations Volunteers. CIP 77-79 : 36		36
Sous-total Iles du Cap Vert					(220)
CHD	HEA	68-011	OMS : Programme santé. WHO : Environmental health. CIP 77-79 : 165		44
CHD	EDT	74-111	UNICEF : Construction scolaire. School construction. CIP 77-79 : 6		6
CHD	NTA	75-010	BIT : Administration du travail. ILO : Labour administration. CIP 77-79 : 172		52
CHD	NTA	75-016	UPU : Services postaux. CIP 77-79 : 25		15
CHD	NTA	75-017	ICAO : Divers spécialistes. CIP 77-79 : 15		15
CHD	EDT	75-021	ITU : Ecole de télécommunications. CIP 77-79 : 197		135
CHD	NTA	76-013	CNUCED : Assistance en assurances. CIP 77-79 : 88		8
CHD	EDT	78-101	UNICEF : Construction scolaire. School construction. CIP 77-79 : 217		217
Sous-total Tchad					(492)
GAM	NTA	74-013	BIT : ILO : Indigenous enterprises scheme. CIP 77-79 : 245		119
GAM	EDT	74-014	BIT : Formation professionnelle. ILO : Vocational training. CIP 77-79 : 436		224
GAM	COM-NTA	78-003	ITU : Télécommunications rurales. Rural telecommunications. CIP 77-79 : 148		83
Sous-total Gambie					(426)
MLI	NTA	76-008	BIT : Institut de productivité. ILO : Productivity Institute. CIP 77-79 : 855		165
MLI	EDT	76-010	ICAO : Formation aéronautique. CIP 77-79 : 230		83
MLI	NTA	79-001	CNUCED : Politique commerciale. CIP 77-79 : 18		18
Sous-total Mali					(266)
MAU	NTA	75-011	BIT : Sécurité sociale. ILO : Social security. CIP 77-79 : 70		5
MAU	EDT	77-004	BIT : Formation professionnelle. ILO : Vocational training.		

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PNUD/AUTRES - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	NTA	78-005	ICAO : Aviation civile, phase II. CIP 77-79 : 403		200
MAU	COM	79-004	ITU : Télécommunications. CIP 77-79 : 37		37
<u>Sous-total Mauritanie</u>					(242)
NER	COM	69-006	ITU : Télécommunications. CIP 77-79 : 142		84
NER	TRI	74-008	ICAO : Assistance en aviation civile. CIP 77-79 : 87		24
NER	EDT	77-006	ICAO : Formation en aviation civile. Civil aviation training. CIP 77-79 : 60		27
NER	HUR	78-001	BIT : Formation de cadres. ILO : Middle staff training. CIP 77-79 : 849		510
<u>Sous-total Niger</u>					(645)
SEN	COM	72-011	ITU : Planification des télécommunications. Telecommunications planning. CIP 77-79 : 207		70
SEN	NTA	75-007	CNUCED : Assistance au Centre Sénégalais du Commerce Extérieur. (C.S.C.E.). CIP 77-79 : 348		146
SEN	EDT	76-006	ICAO : Formation aviation civile. Civil aviation training. CIP 77-79 : 44		21
SEN	EDT	76-008	BIT : Formation professionnelle. ILO : Vocational training. CIP 77-79 : 33		15
SEN	EDT	77-014	BIT : Centre de formation. Training centre. CIP 77-79 : 324		248
SEN	EDT	77-021	BIT : Direction de la formation. CIP 77-79 : 226		143
<u>Sous-total Sénégal</u>					(643)
REG	RBD-NTA	RAF/77/001 /D/01/042	BIRD : Support institutionnel à l'OMVS. OMVS institutional support. CIP 78-80 : 497		226
REG	NTA	RAF/77/301 /E/01/31	Assistance au Club du Sahel. CIP 77-80 : 219		20
<u>Sous-total Régionaux</u>					(246)
TOTAL VERSEMENTS AUTRES AGENCES DES NATIONS-UNIES 1979.					(3,180) *****

B) AUTRES AGENCES DES NATIONS UNIES

OTHER UNITED NATIONS AGENCIES

FNUAP / UNFPA

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FNUAP- 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	HUR/NTA		Recensement de la population. Population census (exécuté par les Nations-Unies).		260
CVI	HEA		Fourniture de contraceptifs dans le cadre d'un projet suédois. Supply of contraceptives for an going project being funded by the Swedish gov. (exécuté par l'UNICEF)		74
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>		<u>(334)</u>
GAM	HEA/NTA		Extension des services en faveur de la santé maternelle et infantile et des activités de planning familial (projet exécuté par l'UNESCO).		87
GAM	HEA		Services de santé de base maternelle et infantile, dans les zones rurales (projet exécuté par l'OMS). Development of family health program.		71
			<u>Sous-total Gambie</u>		<u>(158)</u>
MLI	HUR/NTA		Recensement démographique et études postérieures. (Exécuté par les Nations-Unies) Demographic census and post census survey.		728
MLI	HEA		Programme de santé familiale. (Exécuté par OMS/FNUAP/UNICEF). Development of a family health program.		432
MLI	EDT		Projet d'éducation familiale et de formation dans les coopératives. (Exécuté par le B.I.T.). Cooperative and family welfare education.		138
MLI	HUR		Utilisation de la vidéo pour l'éducation familiale et l'émancipation de la femme. Utilization of video tape recording for family life education and advancement of women. (Exécuté par l'UNESCO).		119
MLI	HUR		Programme de recherche d'information et d'éducation sur le statut de la femme. (Exécuté par l'UNESCO). Women and population research, education and information program.		73
			<u>Sous-total Mali</u>		<u>(1,490)</u>
MAU	HUR		Recensement de la population. Population census. (Exécuté par les Nations-Unies).		237
MAU	HUR		Etude de fécondité. (Exécuté par le FNUAP). Fertility survey.		32
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		<u>(269)</u>
NER	HUR		Recensement de la population. Population census. (Exécuté par les Nations-Unies).		371
			<u>Sous-total Niger</u>		<u>(371)</u>
SEN	HUR		Recensement de la population. Population census. (Exécuté par les Nations-Unies).		134
SEN	HUR		Etude de fécondité. (Exécuté par le FNUAP). Fertility survey.		76
SEN	EDT/HEA		Formation de formateurs dans le domaine de la santé familiale. (Exécuté par le FNUAP).		125
SEN	NTA		Droit et population. (Exécuté par le FNUAP). Law and population.		15

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : FNUAP- 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers S.E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	HUR		Séminaire sur population et développement au Sénégal. (Exécuté par les Nations-Unies).		30
SEN	NTA		Seminar on population and development. Assister la commission nationale démographique. (Exécuté par les Nations-Unies).		68
SEN	HUR		Etude sur la population et les migrations. (Exécuté par le B.I.T.).		346
SEN	HUR-NTA		Study of population and migration (I.L.O.). Consultat sur les mouvements de population et la planification de l'éducation. (Exécuté par le FNUAP). Seminary about population and development in Sahel.		23
<u>Sous-total Sénégal</u>					(817)
UPV	HUR/NTA		Recensement général de la population. General population census. (Exécuté par les Nations-Unies).		99
UPV	EDT		Formation de cadres nationaux et d'éducateurs en matière de population. (Exécuté par l'UNESCO). National management development concerning population.		10
UPV	EDT		Promouvoir l'éducation sanitaire sur les problèmes sexuels et les maladies sexuellement transmissibles. (Exécuté par l'UNESCO). Promotion of health education concerning the sexual problems and the transmissible sexual diseases.		125
UPV	NTA		Planification et population. (Exécuté par les Nations-Unies). Planning and population.		71
<u>Sous-total Haute-Volta</u>					(305)
<u>TOTAL VERSEMENTS FNUAP 1979</u>					(3,744)

O M S / W H O

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : OMS - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS- GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	HEA	CAV/HSD/001	Développement des services de santé Health services development.		146
CVI	EDT	CAV/HMD/001	Enseignement des sciences de la santé. Teaching of health sciences.		118
CVI	FEL	CAV/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		9
CVI	NTA-PRP	CAV/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		34
<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>					(307)
CHD	HEA	CHA/HSD/001	Développement des services de santé. Health services development.		145
CHD	EDT	CHA/HMD/001	Enseignement infirmier. Nursing Education.		51
CHD	FEL	CHA/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		132
CHD	NTA-PRP	CHA/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		91
<u>Sous-total TCHAD</u>					(419)
GAM	HEA	GAM/HSD/001	Développement des services de santé. Health services development.		180
GAM	FEL	GAM/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		81
GAM	HEA	GAM/VBC/001	Biologie des vecteurs. Lutte antivecteurienne. Vector control.		12
GAM	NTA-PRP	GAM/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		99
<u>Sous-total GAMBIE</u>					(372)
MLI	HEA	MAI/HSD/001	Développement des services de santé. Health services development.		143
MLI	EDT	MAI/HMD/001	Ecole des sciences de la santé. Teaching of health sciences.		76
MLI	FEL	MAI/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		172
MLI	NTA-PRP	MAI/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		95
<u>Sous-total MALI</u>					(486)
MAU	HEA	MAU/HSD/001	Développement des services de santé. Health services development.		335
MAU	EDT	MAU/HMD/001	Enseignement infirmier. Nursing education.		56
MAU	FEL	MAU/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		69
MAU	NTA-PRP	MAU/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		100
<u>Sous-total Mauritanie</u>					(560)
NER	HEA	NIG/HSD/001	Développement des services de santé Health services development.		241
NER	EDT	NIG/HMD/002	Etude des sciences de la santé. School of health sciences.		141
NER	FEL	NIG/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		106
NER	NTA-PRP	NIG/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		41
<u>Sous-total Niger</u>					(529)

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : OMS - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	HEA	SEN/HSD/001	Développement des services de santé. Health services development.		83
SEN	HEA	SEN/HMD/001	Institut d'Odontologie et de Stomatologie de l'Université de Dakar. Institute of Odontology and Stomatology/s University of Dakar.		118
SEN	FEL	SEN/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		84
SEN	NTA	SEN/PIP/001	Assistance technique. Technical assistance.		121
SEN	NTA-PRP	SEN/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		111
<u>Sous-total Sénégal</u>					<u>(517)</u>
UPV	HEA	UPV/HSD/001	Développement des services de santé. Health services development.		235
UPV	EDT	UPV/HMD/001	Enseignement des sciences de la santé. Teaching of health sciences.		115
UPV	FEL	UPV/HMD/099	Bourses d'études. Fellowships.		111
UPV	NTA-PRP	UPV/AAF/001	Programmation sanitaire par pays. National health programming.		111
<u>Sous-total Haute-Volta</u>					<u>(572)</u>
<u>TOTAL OMS 1979</u>					<u>(3,762)</u>

ONUDI / UNIDO

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : ONUDI - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en millions \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	NTA-IND	RP/CVI/78/002	Assistance à la direction générale de la planification. Assistance to the office of planning.		43
CVI	IND	SI/CVI/79/801	Mise en place d'une usine de biscuits et de pâtes. Establishment of a biscuit and pastry plant.		3
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>		(46)
CHD	NTA-IND	DP/CHD/76/010	Assistance à l'Office National de promotion de la petite entreprise tchadienne. Assistance to the office of small businesses.		128
			<u>Sous-total Tchad</u>		(128)
GAM	MIN-STU	RP/GAM/78/003	Prospection Ilménitique et analyses d'exemples. Ilmenitic prospecting and analysis of examples.		1
GAM	MIN-STU	SI/GAM/78/801	Etude du marché des produits de la sidérurgie. Foundry products market survey.		5
GAM	MIN	SI/GAM/78/802	Equipement pour les évaluations de sable de mer à forte teneur minérale. Equipment for heavy mineral beach sands evaluation.		47
GAM	IND	SI/GAM/79/801	Mise en valeur de l'industrie du cuir et de ses produits. Development of the leather and leather products industry.		5
GAM	IND	SI/GAM/79/802	Atelier de fonderie (GPA). Foundry and rolling shop of the Gambia Port Authority. (G.P.A.)		7
			<u>Sous-total Gambie</u>		(65)
MLI	NTA	DP/MLI/76/002	Assistance au Centre de développement industriel. Assistance to the industrial development centre.		224
MLI	NTA	RP/MLI/78/001	Assistance au laboratoire d'énergie solaire. Assistance to the laboratory for solar energy.		47
MLI	IND	RP/MLI/79/001	Mise en place d'une usine de transformation de l'arachide. Establishment of a cashew nut processing plant in Mali.		2
MLI	NTA	SI/MLI/77/803	Assistance à l'atelier de mécanique de SIKASSO. Assistance to the mechanical workshop at SIKASSO.		50
MLI	IND-STU	SI/MLI/78/802	Etude dans le domaine industriel. Industrial survey.		67
MLI	IND-NTA	SI/MLI/78/803	Assistance à l'industrie de ciment du Mali. Assistance to the cement industry in Mali.		4
MLI	IND	UF/MLI/78/026	Création d'une unité mobile de transformation des surplus de poissons et légumes. Creation of a mini processing mobile unit to process fish and vegetable surpluses.		27
MLI	NTA	UF/MLI/78/100	Assistance au Ministère de l'Industrie et du Tourisme. Assistance to the ministry of industry and tourism.		15
MLI	IND	US/MLI/78/038	Mise en place d'une usine de transformation de l'arachide. Establishment of a cashew nut processing plant in Mali.		28
			<u>Sous-total Mali</u>		(464)
MAU	NTA	DP/MAU/77/003	Mise en place d'une cellule d'étude et de promotion industrielle. Establishment of a study and industrial promotion unit.		7
MAU	IND-STU	DP/MAU/79/007	Etudes de factibilité industrielle. Industrial feasibility survey.		2
MAU	IND	SI/MAU/75/808	Gypsum fabrication and fabrication of prefabricated elements made of gypsum.		4
MAU	NTA	TF/MAU/77/001	Séminaire sur la gestion des entreprises industrielles. Seminar on the management of industrial enterprises.		4

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : ONUDI - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	NTA-BDC	TF/MAU/77/002	Création d'un service d'information industrielle à la SNIM. Creation of an industrial information service to SNIM.		62
<u>Sous-total Mauritanie</u>					(79)
NER	IND	DP/NER/79/014	Assistance à l'atelier central annexe de Zinder (ACA-ZINDER). Assistance to the workshop of Zinder.		8
NER	NTA	DU/NER/77/004	Assistance à la planification nationale. Assistance to national planning.		65
NER	NTA	RP/NER/78/001	Assistance au Ministère du Plan dans le but de réorganiser le service du développement industriel. Assistance to the ministry of planning in order to reorganize the service of industrial development.		3
<u>Sous-total Niger</u>					(76)
SEN	IRA-IND	SA/SEN/78/014	Assistance à la SAED pour l'établissement d'un système de maintenance de pompes d'irrigation. Establishment of a maintenance system for irrigation pumps.		7
SEN	IND	DP/SEN/71/520	Assistance au Centre de développement de l'acier de THIES. Assistance to the foundry development centre of THIES.		92
SEN	NTA	DP/SEN/75/012	Assistance à la SONEPI. Assistance to SONEPI.		82
SEN	NTA	DP/SEN/75/034	Assistance pour la promotion des petites et moyennes entreprises dans la région de ZIGUINCHOR. Assistance to the industrial region of ZIGUINCHOR prom. small-scale industries.		59
SEN	IND	DP/SEN/77/020	Zone Industrielle de KAOLACK. Industrial zone/KAOLACK.		17
SEN	IND	DP/SEN/78/005	Assistance préparatoire aux travaux du fer. Mini steelworks preparatory assistance.		21
SEN	IND-HEA	DP/SEN/78/015	Assistance pour la création d'une unité de fabrication d'ouate hydrophile et de pansements chirurgicaux. Assistance for the creation of a pharmaceutical hydrophile cotton wool and surgical dressings fabrication unit.		19
SEN	NTA	SP/SEN/79/002	Voyage d'étude auprès des instituts de normalisation de M. CHEIKH KANE.		4
SEN	IND	RE/SEN/78/003	Techniques de l'imprimerie. Printing techniques.		3
SEN	IND-HEA	SI/SEN/75/813	Création d'une entreprise de vêtements chirurgicaux et de coton hydrophile. Creation of a surgical dressings and hydrophile cotton enterprise.		12
SEN	IND-IRA	SI/SEN/75/824	Mise en place d'un atelier de mécanique de réparation et maintenance de matériel dans la région du Fleuve Sénégal. Establishment of mechanical workshop for repair and maintenance for the Senegal river region.		4
SEN	IND	SI/SEN/78/801	Petits travaux du fer - Phase II. Mini steel works - Phase II.		10
SEN	IND	SI/SEN/78/802	Assistance à une industrie mécanisée de fabrication de briques en argile. Assistance in mechanized clay brick manufacture.		48
SEN	IND-HEA	UF/SEN/78/161	Mise en place d'une usine de vêtements chirurgicaux et de coton absorbant. Establishment of a surgical dressings and hydrophile cotton plant.		25
<u>Sous-total Sénégal</u>					(403)
UPV	NTA	DP/UPV/77/001	Assistance à l'Office pour la Promotion de l'Entreprise Voltaïque. (OPEV) - Phase II. Assistance to OPEV.		357
UPV	NTA	DP/UPV/79/206	Consultant en documentation et informations industrielles. Industrial information consultant.		3
UPV	NTA	RP/UPV/78/001	Démonstration pilote sur l'utilisation des plastiques dans l'habitat. Pilot demonstration in using plastics in housing		32
UPV	NTA	RP/UPV/79/001	Administration des affaires. Technical assistance.		3

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : ONUDI - 3

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
UPV	IND	SI/UPV/77/801	Eléments en plastique pour l'habitat à faible coût en rapport avec les produits naturels disponibles. Plastics elements for low cost housing in combination with domestically available natural products.		44
UPV	IND	SI/UPV/77/802	Production de matériaux de construction. Production of building materials.		4
UPV	IND-NTA	SI/UPV/77/803	Assistance à la "Voltaïque du métal". Assistance to the "Voltaïque du métal".		9
UPV	IND-NTA	SI/UPV/78/802	Assistance dans la mise en place d'une usine pilote de pesticide. Assistance in the establishment of a pilot plant for pesticide.		3
UPV	IND-EDT	SI/UPV/78/803	Formation de base et avancée pour le personnel senior de haut niveau d'entreprises industrielles. Basic and advanced training for senior high level personnel in business enterprises.		59
UPV	IND	SI/UPV/78/804	Production artisanale de récipients en verre. Small scale manufacture of glass containers.		11
UPV	IND-STU	SI/UPV/78/805	Etude de préféabilité d'industries d'emballage. Pre-feasibility study on packaging industries.		13
UPV	IND-STU	SI/UPV/79/801	Etude économique et de marché sur la possibilité de transformer le projet de plastique domestique en une entreprise commerciale. Market economic study of the feasibility of transforming the plastic housing project into a commercial enterprise.		17
UPV	IND-NTA	SI/UPV/79/802	Assistance préparatoire à la mise en place d'une usine de ciment à TAMBAO. Preparatory assistance for establishment of TAMBAO cement plant.		5
UPV	AGR	TF/UPV/77/006	Utilisation des plastiques en agriculture. Plastics in agriculture.		34
UPV	IND-NTA	TF/UPV/78/002	Assistance à la P.M.E. Voltanique. (OPEV) - 2 ^e phase. Assistance to OPEV.		26
UPV	IND-NTA	UF/UPV/78/039	Démonstration d'une technologie biogaz. Demonstration of "biogas" technology.		6
Sous-total Haute-Volta					(626)
TOTAL VERSEMENTS ONUDI 1979					(1.882)

PAM / WFP

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : PAM

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOA		Opérations de secours alimentaire d'urgence. Operations of emergency food relief.		980
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>		(980)
CHD	FOA		Opérations de secours alimentaire d'urgence. Operations of emergency food relief.		2,676
CHD	AGR-EDT	2542 Q	Opération de réhabilitation après la sécheresse et formation agricole. Rehabilitation operation after drought/agricultural training.		1,984
			<u>Sous-total Tchad</u>		(4,660)
GAM	EDT-FOA	625 exp.2	Alimentation dans les écoles. School food program.		2,862
			<u>Sous-total Gambie</u>		(2,862)
MLI	FOA		Opérations de secours alimentaire d'urgence. Operations of emergency food relief.		1,322
			<u>Sous-total Mali</u>		(1,322)
MAU	FOA	055 exp.3	Alimentation dans les institutions publiques. Food program for public institutions.		1,751
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		(1,751)
NER	EDT-FOA		Alimentation dans les écoles. School food program.		6,766
			<u>Sous-total Niger</u>		(6,766)
SEN	IRD-FOA	2367 Q	Développement rural intégré. Integrated rural development.		368
SEN	EDT-FOA	597 exp.	Alimentation dans les écoles. School food program.		1,313
			<u>Sous-total Sénégal</u>		(1,681)
UPV	FOA		Opérations de secours alimentaire d'urgence. Operations of emergency food relief.		1,551
UPV	AGR	2239	Développement rural multisectoriel. Multi sector rural development.		8,500
UPV	HEA-FOA	462 exp.2	Alimentation des patients dans les hôpitaux. Food for hospitalized sick.		775
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		(10,826)
			<u>TOTAL ENGAGEMENTS PAM 1979</u>		(30,948)

U N C D F

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : UNCDF

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	EDT	CVI/79/C02	Construction d'écoles primaires. Primary school construction.		1,990
			<u>Sous-total Îles du Cap Vert</u>		<u>(1,990)</u>
MLI	WAS	MLI/74/C31	Don supplémentaire pour le projet d'approvisionnement en eau de la région de Niéro du Sahel. Increase in grant amount water supply for Niéro du Sahel.		250
MLI	IRA	MLI/77/C31	Construction de petits barrages Small dams construction.		516
MLI	VPH	MLI/77/C09	Equipement pour puits profonds. Equipment for deep wells.		898
			<u>Sous-total Mali</u>		<u>(1,664)</u>
SEN	IRA	SEN/79/C31	Ateliers de maintenance de pompes d'irrigation communautaires. Maintenance workshops for community irrigation pumps.		151
SEN	EDT	SEN/79/C32	Cantine dans les écoles rurales et production alimentaire. Self-help rural school canteens and food production.		447
			<u>Sous-total Sénégal</u>		<u>(598)</u>
UPV	IRA	UPV/74/C34	Don supplémentaire pour le projet de construction de petits barrages pour l'irrigation. Irrigation dams-increase in grant amount.		315
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		<u>(315)</u>
			<u>TOTAL ENGAGEMENTS UNCDF 1979</u>		<u>(4,567)</u>

UNICEF

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : UNICEF

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHELIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	HEA/EDT	PL 1826	Etablissement de 50 pharmacies villageoises. Ouverture d'une école de formation d'animateurs sociaux. Le programme de surveillance nutritionnelle prévu en 1979-81 a pu être commencé dans 13 centres de santé. Diverses actions dans le domaine de l'approvisionnement en eau et de l'éducation seront menées. Establishment of 50 country pharmacies.		372
			<u>Sous-total Iles du Cap Vert</u>		<u>(372)</u>
CHD	HEA/EDT	PL 1828 et 1682	Divers projets de santé, d'approvisionnement en eau et d'éducation seront à définir. Health project.		1,918
			<u>Sous-total Tchad</u>		<u>(1,918)</u>
MLI	HEA/EDT	PL 1838	Extension des soins de santé primaires ; programme de forage dans la zone MASANTALA/KOLOKAN ; programme de formation des cadres. Extension of primary care. Drilling program in the area of MASANTALA. Program of management development.		3,750
			<u>Sous-total Mali</u>		<u>(3,750)</u>
MAU	HEA/EDT	PL 1839 et 1791	Programme dans les secteurs santé, éducation. Programs in the 2 sectors : health and education.		1,451
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		<u>(1,451)</u>
SEN	HEA/EDT	PL 1842	Extension du programme FISE, en 1979 à la CASAMANCE ; soins de santé primaires, éducation scolaire, éducation périscolaire, nutrition et alimentation, fournitures de prototypes dans la région du fleuve : livraison de 29 moulins à mil, 31 décortiqueurs à mil, 11 décortiqueurs à riz, 10 concasseurs à noix de palmistes, 6 égreneurs à maïs. Extension to the FISE program.		2,200
			<u>Sous-total Sénégal</u>		<u>(2,200)</u>
			<u>TOTAL UNICEF 1979</u>		<u>(9,691)</u>

U N S O

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : UNSO - 1

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
CVI	FOE	UNSO/CILSS CVI 101	Travaux de conservation des eaux et des sols en vue de la mise en valeur de la vallée de S. JOAO BAPTISTA - Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'ex. : Ministère du Développement Rural/ DGCARN. Water and soil conservation for the development program in the S. JOAO BAPTISTA valley.		100
CVI	FOE	UNSO/DES CVI/79/001	Projet pilote de lutte contre la désertification dans la vallée de S. JOAO BAPTISTA : Mise au point des techniques de lutte contre la désertification (CES/DRS et reboisement) dans la vallée de S. JOAO BAPTISTA. Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'Ex. : MDR/DGCARN. Pilot project on the fight against desertification in the S. JOAO BAPTISTA valley.		100
CVI	VPH	UNSO/CILSS CVI/101-102	Projet de recherche et mise en valeur des ressources en eaux souterraines et de surface. Coût total : 3,735,000 \$ EU. Autre financement : PNUD, UNICEF et Gouvernement. Research project and development of the underground water potential.		200
CVI	DRF/IRA	UNSO/CILSS CVI 111	Projet d'approvisionnement et multiplication de semences sélectionnées : mise en place d'un programme de recherche opérationnelle de multiplication de semences. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère du Développement Rural. Project of selected seeds supply and multiplication.		200
CVI	TRI	UNSO/CILSS CVI/401/1	Projet de renforcement des capacités administratives et techniques des services de la Direction des Travaux Publics : Etude de faisabilité. Coût total : 36,400 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE. Project of strengthening administrative and technical capacities at the Public Works Department. (Feasibility study)		36
CVI	TRI	UNSO/CILSS CVI/401/2	Projet de mise en oeuvre du programme de renforcement des capacités administratives et techniques des services de la Direction des Travaux Publics : fourniture d'équipements et de pièces de rechange, d'assistance technique et formation du personnel national. Coût total : 246,480 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE. Project of strengthening administrative and technical capacities at the Public Works Department.		246
CVI	TRI	UNSO/CILSS CVI/401/3	Projet de construction et entretien de routes secondaires : actualisation d'une étude de faisabilité portant sur la construction de 100 km de routes prioritaires situées dans les îles de SAN ANTAO et de SANTIAGO. Coût total : 16,640 \$ EU. Org. Ex. : PNUD/OPE. Project of construction and servicing of secondary roads. (Feasibility study).		16
<u>Sous-total îles du Cap Vert</u>					(898)
CHD	CRP/LIV	UNSO/CILSS CHD 115	Projet de protection de la santé animale et de protection des cultures : renforcement des moyens des services du Développement Rural en matière de protection de la santé animale et des cultures. Coût total : 100,000 \$ EU. Org. Ex. : FAO/OSRO. Project of animal health care and crop protection.		100
CHD	LIV	UNSO/CILSS CHD/202	Projet de reconstitution du cheptel au KANEM : Etude de faisabilité. Coût total : 18,867 \$ EU. Org. Ex. : FAO. Project of reconstitution of the livestock in KANEM. (Feasibility study).		19
CHD	TRI	UNSO/CILSS CHD/401	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Coût total : 14,400,000 \$ EU. Org. Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		8,217
<u>Sous-total Tchad</u>					(8,336)
GAM	DRF/IRA	UNSO/CILSS GAM 115	Projet de protection des cultures et de fourniture de semences sélectionnées. Coût total : 120,231 \$ EU. Org. Ex. : Ministère de l'Agriculture et des ressources naturelles. Crop protection project and providing selected seeds.		120
GAM	LIV	UNSO/CILSS GAM 204	Construction et équipement de points d'eau pour le bétail. Réalisation de 28 forages équipés de pompes manuelles ou à moteur. Coût total : 856,240 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/DTC. Construction and equipment of water holes for livestock.		856

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : UNSO - 2

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
GAM	TRI	UNSO/CILSS GAM 401	Construction et amélioration de 230 km de routes secondaires prioritaires. Coût total : 7,900,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Construction and improvement of 230 km main secondary roads.		7,022
			<u>Sous-total Gambie</u>		(7,998)
MLI	LIV	UNSO/CILSS MLI 201	Projet de protection de la santé animale. Coût total : 150,000 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO/OSRO. Project of animal health care.		150
MLI	TRI	UNSO/CILSS MLI 401/1	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires : DIDIENI-GOUMBOU (173 km). Coût total : 7,573,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Program of construction and servicing of main secondary roads.		4,451
MLI	TRI	UNSO/CILSS MLI 402/2	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires : ANSONGO-MENAKA-ANDERAMBOUKANE (306,5 km). Coût total : 15,775,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE. Program of construction and servicing of main secondary roads.		15,750
			<u>Sous-total Mali</u>		(20,351)
MAU	VPH	UNSO/CILSS MAU 103/1	Programme d'équipement et d'entretien de 36 forages : Etude de faisabilité. Coût total : 3,670 \$ EU. Org. d'Ex. : UN/TCD. Program of equipment and maintenance of 36 wells. (Feasibility study).		4
MAU	VPH	UNSO/CILSS MAU 103/2	Mise en oeuvre du programme d'équipement et d'entretien de 36 forages (installations de 36 stations de pompage). Le projet permettra d'améliorer l'approvisionnement en eau des populations et du cheptel. Coût total : 5,635,860 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère de l'Équipement. Autres financements : FAD : 3,621,860 \$ EU. Gouvernement : 964,000 \$ EU. Installation program of the 36 wells.		1,050
MAU	VPH	UNSO/CILSS MAU 103/3	Programme d'équipement et d'entretien de 36 forages : gestion et fonctionnement - et de l'entretien de 36 stations de pompage. Coût total : 176,330 \$ EU. Org. Ex. : UN/TCD - Ministère de l'Équipement. Administering the operation of 36 pumping stations.		176
MAU	CRP	UNSO/CILSS MAU 110/1	Programme de construction et de gestion d'infrastructures de stockages : étude de faisabilité. Coût total : 32,085 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - OMC. Construction and operation of storage infrastructures. (Feasibility study).		32
MAU	CRP	UNSO/CILSS MAU 110/2	Mise en oeuvre du programme de construction et de gestion d'infrastructures de stockage : création d'une capacité de stockage de 50,000 t. Coût total : 10,500,000 \$ EU. Autre financement : FAD : 6,000,000 \$ EU. Implementation of the program of storage infrastructure		4,500
MAU	DRF/IRA	UNSO/CILSS MAU 111	Projet de fournitures de semences sélectionnées. Coût total : 131,200 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO/OSRO. Project of selected seeds.		131
MAU	DRF/IRA	UNSO/CILSS MAU 111/b	Assistance au développement du Centre semencier de KAEDI. Coût total : 150,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Gouvernement. Assistance to the development of the seed Centre in KAEDI.		150
MAU	CRP/LIV	UNSO/CILSS MAU 115	Projet de protection de la santé animale et de protection des cultures. Coût total : 150,000 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO/OSRO. Project of animal health care and crop protection.		150
MAU	TRI	UNSO/CILSS MAU 401	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Coût total : 17,200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		1,381

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : UNSO - 3

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
MAU	FOE	UNSO/DES MAU/79/001	Projet de protection des forages et des puits : étude de faisabilité. Coût total : 3,000 \$ EU. Org. d'Ex. : UN/TCO. Project of well digging and well protection. (Feasibility study).		3
			<u>Sous-total Mauritanie</u>		<u>(7,577)</u>
NER	IRA	UNSO/CILSS NER 104	Aménagement hydro-agricole de la plaine de BIRNI-N'KONNI, sur 2.600 ha, afin d'accroître la production céréalière (maïs, blé, mil, sorgho), d'y diversifier les cultures (tabac, tomates) et d'augmenter la production cotonnière. Coût total : 28,000,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Gouvernement Nigérien. Hydro-agricultural installations of BIRNI-N'KONNI plain.		1,000
NER	TRI	UNSO/CILSS NER 401	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires : Routes KAO-TCHINTABARADEN, OUALAM BANI-BANGOU et TONDI-KIWINDI-MANGAIZE. Coût total : 11,300,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Contribution du Gouvernement : 167,250 \$ EU. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		4,029
NER	AGR	UNSO/CILSS NER 802	Fabrication locale de matériel et d'équipement agricole et promotion de l'artisanat. Coût total : 2,090,000 \$ EU. Org. d'Ex. : BIT-UNCC. Local production of agricultural materials and equipment and promotion of local artisans.		2,090
			<u>Sous-total Niger</u>		<u>(7,119)</u>
UPV	VPH	UNSO/CILSS UPV 101/1	Réalisation d'ouvrages d'exploitation des eaux souterraines dans l'ORD du Centre-Ouest, afin de satisfaire les besoins en eau des populations et du cheptel (25 forages et puits équipés de pompes). Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère du Développement Rural / HER. Realisation of underground water supply in the ORD.		100
UPV	VPH	UNSO/CILSS UPV 101/2	Réalisation d'ouvrages d'exploitation des eaux souterraines dans l'ORD de la Volta Noire, afin de satisfaire les besoins en eau des populations et du cheptel. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Ministère du Développement Rural / HER. Realisation of underground water supply in the ORD.		200
UPV	TRI	UNSO/CILSS UPV 401/1 /2	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Ce projet permettra à moyen terme le désenclavement des zones sahéliennes en favorisant les actions de développement agro-pastorales dans ces zones. Coût total : 4,220,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Direction des Travaux Publics. Participation du Gouvernement : 697,725 \$ EU. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		2,122
			<u>Sous-total Haute-Volta</u>		<u>(2,422)</u>
SEN	VPH	UNSO/CILSS SEN 106	Mise en valeur des ressources en eau du Sénégal : établissement d'un plan directeur pour l'approvisionnement en eau de Dakar et de la région du littoral Nord. Coût total : 1 800 570 \$ EU. Org. d'Ex. : OMS - PNUD/OPE - Gouvernement. Contribution du Gouvernement : 558 000 \$ EU. Contribution du PNUD : 142 570 \$ EU. Development of Senegalese water resources.		1,100
SEN	VPH	UNSO/CILSS SEN/79/002	Projet pilote de recharge artificielle de la nappe phréatique du littoral Nord. Coût total : 100,000 \$ EU. Org. d'Ex. : OMS - PNUD/OPE - Gouvernement. Pilot project of artificially recharging of the shallow groundwater.		100
SEN	CRP	UNSO/CILSS SEN 115	Projet de lutte contre les déprédateurs des cultures. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO/OSRD. Project in the fight against crop depreadators.		200

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B — LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B — LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : UNSO - 4

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHEL IEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
SEN	TRI	UNSO/CILSS SEN 401	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires. Coût total : 13,365,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Ministère de l'Equipe- ment. Contribution du Gouvernement : 1,750,000 \$ EU. Program of construction and maintenance of main secondary roads.		1,173
SEN	DRF	UNSO/CILSS SEN/PIDAC	Projet intérimaire de développement agricole de la Casamance. Coût total : 200,000 \$ EU. Org. d'Ex. : Gouvernement. Intermediate project of agricultural development in Casamance.		200
SEN	FOE-PIP	UNSO/SEN 05 79/001	Projet pilote pour le développement des forêts de la Casamance. Coût total : 1,833,000 \$ EU. Contribution du PNUD : 535,000 \$ EU. Contribution de la FAO (PCT) : 90,000 \$ EU. Contribution du Gouvernement : 158,370 \$ EU. Pilot project for forestry development in Casamance.		1,000
<u>Sous-total Sénégal</u>					(3,773)
REG	VPH	UNSO/CILSS RAF 116/412	Projet d'inventaire des points d'eau et des barrages de la zone du Sahel : étude de faisabilité. Coût total : 37,100 \$ EU. Org. d'Ex. : UN.TCD. Inventory project of water holes and dams in Sahel. (Feasibility study).		37
REG	FIS	UNSO/CILSS RAF 204b	Projet de préparation d'un plan intégré pour l'utilisation optimale des ressources halieutiques des eaux continentales de la zone sahélienne. Coût total : 302,100 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO. Preparation of an integrated plan for an optimal utilization of fishing resources in the Sahelian continental waters.		302
REG	FOE	UNSO/CILSS RAF 305	Séminaire pour l'établissement d'un programme de développement forestier au Sahel. Coût total : 50,000 \$ EU. Org. d'Ex. : FAO. Seminar for the establishment of a forestry development program in Sahel.		50
REG	TRI	UNSO/CILSS RAF 401 a et b	Programme de construction et d'entretien de routes secondaires prioritaires : études de faisabilité. Coût total : 649,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE et UN.TCD. Program of construction and maintenance of main secondary roads. (Feasibility study).		649
REG	TRI	UNSO/CILSS RAF 415	Etude des problèmes de télécommunication et de radiodiffusion, rurales dans la zone sahélienne. Coût total : 45,500 \$ EU. Org. d'Ex. : UIT. Study of telecommunication and radio broadcasting in Sahelian rural zones.		45
REG	TRI	UNSO/CILSS RAF 601/1	Programme de renforcement des services agrométéorologiques et hydrologiques des pays du Sahel et création d'un centre de formation et d'application en agrométéorologie/hydrologie opérationnelles (AGRHYMET) : préparation des plans architecturaux. Coût total : 50,000 \$ EU. Org. d'Ex. : OMM. Strengthening of agrometereological and hydrological services in Sahel / Preparation of architectural plans.		50
REG	TRI	UNSO/CILSS RAF 601/2	Programme de renforcement des services agrométéorologiques et hydrologiques des pays du Sahel et création d'un centre de formation et d'application en agrométéorologie (hydrologie opérationnelle AGRHYMET). Construction et fonctionnement du Centre régional. Coût total : 16,584,349 \$ EU. Org. d'Ex. : OMM. Strengthening of agrometereological and hydrological services in Sahel / Construction and functioning of the regional centre.		2,500
REG	HUR	UNSO/CILSS RAF 603	Etablissement des plans architecturaux du Siège de l'Institut du Sahel. Coût total : 202,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE - Institut du Sahel. Contribution du PNUD : 102,000 \$ EU. Establishment of architectural plans for the Sahel Institute Head Office.		100

CLUB DU SAHEL/CILSS

ANNEXE B - LISTE DES PROJETS PAR DONATEUR

ANNEX B - LIST OF PROJECTS BY DONOR

ANNEE / YEAR : 1979

DONATEUR / DONOR : UNSO - 5

CONDITIONS / TERMS : DONS - GRANTS

PAYS SAHÉLIEN SAHEL COUNTRY	CODE SECTEUR SECTOR CODE	REFERENCE DONATEUR DONOR REF. No.	TITRE / DESCRIPTION DU PROJET TITLE / DESCRIPTION OF PROJECT	MONTANT DANS LA MONNAIE DU DONATEUR AMOUNT IN CURRENCY PROVIDED BY THE DONOR	MONTANT (en milliers \$ E.U.) AMOUNT (\$ 000's)
REG	HUR	UNSO/DES REF 79/001	Formation en Aménagement pastoral intégré au Sahel. Coût total : 428,800 \$ EU. Org. d'Ex. : UNESCO - Institut du Sahel. Contribution du PNUD : 269,600 \$ EU. Training in integrated pastoral development.		131
REG	HUR	UNSO/DES RAF/79/002	Assistance préparatoire pour la création à l'Institut du Sahel d'un département de recherche sur l'environnement et les énergies renouvelables. Coût total : 25,000 \$ EU. Org. d'Ex. : UNESCO - Institut du Sahel. Preparatory assistance for the creation of a research department about environment and renewable energies/ Institute of Sahel.		
REG	HUR	UNSO/DES RAF/79/003	Réunion CILSS/Club du Sahel/UNSO, pour préparer un plan unifié de lutte contre la désertification dans les pays membres du CILSS. Coût total : 26,000 \$ EU. Org. d'Ex. : PNUD/OPE. Meeting CILSS/Club du Sahel/UNSO/ Preparation of a unified plan on desertification in the members countries of CILSS.		36

Sous-total Projets Régionaux

(3,900)

TOTAL VERSEMENTS (Disbursements) UNSO
1979

(62,374)