

0002
CLUB DU SAHEL/OCDE
2, rue André Pascal
75775 PARIS Cedex 16



PROVISoire
PROVISIONAL

PREPARATION DU COLLOQUE DE MINDELO

BILAN ALIMENTAIRE DES PAYS DU CILSS
AU COURS DE LA PERIODE 1961-1985

DONNEES STATISTIQUES

Jean-Jacques GABAS
Consultant
Mai 1986

AVERTISSEMENT AUX LECTEURS

Les chiffres présentés dans ce rapport ne doivent pas faire illusion sur leur fiabilité; ils sont à manipuler avec précaution. La marge d'erreur peut atteindre 30% de la valeur inscrite. Toutefois, les estimations présentées, dans cette étude sont homogènes d'une année sur l'autre, et sont celles les "plus utilisées" dans les rapports d'experts.

Quoiqu'il en soit, même en tenant compte de ces erreurs d'évaluation, les chiffres indiquent clairement depuis les années 1961-65 la montée de la dépendance alimentaire.

INTRODUCTION

Ce document statistique est présenté en cinq modules :

- Un module relatif à la structure de l'offre en céréales et son évolution entre 1961 et 1985 pour la Mauritanie, le Sénégal, le Niger, le Burkina Faso et le Mali.
- ✓ - Un module relatif à l'évolution des productions céréalières et des productions d'arachides et de coton entre 1961 et 1985. 2
- Un module relatif au commerce extérieur en céréales des pays sahéliens.
- Un module relatif aux prix officiels à la production et à la consommation. 4
- Un module relatif à l'évolution de la population totale et agricole. 5

MODULE N° 1

BILAN CEREALIER

EVOLUTION DE LA STRUCTURE DE L'OFFRE
EN CEREALES

1961-1985

Notes générales sur la construction des tableaux
"BILAN CEREALIER"

1. La production brute céréalière est exprimée en milliers de tonnes. Les chiffres sont tirés du module n° 2 "Production" de ce rapport, où les sources sont explicitées.
2. La production nette disponible pour la consommation est calculée à partir de la production brute à laquelle 15 % pour semences et pertes ont été enlevés.
3. Les importations céréalières totales sont obtenus à partir des statistiques du commerce de la FAO. Elles représentent la somme des rubriques 041 à 046 de la Classification Type du Commerce International (C.T.C.I. 04). Elles comprennent les importations commerciales et l'aide alimentaire. Les chiffres sont extraits du module n° 3 "Commerce extérieur" de ce rapport où les sources sont explicitées.
4. L'offre en céréales est la somme de la production nette et des importations céréalières totales.
5. La population de chaque pays est estimée à partir des statistiques de la Banque Mondiale. Le taux de croissance pour la période 1980-85 est estimé à partir des chiffres publiés par la FAO dans l'annuaire des productions.
6. La disponibilité par habitant est le résultat du rapport entre l'offre en céréales et la population totale.
7. Les importations en céréales par habitant sont obtenues à partir du rapport importations totales/population totale. Elles sont exprimées en kg.
8. La production nette par habitant est le rapport entre la production nette totale et la population totale.
9. L'indice de production céréalière base 1961-65 = 100 est le rapport entre la production céréalière par habitant observée chaque année et la valeur moyenne de la production céréalière par habitant entre 1961 et 1965.
10. L'indice d'importation céréalière base 1961-65 = 100 est le rapport entre les importations céréalières par habitant observés chaque année et la valeur moyenne de ces importations par habitant entre 1961 et 1965.

BURKINA-FASO

1961-65 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975

PRODUCTION BRUTE
CEREALIERE

932 900 878 995 935 1045 875 938 824 1247 1115

PRODUCTION NETTE
DISPONIBLE POUR
LA CONSOMMATION

792 765 746 846 837 838 744 797 700 1060 948

IMPORTATIONS
CEREALIERES

10 22 25 20 22 30 19 40 39 74 26

dont: aide alimentaire

OFFRE EN CEREALES

802 787 771 866 859 918 763 837 739 1134 974

POPULATION

4379 4467 4556 4647 4740 4835 4931 5030 5131 5233 5338

DISPONIBILITE
PAR HABITANT(en kg)

183 176 169 186 181 190 155 166 144 217 182

IMPORTATIONS
EN CEREALES PAR HAB.

2 5 5 4 5 6 4 8 8 14 5

PRODUCTION NETTE
PAR HABITANT(en kg)

181 171 164 182 177 184 151 159 137 203 178

Indice production
cerealier(61-65=100)

100 95 91 101 98 102 83 88 75 112 98

Indice importations
cerealier(61-65=100)

100 216 241 189 204 272 169 349 333 620 214

BURKINA FASO

1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986

PRODUCTION BRUTE
CEREALIERE

978 995 1173 1204 1016 1275 1188 1130 1137

PRODUCTION NETTE
DISPONIBLE POUR
LA CONSOMMATION

831 846 997 1023 864 1034 1010 961 966

IMPORTATIONS
CEREALIERES

29 54 63 82 95 48 65 82 39 200

dont: aide alimentaire

OFFRE EN CEREALES

860 900 1060 1105 959 1132 1075 1043 1055 200

POPULATION

5445 5554 5665 5778 5894 6029 6168 6310 6455 6603

7

DISPONIBILITE
PAR HABITANT(en kg)

158 162 187 191 163 188 174 165 164 30

IMPORTATIONS
EN CEREALES PAR HAB.

5 10 11 14 16 8 11 13 14 30

PRODUCTION NETTE
PAR HABITANT(en kg)

153 152 176 177 147 180 164 152 150 0

Indice production
cerealier(61-65=100)

84 84 97 98 81 99 90 84 83 0

Indice importations
cerealier(61-65=100)

234 426 488 622 707 349 462 570 605 1328

MALI

1961 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975
1965

PRODUCTION BRUTE
CEREALIERE 1023 974 1107 927 974 859 1154 859 709 781 1012

PRODUCTION NETTE
DISPONIBLE POUR
LA CONSOMMATION 374 828 941 788 823 730 981 730 603 664 360

IMPORTATIONS
CEREALIERES 10 14 13 10 11 20 63 65 156 226 120
dont: aide alimentaire

OFFRE EN CEREALES 884 842 954 798 839 750 1044 795 759 890 980

POPULATION 4299 4672 4789 4908 5031 5157 5291 5429 5570 5715 5863

8

DISPONIBILITE
PAR HABITANT(en kg) 206 180 199 163 167 145 197 146 136 156 167

IMPORTATIONS
EN CEREALES PAR HAB. 2 3 3 2 2 4 12 12 28 40 20

PRODUCTION NETTE
PAR HABITANT(en kg) 203 177 196 161 165 142 185 135 108 116 147

Indice production
cerealier(61-65=100) 100 87 97 79 81 70 91 66 53 57 72

Indice importations
cerealier(61-65=100) 100 129 117 87 94 166 511 514 1202 1697 878

MALI

1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985

PRODUCTION BRUTE
CEREALIERE

1150 1070 1419 1033 892 1117 1013 374 0 1162

PRODUCTION NETTE
DISPONIBLE POUR
LA CONSOMMATION

978 910 1206 878 758 949 365 743 0 988

IMPORTATIONS
CEREALIERES

59 13 69 40 55 94 143 177 367 275

dont: aide alimentaire

OFFRE EN CEREALES

1037 928 1275 913 813 1043 1008 920 367 1263

POPULATION

6015 6172 6332 6497 6666 6853 7044 7242 7444 7653

DISPONIBILITE

PAR HABITANT(en kg) 172 150 201 141 122 152 143 127 49 165

IMPORTATIONS

EN CEREALES PAR HAB. 10 3 11 6 8 14 20 24 49 36

PRODUCTION NETTE

PAR HABITANT(en kg) 162 147 190 135 114 139 123 103 0 129

Indice production
cerealieres(61-65=100)

80 73 94 67 56 68 61 51 0 64

Indice importations
cerealieres(61-65=100)

421 125 468 264 354 589 871 1049 2116 1542

	MAURITANIE									
	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
PRODUCTION BRUTE CEREALIERE	45	29	39	35	53	82	58	37	30	86
PRODUCTION NETTE DISPONIBLE POUR LA CONSOMMATION	38	25	33	30	45	70	49	31	26	73
IMPORTATIONS CEREALIERES	125	148	150	87	162	141	175	253	277	179
dont aide alimentaire										
OFFRE EN CEREALES	163	173	183	117	207	211	224	284	303	252
POPULATION	1389	1421	1454	1487	1521	1565	1611	1657	1706	1755
DISPONIBILITE PAR HABITANT(en kg)	118	122	126	79	136	135	139	172	177	144
IMPORTATIONS EN CEREALES PAR HAB.	90	104	103	59	106	90	109	153	162	102
PRODUCTION NETTE PAR HABITANT(en kg)	28	17	23	20	30	45	31	19	15	42
Indice production cerealiers(67-70=100)	34	21	28	24	36	54	37	23	18	51
Indice importations cerealiers(67-70=100)	265	306	304	172	313	265	320	449	478	300

NIGER

1961-65 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975

PRODUCTION BRUTE
CEREALIERE 1217 1142 1377 989 1424 1140 1255 1161 802 1135 868

PRODUCTION NETTE
DISPONIBLE POUR
LA CONSOMMATION 1034 971 1170 841 1210 969 1067 987 682 965 738

IMPORTATIONS
CEREALIERES 4 8 11 5 10 12 6 19 29 151 19
dont: aide alimentaire

OFFRE EN CEREALES 1038 979 1181 846 1220 981 1073 1006 711 1116 757
POPULATION 3193 3629 3753 3680 4012 4149 4286 4427 4573 4724 4880

DISPONIBILITE
PAR HABITANT(en kg) 325 270 315 218 304 236 250 227 155 236 155

IMPORTATIONS
EN CEREALES PAR HAB. 1 2 3 1 2 3 1 4 6 32 4

PRODUCTION NETTE
PAR HABITANT(en kg) 324 267 312 217 302 234 249 223 149 204 151

Indice production
cerealier(61-65=100) 100 83 96 67 93 72 77 69 46 63 47

Indice importations
cerealier(61-65=100) 100 176 234 103 199 231 112 343 507 2557 311

NIGER

PRODUCTION BRUTE
CEREALIERE

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
1347	1504	1634	1639	1772	1619	1703	1732	951	1834

PRODUCTION NETTE
DISPONIBLE POUR
LA CONSOMMATION

1145	1278	1389	1393	1506	1376	1448	1472	808	1559
------	------	------	------	------	------	------	------	-----	------

IMPORTATIONS
CEREALIERES
dont: aide alimentaire

69	30	77	34	58	141	128	68	45	13
----	----	----	----	----	-----	-----	----	----	----

OFFRE EN CEREALES

1214	1308	1466	1427	1564	1517	1576	1540	853	1577
------	------	------	------	------	------	------	------	-----	------

POPULATION

5041	5207	5379	5557	5740	5901	6066	6236	6411	6590
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

DISPONIBILITE
PAR HABITANT(en kg)

241	251	273	257	273	257	260	247	133	239
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

IMPORTATIONS
EN CEREALES PAR HAB.

14	6	14	6	10	24	21	11	7	3
----	---	----	---	----	----	----	----	---	---

PRODUCTION NETTE
PAR HABITANT(en kg)

227	245	258	251	262	233	239	236	126	237
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Indice production
cerealier(61-65=100)

70	76	80	77	81	72	74	73	39	73
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Indice importations
cerealier(61-65=100)

1095	461	1145	489	808	1912	1688	872	562	219
------	-----	------	-----	-----	------	------	-----	-----	-----

	S E N E G A L										
	1961-65 607	1966 590	1967 855	1968 537	1969 851	1970 542	1971 808	1972 379	1973 608	1974 963	1975 790
PRODUCTION BRUTE CEREALIERE											
PRODUCTION NETTE DISPONIBLE POUR LA CONSOMMATION	516	502	727	456	723	461	687	322	517	819	672
IMPORTATIONS CEREALIERES dont:aide alimentaire	234	250	240	266	332	239	365	283	458	341	219
OFFRE EN CEREALES	750	752	967	722	1055	700	1052	610	975	1160	891
POPULATION	3700	4009	4101	4196	4292	4391	4492	4613	4738	4866	4997
DISPONIBILITE PAR HABITANT(en kg)	203	187	236	172	246	159	234	132	206	238	178
IMPORTATIONS EN CEREALES PAR HAB.	63	62	59	63	77	54	81	62	97	70	44
PRODUCTION NETTE PAR HABITANT(en kg)	139	125	177	109	169	105	153	70	109	168	134
Indice de production cerealier(61-65=100)	100	90	127	78	121	75	110	50	78	121	97
Indice d'importations cerealieres(61-65=100)	100	99	93	101	123	86	129	99	153	111	70

SENEGAL

1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985

PRODUCTION BRUTE
CEREALIERE

676 515 1007 663 649 1208 762 520 705 1244

PRODUCTION NETTE
DISPONIBLE POUR
LA CONSOMMATION

575 438 856 564 552 1027 648 442 599 1057

IMPORTATIONS
CEREALIERES

333 428 254 400 420 470 494 565 698

dont: aide alimentaire

OFFRE EN CEREALES

908 866 1110 864 972 1497 1142 107 1297 1057

POPULATION

5132 5270 5413 5559 5709 5863 6021 6184 6351 6522

DISPONIBILITE
PAR HABITANT(en kg)

177 164 205 173 170 255 190 163 204 162

IMPORTATIONS
EN CEREALES PAR HAB.

65 81 47 72 74 80 82 91 110 0

PRODUCTION NETTE
PAR HABITANT(en kg)

112 83 158 101 97 175 108 71 94 162

Indice production
cerealier(61-65=100)

81 60 114 73 70 126 77 51 68 117

Indice importations
cerealier(61-65=100)

103 129 74 114 117 127 130 145 174 0

M O D U L E N ° 2

PRODUCTIONS AGRICOLES

CEREALES : MIL, SORGHO, RIZ, MAIS

ARACHIDES

COTON

1961-1985

Sources statistiques pour la constitution des tableaux
"PRODUCTION"

BURKINA FASO

- Ministère du Développement Rural
- FAO, pour l'arachide
- FAO pour les céréales entre 1961 et 1970

Note : les chiffres de production de riz en 1978/79 et 1979/80 seraient, selon certaines sources, de 30 % inférieurs à ceux inscrits dans ce tableau

MALI

- FAO, annuaire des productions

MAURITANIE

- Service de statistiques agricoles du Ministère du Développement Rural
- "Bilan de la campagne agropastorale 1985/86 dans les pays du CILSS" ; CILSS, Ouagadougou, décembre 1985

Note : les statistiques ne sont interprétables qu'à partir de la campagne 1967/68

NIGER

- Direction de l'Agriculture, rapport annuel, diverses années

SENEGAL

- Rapports annuels de la Direction Générale de la Production Agricole de 1960 à 1974
- "Nouvelle Politique Agricole" rapport du Ministère du Développement Rural. Dakar, mars-avril 1984
- Bulletins de la BCEAO
- "Situation alimentaire" - Bilan céréalier". Campagne 1985/86, Ministère du Développement Rural - Dakar, mars 1986.

D'une manière générale, les travaux CILSS/Club du Sahel sur :

- le développement des cultures pluviales, dans les divers pays sahéliens,
- le développement des cultures irriguées,
- la réforme de la politique céréalière dans le Sahel

ont servi de "filtre" pour quantifier les productions de céréales, d'arachides et de coton.

On notera, par ailleurs, le peu d'informations fiables pour les pays suivants :

- Iles du Cap Vert
- Tchad
- Gambie
- Guinée Bissau

PAYS SAHELNIEN/SAHEL COUNTRY : BURKINA FASO

PRODUCTION

ANNEES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			ARACHIDES/GROUNDNUTS			COTON/COTTON	
	TOTAL	Mil/Sorgho Millet	Riz/ Rice	Mais/ Maize	TOTAL	Huilerie/ For Oil	Bouche/ To Eat	
1948-52					51			0.052
1960-61	972	849	31	92				3
1961-62	711	606	30	75				2.3
1962-63	957	885	27	45	113			6.0
1963-64	1168	1034	25	109	50			8.0
1964-65	899	809	24	66	70			8.7
1965-66	923	822	33	68	73			7.5
1966-67	900	795	35	70	76			16.3
1967-68	878	766	37	75	80			17.3
1968-69	995	881	39	75	85			32
1969-70	985	863	42	80	71			36
1970-71	1045	954	36	55	68			23.5
1971-72	875	772	37	66	66			28
1972-73	938	778	34	126	60			32.6
1973-74	824	734	32	58	63			26.7
1974-75	1247	1075	35	137	65			30.5
1975-76	1115	1000	40	75	80			50.7
1976-77	978	881	37	60	87			55.2
1977-78	995	889	32	74	85			38
1978-79	1173	1024	48	101	70			60.0
1979-80	1204	1040	60	104	70			77.5
1980-81	1016	889	29	98	53			62.5
1981-82	1275	1114	29	132				57.5
1982-83	1188	1050	27	111	73			75.6
1983-84	1130	1039	19	72	82			79.3
1984-85	1137	1019	41	77	77			88
1985-86		1320	50					100

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY : GAMBIE

PRODUCTION

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			ARACHIDES/GROUNDNUTS			COTON/COTTON	
	TOTAL	Mil/Sorgho Millet	Riz/ Rice	Mais/ Maize	TOTAL	Huilerie/ For Oil	Bouche/ To Eat	
1948-52								
1960-61								
1961-62								
1962-63								
1963-64								
1964-65								
1965-66								
1966-67								
1967-68								
1968-69								
1969-70								
1970-71								
1971-72								
1972-73								
1973-74								
1974-75								
1975-76								
1976-77								
1977-78	48							
1978-79	71							
1979-80								
1980-81								
1981-82								
1982-83								
1983-84								
1984-85								
1985-86								

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY : MALI

PRODUCTION

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			ARACHIDES/GROUNDNUTS			COTON/COTTON	
	TOTAL	Mil/Sorgho Millet	Riz/ Rice	Mais/ Maize	TOTAL	Huilerie/ For Oil	Bouche/ To Eat	
1948-52	892	682	148	60	88			
1960-61			185					
1961-62	1067		185					
1962-63	1206		190					
1963-64	1009		165					
1964-65	904	709	158		90			33
1965-66	954	700	162		75			18
1966-67	974	737	159	76	88			28
1967-68	1107	830	169	66	91			37
1968-69	927	556	135	107	102			55
1969-70	974	603	157	126	129			46
1970-71	859	715	168		156			56
1971-72	1154	705	158		152			71
1972-73	859	624	88		135			72
1973-74	709	660	134		132			55
1974-75	781	850	181		188			77
1975-76	1012	865	250		205			103
1976-77	1150							
1977-78	1070							
1978-79	1419							
1979-80	1033							
1980-81	892	654	165	73	91.5			110
1981-82	1117	871	176	70	92			98
1982-83	1018	793	130	95	48			131
1983-84	874	670	129	75	26			143
1984-85					28			144
1985-86	1162	852	180	130	51			183

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY : MAURITANIE

PRODUCTION

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			ARACHIDES/GROUNNUTS			COTON/COTTON
	TOTAL	Mil/Sorgho/ Millet	Riz/ Rice	Mais/ Maize	Huilerie/ For Oil	Bouche/ To Eat	
1948-52		45	-	5			
1960-61			-				
1961-62			-				
1962-63			-				
1963-64			-				
1964-65			-				
1965-66			-				
1966-67			-				
1967-68		90	-	6			
1968-69		80	-	4			
1969-70		110	-	4			
1970-71		81	-	4			
1971-72			-		15		
1972-73			-		1		
1973-74	29.5	25	3	1.5			
1974-75	55	50	3	2.0	1.2		
1975-76	51.5	45	4	2.5			
1976-77	44.5	36	4	4.5	1		
1977-78	28.6	21	3.6	4.0	0.6		
1978-79	39.1	31	3.3	4.8	0.6		
1979-80	35.2	21	9.2	5	0.6		
1980-81	53	37	11	5	0.6		
1981-82	82.2	66	11	5.2			
1982-83	58.4	40	15	3.4			
1983-84	37.1	20	14	3.1			
1984-85		15	14				
1985-86		42	15				

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY : NIGER

PRODUCTION

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			ARACHIDES/GROUNDNUTS			COTON/COTTON
	TOTAL	Mil/Sorgho Millet	Riz/ Rice	Mais/ Maize	TOTAL	Huilerie/ For Oil	
1948-52		371	3	3	61		
1960-61	950.4	940	7.6	2.8			--
1961-62	1067.8	1056	9.6	2.2	152		3.4
1962-63	1262.5	1249	11.2	2.3	205		5
1963-64	1342.2	1330	10	2.2	220		6.4
1964-65	1345	1329	12	4.0	194		6.0
1965-66	1069.7	1055	12	2.7	277		7.0
1966-67	1141.7	1119	20.5	2.2	312		6.7
1967-68	1377.2	1342	32.6	2.6	298		6.2
1968-69	988.8	948	39	1.8	252		7
1969-70	1424.5	1385	38	1.5	206		12.6
1970-71	1139.6	1101	37	1.6	205		10.5
1971-72	1255	1226	27	2	256		9
1972-73	1161.3	1127	32	2.3	260		6.0
1973-74	801.6	753	46	2.6	77		3.6
1974-75	1134.7	1101	30	3.7	129		7.9
1975-76	867.7	835	29	3.7	41		9.4
1976-77	1347	1306	29	12	95		
1977-78	1504.2	1472	26.6	5.6			
1978-79	1634.3	1594	31.6	8.7			
1979-80	1639.5	1606	24	9.5			
1980-81	1772	1731	31	10	1.8		2.9
1981-82	1619.5	1574	39	6.5	1.7		1.8
1982-83		1652	51.5		4.2		2.0
1983-84		1687	45.3		2.0		3.9
1984-85		900	51				3.9
1985-86		1765	15.0				5.0

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY : SENEGAL

PRODUCTION

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			Riz/ Rice	Maïs/ Maize	ARACHIDES/GROUNDNUTS		COTON/COTTON	
	TOTAL	Mil/Sorgho Millet				TOTAL	Huilerie/ For Oil	Bouche/ To Eat	
1948-52	374	308		52	14	565	565		--
1960-61	486	392		67	27		892		--
1961-62	502	406		68	28		995		--
1962-63	528	424		77	27		914		--
1963-64	611	478		106	27		952		--
1964-65	679	532		110	37		1019		--
1965-66	717	554		122	41		1121		0.3
1966-67	590	423		125	42		857		1.1
1967-68	855	661		138	56		1005		4.0
1968-69	537	454		58	25		830		0.9
1969-70	851	639		163	49		789		11.5
1970-71	542	405		98	39		583		11.8
1971-72	808	650		108	50		988		21.5
1972-73	379	322		37	20	587	570	17	23.5
1973-74	608	510		64	34	674	657	17	33.1
1974-75	963	800		120	43	1001	981	20	42.1
1975-76	790	616		130	44	1458	1434	24	30.7
1976-77	676	507		126	43	1199	1186	13	45.2
1977-78	515	420		62	33	519	508	11	37.2
1978-79	1007	802		146	59	1061	1051	10	33.8
1979-80	663	521		96	46	676	673	3	26.9
1980-81	649	531		65	53	192			20.6
1981-82	1208	986		127	95	692			41
1982-83	762	585		95	82	912			47
1983-84	520	352		108	60	352			30
1984-85	705	471		136	98	236			47
1985-86	1244	950		147	147				26.5

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY : TCHAD

PRODUCTION

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			ARACHIDES/GROUNDNUTS			COTON/COTTON	
	TOTAL	Mil/Sorgho	Riz/ Rice	Mais/ Maize	TOTAL	Huilerie/ For Oil	Bouche/ To Eat	
1948-52		655	12	8	67			35
1960-61								98
1961-62								47
1962-63								94
1963-64								
1964-65								99
1965-66								87
1966-67								123
1967-68		674	32	30	88			102
1968-69		711	35	12	110			148
1969-70		651	37	12	115			117
1970-71		715	33	20	80			95
1971-72		715	33	20	75			108
1972-73					70			104
1973-74					76			114
1974-75					91			144
1975-76					95			174
1976-77					87			147
1977-78	622				101			125
1978-79	648							137
1979-80	644							91
1980-81								86
1981-82								71
1982-83		329	18	26	100			102
1983-84		367	29	26	80			158
1984-85		320	29	30	80			95
1985-86		594	17	29				105

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY : ILES DU CAP VERT
 PRODUCTION
 (en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	CEREALES/CEREALS			Mais/ Maize	ARACHIDES/GROUNDNUTS			COTON/COTTON
	TOTAL	Mil/Sorgho Millet	Riz/ Rice		TOTAL	Huilerie/ For Oil	Bouche/ To Eat	
1948-52								
1960-61								
1961-62								
1962-63								
1963-64								
1964-65								
1965-66								
1966-67								
1967-68								
1968-69								
1969-70								
1970-71								
1971-72								
1972-73								
1973-74								
1974-75								
1975-76								
1976-77								
1977-78	2							
1978-79	9							
1979-80	1							
1980-81								
1981-82								
1982-83								
1983-84								
1984-85								
1985-86								

MODULE N° 3

 COMMERCE EXTERIEUR

- . IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES 1961-1985
- . IMPORTATIONS TOTALES ET AIDE ALIMENTAIRE PAR
PAYS SAHELIN ET PAR PRODUITS (BLE, RIZ, MAIS) 1965-1985
- . AIDE ALIMENTAIRE PAR PAYS SAHELIN
PAR PRODUIT, PAR DONATEUR 1975-1984
- . COMMERCE EN CERELES ENTRE
 - PAYS SAHELIENS
 - PAYS SAHELIENS/PAYS COTIERS
 - PAYS SAHELIENS/ENSEMBLE DU MONDE
 Années 1975, 1980, 1982

Sources statistiques pour la construction des tableaux
"COMMERCE EXTERIEUR"

Tableau "IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES"

Pour tous les pays, les chiffres proviennent de l'annuaire sur le Commerce de la FAO.

Tableaux "IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE"

Les importations totales en riz, blé, maïs sont tirées de l'annuaire FAO sur le Commerce.

Les montants d'aide alimentaire sont tirés du Secrétariat du Comité d'Aide au Développement de l'OCDE. Ils sont enregistrés sur la base de l'année calendaire, et représentent les versements d'aide déclarés par les pays membres du CAD.

Les montants d'aide alimentaire présents dans les tableaux "Bilan céréalier" du module n° 1 de ce rapport sont tirés de la FAO ; ces chiffres sont différents de ceux du CAD, pour deux raisons essentielles. D'une part, ils sont enregistrés sur la base de la campagne agricole de chaque pays —et non de l'année civile—, d'autre part ils reflètent mieux les interventions du Programme Alimentaire Mondial (PAM).

Tableaux "FOOD AID VALUE"

Ces tableaux donnent le détail des montants d'aide alimentaire en US\$ pour chaque pays sahélien, pour chacune des années de 1974 à 1984 et par donateur. Les chiffres sont extraits du Comité d'Aide au Développement de l'OCDE ; ils sont entièrement cohérents avec les chiffres présentés, en quantités dans le tableau "Importations totales de céréales et aide alimentaire". Ces chiffres ne comprennent pas le coût du transport de l'aide alimentaire ; la valeur du transport est présentée dans un tableau séparé pour l'ensemble du Sahel entre 1974 et 1984, par pays donateur.

Tableau "REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR EN CEREALES
 PAYS SAHELIENS - PAYS COTIERS"

Les chiffres sont extraits de la base de données de la CNUCED à Genève et intègrent tous les éléments de la classe 04 de la C.T.C.I. Ces chiffres concernent les années 1975, 1980 et 1982.

Tableau "REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR TOTAL
PAYS SAHELIENS/PAYS COTIERS"

Les chiffres sont extraits de la base de données de la CNUCED à Genève.

D'une manière générale, sur le volume des échanges entre les pays sahéliens entre eux, et pays sahéliens/pays côtiers, les statistiques de la CNUCED font ressortir d'importantes incohérences, notamment entre

Niger-Nigeria
Sénégal-Mauritanie
Sénégal-Gambie

Théoriquement, ce que le Niger déclare comme "exportations" vers le Nigeria devrait être identique à ce que le Nigeria déclare comme "importations" en provenance du Niger. Or, il n'en est rien. Dans les tableaux présentés ici, dans ce rapport, la règle adoptée a été d'inscrire le "chiffre le plus élevé". Toutefois, le travail le plus intéressant consiste à "expliquer" ces écarts qui ne proviennent pas forcément d'une mauvaise qualité des données mais sont plutôt le reflet d'une situation économique qui se modifie chaque année (commerce clandestin plus ou moins important, politique des prix, des taux de change...).

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY :

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES

(en milliers de tonnes)

Années	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Burkina Faso	Guinée Bissau
1964-65						4	234	10	
1966						8	250	22	
1967						11	240	25	
1968						5	266	20	
1969						10	332	22	
1970	23.6	10.1	18.4	31.2	62.9	8.0	239.4	29.9	19.6
1971	46.6	9.4	11.5	63.4	75.4	5.8	365.1	19.1	36.1
1972	44.8	9.5	13.5	65.4	82.8	19.4	287.8	40.1	23.4
1973	34.9	19.9	17.3	155.8	104.6	29.7	457.6	39.2	28.0
1974	44.8	49.7	11.1	226.6	126.4	151.4	341.0	74.1	32.8
1975	40.3	10.4	15.5	119.8	96.6	18.9	218.9	25.9	22.0
1976	28.2	19.4	49.9	59.1	125.3	69.4	332.9	28.6	35.0
1977	52.9	19.9	34.8	18.5	147.8	29.8	428.2	54.4	21.1
1978	83.2	18.2	61.1	68.9	150.4	77.4	253.9	63.3	45.8
1979	42.7	19.9	45.0	40.1	87.0	33.6	400.5	81.9	38.8
1980	48.8	16.4	46.5	55.1	161.6	58.2	420.6	95.0	15.8
1981					141	141	470	48	
1982					175	128	494	65	
1983					253	68	565	82	
1984					277	45	698	89	
1985	63.8	255.3	39.8	335.5	179	18	518.6	200.0	27.7

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY: BURKINA FASO

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	BLE/WHEAT		RIZ/RICE		MAIS/MAIZE		AUTRES/OTHERS	
	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid
1965	11.5		3.3		0.3			
1966	15.5		4.1		1.7			
1967	16.7		3.8		3.2			
1968	18.1		1.3		0.2			
1969	19.9		1.5		0.2			
1970	26.8		2.6		0.4			
1971	17.0		1.3	--	0.9	0		--
1972	34.4	4	--	--	6.0	13		--
1973	14.4	6	--	--	22.0	13		--
1974	20.8	10	--	--	24.0	6		--
1975	13.4	3.8	9.7	--	0.2	--		--
1976	15.5	4.5	12.3	--	0.5	--		1.7
1977	29.3	31.9	10.0	4.5	0.5	--		--
1978	35.5	8.8	7.6	5.7	--	--		7.5
1979	35	3.2	25	5.9	2	--		1.0
1980	43	--	30	4.3	1	16.9		14.2
1981	33	3.9	15	6.1	9	25.1		16.8
1982	29	1.5	32	--	1	36.4		17.8
1983	26	6.4	37	2.5	7	18.3		15.9
1984	29	8.1	35	2.2	9	50.6		30.2
1985								

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

[illegible]

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY: GAMBIE/THE GAMBIA

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	BLE/WHEAT		RIZ/RICE		MAIS/MAIZE		AUTRES/OTHERS	
	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid
1965								
1966								
1967								
1968								
1969								
1970								
1971								
1972								
1973								
1974								
1975	10	1.4		--		--		1.2
1976		1.1		1.9		--		--
1977		2.0		3.0		--		--
1978	10	6.1	34	4.5		--		--
1979	11	2.4	25	--		--		--
1980	11	4.4	26	2.5		--		7.5
1981	12	3.7	27	2.2		2.6		1.0
1982	10	2.4	25	5.8		--		--
1983	8	1.0	30	2.6		--		--
1984	12	3.7	50	6.2		--		--
1985								

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

[illegible]

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY: MALI

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	BLE/WHEAT		RIZ/RICE		MAIS/MAIZE		AUTRES/OTHERS	
	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid
1965	20.4				0			
1966	12.3				0			
1967	9.8				0			
1968	10.1				0			
1969	6.5		20.4		0			
1970	16.7		14.5		0			
1971	16.6		15.0		4.9			
1972	16.7		30.5		4.9			
1973	20.8		45.7		25.0			
1974	20.8		65.3		46.0			
1975	48.6	32.3	20.0	--	28.0	14.0		--
1976	49.0	--	--	--		--		--
1977	49.4	--	--	--		--		--
1978	29.3	11.5	15.5	--	17	12.4		--
1979	15	4.9	24	--	--	--		--
1980	30	--	53	3.8	6	8.9		--
1981	46	1.2	23	--	32	31.0		--
1982	38	8.0	71	12.7	33	32.1		--
1983	66	16.7	65	28.6	36	23.9		6.0
1984	72	3.9	256	30.4	38	68.2		11.0
1985								

PAYS SAHELIEH/SAHEL COUNTRY: MAURITANIE/MAURITANIA

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	BLE/WHEAT		RIZ/RICE		MAIS/MAIZE		AUTRES/OTHERS	
	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid
1965	0.6		0.4					
1966	0.8		1.6					
1967	0.2		11.1					
1968	1.1		13.1					
1969	9.7		18.8					
1970	6.9		11.0					
1971	8.8		16.7					
1972	11.1		20		1.7			
1973	12.5		28.0		2.0			
1974	19.4		32.0		5.0			
1975	13.9	16.0	8.0	--	5.0	--		--
1976	23.6	31.4	23.3	--	5.0	--		--
1977	26.4	29.9	34.0	--	5.0	--		--
1978	63.4	32.4	51	1.7		--		--
1979	31	18.3	21	--		--		--
1980	81	53.7	51	14.8		--		2.9
1981	87	41.0	57	--		--		16.0
1982	90	16.9	75	2.1		--		10.7
1983	160	81.4	81	2.7		--		16.9
1984	150	60	107	1.6		--		15.6
1985								

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY: NIGER

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	BLE/WHEAT		RIZ/RICE		MAIS/MAIZE		AUTRES/OTHERS	
	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations/ Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid
1965	2.1		2.3					
1966	5.0		1.0					
1967	4.9		1.4					
1968	4.3		0.4					
1969	4.9		--					
1970	6.9		--					
1971	4.7		--					
1972	5.6		1.1					
1973	8.6		--		12.0			
1974	10.7		--		26.0			
1975	5.8	21.5	1.0	--	3.0	3.0		--
1976	9.4	27.8	4.0	--	6.0	6.0		--
1977	17.4	--	4.0	--	6.0	--		--
1978	16.3	7.0	21.0	6.5	10.0	--		4.0
1979	15	4.3	12	2.5	--	--		--
1980	26	1.5	27	--	--	1.3		6.4
1981	55	5.4	23	--	--	1.5		1.6
1982	39	13.8	35	2.4	21.	8.4		17.0
1983	40	3.7	8	--	--	--		2.0
1984	25	17.5	7	1.7	3.	3.0		3.1
1985								

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY: TCHAD

IMPORTATIONS TOTALES DE CEREALES ET AIDE ALIMENTAIRE/

TOTAL IMPORTS OF CEREALS AND FOOD AID

(en milliers de tonnes/in thousands of tons)

ANNEES/ YEARS	BLE/WHEAT		RIZ/RICE		MAIS/MAIZE		AUTRES/OTHERS	
	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid	Importations Totales/ Tot. Imports	Aide Alimentaire/ Food Aid
1965	2.7		0.1		0			
1966	2.6		0.1		0			
1967	9.8		0.1		0			
1968	4.7		0.2		0			
1969	10.0		0.3		0			
1970	9.5		0.8		0			
1971	9.3				0			
1972	9.5				0			
1973	14.9				0			
1974	9.0				11.0			
1975	8.8	--	0.5	--	--	--	--	--
1976	17.9	--	0.5	--	--	--	--	--
1977	5.9	21.8	--	8.5	--	--	--	--
1978	5	5.45	3	8.5	--	--	--	--
1979	13	11.45	4	6.5	--	--	--	--
1980	5	4.6	2	--	--	4.1	--	6.5
1981	13	--	1	--	--	--	--	--
1982	18	5.0	5.0	--	--	--	--	1.2
1983	20	10.7	3.0	--	3	3.7	--	14.2
1984	43	40.5	5.0	16.7	--	6.4	--	20.6
1985								

A

BURKINA FASO

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRIA	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-
BELGIUM	-	-	-	-	-	1.2	-	-	0.4	-	-
CANADA	-	1.0	-	-	-	-	-	1.3	1.1	2.2	-
FRANCE	-	-	0.7	0.5	1.0	1.6	-	1.5	-	-	1.3
GERMANY, FED. REP.	-	-	0.2	1.3	3.0	2.7	0.0	2.6	4.3	1.0	2.3
JAPAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	2.2
NETHERLANDS	-	-	-	-	1.2	0.1	-	0.3	-	-	1.1
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
SWEDEN	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SWITZERLAND	-	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1
UNITED STATES	-	2.0	1.5	0.4	10.3	7.8	13.5	30.5	7.5	15.0	21.4
TOTAL	-	4.0	3.3	2.4	16.2	13.5	13.3	35.3	14.0	20.1	28.4
MULTILATERAL											
EDF	-	1.9	-	1.5	3.3	3.2	3.1	3.5	4.3	-	4.5
TOTAL	-	1.9	-	1.5	3.3	3.2	3.1	3.5	4.3	-	4.5

GRAND TOTAL

- 1.9 3.9 19.5 16.3 16.2 40.4 18.5 20.1 32.9

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

CAPE VERDE/CAP VERT

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRIA	-	-	-	-	-	1.0	-	1.7	-	-	0.9
BELGIUM	-	-	-	0.6	0.8	-	0.0	-	0.8	0.7	-
CANADA	-	-	-	0.9	0.0	-	-	-	-	-	-
FRANCE	-	7.7	0.3	0.2	0.7	0.8	0.9	0.5	-	0.8	1.1
GERMANY, Fed. Rep.	-	7.2	0.5	1.6	1.6	3.5	0.0	2.0	4.1	2.1	1.9
ITALY	-	-	-	-	-	0.3	-	1.0	-	1.0	-
JAPAN	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	0.9	0.9
NETHERLANDS	-	-	0.9	1.0	1.0	1.1	0.0	1.0	-	2.4	1.0
NORWAY	-	-	-	-	0.4	0.1	0.0	-	0.1	0.1	0.1
SWEDEN	-	0.5	1.0	-	1.0	0.2	0.0	0.2	0.2	0.3	-
SWITZERLAND	-	-	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.7	0.6	0.5	1.3
UNITED KINGDOM	-	-	0.1	0.7	1.0	-	-	-	-	-	-
UNITED STATES	-	0.3	0.1	1.9	2.7	2.6	4.4	4.7	0.3	7.1	2.7
TOTAL	-	0.3	2.7	6.9	10.4	10.1	5.3	13.2	7.7	16.0	10.6
MULTILATERAL											
EDF	-	1.3	1.3	1.8	2.9	0.6	3.3	2.3	0.3	1.8	7.1
TOTAL	-	1.3	1.3	1.3	2.9	0.6	3.3	2.3	0.3	1.8	7.1
GRAND TOTAL	-	1.6	4.0	8.2	13.2	10.7	8.6	15.5	8.0	17.7	17.7

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

LA GAMBIE/THE GAMBIA

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.2
BELGIUM	-	-	-	-	0.2	0.2	-	-	-	-	-
CANADA	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.1	-	-	-
FRANCE	-	-	-	-	-	-	0.7	0.2	0.2	-	-
GERMANY, FED. REP.	-	0.2	0.6	0.3	1.4	0.6	0.0	1.1	0.2	0.4	0.1
JAPAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.6
NETHERLANDS	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	-	1.0
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
SWITZERLAND	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-
UNITED KINGDOM	-	-	-	-	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UNITED STATES	-	0.2	0.3	0.5	0.4	0.7	-	0.2	0.2	-	-
TOTAL	-	0.4	1.0	1.4	3.7	1.4	1.4	3.4	0.9	1.5	1.0
MULTILATERAL	-	-	-	-	-	-	2.1	4.3	4.0	2.3	3.7
EDF TOTAL	-	0.7	0.3	0.2	0.6	0.2	0.4	0.7	-	-	0.1
	-	0.7	0.3	0.2	0.6	0.2	0.4	0.7	-	-	0.1
GRAND TOTAL	-	1.1	1.4	1.6	4.4	1.6	2.5	5.7	4.0	2.3	4.1

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

MALI

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.7	1.7
BELGIUM	-	7.9	-	-	0.4	0.5	0.0	0.2	-	1.1	0.0
CANADA	-	4.0	-	-	-	-	0.6	-	2.1	2.5	2.2
FRANCE	-	0.6	-	-	3.2	-	1.1	1.8	1.0	1.3	4.1
GERMANY, FED. REP.	-	-	0.6	1.6	3.8	2.0	0.0	2.5	6.0	2.4	4.7
ITALY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
JAPAN	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.4	3.3	-
NETHERLANDS	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.4	-	2.5	3.3
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0
SWITZERLAND	-	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7
UNITED KINGDOM	-	3.2	0.1	-	-	-	-	0.1	0.3	1.7	0.3
UNITED STATES	-	1.8	0.0	0.0	6.1	1.3	0.8	-	0.7	4.7	6.3
TOTAL	-	11.0	0.3	1.7	13.8	4.3	2.6	3.1	11.6	24.5	30.1
MULTILATERAL											
EDF	-	5.4	0.4	0.4	3.2	0.5	1.4	6.1	5.7	0.9	12.7
TOTAL	-	6.4	0.4	0.4	3.2	0.5	1.4	5.1	6.7	0.9	12.7
GRAND TOTAL	-	17.4	1.1	2.1	17.0	4.9	4.0	11.2	18.3	25.4	42.8

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

MAURITANIA/MAURITANIE

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.3
BELGIUM	-	0.4	0.1	0.5	0.8	-	-	-	0.4	-	-
CANADA	-	0.0	1.4	1.4	0.0	-	0.0	0.7	1.1	1.2	5.2
DENMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-
FINLAND	-	-	-	-	0.1	-	-	-	1.1	-	-
FRANCE	-	0.4	1.0	0.4	0.6	1.0	3.2	1.3	0.5	1.3	1.7
GERMANY, FED. REP.	-	-	1.5	2.5	3.1	2.9	0.0	2.5	1.5	2.3	2.4
ITALY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.3
JAPAN	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.2	-
NETHERLANDS	-	-	-	-	1.2	-	-	1.1	-	1.9	0.2
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.1
SWEDEN	-	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.5	0.1	0.3	0.5	0.3
UNITED KINGDOM	-	-	-	-	0.8	-	-	0.7	-	0.9	-
UNITED STATES	-	0.4	1.2	1.0	4.0	0.9	13.3	10.0	4.2	10.2	12.5
TOTAL	-	1.9	6.2	6.2	11.2	5.4	17.6	15.1	9.2	20.3	23.5
MULTILATERAL											
EDF	-	5.9	2.3	3.4	6.4	2.2	5.4	3.1	5.5	5.0	8.5
TOTAL	-	5.0	2.3	7.4	6.4	2.2	5.4	3.1	5.0	5.0	8.5
GRAND TOTAL	-	7.9	8.5	9.6	17.6	7.6	23.1	24.2	14.7	25.3	32.0

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

NIGER

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	-	0.0	-	3.0	-	-	-	-	-
BELGIUM	-	-	0.0	-	0.3	0.8	0.0	0.1	-	-	-
CANADA	-	3.2	2.0	-	0.3	-	-	-	-	-	-
FRANCE	-	2.5	3.3	-	1.2	1.6	-	-	1.0	1.5	-
GERMANY, FED. REP.	-	-	3.4	1.7	4.2	2.1	0.0	3.2	3.5	0.0	1.2
JAPAN	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	1.0
NETHERLANDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2
SWITZERLAND	-	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	-	-
UNITED KINGDOM	-	-	2.7	0.4	-	1.9	-	-	0.1	0.1	0.1
UNITED STATES	-	0.1	4.1	0.1	4.2	0.2	1.2	1.5	2.3	0.3	0.2
TOTAL	-	6.7	17.6	2.2	10.0	6.7	1.4	5.2	10.7	3.4	6.5
MULTILATERAL											
EDF	-	2.6	7.6	0.0	2.0	0.9	1.3	-	2.3	0.4	3.3
TOTAL	-	2.6	7.6	0.0	2.0	0.9	1.3	-	2.3	0.4	3.3
GRAND TOTAL	-	9.4	25.1	2.2	12.0	7.6	2.7	9.2	13.3	3.9	9.6

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

SENEGAL

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
OECD COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
BELGIUM	-	-	-	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-
CANADA	-	2.7	0.4	0.8	2.4	2.8	0.2	5.7	2.3	2.6	5.5
DENMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-
FRANCE	-	-	0.5	0.9	0.5	0.8	1.3	1.9	-	0.9	1.2
GERMANY, FED. REP.	-	-	-	2.1	0.6	3.7	0.0	2.4	1.6	0.9	1.2
ITALY	-	-	-	1.5	-	-	-	0.3	-	1.6	2.2
JAPAN	-	-	-	-	-	-	0.0	1.1	1.5	1.6	2.1
NETHERLANDS	-	-	-	-	1.4	-	-	1.2	-	1.9	1.2
NORWAY	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.1
SWITZERLAND	-	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	-
UNITED KINGDOM	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-
UNITED STATES	-	0.9	1.9	1.6	13.7	6.9	19.0	17.1	2.7	11.5	20.1
TOTAL	-	3.4	2.3	7.1	25.3	14.9	21.4	30.2	15.9	21.7	35.3
MULTILATERAL											
EDF	-	3.1	2.7	0.4	6.5	1.5	7.3	4.4	6.3	1.6	10.5
TOTAL	-	3.1	2.7	0.4	6.5	1.5	7.3	4.4	6.3	1.6	10.5
GRAND TOTAL	-	6.5	5.6	7.5	31.7	15.9	28.6	34.6	22.1	23.3	45.7

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

CHAD/TCHAD

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
OAC COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0
CANADA	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	1.5
GERMANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-
FRANCE	-	-	-	0.4	0.7	1.1	0.7	-	0.7	1.7	3.0
GERMANY, F.D.R.	-	-	-	-	0.5	1.0	0.0	0.2	0.0	1.2	0.7
ITALY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1
NETHERLANDS	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.4	-
NORWAY	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.2
SWITZERLAND	-	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.7	0.2
UNITED KINGDOM	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	1.7
UNITED STATES	-	0.2	0.5	3.7	7.4	5.1	2.4	0.1	2.9	3.0	7.9
TOTAL	-	0.2	0.7	6.5	3.7	7.3	5.3	0.4	4.0	7.1	18.0
MULTINATIONAL											
OF	-	0.1	-	2.0	2.2	2.6	0.2	-	-	1.6	10.0
TOTAL	-	0.1	-	2.0	2.2	2.6	0.2	-	-	1.6	10.0
GRAND TOTAL	-	0.3	0.7	10.5	10.9	9.9	4.1	0.4	4.0	8.7	27.9

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

SAHEL

	FOOD AID VALUE 1974	FOOD AID VALUE 1975	FOOD AID VALUE 1976	FOOD AID VALUE 1977	FOOD AID VALUE 1978	FOOD AID VALUE 1979	FOOD AID VALUE 1980	FOOD AID VALUE 1981	FOOD AID VALUE 1982	FOOD AID VALUE 1983	FOOD AID VALUE 1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	-	0.0	0.1	0.0	-	-	-	4.3	2.1
AUSTRIA	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	0.9
BELGIUM	-	1.0	1.4	1.1	3.0	4.2	0.0	1.0	2.0	1.9	0.3
CANADA	-	12.2	4.3	4.0	3.4	2.5	0.9	7.7	7.6	9.9	14.4
DENMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-
FINLAND	-	-	-	-	0.1	-	-	-	0.1	-	-
FRANCE	-	4.1	5.2	2.4	7.3	6.3	9.3	7.1	4.7	7.0	12.6
GERMANY, F.R.G.	-	1.4	8.7	11.6	18.0	18.5	0.0	13.2	2.3	11.7	15.5
ITALY	-	-	-	1.5	-	0.3	-	1.8	-	2.7	10.3
JAPAN	-	-	-	-	-	-	0.0	3.0	8.6	8.8	8.2
NETHERLANDS	-	-	0.0	3.0	5.2	1.2	0.3	4.3	-	9.2	10.7
NORWAY	-	-	-	-	0.6	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4
SWEDEN	-	1.4	1.0	-	1.9	0.2	0.0	0.2	0.2	0.3	-
SWITZERLAND	-	3.7	2.2	0.9	1.9	1.6	2.0	1.3	1.7	2.3	3.0
UNITED KINGDOM	-	3.8	3.3	2.6	2.9	1.9	-	0.3	0.7	2.6	2.3
UNITED STATES	-	2.3	12.0	9.3	54.5	25.7	56.0	67.5	29.0	53.0	75.2
TOTAL	-	29.8	74.2	36.5	99.3	63.7	63.0	112.0	77.2	116.3	155.0
ADDITIONAL											
OECD TOTAL	-	22.0	15.2	9.8	27.0	11.2	23.3	23.1	25.6	11.3	56.3
	-	22.0	15.2	9.8	27.0	11.2	23.3	25.1	25.6	11.3	56.3
EUROPE TOTAL	-	31.3	49.4	45.2	126.3	74.9	91.2	137.1	103.0	127.6	212.3

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

SAHEL

	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT	FOOD AID TRANSPORT
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984
DAC COUNTRIES											
AUSTRALIA	-	-	0.1	1.3	0.5	-	-	-	-	-	-
BELGIUM	-	0.0	1.1	0.3	0.5	-	-	0.1	0.5	0.8	-
CANADA	-	1.3	0.9	0.6	-	0.2	-	-	2.8	3.0	1.7
FRANCE	-	1.3	3.6	0.1	3.1	3.2	-	0.2	0.2	3.0	5.3
GERMANY, FED. REP.	-	-	0.1	1.0	-	-	-	-	-	-	-
ITALY	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1	0.7
JAPAN	-	-	-	-	0.9	-	-	0.5	3.2	1.0	2.2
NETHERLANDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.9
NORWAY	-	0.2	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-
SWEDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1
UNITED KINGDOM	-	0.0	0.4	1.0	-	1.1	-	0.1	0.2	0.5	0.2
UNITED STATES	-	6.2	6.3	3.1	4.6	6.2	-	0.9	7.5	9.7	11.7
TOTAL	-	8.8	17.1	6.1	19.5	23.1	19.5	12.5	23.5	27.0	37.6
MULTILATERAL											
ECF	-	3.9	-	-	-	0.3	-	3.3	5.4	1.6	15.3
AFR	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-
TOTAL	-	3.9	-	-	-	0.3	-	3.3	5.4	1.6	15.3
GRAND TOTAL	-	12.7	17.1	6.1	19.5	23.4	19.5	15.8	28.9	28.6	52.9

NOTE: en millions de dollars E.U./in millions of U.S. dollars

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR EN CEREALES
PAYS SAHELIEU -- PAYS COTIERS
1975

(en millions \$ E.U.)

	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Burkina Faso	Nigeria	Côte d'Ivoire	Ghana	Togo	Benin	Sous Total	Total Export
Cap Vert															
Tchad															
Gambie															
Mali					0.003					0.012	0.018				0.01
Mauritanie															
Niger															
Sénégal	0.09	1.63	0.10	0.02	1.99	0.04				0.252					2.2
Burkina Faso										0.018					0.02
Nigeria		0.25				0.160									
Côte d'Ivoire						0.056	0.225								
Ghana	0.629						0.123								
Togo															
Benin						0.095									
Sous Total 1															
Total Exports	7.5	3.2	5.9	15.3	7.2	3.7	55.1	11.8							

Note : Chaque ligne décrit la destination des exportations de céréales.
Chaque colonne décrit l'origine des importations de céréales.
Le terme "céréales" regroupe tous les échanges de produits céréaliers classés sous le numéro 04 de la Classification Type du Commerce International. Source : fichier CNUCED/Genève.

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR EN CEREALES
PAYS SAHELIEU - PAYS COTIERS

1980

(en millions \$ E.U.)

	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Burkina Faso	Nigeria	Côte d'Ivoire	Ghana	Togo	Benin	Sous Total	Total Export
Cap Vert															0.24
Tchad															
Gambie															
Mali															
Mauritanie															0.04
Niger															
Sénégal			0.4	1.4	1.3					0.140	0.031				3.4
Burkina Faso										0.048					0.08
Nigeria						6.332		0.129							
Côte d'Ivoire				0.306		0.671		0.319							
Ghana								0.02							
Togo						0.240		0.015							
Benin						0.698									
Sous Total I															
Total Exports	11.5	4.0	7.0	11.5	29.3	37.7	120.0	32.5							

Note : Chaque ligne décrit la destination des exportations de céréales.

Chaque colonne décrit l'origine des importations de céréales.

Le terme "céréales" regroupe tous les échanges de produits céréaliers classés sous le numéro 04 de la

Classification Type du Commerce International. Source : fichier CNUCED/Genève.

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR EN CEREALES
PAYS SAHELIEU - PAYS COTIERS

1982

(en millions \$ E.U.)

	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Burkina Faso	Nigeria	Côte d'Ivoire	Ghana	Togo	Benin	Sous Total	Total Export
Cap Vert															
Tchad															
Gambie							0.03								0.2
Mali															0.18
Mauritanie															
Niger				0.3								0.465			0.43
Sénégal			0.3	0.871	1.64										0.1
Burkina Faso															0.02
Nigeria								0.01							
Côte d'Ivoire				0.262	0.018	2.906	0.175	0.895							
Ghana								0.02							
Togo															
Benin								0.03							
Sous Total 1															
Total Exports	8.2	8.0	5.7	18.5	21.5	22.0	98.3	35.1							

Note : Chaque ligne décrit la destination des exportations de céréales.

Chaque colonne décrit l'origine des importations de céréales.

Le terme "céréales" regroupe tous les échanges de produits céréaliers classés sous le numéro 04 de la

Classification Type du Commerce International. Source : fichier CNUCED/Genève.

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR TOTAL PAYS
SAHELIEU - PAYS COTIERS
1982
(en millions \$ E.U.)

	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauri- tanie	Niger	Sénégal	Burkina Faso	Nigeria	Côte d'I voire	Ghana	Togo	Benin	Sous Total	Total Export
Cap Vert															3.0
Tchad											0.22				43.6
Gambie										2.2		0.07			28.8
Mali						4.3	0.43			17.2					300.0
Mauritanie				1.2			0.07			1.8	0.3	0.9			256.1
Niger	0.35	0.09	5.98	37.2	46.0	8.1			0.24	25.5	0.2	11.0	0.02		413.0
Sénégal															56.2
Burkina Faso															
Nigeria							28.4								
Côte d'Ivoire		0.08	0.03	81.4	2.4	41.3	35.1								
Ghana			0.36	0.07		0.3	0.01								
Togo				0.38		1.3	0.04								
Benin							0.03								
Sous Total I															
Total Exports	57.5	66.4	82.0	290.3	405.0	322.8	869.5	346.2							

Note : Chaque ligne décrit la destination des exportations.
Chaque colonne décrit l'origine des importations.
Source : fichier CNUCED/Genève.

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR TOTAL PAYS
SAHELIEU - PAYS COTIERS
1980
(en millions \$ E.U.)

	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Burkina Faso	Nigeria	Côte d'Ivoire	Ghana	Togo	Benin	Sous Total	Total Export
Cap Vert															4.2
Tchad										0.4		0.01			42.4
Gambie				0.04							0.15				27.4
Mali						1.2	0.75		0.01	11.5	0.1	0.13			152.5
Mauritanie						0.29				0.4					255.3
Niger				0.39					67.5	0.27	0.2	0.14	0.6		579.7
Sénégal	0.036	0.046	5.7	27.9	28.2	6.3			6.8	35.84	0.18	1.74	1.5		476.7
Burkina Faso															90.2
Nigeria				0.13	0.03	70.7	77.9								
Côte d'Ivoire				127.2	1.1	20.1	29.8								
Ghana			0.23	0.1		1.0									
Togo				1.4		1.7	0.016								
Benin				0.01		2.8	0.09								
Sous Total 1															
Total Exports	68.0	37.0	110.8	304.4	286.7	607.7	1037.8	357.9							

Note : Chaque ligne décrit la destination des exportations.
Chaque colonne décrit l'origine des importations.
Source : fichier CNUCED/Genève.

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR TOTAL PAYS
SAHELIEU - PAYS COTIERS

1975

(en millions \$ E.U.)

	Cap Vert	Tchad	Gambie	Mali	Mauritanie	Niger	Sénégal	Burkina Faso	Nigeria	Côte d'Ivoire	Ghana	Togo	Benin	Sous Total	Total Export
Cap Vert															2.4
Tchad					0.02	1.6			8.1	0.02	0.07		0.05		40.0
Gambie							0.448		0.04		0.2				48.1
Mali		0.028			0.19	0.636	0.816			12.4	0.412				36.5
Mauritanie				0.046		0.028	0.009			0.36					174.3
Niger				0.19			0.007		20.0	1.0	0.074	0.40	3.2		91.2
Sénégal	0.5	2.0	1.9	15.9	38.6	10.4			1.6	20.8	1.4	1.9	3.3		462.4
Burkina Faso															43.5
Nigeria		11.7	0.02	0.069		2.3	23.4								
Côte d'Ivoire		0.796	0.017	30.4	0.886	3.9	24.5								
Ghana	0.655		0.471	0.239	0.061	0.37	0.001								
Togo				0.125		0.65									
Benin				0.063		0.74	1.1								
Sous Total 1															
Total Exports	41.0	110.0	48.7	190.0	165.0	99.0	581.4	151.2							

Note : Chaque ligne décrit la destination des exportations.

Chaque colonne décrit l'origine des importations.

Source : fichier CNUCED/Genève.

MODULE N ° 4

PRIX

. PRIX D'ACHAT OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES :

MIL/SORGHO
RIZ
MAIS
COTON
ARACHIDE

ANNEES : 1965-1985

. EVOLUTION DES PRIX OFFICIELS A LA CONSOMMATION DE CERTAINS PRODUITS ALIMENTAIRES ET DE L'INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMATION

ANNEES : 1970-1985

. EVOLUTION DU COURS MONDIAL DES PRODUITS AGRICOLES ENTRANT DANS LE COMMERCE INTERNATIONAL DES PAYS SAHELIENS :

SORGHO
RIZ
MAIS
BLE
ARACHIDE
COTON

ANNEES : 1970-85

Sources statistiques pour la construction des tableaux
"PRIX"

Tableaux "PRIX D'ACHAT OFFICIELS AUX PRODUCTEURS"

Les chiffres proviennent soit de la FAO, soit du bulletin de statistiques de la BCEAO.

Tableaux "PRIX OFFICIELS A LA CONSOMMATION DE CERTAINS PRODUITS ALIMENTAIRES ET DE L'INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMATION"

Les chiffres sont extraits des différents rapports CILSS/Club du Sahel sur "la réforme de la politique céréalière dans le Sahel", ainsi que du bulletin de statistiques de la BCEAO.

Tableau "EVOLUTION DU COURS MONDIAL DES PRODUITS AGRICOLES ENTRANT DANS LE COMMERCE INTERNATIONAL DES PAYS SAHELIENS"

Les chiffres sont extraits du rapport mensuel "International Financial Statistics" du FMI.

Ces tableaux ne retracent pas l'évolution et la structure des prix non officiels à la production et à la consommation, bien qu'ils soient les indicateurs économiques réels du fonctionnement des marchés céréaliers et ce pour plusieurs raisons :

- Lorsque l'information existe, elle ne concerne que le niveau du prix du bien observé, jamais la quantité échangée de ce bien à ce prix.
- Les récents rapports sur "la réforme de la politique céréalière dans les pays du Sahel" donnent parfois des informations détaillées sur les prix observés selon les régions et les mois de l'année, mais seulement sur les trois ou quatre dernières campagnes agricoles.

Il est difficile, en conséquence, de quantifier même approximativement un écart entre prix officiel et prix observé.

PAYS SAHELIEN/SAHEL COUNTRY: BURKINA FASO

PRIX D'ACHATS OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES/

OFFICIAL PRODUCER PRICES FOR AGRICULTURAL PRODUCTS

FCFA 1e kg

ANNEES/ YEARS	MIL/SORGHO MILLET/ SORGHUM	RIZ/ RICE	MAIS/ MAIZE	COTON/ COTTON	ARACHIDE/ GROUNDNUTS
1965-66	13	16		33	27
1966-67	14	18		33	27
1967-68	12	18		31	27
1968-69	12	18		31	27
1969-70	12	19		31	26
1970-71	12	19		31	26
1971-72	12	19		31	26
1972-73	14	19		31	26
1973-74	18	30		33	26
1974-75	22	35		39	34
1975-76	18	35		39	34
1976-77	23	35		39	38
1977-78	32	55		54	44
1978-79	40	63		54	54
1979-80	40	63		54	54
1980-81	45	63		55	82
1981-82	50	68		62	130.8
1982-83	60	68		62	138.7
1983-84				70	138.7
1984-85					
1985-86					
1986-87					

PAYS SAHELIEN/SAHEL COUNTRY: LA GAMBIE

PRIX D'ACHATS OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES/

OFFICIAL PRODUCER PRICES FOR AGRICULTURAL PRODUCTS

(en Dalasis/tonne)

ANNEES/ YEARS	MIL/SORGHO MILLET/ SORGHUM	RIZ/ RICE	MAIS/ MAIZE	COTON/ COTTON	ARACHIDE/ GROUNDNUTS
1965-66					
1966-67					
1967-68					
1968-69					
1969-70					
1970-71					
1971-72					
1972-73					197
1973-74	240	242			227
1974-75	270	309			305
1975-76	490	353			364
1976-77	540	397			402
1977-78	480	441			402
1978-79	445	463			421
1979-80	515	492			421
1980-81	465	492			460
1981-82	465	510			500
1982-83	760	510			520
1983-84	965	510			450
1984-85		560			500
1985-86					
1986-87					

PAYS SAHELIEN/SAHEL COUNTRY: GUINEE BISSAU

PAYS SAHELIEN/SAHEL COUNTRY: MALI

PRIX D'ACHATS OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES/

 OFFICIAL PRODUCER PRICES FOR AGRICULTURAL PRODUCTS

FCFA 1e kg

> ANNEES/ > YEARS	> MIL/SORGHO > MILLET/ > SORGHUM	> RIZ/ > RICE	> MAIS/ > MAIZE	> COTON/ > COTTON	> ARACHIDE/ > GROUNDNUTS	>
>	>	>	>	>	>	>
>1965-66	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>
>1966-67	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>
>1967-68	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>
>1968-69	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>
>1969-70	> 9	> 12.5	> 9	>	> 15	>
>	>	>	>	>	>	>
>1970-71	> 9	> 12.5	> 9	>	> 15	>
>	>	>	>	>	>	>
>1971-72	> 9	> 12.5	> 9	> 24.2	> 15	>
>	>	>	>	>	>	>
>1972-73	> 10	> 12.5	> 10	> 24.4	> 15	>
>	>	>	>	>	>	>
>1973-74	> 10	> 12.5	> 10	> 24.3	> 15	>
>	>	>	>	>	>	>
>1974-75	> 16	> 20	> 16	> 36.8	> 20	>
>	>	>	>	>	>	>
>1975-76	> 16	> 20	> 16	> 37	> 20	>
>	>	>	>	>	>	>
>1976-77	> 16	> 20	> 16	> 37	> 22.5	>
>	>	>	>	>	>	>
>1977-78	> 18	> 22.5	> 18	> 43	> 25	>
>	>	>	>	>	>	>
>1978-79	> 20	> 25	> 20	> 45	> 30	>
>	>	>	>	>	>	>
>1979-80	> 25	> 30	> 25	> 55	> 40	>
>	>	>	>	>	>	>
>1980-81	> 35	> 37.5	> 35	> 55	> 40	>
>	>	>	>	>	>	>
>1981-82	> 42.5	> 50	> 45	> 65	> 45	>
>	>	>	>	>	>	>
>1982-83	> 45	> 55	> 47.5	> 65	> 45	>
>	>	>	>	>	>	>
>1983-84	> 50	> 60	> 50	> 74.65	>	>
>	>	>	>	>	>	>
>1984-85	> 50	> 65	> 50	> 75	>	>
>	>	>	>	>	>	>
>1985-86	> 55	> 70	> 55	> 85	>	>
>	>	>	>	>	>	>
>1986-87	>	>	>	>	>	>
>	>	>	>	>	>	>

PAYS SAHELIEN/SAHEL COUNTRY: MAURITANIE

PRIX D'ACHATS OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES/

OFFICIAL PRODUCER PRICES FOR AGRICULTURAL PRODUCTS

en U.M. le kilo

ANNEES/ YEARS	MIL/SORGHO MILLET/ SORGHUM	RIZ/ RICE	MAIS/ MAIZE	COTON/ COTTON	ARACHIDE/ GROUNDNUTS
1965-66					
1966-67					
1967-68					
1968-69					
1969-70					
1970-71					
1971-72					
1972-73					
1973-74					
1974-75					
1975-76					
1976-77	7.8	8			
1977-78		8			
1978-79	8.2	10			
1979-80	10	10			
1980-81	10	10			
1981-82	14	12.5			
1982-83	14	12.5			
1983-84	14	12.5			
1984-85	14				
1985-86					
1986-87					

PAYS SAHELIEN/SAHEL COUNTRY: NIGER

PRIX D'ACHATS OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES/

OFFICIAL PRODUCER PRICES FOR AGRICULTURAL PRODUCTS

FCFA 1e kg

ANNEES/ YEARS	MIL/SORGHO MILLET/ SORGHUM	RIZ/ RICE	MAIS/ MAIZE	COTON/ COTTON	ARACHIDE/ GROUNDNUTS (1)
1965-66					
1966-67					
1967-68					
1968-69					
1969-70					
1970-71	12.5	21.5		32	23
1971-72	12.5	21.5		32	24
1972-73	25	21.5		37	24
1973-74	25	30		47	45
1974-75	25	35		47	55
1975-76	25	35		47	55
1976-77	25	39		47	55
1977-78	30	39		55	69
1978-79	40	45		62	75
1979-80	40	45		62	75
1980-81	40/45*	55		62	75
1981-82	70/60*	70		80	85
1982-83	80/70*	85		120	100
1983-84	80/70*	85		120	100
1984-85					
1985-86					
1986-87					

(1) decortiquée

* Prix differents Mil/Sorgho

Price differential Millet/Sorghum

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY: SENEGAL

PRIX D'ACHATS OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES/

OFFICIAL PRODUCER PRICES FOR AGRICULTURAL PRODUCTS

FCFA 1e kg

ANNEES/ YEARS	MIL/SORGHO MILLET/ SORGHUM	RIZ/ RICE	MAIS/ MAIZE	COTON/ COTTON	ARACHIDE/ GROUNDNUTS (1)
1965-66					
1966-67					
1967-68					
1968-69	20	21	18	28	18
1969-70	20	21	18	28	18.5
1970-71	17	21	18	30	19.5
1971-72	17	21	18	30	23.1
1972-73	17.5	21	19	31	23
1973-74	25	23	25	34	29.5
1974-75	30	41	35	47	41.5
1975-76	30	41.5	35	47	41.5
1976-77	35	41.5	37	49	41.5
1977-78	35	41.5	37	49	41.5
1978-79	40	41.5	37	49	41.5
1979-80	40	41.5	37	55	45.5
1980-81	40	41.5	37	60	50
1981-82	50	51.5	47	68	70
1982-83	50	51.5	47	70	70
1983-84	55	60	50	70	70
1984-85	60	66	60	70	70
1985-86	70	85	70	100	90
1986-87					

(1) huilerie

PAYS SAHELIEN/SAHEL COUNTRY: TCHAD

PRIX D'ACHATS OFFICIELS AUX PRODUCTEURS DES PRODUITS AGRICOLES/

OFFICIAL PRODUCER PRICES FOR AGRICULTURAL PRODUCTS

FCFA 1e kg

ANNEES/ YEARS	MIL/SORGHO MILLET/ SORGHUM	RIZ/ RICE	MAIS/ MAIZE	COTON/ COTTON	ARACHIDE/ GROUNDNUTS
1965-66				26	
1966-67				26	
1967-68				26	
1968-69				26	
1969-70				26	
1970-71				26	
1971-72				28	
1972-73				29	
1973-74				31	
1974-75				43	
1975-76				43	
1976-77				45	
1977-78				50	
1978-79				50	
1979-80				50	
1980-81				50	
1981-82				60	
1982-83				70	
1983-84				80	
1984-85				100	
1985-86					
1986-87					

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY: BURKINA-FASO

EVOLUTION DES PRIX OFFICIELS A LA CONSOMMATION DE CERTAINES PRODUITS
ALIMENTAIRES ET DE L'INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMATION

TRENDS OF CERTAIN OFFICIAL FOOD PRICES AND OF GENERAL PRICE INDEX TO CONSUMERS

ANNEES/ YEARS	PRIX OFFICIEL DU PAIN AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF BREAD TO CONSUMER FCFA le kg	PRIX OFFICIEL DU MIL SORGHO AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF MILLET & SORGHUM TO THE CONSUMER FCFA le kg	PRIX OFFICIEL DU RIZ AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF RICE TO CONSUMER FCFA le kg	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION EUROPEAN/ GENERAL PRICE INDEX TO THE EUROPEAN CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION AFRICAINE/ GENERAL PRICE INDEX TO THE AFRICAN CONSUMER 1970 = 100 (1)
1970-71		20			
1971-72		20			
1972-73		26			
1973-74		30			
1974-75		32			
1975-76		30	60		
1976-77		35	80		
1977-78		42	110		167.6
1978-79		57	125		218.7
1979-80		57	125		204.1
1980-81		69	125		229.0
1981-82		80			250.8
1982-83		90			276.0
1983-84		90	142		299.1
1984-85					313.6
1985-86					

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY: LA GAMBIE

EVOLUTION DES PRIX OFFICIELS A LA CONSOMMATION DE CERTAINES PRODUITS ALIMENTAIRES ET DE L'INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMATION

TRENDS OF CERTAIN OFFICIAL FOOD PRICES AND OF GENERAL PRICE INDEX TO CONSUMERS

ANNEES/ YEARS	PRIX OFFICIEL DU PAIN AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF BREAD TO CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU MIL SORGHO AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF MILLET & SORGHUM TO THE CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU RIZ AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF RICE TO CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION EUROPEEN/ GENERAL PRICE INDEX TO THE EUROPEAN CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION AFRICAINE/ GENERAL PRICE INDEX TO THE AFRICAN CONSUMER
1970-71					79
1971-72					100
1972-73					117
1973-74					132
1974-75					143
1975-76					153
1976-77					162
1977-78					172
1978-79					190
1979-80					211
1980-81					240
1981-82					
1982-83					
1983-84					
1984-85					
1985-86					

1970 = 100 (1)

(1) Source: BCEAO

PAYS SAHÉLIEN/SAHEL COUNTRY: MAURITANIA

EVOLUTION DES PRIX OFFICIELS A LA CONSOMMATION DE CERTAINES PRODUITS ALIMENTAIRES ET DE L'INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMATION

TRENDS OF CERTAIN OFFICIAL FOOD PRICES AND OF GENERAL PRICE INDEX TO CONSUMERS

ANNEES/ YEARS	PRIX OFFICIEL DU PAIN AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF BREAD TO CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU MIL SORGHO AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF MILLET & SORGHUM TO THE CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU RIZ AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF RICE TO CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION EUROPEAN/ GENERAL PRICE INDEX TO THE EUROPEAN CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION AFRICAINE/ GENERAL PRICE INDEX TO THE AFRICAN CONSUMER
		U.M. la tonne	U.M. la tonne		1970 = 100 (1)
1970-71					
1971-72					
1972-73					
1973-74					
1974-75					
1975-76					
1976-77		4 000	15 000		
1977-78		4 000	15 000		
1978-79		6 000	15 000		
1979-80		6 000	15 000		
1980-81		10 000	15 000		
1981-82		12 000	15 000		
1982-83		14 000	17 000		
1983-84		14 000	17 000		
1984-85		15 000			
1985-86					

(Source BCEAO)

PAYS SAHEL IEN/SAHEL COUNTRY: NIGER

EVOLUTION DES PRIX OFFICIELS A LA CONSOMMATION DE CERTAINES PRODUITS ALIMENTAIRES ET DE L'INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMATION

TRENDS OF CERTAIN OFFICIAL FOOD PRICES AND OF GENERAL PRICE INDEX TO CONSUMERS

ANNEES/ YEARS	PRIX OFFICIEL DU PAIN AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF BREAD TO CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU MIL SORGHU AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF MILLET & SORGHUM TO THE CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU RIZ AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF RICE TO CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION EUROPEAN/ GENERAL PRICE INDEX TO THE EUROPEAN CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION AFRICAINE/ GENERAL PRICE INDEX TO THE AFRICAN CONSUMER
	FCFA le kg	FCFA le kg	FCFA le kg		1970 = 100 (1)
1970-71					100
1971-72					
1972-73					
1973-74					
1974-75					
1975-76					
1976-77					
1977-78					219.7
1978-79					241.8
1979-80					259.4
1980-81					286.1
1981-82					351.7
1982-83					392.6
1983-84					382.9
1984-85					414.9
1985-86					

PAYS SAHELIEEN/SAHEL COUNTRY: SENEGAL

EVOLUTION DES PRIX OFFICIELS A LA CONSOMMATION DE CERTAINES PRODUITS ALIMENTAIRES ET DE L'INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMATION

TRENDS OF CERTAIN OFFICIAL FOOD PRICES AND OF GENERAL PRICE INDEX TO CONSUMERS

ANNEES/ YEARS	PRIX OFFICIEL DU PAIN AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF BREAD TO CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU MIL SORGHO AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF MILLET & SORGHUM TO THE CONSUMER	PRIX OFFICIEL DU RIZ AU CONSUMMATEUR/ OFFICIAL PRICE OF RICE TO CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION EUROPEAN/ GENERAL PRICE INDEX TO THE EUROPEAN CONSUMER	INDICE GENERAL DES PRIX A LA CONSOMMA- TION AFRICAINE/ GENERAL PRICE INDEX TO THE AFRICAN CONSUMER
	FCFA le kg	FCFA le kg	FCFA le kg		1970 = 100 (1)
1970-71	54	31.5	53		213
1971-72	54	31.5	40		219.2
1972-73	54	31.5	40		240
1973-74	82	36.5	60		261
1974-75	98	39.5	60		276.4
1975-76	132	41.5	100		324.2
1976-77	132	43.0	80		362.1
1977-78	152	45.0	80		404.8
1978-79	152	53.5	80		
1979-80	152	50.0	80		
1980-81	226	55.0	80		
1981-82	205	64.0	80		
1982-83	263	69.0	105		
1983-84	275	80	130		
1984-85	275		130		
1985-86					

(1) Source: BCEAO

EVOLUTION DU COURS MONDIAL DES PRODUITS AGRICOLES ENTRANT
DANS LE COMMERCE INTERNATIONAL DES PAYS SAHELIENS
EVOLUTION OF WORLD MARKET PRICES FOR AGRICULTURAL
PRODUCE BY THE SAHELIAN COUNTRIES

ANNEES/ YEARS	COURS MONDIAL DU SORGHO \$ E.U. PAR TONNE (1)	COURS MONDIAL DU RIZ \$ E.U. PAR TONNE (2)	COURS MONDIAL DU MAÏS \$ E.U. PAR TONNE (3)	COURS MONDIAL DU BLE \$ E.U. PAR TONNE (4)	COURS MONDIAL DE L'ARACHIDE \$ E.U. PAR TONNE (5)	COURS MONDIAL DU TOURTEAU D'ARACHIDE \$ E.U. PAR TONNE (6)	COURS MONDIAL DE L'HUILE D'ARACHIDE \$ E.U. PAR TONNE (7)	COURS MONDIAL DU COTON \$ E.U. (8)
1970-71	52	144	58	55	228	102	379	26.26
1971-72	56	129	58	62	251	98	441	32.79
1972-73	56	147	56	70	254	122	426	32.89
1973-74	93	350	98	140	391	266	546	42.13
1974-75	121	542	132	180	739	174	1077	49.55
1975-76	112	363	120	149	433	140	778	51.14
1976-77	105	254	112	133	423	176	691	89.99
1977-78	88	272	95	103	547	218	846	63.42
1978-79	94	367	101	128	631	205	1079	69.91
1979-80	108	331	116	160	563	211	889	74.24
1980-81	129	434	125	173	486	241	859	83.36
1981-82	127	483	131	175	623	239	1043	74.82
1982-83	108	293	108	160	383	189	585	64.57
1983-84	128	277	136	157	349	196	711	77.90
1984-85	118	252	136	153	350	158	1017	
1985-86	103	216	112	146	350		905	

(1) Sorgho américain no. 2 Milo jaune FOB port du Golfe du Mexique

(2) Thai 5%, broken, FOB Bangkok

(3) No. 2 jaune FOB ports du Golfe du Mexique

(4) Blé américain, ports du Golfe du Mexique

(5) Arachide décortiquée du Nigeria

(6) Nigeria : Prix du le marché de Londres

(7) Nigeria, Gambie, autre Afrique 3.5% en vrac, CAF ports Européens

(8) Mexico S.M.A. A/16" en cents la livre

MODULE N° 5

POPULATION

EVOLUTION DE LA POPULATION
TOTALE ET AGRICOLE

1970-1985

POPULATION TOTALE/TOTAL POPULATION
et
POPULATION AGRICOLE/AGRICULTURAL POPULATION

(en milliers/in thousands)

	1970	1975	1980	1985	(1) Taux de Croissance Annual Moyen/ Total Population Annual Average
<u>ILES DU CAP VERT/ CAPE VERDE ISLANDS</u>					
Population Totale/ Total Population	253	279	300	321	1.6
Population Agricole Agricultural Pop.	158	165	169	170	0.5
<u>TCHAD/CHAD</u>					
Population Totale Total Population	3652	4030	4677	5016	2.1
Population Agricole Agricultural Pop.	3292	3515	3744	3973	1.2
<u>GAMBIE/THE GAMBIA</u>					
Population Totale Total Population	469	524	583	642	2.1
Population Agricole Agricultural Pop.	384	419	455	486	1.6
<u>MALI</u>					
Population Totale Total Population	5685	6293	7009	8052	2.3
Population Agricole Agricultural Pop.	5178	5609	6095	6797	1.8
<u>MAURITANIE/MAURITANIA</u>					
Population Totale Total Population	1247	1421	1631	1886	2.7
Population Agricole Agricultural Pop.	1091	1212	1350	1508	2.2
<u>NIGER</u>					
Population Totale Total Population	4146	4665	5311	6113	2.5
Population Agricole Agricultural Pop.	3847	4228	4668	5164	2.1
<u>SENEGAL</u>					
Population Totale Total Population	4009	4771	5708	6515	3.2
Population Agricole Agricultural Pop.	3194	3680	4246	4654	2.5
<u>BURKINA FASO</u>					
Population Totale Total Population	5070	5568	6174	6933	2.1
Population Agricole Agricultural Pop.	4405	4692	5024	5414	1.4



Source: Annuaire FAO. L'année 1985 a été estimée en appliquant le même taux de croissance entre 1984 et 1985 que celui observé entre 1983 et 1984.

Source: FAO Directory. The rate of growth for 1985 was estimated on the basis of the same increase from 1984 to 1985 as occurred from 1983 to 1984.

(1) Calculé de la manière suivante entre 1970 et 1985/Calculated for years 1970 - 1985 as follows:

$$t = \left[\left(\frac{X_n}{X_o} \right)^{1/n} - 1 \right] \times 100$$