

MICROFICHE ETABLIE A PARTIR DE  
L'UNITE DOCUMENTAIRE

N

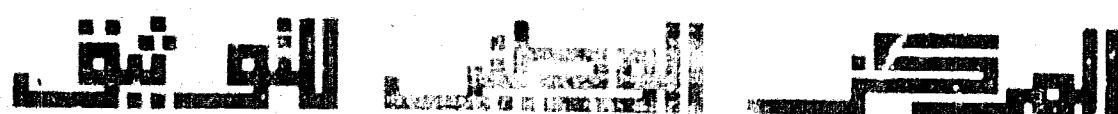
جديدة منجزة حسب الوثيقة  
رقم :

93

377

ROYAUME DU MAROC

المملكة المغربية



CENTRE NATIONAL DE DOCUMENTATION

SERVICE DE REPROGRAPHIE  
ET IMPRIMERIE

B.P. 826

RABAT



مصلحة الطباعة والتصوير  
ص.ب 826 الرباط

F

1

## L'AGRICULTURE MAROCAINE EN CHIFFRES, 1960-1992

La population du Maroc est estimée à 26 millions d'habitants dont la moitié vit dans les zones rurales.

La croissance démographique est en moyenne de 2,1 % par an, mais elle atteint 3,5 % dans les zones urbaines et seulement 0,8 % dans les zones rurales, la différence étant due à l'exode rural vers les villes vu que l'émigration vers l'Europe s'est fortement ralentie depuis 1975.

Les activités agricoles ont contribué pour environ 18,9 % au Produit Intérieur Brut en 1991 contre des moyennes de 16,9 % en 1986-90 et de 17,0 % durant la période de 1981-85.

L'agriculture demeure l'un des secteurs déterminants de l'activité économique au Maroc et occupe plus de la moitié de la population active. Cependant la production agricole reste toujours tributaire des conditions climatiques.

Le secteur agricole assure près de 30 % des recettes d'exportation totales alors que la valeur des importations agricoles compte pour environ 15 % des importations totales.

\*\*\*\*\*

La superficie du Maroc, qui est de 710.850 km<sup>2</sup> comprend :

- 9 millions d'hectares de terres cultivables ;
- 6 millions d'hectares de forêts ;
- 3 millions d'hectares de nappes alfatières ;
- 21 millions d'hectares de terrains de parcours.

Les terres cultivables ont été utilisées durant la campagne 1991- 92 comme suit (en hectares) :

26/10/92

93-0377

- Céréales : 5,0 millions
- Légumineuses : 450.200
- Maraîchage : 181.400
- Cultures industrielles : 157.200
- Cultures oléagineuses : 221.800
- Fourrages : 171.300
- Jachères : 2,5 millions

La valeur ajoutée du secteur agricole provient pour un tiers de l'élevage, un tiers des céréales, et le reste des fruits, légumes et autres spéculations agricoles.

Le nombre total d'exploitations est d'environ 2 millions d'unités et la superficie moyenne par exploitation (qui comprend en moyenne 6 parcelles) est de 5 hectares. Les structures foncières montrent qu'un peu plus de 70 % des exploitations ont moins de 5 hectares couvrant le quart seulement des superficies.

---

#### SOURCES DES TABLEAUX

Marché des céréales et des légumineuses, ONICL  
 Statistiques Agricoles, MARA  
 Enquêtes Agricoles, MARA  
 Enquêtes Elevages, MARA  
 Etudes Agronomiques : Les Céréales, MARA  
 Rapports de Bank Al-Maghrib  
 Annuaires Statistiques du Maroc, M.A.E.S.  
 La Situation Economique du Maroc, M.A.E.S.  
 Bulletins d'information, O.C.E.  
 Statistiques du Commerce Extérieur, Office des Changes  
 Maroc en Chiffres, M.A.E.S., B.M.C.E.  
 Bulletin Mensuel FAO de Statistiques, F.A.O.  
 Le Matin du Sahara  
 Maroc-Soir

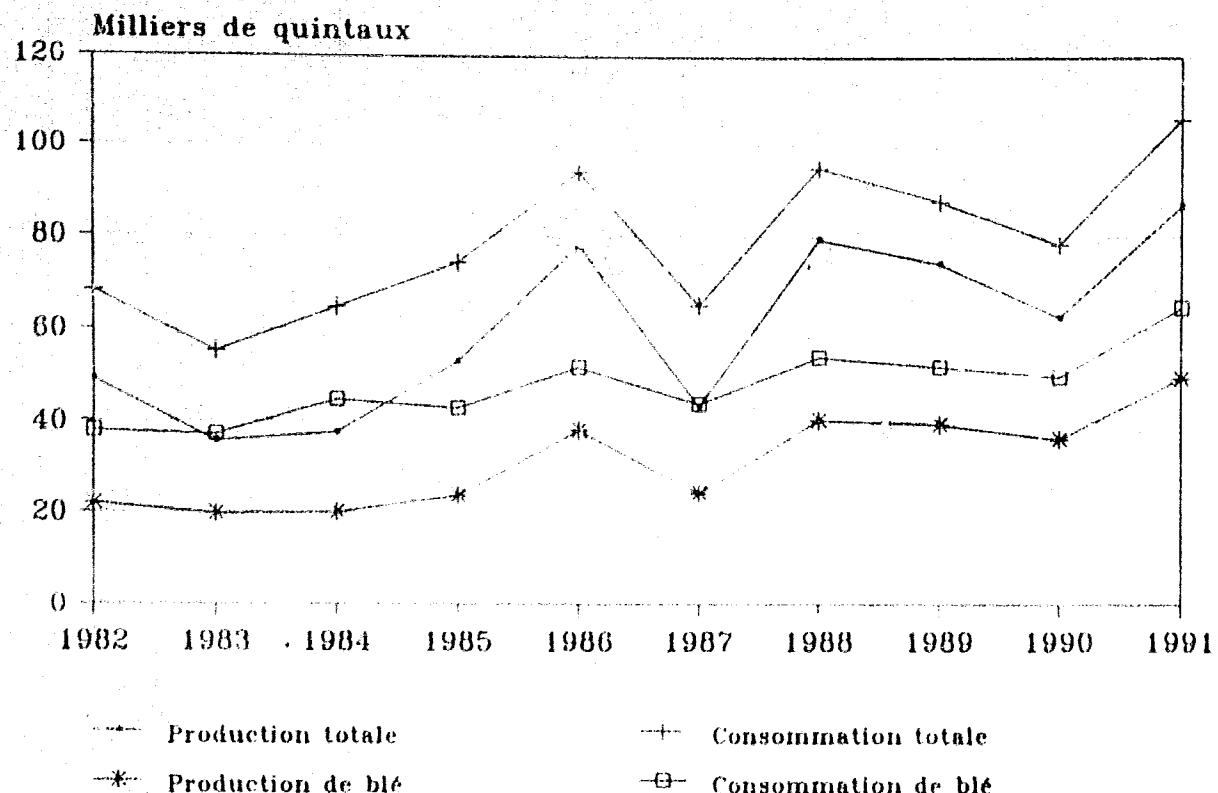
**PRODUCTION ET IMPORTATIONS DE CEREALES**

(en milliers de quintaux)

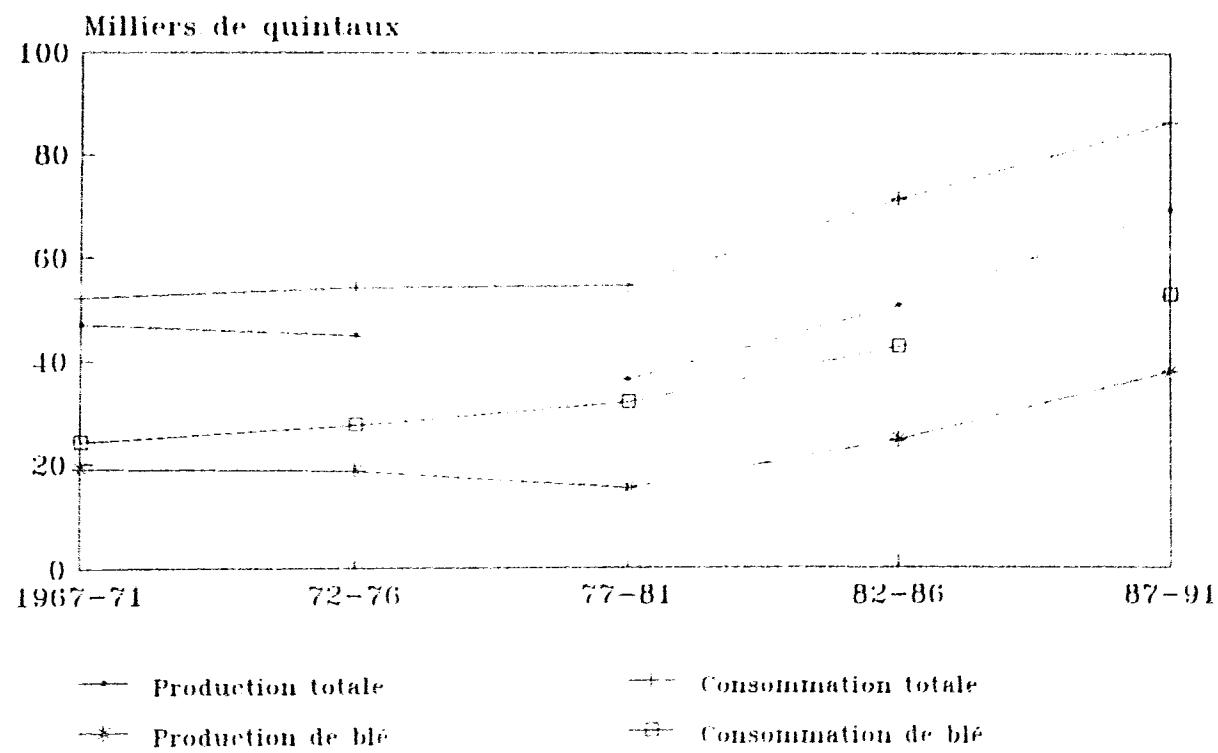
	BLE		ORGE		MAIS		CEREALES SECONDAIRES		TOTAL CEREALES	
	Produc- tion	Import- ations	Produc- tion	Import- ations	Produc- tion	Import- ations	Produc- tion	Import- ations	Produc- tion	Import- ations
1960	14.720	1.753,0	15.985	0,5	5.405	0,2	1.791	32,7	37.901	1.786,4
1961	8.260	3.688,8	6.535	1.969,5	1.495	0,1	943	0,3	17.273	5.658,7
1962	18.250	3.691,3	16.330	840,4	4.630	0,2	1.646	0,3	41.056	4.432,2
1963	15.520	1.176,5	20.155	9,9	5.520	0,2	1.013	0,5	43.048	1.187,1
1964	15.560	1.514,7	16.100	22,1	4.600	0,3	1.586	0,3	37.846	1.537,4
1965	18.170	2.283,3	16.445	-	3.795	100,2	1.396	0,1	39.806	2.283,6
1966	11.500	5.788,5	7.015	274,9	2.185	130,6	996	-	21.696	6.194,0
1967	15.065	8.552,9	15.180	46,8	3.565	132,3	1.282	0,8	35.092	8.732,8
1968	25.500	5.919,8	32.100	-	3.800	27,3	1.846	0,2	63.246	5.947,3
1969	14.690	1.019,7	20.400	2,6	4.300	15,5	1.208	25,2	40.598	1.063,0
1970	18.005	3.503,7	19.532	44,0	3.196	0,2	1.625	0,1	42.358	3.628,0
1971	21.881	6.805,7	25.719	55,0	3.899	104,1	1.705	0,1	53.204	6.964,9
1972	21.608	3.824,1	24.659	25,0	3.676	104,2	1.188	nég.	51.131	3.953,3
1973	15.741	9.049,4	12.546	598,1	2.175	321,0	922	0,2	31.382	9.968,7
1974	18.530	7.776,7	23.870	53,8	3.900	298,7	1.395	0,6	47.695	8.129,8
1975	15.748	13.521,3	15.853	911,1	3.708	344,4	1.892	0,3	37.201	14.777,1
1976	21.349	10.122,8	28.604	-	4.925	0,8	1.614	0,7	56.492	10.124,3
1977	12.876	13.170,5	13.450	260,7	1.843	415,3	404	1,0	28.573	13.847,5
1978	18.765	15.548,6	23.362	170,1	3.904	756,0	616	0,1	46.546	16.474,8
1979	17.964	14.969,8	18.862	103,0	3.116	1.021,2	793	1,5	40.735	16.095,5
1980	18.110	16.515,0	22.097	129,8	3.327	1.146,8	1.523	0,4	45.057	17.792,0
1981	8.921	22.620,9	10.390	2.042,3	897	1.808,8	1.010	110,1	21.218	26.562,1
1982	21.834	15.984,8	23.337	1.703,3	2.469	1.436,2	1.404	1,7	49.045	19.126,0
1983	19.703	17.381,8	12.277	22,0	2.584	1.728,5	1.168	304,7	35.734	19.437,0
1984	19.895	24.764,9	14.046	970,0	2.640	1.296,9	918	192,0	37.499	27.228,8
1985	23.582	19.219,5	25.414	110,1	3.210	1.654,7	799	384,9	53.005	21.369,2
1986	38.091	13.549,5	35.629	47,3	3.068	2.150,2	1.264	114,1	78.052	15.861,1
1987	24.274	19.445,1	15.433	-	2.460	2.552,3	1.019	108,0	43.126	22.115,4
1988	40.193	13.689,1	34.540	36,0	3.580	1.422,7	1.080	284,2	79.393	15.432,0
1989	39.270	12.553,0	29.986	-	4.028	479,2	805	245,7	74.189	13.277,9
1990	36.139	13.566,2	21.376	195,1	4.356	1.446,7	791	277,0	62.662	15.485,0
1991	49.389	15.337,6	32.525	1.832,4	3.351	1.808,1	1.308	381,2	86.573	19.359,3
1992	15.622	19.380,5	10.807	2.981,8	2.156	1.953,9	497	12,5	29.082	14.328,7
<b>Moyennes</b>										
1967-71	19.028	5.176,4	22.586	30,0	3.752	55,9	1.533	5,3	55.900	5.267,2
1972-76	18.595	8.858,9	21.106	317,6	3.677	213,8	1.402	0,4	44.780	9.390,6
1977-81	15.327	16.565,0	17.632	541,2	2.617	1.029,6	869	27,6	36.426	18.158,4
1982-86	24.621	18.180,1	22.141	570,5	2.794	1.653,3	1.111	193,5	50.667	20.604,4
1987-91	37.853	14.918,2	26.772	412,7	3.543	1.543,8	1.001	259,2	69.169	17.133,9

\* chiffres arrêtés à fin Octobre

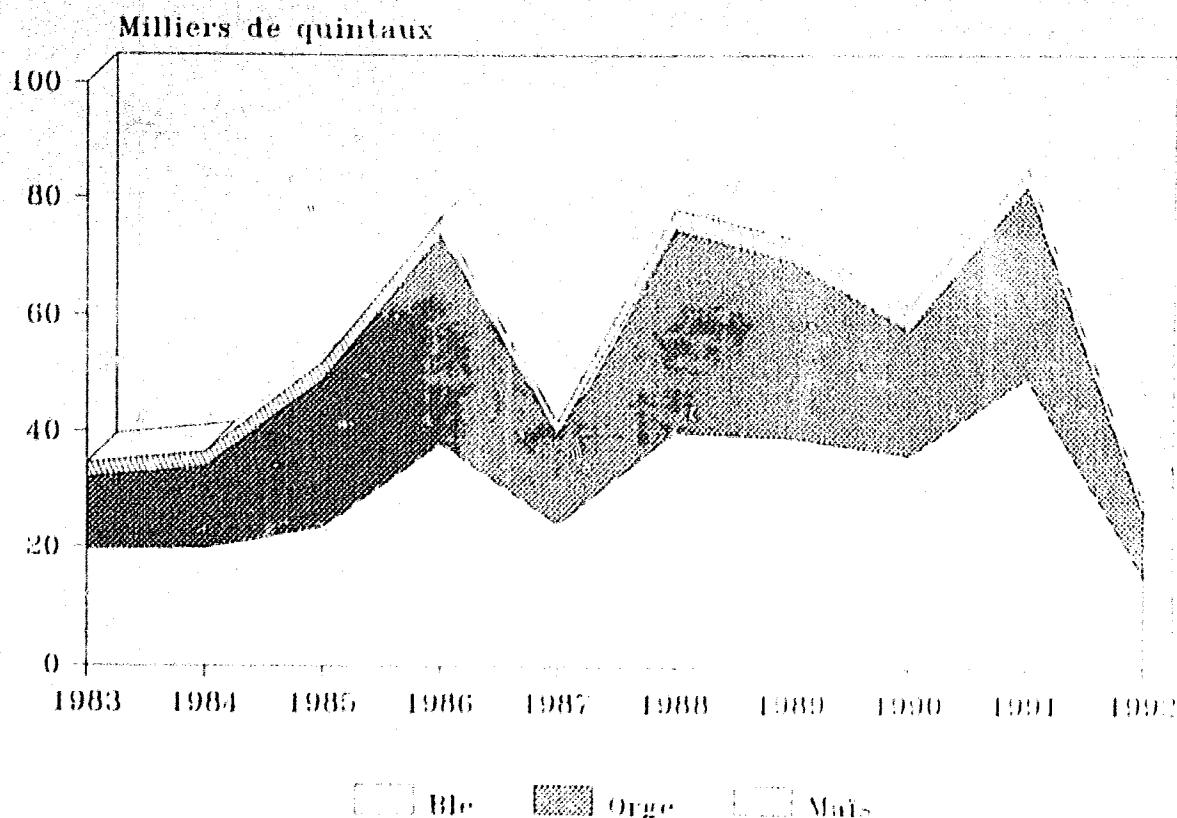
## PRODUCTION ET CONSOMMATION DE CEREALES



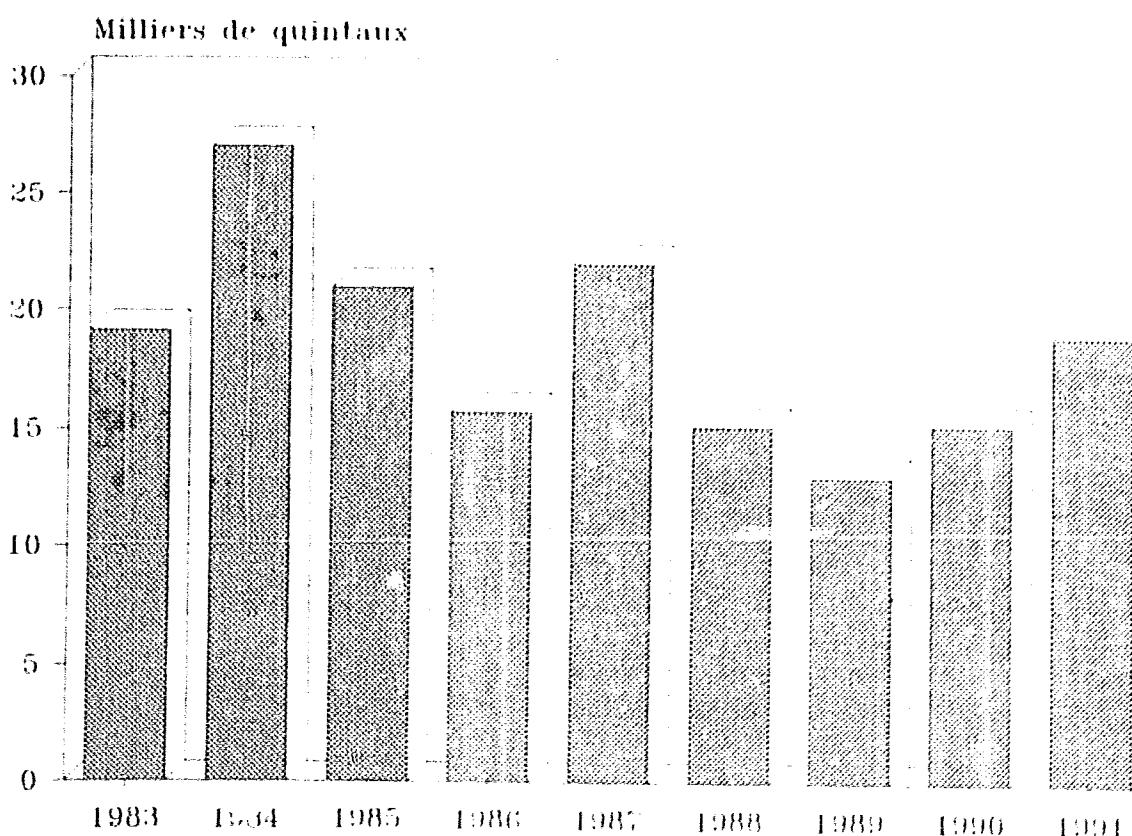
## PRODUCTION ET CONSOMMATION DE CEREALES (Moyennes des cinq années)



## PRODUCTION DES CEREALES PRINCIPALES



## IMPORTATIONS DES CEREALES PRINCIPALES



**PRODUCTION ET EXPORTATIONS DE TOMATES  
ET DE POMMES DE TERRE**

(en milliers de quintaux)

	Tomates		Pommes de terre	
	Production	Exportations	Production	Exportations
1959-60	270	147,5	136	53,2
1960-61	260	99,5	150	60,8
1961-62	211	134,3	216	96,5
1962-63	176	127,4	225	83,4
1963-64	253	111,0	188	88,2
1964-65	325	145,8	270	101,8
1965-66	302	104,7	275	83,4
1966-67	277	117,7	205	66,7
1967-68	245	99,9	190	84,2
1968-69	n.d.	125,5	n.d.	47,6
1969-70	n.d.	136,4	n.d.	64,0
1970-71	n.d.	136,4	n.d.	67,9
1971-72	n.d.	112,0	n.d.	81,2
1972-73	n.d.	162,8	n.d.	87,5
1973-74	n.d.	148,0	n.d.	69,6
1974-75	n.d.	136,4	n.d.	75,4
1975-76	450 F	113,4	n.d.	70,2
1976-77	554 F	121,1	n.d.	50,0
1977-78	465 F	105,3	n.d.	45,7
1978-79	413 e	97,9	568 e	31,7
1979-80	400 F	96,6	543 e	43,0
1980-81	370 e	85,0	396 e	28,0
1981-82	380 F	90,4	539 e	29,9
1982-83	355 e	64,4	572 e	39,4
1983-84	370 F	88,7	550 e	50,1
1984-85	527	94,0	840	48,1
1985-86	593	99,8	733	69,3
1986-87	642	95,0	771	52,0
1987-88	647	89,0	860	47,0
1988-89	711	105,0	877	99,0
1989-90	666	91,0	861	60,0
1990-91	642	134,0	1 073	126,0

**PRODUCTION DE LEGUMINEUSES**

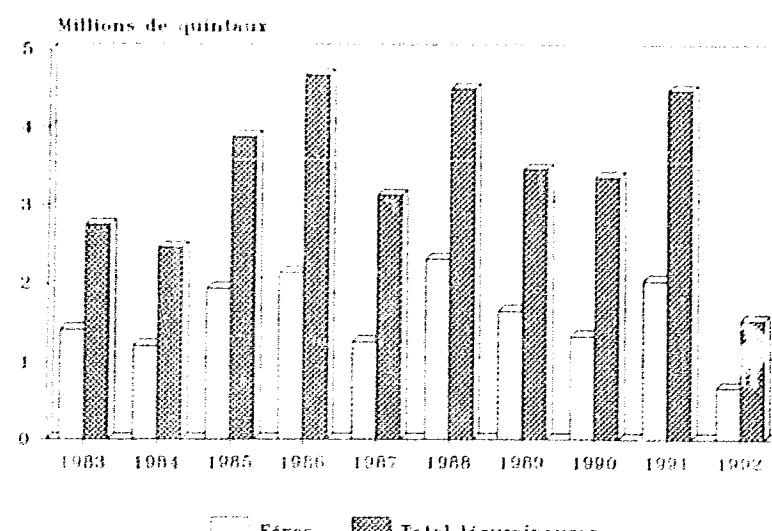
(en milliers de quintaux)

	Fèves	Total
1959-60	1.120	2.430
1960-61	600	1.360
1961-62	1.000	2.230
1962-63	587	1.557
1963-64	963	2.149
1964-65	1.199	2.466
1965-66	530	1.404
1966-67	970	1.990
1967-68	1.700	3.710
1968-69	1.553	2.942
1969-70	1.899	3.915
1970-71	2.426	3.367
1971-72	2.672	4.143
1972-73	1.887	3.537
1973-74	3.455	7.048
1974-75	2.127	4.509
1975-76	2.302	4.962
1976-77	937	1.584
1977-78	1.614	2.649
1978-79	1.475	3.428
1979-80	1.045	2.310
1980-81	388	667
1981-82	987	2.216
1982-83	1.423	2.746
1983-84	1.223	2.456
1984-85	1.945	3.885
1985-86	2.146	4.680
1986-87	1.273	3.137
1987-88	2.320	4.502
1988-89	1.662	3.473
1989-90	1.341	3.368
1990-91	2.038	4.485
1991-92	675	1.545

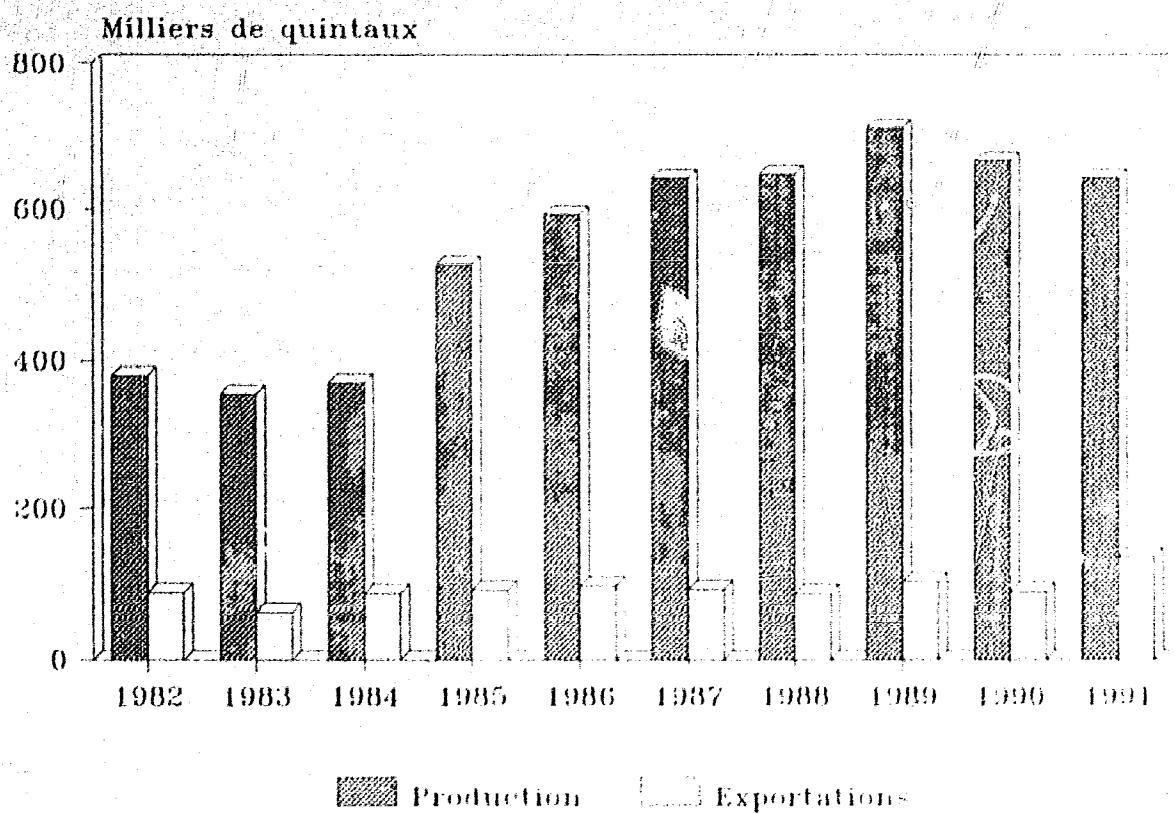
F : Estimations de la FAO

e : Estimations du M.A.R.A.

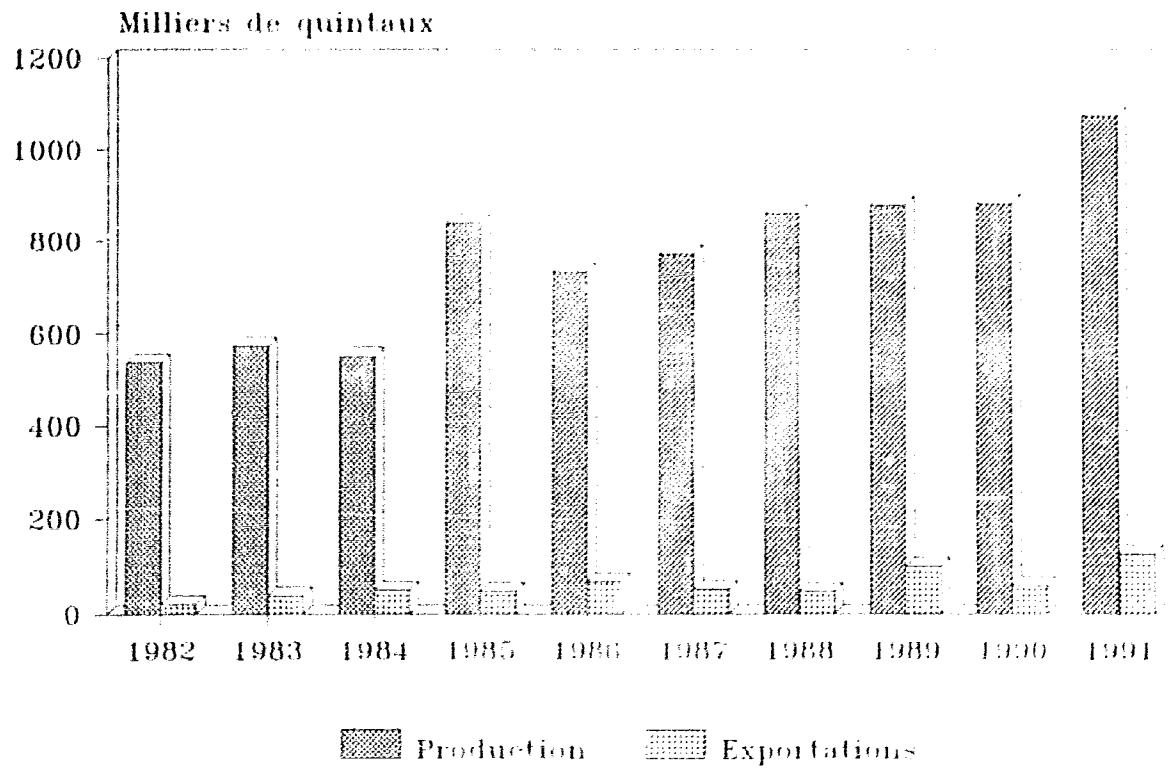
**PRODUCTION DE LEGUMINEUSES**



## PRODUCTION ET EXPORTATIONS DE TOMATES



## PRODUCTION ET EXPORTATIONS DE POMMES DE TERRE



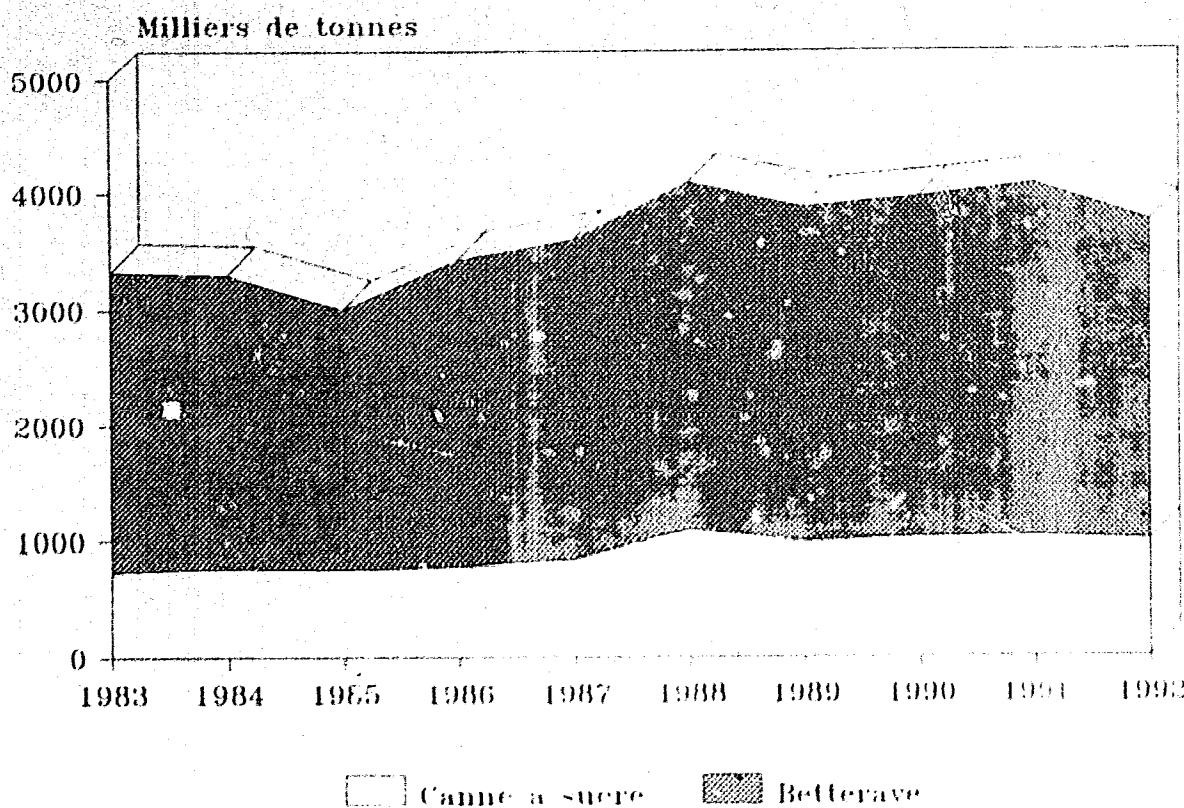
**EVOLUTION DES CULTURES SUCRIERES**

(en milliers de tonnes)

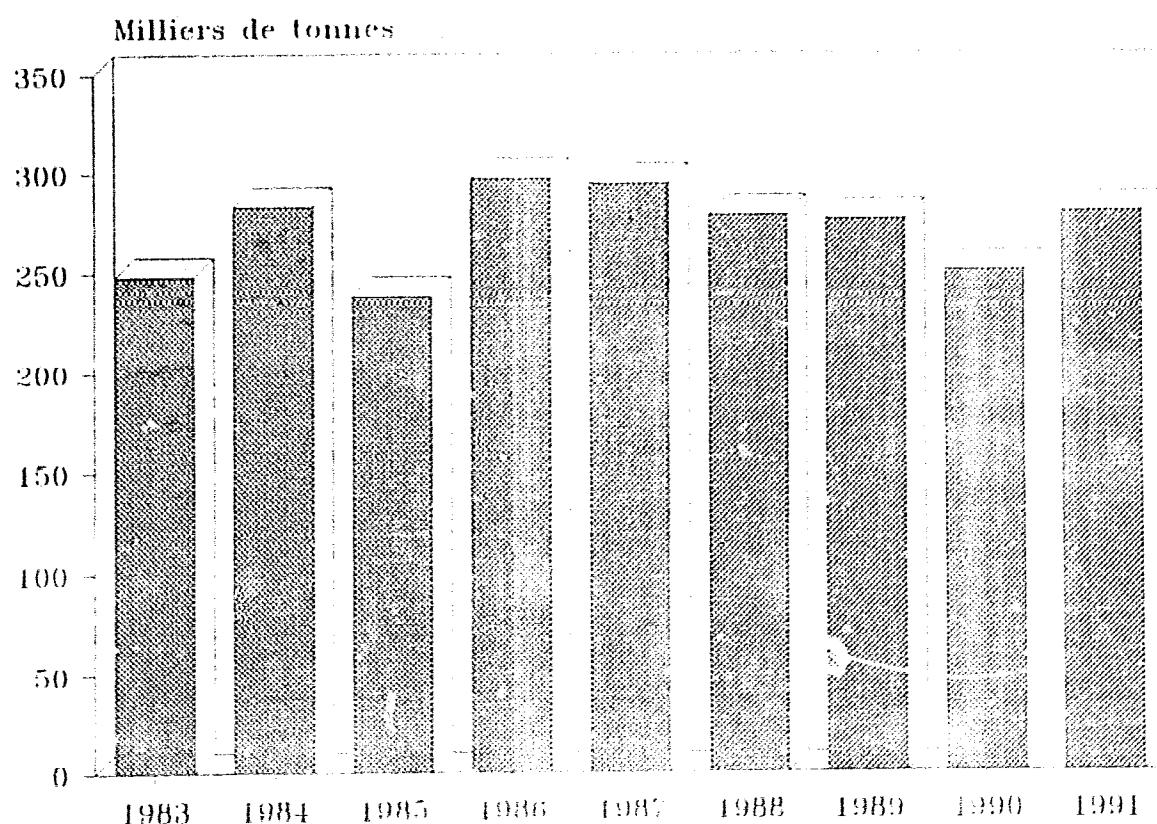
	Betterave	Canne	Total	Sucre		
				Production	Importations	Total
1962	nég.	-	nég.	-	404,5	404,5
1963	73,3	-	73,3	nég.	366,4	366,4
1964	180,8	-	180,8	19,7	377,3	397,0
1965	175,0	-	175,0	21,4	371,5	392,9
1966	392,4	-	392,4	50,2	340,3	390,5
1967	360,0	-	360,0	44,5	302,8	347,3
1968	785,2	-	785,2	99,3	281,2	380,5
1969	892,4	-	892,4	109,3	253,0	362,3
1970	1.179,4	-	1.179,4	149,9	273,1	423,0
1971	1.611,9	-	1.611,9	222,5	246,4	468,9
1972	1.681,6	-	1.681,6	243,0	222,0	465,0
1973	1.478,5	-	1.478,5	221,7	277,9	499,6
1974	1.947,5	nég.	1.947,5	272,3	274,9	547,2
1975	1.792,0	62,8	1.854,8	259,4	267,3	526,7
1976	2.361,6	77,6	2.439,2	312,2	261,0	573,2
1977	1.473,7	177,4	1.651,1	232,8	379,1	611,9
1978	2.399,1	333,9	2.733,0	366,9	289,0	655,9
1979	2.174,5	293,5	2.468,0	322,8	279,2	602,0
1980	2.169,1	375,2	2.564,3	329,7	328,2	657,9
1981	2.114,7	622,4	2.737,1	353,1	310,0	663,1
1982	2.314,8	510,5	2.825,3	374,7	270,0	644,7
1983	2.588,5	734,9	3.323,4	435,0	247,6	682,6
1984	2.525,6	775,0	3.300,6	402,5	283,2	685,7
1985	2.243,5	759,3	3.002,8	362,0	238,0	600,0
1986	2.631,0	794,4	3.425,4	411,3	297,2	708,5
1987	2.750,3	849,0	3.599,3	425,6	294,0	719,6
1988	2.990,2	1.094,3	4.084,5	504,7	278,0	782,7
1989	2.885,0	985,9	3.870,9	470,3	276,0	746,3
1990	2.935,9	1.019,1	3.955,0	499,4	249,9	749,3
1991	3.036,1	1.027,7	4.063,8	498,1	280,0	778,1
1992	2.754,1	993,8	3.747,9	453,0	309,0*	...
<b>Moyennes</b>						
1967-71	965,8	-	965,8	125,1	271,3	396,4
1972-73	1.852,2	28,1	1.880,3	261,7	260,6	522,3
J77-81	2.070,2	360,5	2.430,7	321,1	317,1	638,2
1982-86	2.460,7	714,8	3.175,5	397,1	267,2	664,3
1987-91	2.919,5	995,2	3.914,7	479,6	275,6	755,2

\* Chiffres arrêtés à fin Octobre

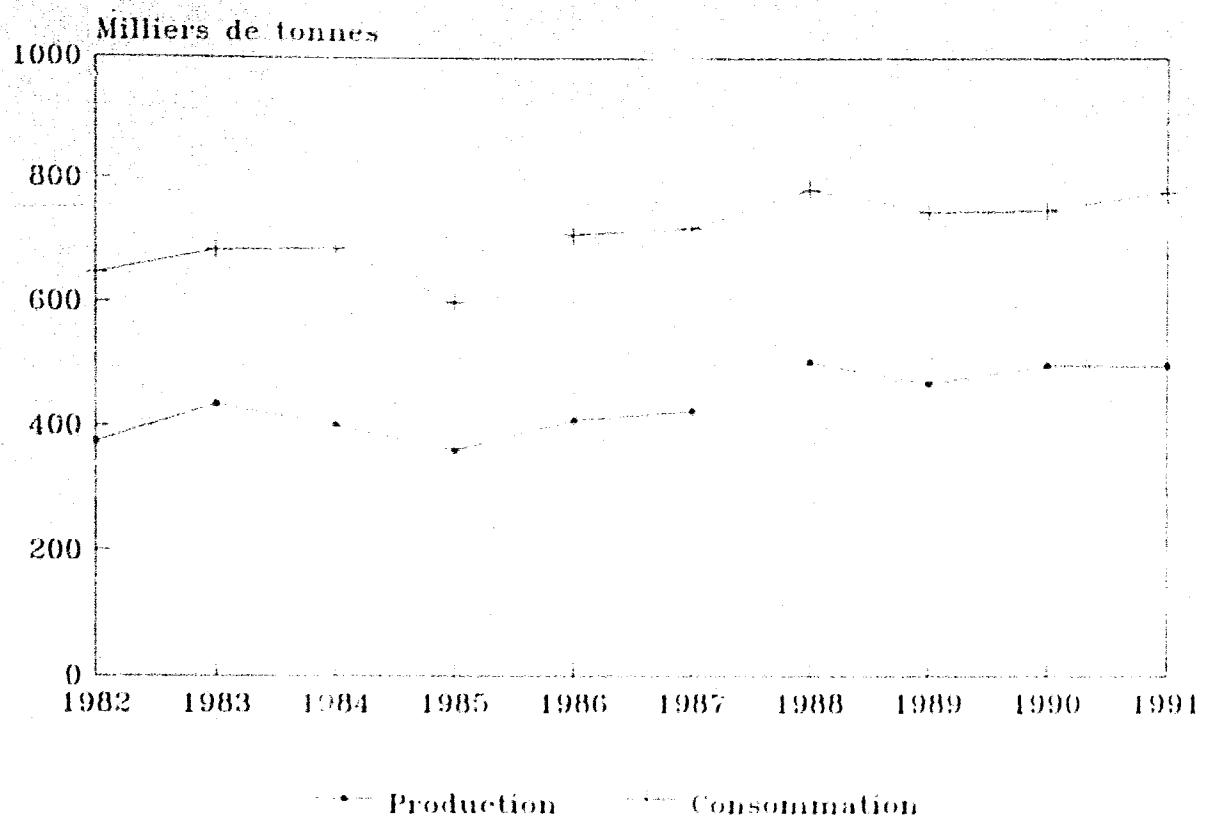
## PRODUCTION DES CULTURES SUCRIERES



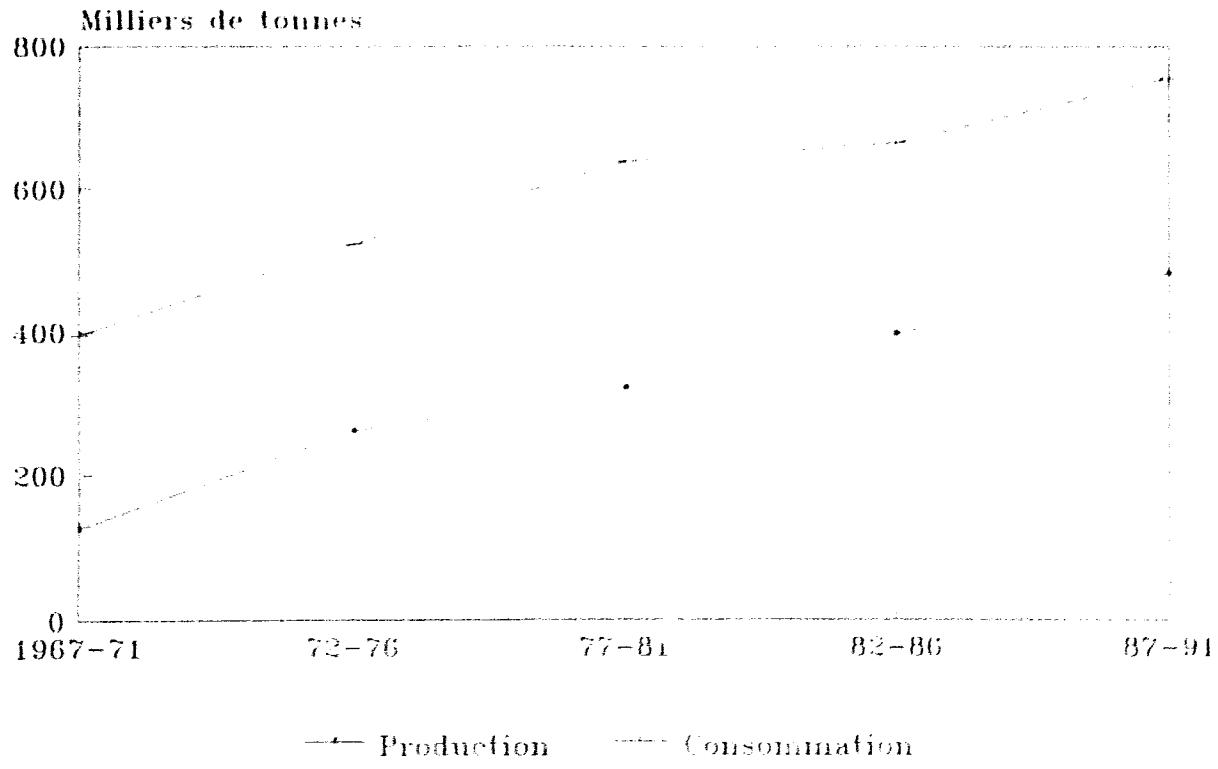
## IMPORTATIONS DE SUCRE



## PRODUCTION ET CONSOMMATION DE SUCRE



## PRODUCTION ET CONSOMMATION DE SUCRE (Moyennes des cinq années)

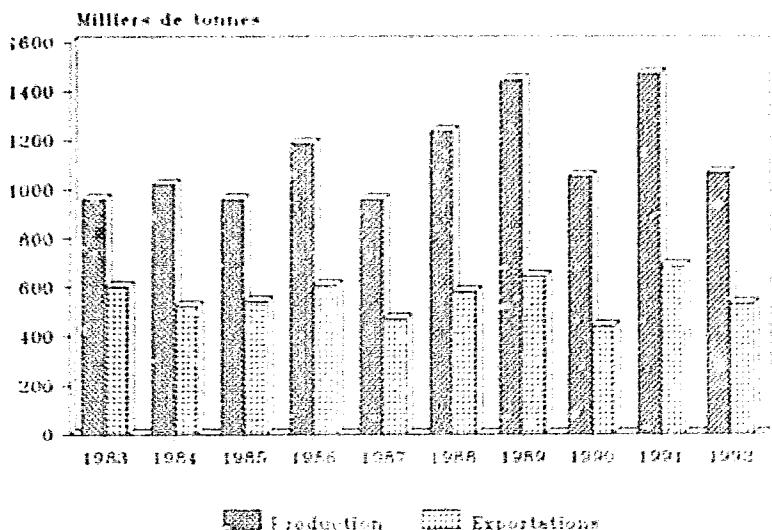


## PRODUCTION ET EXPORTATIONS D'AGRUMES

(en milliers de tonnes)

	PRODUCTION				EXPORTATIONS			
	Oranges	Petits fruits	Pamelos et citrons	Total	Oranges	Petits fruits	Pamelos et citrons	Total
1959-60	384	34	22	440	286	22	10	318
1960-61	425	37	24	486	310	28	12	350
1961-62	410	29	16	455	305	28	14	347
1962-63	423	48	18	489	316	28	18	362
1963-64	544	56	30	630	411	44	18	473
1964-65	446	47	40	533	358	39	26	423
1965-66	535	60	42	637	360	50	22	432
1966-67	603	98	16	717	429	52	28	509
1967-68	881	116	13	810	513	75	21	609
1968-69	601	88	39	728	438	71	26	535
1969-70	727	149	11	887	492	122	3	617
1970-71	680	141	10	831	461	121	2	584
1971-72	671	152	23	816	491	117	2	610
1972-73	737	251	24	1 012	530	184	3	717
1973-74	627	188	27	842	451	133	-	586
1974-75	477	100	6	583	394	86	2	482
1975-76	523	118	9	650	374	86	2	462
1976-77	570	212	16	708	444	149	2	595
1977-78	760	283	27	1 070	507	162	4	673
1978-79	630	232	14	876	381	155	2	538
1979-80	788	272	20	1 080	577	190	-	770
1980-81	680	303	20	1 003	487	200	3	690
1981-82	679	297	19	995	420	181	4	605
1982-83	691	245	22	958	443	155	4	601
1983-84	747	243	27	1 017	389	131	2	522
1984-85	686	245	30	960	403	136	5	544
1985-86	809	346	30	1 185	425	178	4	607
1986-87	650	290	20	960	310	150	10	470
1987-88	891	303	40	1 234	440	136	5	581
1988-89	1.011	421	12	1 444	452	184	7	643
1989-90	786	225	39	1 050	323	109	6	438
1990-91	1.117	311	40	1 458	535	136	12	685
1991-92	763	273	8	1 064	355	164	12	531

## PRODUCTION ET EXPORTATIONS D'AGRUMES



**PRODUCTION D'OLIVES**  
**PRODUCTION ET EXPORTATIONS**  
**D'HUILE D'OLIVE**

(en milliers de tonnes)

	OLIVES	HUILE	
		Production	Exportations
1959-60	198	27	1,5
1960-61	113	13	0,4
1961-62	181	25	0,2
1962-63	140	19	8,7
1963-64	145	19	2,5
1964-65	200	29	1,0
1965-66	177	26	16,1
1966-67	267	44	1,7
1967-68	155	23	2,6
1968-69	491	55	36,6
1969-70	320	15	7,0
1970-71	160	15	7,9
1971-72	506	55	34,5
1972-73	195	33	21,5
1973-74	255	30	20,5
1974-75	201	26	13,3
1975-76	304	36	15,3
1976-77	163	15	13,8
1977-78	304	36	0,1
1978-79	163	15	0,1
1979-80	440	39	16,6
1980-81	277	23	0,8
1981-82	300	25	0,2
1982-83	419	45	1,3
1983-84	250	23	0,2
1984-85	368	28	0,1
1985-86	482	30	0,1
1986-87	350	35	0,1
1987-88	360	38	0,2
1988-89	450	30	0,2
1989-90	390	75	30,0
1990-91	500	55	2,3

**PRODUCTION DE RAISINS**  
**PRODUCTION ET EXPORTATIONS**  
**DE VINS**

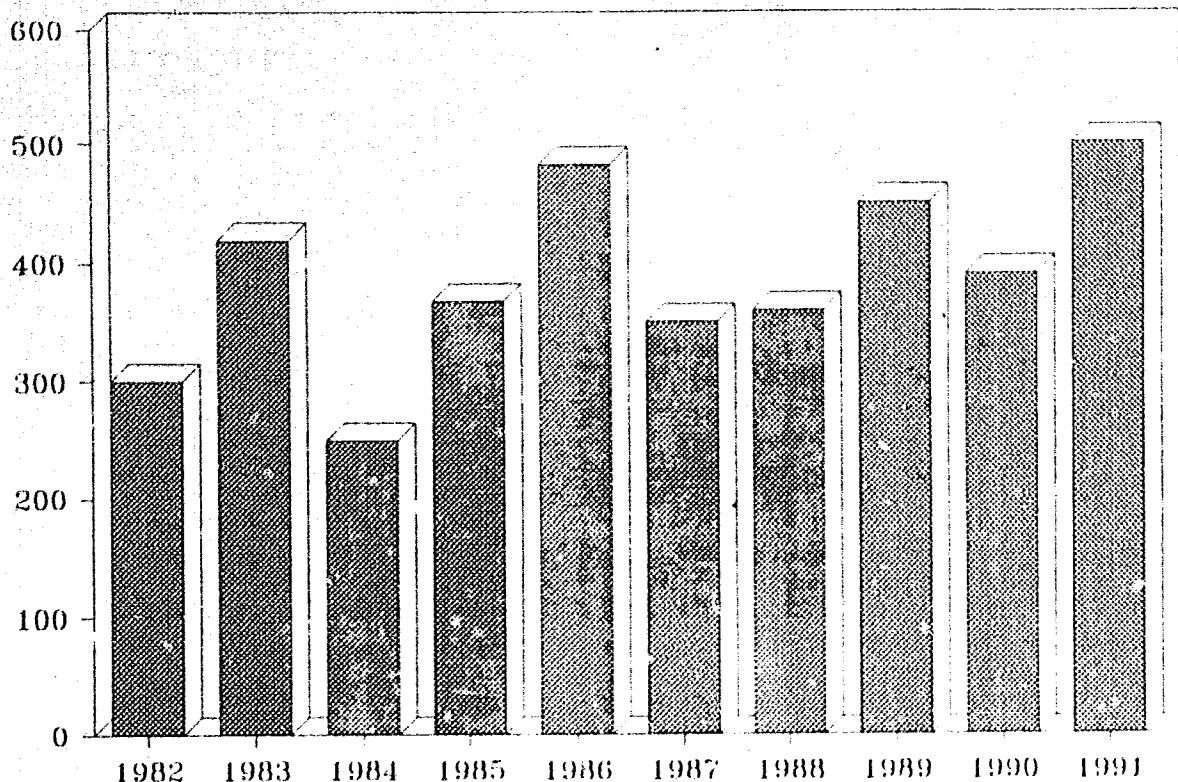
RAISINS (milliers de tonnes)	VINS	
	Production (milliers d'hectolitres)	Exportations (milliers d'hectolitres)
364	2.308	1.470
357	2.226	1.510
304	1.896	1.740
392	2.579	1.670
401	2.460	1.720
507	3.450	1.360
362	2.110	1.600
238	1.369	1.230
310	1.750	n.d.
160	707	n.d.
203	1.253	1.220
276	1.146	439
264	1.151	850
286	1.275	1.154
280 F	1.297	815
280 F	699	665
210 F	789	395
215 F	922	387
215 F	518	196
239 F	1.104	153
200 F	910	298
210 F	517	507
210 F	350	534
194	436	136
237	395	200
262	304	98
170 F	466	39
160 F	370	49
163 F	400	41
257	500	32
197	300	41
200 F	500	54

F : Estimations de la F.A.O



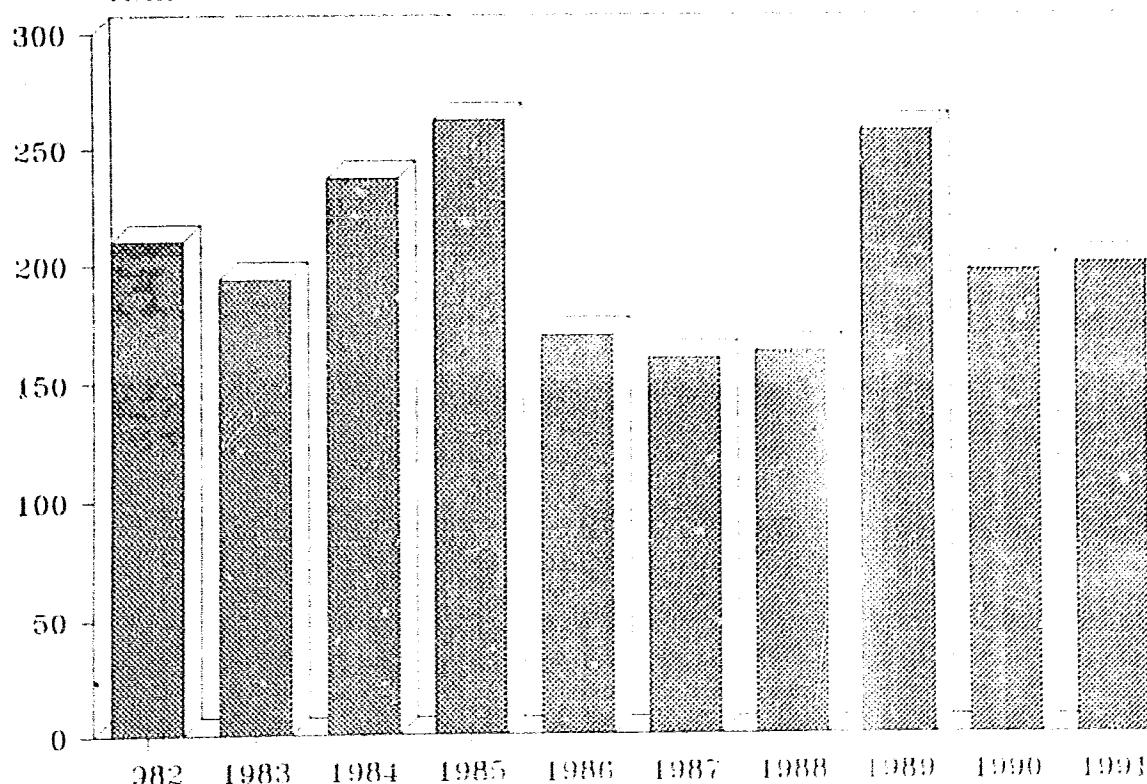
## PRODUCTION D'OLIVES

Milliers de tonnes



## PRODUCTION DE RAISINS

Milliers de tonnes



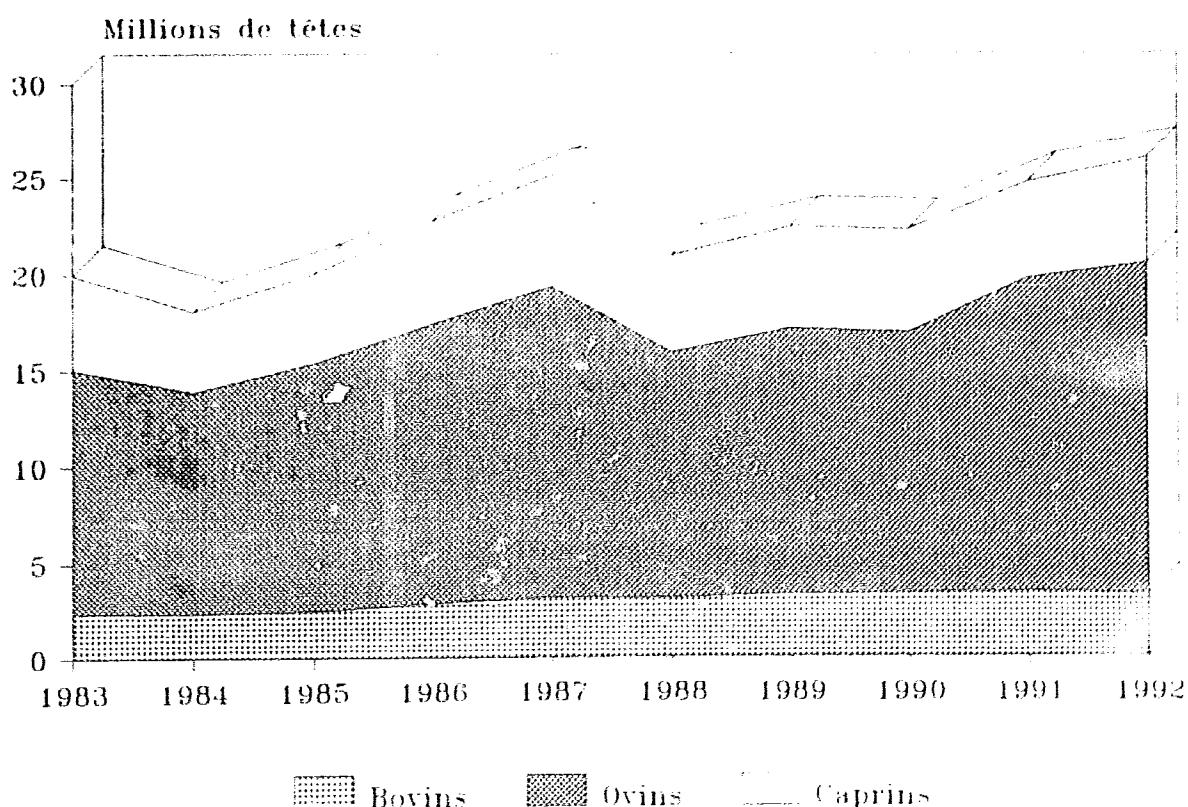
# C H E P T E L

(en milliers de têtes)

	BOVINS	OVINS	CAPRINS	TOTAL
1965	2.288	8.659	5.050	15.997
1966	2.372	9.607	5.970	17.949
1967	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
1968	2.536	10.918	5.852	19.306
1969	2.576	11.724	5.826	19.576
1970	2.674	11.724	5.553	19.951
1971	2.718	11.120	5.023	18.861
1972	2.785	11.907	4.616	19.308
1973	2.751	13.241	5.527	21.519
1974	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
1975	3.600	14.300	5.700	23.600
1976	3.400	13.500	5.600	22.500
1977	3.620	14.270	5.750	23.640
1978	2.907	15.272	5.972	24.151
1979	3.461	15.992	5.703	25.156
1980	3.376	16.510	6.153	26.039
1981	3.248	15.675	5.462	24.385
1982	2.537	10.155	4.091	16.783
1983	2.431	12.611	4.911	19.953
1984	2.363	11.493	4.222	18.078
1985	2.501	12.862	4.662	20.025
1986	2.851	14.545	5.276	22.672
1987	3.178	16.136	5.807	25.121
1988	3.137	12.733	5.030	20.900
1989	3.324	13.761	5.281	22.366
1990	3.346	13.514	5.335	22.195
1991	3.438	16.268	4.980	24.686
1992*	3.300	17.200	5.500	26.000

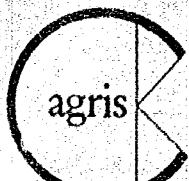
\* Provisoire

## EVOLUTION DU CHEPTEL



# **BORDEREAU D'ENTREE DES DONNEES**

## **AGRIS Formulaire 1(Rev. 5)F**



**1** Utiliser un bordereau pour chaque niveau bibliographique A, M ou C, cercelé en 008, en partant du niveau le plus spécifique (c'est-à-dire la gauche) et reporter le code correspondant en 009. Pour le niveau bibliographique S, utiliser la section 2 du bordereau. Pour les descripteurs AGROVOC, les termes d'indexation du vocabulaire local et les résumés utiliser les sections \$ à \$ au verso.

NIVEAU		Données (à dactylographier)
	Etiquette	
Auteur(s) Personne physique (Affiliation(s))	100	
Collectivité(s) auteur(s)	110	BHCE, Casablanca (Maroc)
Titre universitaire	111	
Titre anglais	Titre principal	200 [The Moroccan agriculture in the period 1960-1970]
	Éléments secondaires	201
Réunion	Nom	210
	Lieu	211
	Date	213
Titre original (Translit.)	Titre principal	230 L'agriculture marocaine dans les années 1960-1970
	Éléments secondaires	231
Edition (N°)	250	
No. Rapport/brevet	300	
No. secondaires	310	
ISBN/IPC	320	
Adresse bibliogra- phique	Lieu de publication	401
	Editeur	402
	Date de publication	403
Collation	500	
Langue(s) du texte	600	Fr>
Notes	610	7 collections. 15 / 1961

2	009	S
NIVEAU		
Titre de publication en série	230	Révue d'enseignement de l'école supérieure de la police de l'Académie militaire de l'Institut des hautes études
	Éléments secondaires	231
ISSN	320	ISSN 0281-3010
Date de publication	403	(Nov 1992)
Collation	500	(no. 192) p. 2-15
Notes	610	

3

009 9 / EN 009 0 / ES 009 9 / FR

(Code de langue des descripteurs (cocher obligatoirement celui qui convient))

Bil- quette	D'index (à dactylographier)
Descripteurs ACROVOC pour l'index matières dans Agriindex	800 CEREALE; LEGUMINEUSE; TOMATE; POMME (PRIMAIRE) DE TERRE; PLANTE OLEASINEUSE; PLANTE BUCHERIÈRE; AGRUME; OLIVE; RAISIN; DONNÉE (Séparer les descripteurs, par un point virgule (:) et un espace. Faire précéder les propositions de nouveaux descripteurs par un point d'interrogation (?)) + DE PRODUCTION; PRODUCTION ANIMALE; CONSOMMATION ALIMENTAIRE; EXPORTATION; (laisser un espace après la barre oblique (/)) MAROC
Autres descripteurs ACROVOC	
Commentaires sur les descripteurs existants ou proposés	810

4

009 | 9 | /

### Cod. 16 langue des Iennes "Indien" 100

Termes d'indexation du vocabulaire local	820	
------------------------------------------------	-----	--

5

009 X / F.R

### Codes de langue du réseau

Langue du résumé en clair	850	
Résumé	860	Le travail au moyen d'un système de prévision et de planification des besoins fut considéré comme la meilleure méthode pour assurer l'efficacité dans les opérations de construction.

النهاية

**FIN**

18

مشاهد

**VUES**