



MICROFICHE N°

30490

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاحي
تونس

F

1

MINISTRE DE L'ECONOMIE
NATIONALE

PERSPECTIVES DECENNALES

PLAN QUADRIENNAL (1973 - 1976)

RAPPORT DU SOUS-COMITE SECTORIEL DES INDUSTRIES AGRICOLES ET

ALIMENTAIRES

TUNIS, Juillet 1972

M. Schuman
[Signature]

CNDA 30490

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE
NATIONALE

PERSPECTIVES DÉCENNALES

PLAN QUADRIENNIAL (1973 - 1976)

RAPPORT DU SOUS-COMITÉ SECTORIEL DES INDUSTRIES AGRICOLES ET

ALIMENTAIRES

TUNIS, Juillet 1972

COMMISSION SECTORIELLE DE L'INDUSTRIE

U/Commission des Industries Agricoles et Alimentaires

Perspectives 72 - 81

Secteur	Désignation	Coût Global en D.	Date de mise en service	Capacité		Nombre d'emploi créés
				en quantité	en % de la cap. 1970	
	<u>Renouvellement matériel</u>					
Ind.	Mécanerie	1.500.000	étalé	-	-	-
	11 Minoterie	750.000	1976	360.000 qx	7,2	50
	11 Minoterie	750.000	1978	360.000 "	6,2	50
	11 Minoterie	750.000	1980	360.000 "	6,5	50
Dérivés	Stockage	2.500.000	étalé	1.000.000 "	-	150
	Renov. mat. fabriques de pâtes	1.000.000	étalé	-	-	-
	1 usine de Pâtes 2 chaînes	250.000	1976	75.000 "	9	60
	1 " " "	250.000	1978	75.000 "	8	60
	1 " " "	250.000	1980	75.000 "	7	60
	Lévrerie	650.000	1973	2.000 T	-	30
	Extension lévrerie	150.000	1978	1.000 T	50	-
	Boulangeries Nouvelles	1.000.000	étalé	-	-	-
	Modernisation Boulang.	500.000	"	30.000 T	22	1.000
	Aliment séchage	550.000	1974	1.000 T	-	20
	Snooterie	200.000	1975	200 T	-	17
	Placaterie	250.000	1976	600 T	20	50
	<u>Aliments hôtel :</u>					
	- Extension Bir Essée	300.000	1972	20.000 T	40	10
	- 1 Nouvelle usine	500.000	1974	30.000 T	33	20
	- 1 " "	700.000	1977	40.000 T	30	20
Sucres	<u>Sucrierie - Raffinerie</u>					
et	1e Cas : importation du complément en blanc					
Dérivés	1e Cas : blanché :					
	- Conditionnement Sucre	250.000	1974	-	-	25
	- invest. de maintien	350.000	jusqu'à 1976	-	-	-
	- " " " et					
	1 d'ext. de la production	400.000	76-81	-	-	-
	2e Cas : Augmentation de la Cap. de la Raffinerie	1.500.000	73-75	35.000 T	60	60
	- Cond. Sucre	250.000	1974	-	-	-
	- maintien	400.000	1974	-	-	-
	3e Cas : installer une raf- finerie en 1981 p. les besoins 1982-9.	3.000.000	1978-81	90.000 T	-	300
	1 installation p. maintenance sucre brut.	200.000	1973-76	10.000 T	-	5
	Agglomération : 1 chaîne					
	1 fonction du marché exté- rieur	400.000	1978	12.000 T	30	20
	Chocolaterie	180.000	1974	500 T	100	20
	Confiserie	100.000	1977	600 T	-	20

Secteur	Désignation	Coût Global en D.	Date de mise en service	Capacité		Nombre d'emplois créés
				en quantité	en % de la cap. N°	
Conserverie	Matériel accessoire p. lég.	700.000	1972-76	28.000 T	-	65
	Nouvelle installation f. & lég.	1.200.000	1973-76	25.000 T	-	110
	Semi - conserverie	150.000	73-76	2.500 T	-	100
	Remplacement et Extension	1.400.000	76-81	80.000 T	-	60
	Semi - conserverie	150.000	76-81	2.500 T	-	100
Boissons	<u>Eau Minérale :</u>					
G. et Eau Minérale	- Melliti	450.000	1973	3.000.000B/m	20 %	100
	- Extension Safia p. AEn Skhoun	100.000	1977	15.000.000 "	4E	50
	Bois - Gaseuses :					
	- Gr. emb. STBO	450.000	1974	36.000B/h		120
	- " " SFET	500.000	1974	36.000 "		100
	- " " MENDEE	300.000	1976	60.000.000B/m		60
	- " " SOSTEN					
	• Pepsi Cola Mirinda	500.000	1974	15.000B/h		120
	• Ricola	150.000	1973			
	- Groupe d'embouteillage	500.000	1977	Etude confiée au C.N.E.I.		
	- " " SOBOCO	21.500	1972	6.350 hl		20
	- Autres Embouteilleurs	500.000	Etalé	-	-	-
Brasserie	Renouvellement mat. SFET	450.000	Etalé	-	-	-
	Condition à Sfax	250.000	1974	-	-	60
	Extension SFET	250.000	1981-82	100.000 hl	-	50
	1 Nolle Brasserie	1.000.000	1977	100.000 hl	-	100
Laiterie	Pasteurisation et Stockage	85.000	1973-76	10.000l/h	-	
	Cond. lait pasteurisé	25.000	73-76			
	Auge capacité de froid	14.000	73-76	100.000 frig/h	-	
	Paro Camions	183.500	73-76	16 camions (110T)		
				1 remorque et 4 citernes		
	Chaine Youghourt Sfax	79.500	73-76	9.000Pots/H.	-	
Tabacs	Chaine de stérilisation	300.000	76-81	-	-	
	- Equipement Compl. et remplacement (300.000D/m)	3.000.000	72-81	200 Millions de paquets	100	120
	- Nouvelle usine	3.500.000	1974	100 Millions de paquets	(10 %/an)	(12/an)
Vins distillerie					40	400
distillerie	Construction d'une cave à Bizerte	750.000	-	150.000 hl	-	-
	• Aménagement des Caves existantes	350.000	-	-	-	-
	• Concentreuse à Ghazala	50.000	-	-	-	-
	• Modernisation en bouteilles	300.000	-	-	-	-
	• Nlle inst. embouteillage	500.000	-	100.000 hl	-	-
	• Transformation Distillerie	120.000	-	-	-	-

Secteur	Désignation	Coût Global en D.	Date de mise en service	Capacité		Nombre d'emplois créés
				en quantité	en % de la cons. Nls	
Huiles	<u>Huilleries</u>					
et	- 10 huilleries / an	3.000.000	A partir 73			
Dérivés	- Matériel complémentaire	1.000.000	" "			
	<u>Extraction</u>					
	Renouvellement du matériel de toutes les installations existantes	2.500.000	" "	400 T/s		
	<u>Raffinage</u>					
	- Création raffinerie	130.000	" "			
	- Renouvellement mat.	870.000	" "			
	<u>Savonnerie</u>					
	- Modernisation	300.000	" "			
	<u>Stockage</u>					
	- Construction de log ^t huile p. CNE	420.000	" "	10.000 T		
	- Construction de log ^t huile dans les huilleries	360.000	" "	10.000 T		
	<u>Conditionnement</u>					
	- huile d'olive	100.000	" "			
	- huile de grain	250.000	" "			
Huiles essentielles	- Romarin et fl. forestières	200.000	étalé	180 T	100	2.000
	- Eucalyptus et fl. orange	150.000	"	Renouvellement	-	-
	- Autres, huiles, plantes cultivées.	200.000	"	3.200 Kg	400	400
	<u>Total</u>	44.886.000	-	-	-	6.367

Secteur	Désignation	Coût Global en D.	Date de mise en service	Capacité		Nombre d'emplois créés
				en quantité	en % de la cap. Nle	
Huiles	<u>Huileries</u>					
et	- 10 huileries / an	3.000.000	A partir 73			Etant don- né qu'il
Dérivés	- Matériel complémentaire	4.000.000	" "			s'agit sur- tout d'une reconver- sion le nombre d'emplois créés est faible.
	<u>Extraction</u>					
	Renouvellement du matériel de toutes les installations existantes	2.500.000	" "	400 T/j		
	<u>Raffinage</u>					
	- Création raffinerie	130.000	" "			
	- Renouvellement mat.	870.000	" "			
	<u>Savonnerie</u>					
	- Modernisation	300.000	" "			
	<u>Stockage</u>					
	- Construction de log ^t huile p. ONH	420.000	" "	10.000 T		
	- Construction de log ^t huile dans les huileries	360.000	" "	10.000 T		
	<u>Conditionnement</u>					
	- huile d'olive	100.000	" "			
	- huile de grain	250.000	" "			
Huiles	- Romarin et fl. forestiè- res	200.000	étalé	180 T	100	2.000
Essentielles	- Bigarade et fl. oranger	150.000	"	Renouvellement	-	-
	- Autres, huiles, plantes cultivées.	200.000	"	3.200 Kg	400	400
	<u>Total</u>	44.228.000	-	-	-	6.367

LES INVESTISSEMENTS

(en milliers de Dinars)

Secteur	Réalisations	Taux actuel	Taux moyen	Investissements prévus pour la	
	décennie 62 - 71	d'utilisation de la capacité ex. 2	d'aug. de la retenue Prod.	Décennie 72 - 81	Quadriennie 72 - 76
Blé et Dérivé	3.700	85	7	12.900	6.150
Maïs et Dérivés	5.968	90	4		
1er Cas				1.880	980
2e Cas				3.030	2.530 *
3e Cas				4.380	880
Conserves Fruits et légumes	1.564	60	7	3.600	2.050
Boissons Gas et eau Minér.	995	70	18	3.471	2.571
Brasserie	1.521	72	9	1.900	330
Laiterie	1.885	75	20	687	387
Tubacs	2.700	100	14	6.500	4.700
Vins - distillerie	-	-	-	2.070	800
Huiles et dérivés	2.542	80	4	8.830	4.820
Huiles essentielles	50	90	10	550	2.400
Total :	20.925	-	-	44.888	35.088

* Cas non compris dans le total.

LA PRODUCTION

Secteur	Production 70 ou 71	Part de la Consom. Nls	Taux d'aug- retenu p. la Cons.	Production prévisionnelle pour 1981	Approvis. Agricole nécess. pour 1981
Blé et Dérivés	7.850.000 qx	7.850.000 qx	7	14.745.000 qx	9.000.000 qx Blé
Sucre et Dérivés	86.000 T	104.000 T	4	155.000 T	10.500 T de sucre de bet = 100000 T de bet.
Conserves de f & lég.	35.000 T	28.000 T	7	50.000 T	220.000 T
Conserves de Pois.	1.500 T	1.500 T	Variable à développer la production de la Pêche		
Boissons Gaz et eaux minérales	410.000 hl	410.000 hl	18	1.200.000 hl	-
Bouillie (1972)	276.000 hl	276.000 hl	9	500.000 hl	50.000 qx Orge Br.
Laiterie	29.000.000 l	29.000.000 l	20	100.000.000 l	Le plus possible
Tabacs	170.000.000 pag.	170.000.000 pag.	14	470.000.000 pag.	4.500 T
Huiles et Dérivés	190.000.000 T	140.000.000	fonction directe de la Production Agricole		
Huiles essentielles	182 T	-	10	365 T	meilleure exploita- tion des fl. foresti- ères

Répartition des investissements par année
(en milliers de Dinars)

SECTEUR	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	Total Des
Moulinerie	400	400	400	400	1150	400	1150	400	1150	400	6.250
Fabrique de pâtes	100	100	100	100	350	100	350	100	350	100	1.750
Levurerie	300	180	170	-	-	150	-	-	-	-	800
Boulangerie	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	1.500
Alent de sevrage	-	375	155	20	-	-	-	-	-	-	550
Biscuiterie	-	-	100	100	-	-	-	-	-	-	200
Biscuiterie	-	-	-	-	150	100	-	-	-	-	250
Alent de bétail	300	300	300	-	400	300	-	-	-	-	1.600
Raf. Sucre	-	60	320	260	60	-	500	500	1000	1000	3.700
Aggl. Sucre	-	-	-	-	-	-	400	-	-	-	400
Chocolaterie	-	-	180	-	-	-	-	-	-	-	180
Confiserie	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	100
Cons. fruits-leg	200	250	200	200	1200	350	300	300	300	300	3.600
Boissons gazeuses	71	200	1500	50	350	550	50	50	50	50	2.921
Eau minérale	-	450	-	-	-	100	-	-	-	-	550
Brasserie	50	50	300	50	50	1000	50	50	150	150	1.500
Laiterie	80	80	80	77	70	150	150	-	-	-	687
T A B A C S	300	300	2300	1800	300	300	300	300	300	300	6.500
Vins - Distillerie	-	750	200	150	300	500	120	50	-	-	2.070
Huilerie	400	400	400	400	500	400	400	400	400	400	4.000
Extraction	230	340	350	230	320	350	230	220	110	220	2.500
Raffinage	-	220	90	90	100	100	100	100	100	100	1.000
Savonnerie	35	40	40	35	25	25	25	25	25	25	300
Stockage	100	120	100	100	60	60	60	60	60	60	780
Conditionnement	-	100	-	150	-	-	-	-	-	-	250
Huiles essentielles	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	550
TOTAUX :	2771	4920	7260	4417	5390	5240	4390	2760	4200	3310	44.888

LA PRODUCTION

Secteur	Production 70 ou 71	Part de la Consomm. Nla	Taux d'aug. retenu p. la Cons.	Production prévisible pour 1981	Approvis. Agricole nécess. pour 1981
Blé et Dérivés	7.850.000 qx	7.850.000 qx	7	14.745.000 qx	9.000.000 qx Blé
Sucre et Dérivés	86.000 T	104.000 T	4	155.000 T	10.500 T de sucre de bet = 100000 T de bet.
Conserves de f & lég.	35.000 T	28.000 T	7	50.000 T	220.000 T
Conserves de Pois.	1.500 T	1.500 T	Variable à développer la production de la Pêche		
Boissons Gaz et eaux minérales	410.000 hl	410.000 hl	18	1.200.000 hl	-
Processie (1972)	276.000 hl	276.000 hl	9	500.000 hl	50.000 qx Orge Br.
Laiterie	29.000.000 l	29.000.000 l	20	100.000.000 l	le plus possible
Tabacs	170.000.000 pag	170.000.000 pag	14	470.000.000 pag	4.500 T
Huiles et Dérivés	190.000.000 T	140.000.000	fonction directe de la Production Agricole		
Huiles essentielles	182 T	-	10	365 T	meilleure exploitation des fl. forestières

L'EMPLOI

Secteur	Nombre actuel d'emplois	Aug. de la Cap. prévue p. la 46e en % par an	Total H're emploi à créer	Cost moyen d'un emploi en D.
Blé et Dérivés	7.000	7	1.647	7.832
Sucre et Dérivés				
1er Cas	1.300	4	90	20.888
2e Cas	"	"	130	23.307
3e Cas	"	"	365	10.630
Conserverie de fruits et Lég.	4.000	7	435	8.275
Bois Cas et Eau Minérale	1.500	16	570	6.089
Brasserie	500	9	210	9.047
Laiterie	360	20	-	-
Tabac	1.100	14	520	12.500
Huiles essentielles	2.000	10	2.400	229
Total :	17.760	-	6.367	7.050

Le montant des investissements projeté pour la décennie 1972-81 44.888.000 D dépasse nettement les prévisions et les réalisations de la dernière décennie qui sont respectivement de 17.445.000 D et 20.925.000 D. une part importante de ce montant est prévue pour la 1ère quadriennie 72-76 : 25.068.000 D soit env. 56 % des prévisions décennales.

1°- Les Produits du Blé :

a- Moulinerie

La capacité actuelle des moulins semble être suffisante pour couvrir les besoins d'un proche avenir. Moyennant certaines extensions et renouvellement du matériel, il serait possible de rattraper aux besoins de la quadriennie. L'idée d'installer de nouvelles unités se confirme. Elle permettrait de pallier aux inconvénients de l'implantation actuelle des moulins. Trois minoteries sont prévues pour la période 1976 - 81. Le choix du site se fera en fonction de la production nationale en blé, des importations et des signes de forte consommation. Le montant des investissements pour ces trois unités serait de 2.250.000 D pour une capacité nouvelle d'env. 1.000.000 qx/an et 150 emplois nouveaux.

Deux millions de Dinars sont prévus pour le renouvellement du matériel. Le financement se fera principalement par des prélèvements sur le fond obligatoire de renouvellement.

Une augmentation de la capacité de stockage est également prévue : un million de quintaux dont 50.000 qx à réserver pour l'orge de brasserie, pour un investissement de deux millions et demi de Dinars et 150 nouveaux emplois.

b- Fabriques de Pâtes

La capacité actuelle (800.000 qx pour les pâtes et 80.000 qx pour le Couscous) pourra satisfaire les besoins de la quadriennie moyennant un taux de progression de 40 % pour les pâtes et de 30 % pour le Couscous.

Il est envisagé, parallèlement à la modernisation des installations actuelles qui coûterait un million de Dinars et se traduirait par une augmentation de la capacité de l'ordre de 15 % pour les pâtes et 10 % pour le couscous, la création de trois nouvelles unités qui seront progressées à partir de 1976 et dans les mêmes conditions que celles de la Moulinerie. L'investissement global servirait de 750.000 D pour une capacité de 225.000 qx et 180 emplois nouveaux.

c- Levurerie

La première levurerie tunisienne entre en production à la fin Mars 1973. L'investissement est de 650.000 D pour une capacité de 2.000 T/an et 30 emplois. Une extension de 1.000 T/an est envisagée à partir de 1978. Elle coûterait 150.000 D.

d- Boulangerie

Il est prévu une progression de la consommation de pain de 60 % pour la décennie. La panification journalière qui est de 4.640 qx pour 1971 passerait en 1976 à 6.137 qx pour atteindre 7.856 qx en 1981. Les investissements à prévoir sont de trois sortes :

- Installation de 130 nouveaux fours à vapeur (2.000 qx) pour un montant global de 650.000 D dont 30 fours pour la quadriennie (150.000 D),
- Création de 300 fours ordinaires (1.500 qx) pour un montant global de 600.000 D dont 100 fours pour la quadriennie (200.000 D).

- Transformation de 75 fours ordinaires en fours à vapeur (+ 750 qx) pour un montant global de 225.000 D dont 25 fours pour la quadricennie (75.000 D). L'investissement sera assuré par le fond d'équipement au même titre qu'une action sur la modernisation des fours existants qui coûterait 250.000 D pour la décennie.

Il est à mentionner le nombre d'emplois à créer relativement important du fait de la discontinuité des opérations (1.000 emplois pour la décennie).

e- Aliment de bétail

Le secteur est appelé à se développer au cours de la prochaine décennie. Les éleveurs commencent à comprendre que les aliments composés ne servent pas uniquement aux volailles. Il est prévu que la demande double de 1972 (50.000 T) à 1981 (100.000 T). Deux nouvelles unités sont projetées 1974 et 1977 en plus de l'extension de Bir El Kassem. L'investissement global serait de 1.600.000 D pour une capacité de 90.000 T et 50 emplois nouveaux.

f- Aliments de sevrage

Une usine de fabrications de farine composée pour enfants verra le jour en 1974. Le montant des investissements est évalué à 550.000 D dont 400.000 D seront fournis par le fond UNICEF.- SIDA. Le projet sera conçu pour produire 1.000 T d'aliments avec la possibilité de fabriquer des pâtes alimentaires.

g- Biscottierie

La biscottierie agréée au cours de la dernière décennie au profit de la SOTEB sera finalement réalisée par les boulangers au cours de la quadriennie 72-76 avec la participation de l'Office des Céréales et de la SOTEB. L'investissement prévu est de 175.000 D pour une capacité de 280 T/an. Cette unité produira également des pains de régime, des "bretzels" longuets et autres produits similaires.

h- Biscuiterie

Ce secteur semble pouvoir offrir la possibilité de créer une nouvelle unité au cours de la prochaine quadriennie. L'investissement serait de 250.000 D pour une capacité de 600 T/an et 50 emplois nouveaux.

2°- Sucre et Dérivés :

Le taux d'accroissement retenu de la Consommation Nationale est 4 % par an. La consommation de 1981 sera donc de 155.000 T env. (21.000 T en morceaux et 134.000 T en semoule).

a- Production :

Compte tenu de l'effort du Ministère de l'Agriculture pour étaler la culture de la betterave le plus possible dans le Gouvernorat de Béja il est permis de penser que la production 10.500 T de sucre de betteraves pour 1981.

b- Raffinage

Les installations de l'usine de Béja pourront moyennant quelques aménagements pas très coûteux, produire 57.500 T de sucre raffiné à partir du brut importé. La production de 1981 serait donc de 68.000 T, il y aurait un déficit de 87.000 T qu'il faudrait importer. Pour ce faire trois possibilités sont à envisager.

1er Cas :

Importer en complément sous forme de sucre blanc : cette éventualité peut être valable à certains moments du fait de la variation constante des cours du sucre sur le marché mondial. Les investissements à prévoir seront dans ce cas de 750.000 D pour le maintien et l'augmentation de la production de la S.T.S.

2e Cas :

Importer une partie en brut et le solde en blanc. Cette solution nécessitera l'augmentation de la capacité de la raffinerie de Béja de 35.000 tonnes le coût de cette extension serait de 1.500.000 D.

3e Cas :

Importer tout sous forme de brut à raffiner : il y a alors nécessité d'installer une deuxième raffinerie pour 3.000.000 D.

Dans les 2 derniers cas, il faut prévoir 400.000 D pour le maintien de l'usine actuelle.

Le S.T.S. se propose également d'installer une chaîne de conditionnement du sucre en 1974 dont le coût s'élève à 400.000 D et une installation pour manutention de 10.000 T de capacité durant la quadriennie pour un investissement de 200.000 D.

a- Agglomération

La capacité d'agglomération de la Société IMER est de 36.000 T/an. La Consommation Nationale est passée à 14.400 T en 1971; atteindrait 21.000 T en 1981. Comptant sur le développement ou même le maintien des possibilités du marché extérieur, il y a lieu de prévoir l'installation d'une nouvelle chaîne de 12.000 T/an en 1978 qui permettra de décentraliser l'agglomération du sucre et d'assurer une concurrence loyale souhaitable pour la qualité des produits.

3° Conserverie :

Le développement de la conserverie est tributaire de la production agricole. Faut-il remarquer encore qu'aucune coordination entre Agriculteur et Transformateur n'est à citer. Ce dernier se voit souvent réserver le reliquat du marché de la consommation en frais, une évolution vers une production agricole industrielle s'avère nécessaire l'instauration de complexes "Usine-Usine" est à suggérer. Ces complexes permettront aux industriels d'adapter la production agricole à leurs besoins, d'assurer à leur usine un approvisionnement convenable en qualité et en quantité et de faire avec leurs partenaires des prix à la production raisonnable.

Les investissements à réaliser pour la décennie sont de deux catégories :

a- Investissement de maintenance :

Il est prévu le montant de 2.100.000 D pour le remplacement des chaînes existantes, certaines extensions et l'équipement complémentaire pour les investissements réalisés au cours de l'année 1971. 700.000 D sont prévus pour la quadriennie.

b- Investissements nouveaux :

Une nouvelle usine polyvalente est prévue pour 1976. L'investissement afférent est de l'ordre de 1.200.000 D. Elle traiterait 20 à 25.000 tonnes de fruits et légumes en frais. Le C.N.R.I. a réalisé une étude à ce sujet.

La conserverie du poisson continue à souffrir du manque d'approvisionnement des usines, la progression de la production nationale de la pêche n'était pas suffisante pour faire face aux besoins accrus de la consommation en frais et assurer en même temps un approvisionnement satisfaisant des usines. Il s'agit donc de développer la pêche. Aucun investissement n'est à prévoir pour la part transformation de ce secteur.

Pour les semi-conserves les perspectives d'avenir sont bonnes, un investissement de 300.000 D dont la moitié pour la quadriennie est prévu.

4°- Boissons Gazeuses et Eau Minérale

Ces deux branches de l'industrie de l'emballage des boissons alimentaires sont appelées à connaître un important développement.

a- Boissons Gazeuses

La décennie sera marquée par l'entrée de la SOSTEN dans cette branche avec Pepsi-Cola Mirinda et Bicoite, la poursuite de l'effort fourni par les entreprises MENDES et L'Evolution constante des deux géants : S.T.B.C. Megrino et S.P.B.T. Sfax.

Nombreux petits embouteilleurs continuant à souffrir de la petitesse de leur installation et la qualité de leurs produits laisse toujours à désirer.

Le montant des investissements prévu pour la décennie s'élève à 2.921.500 D dont 2.121.500 pour la quadriennie.

b- Eau Minérale

La décennie 72-81 verra la concrétisation du projet Melliti évalué à 450.000 D en 1973 et de l'opération du captage de Ain Skhoum dont les caractéristiques sont celles de Safia. L'investissement afférent est de 100.000 D réalisable en 1977.

5°- Brasserie :

La consommation de la bière a passé, durant la dernière décennie de 141.000 hl à 276.000 hl/an. Elle atteindrait 500.000 hl en 1981. La SPBE, unique appareil de production actuellement, fonctionne à 72 % de la capacité théorique durant les mois de pointe. Il est donc permis de penser à l'installation d'une capacité supplémentaire au cours du 2ème plan quadriennal.

Dans un but de décentralisation de la production et d'instauration d'une concurrence loyale souhaitable pour la qualité des produits une nouvelle brasserie de 100.000 hl/an est prévue. Celle-ci produira de la bière de marque (bière de luxe) en plus de la bière ordinaire, le coût de l'investissement serait de un milliard.

La SPBE prévoit 450.000 D pour le renouvellement de son matériel durant la décennie.

6°- Laiterie :

L'évolution de la consommation des produits laitiers est de 20 % annuellement.

Sur une production nationale estimée à 145 millions l/an la STIL ne transforme que 12 millions de litres soit env. 8 %. Pour satisfaire la demande elle a toujours eu recours à la reconstitution du lait en poudre et ne s'est jamais inquiétée de la production. D'ailleurs elle n'assure la collecte que de ses deux centres de Béja et Djedida qui ne font que recevoir le lait livré. Une réorganisation de ce secteur devrait se faire conformément aux propositions pour le secteur de la conserve.

Pour subvenir aux besoins de la décennie, il est prévu d'étendre la capacité de la Centrale de Tunis de 80.000 l de traitement et 100 l de stockage respectivement à 120.000 l et 150.000 l. Celle de Sfax passera de 24.000 l de traitement et 27.000 l de stockage respectivement à 40.000 l et 32.000 l.

L'investissement prévu est de 684.940 D dont 384.900 D pour la quadriennne.

7°- Les Usines :

Le taux d'accroissement de la consommation est de 10 %. Pour faire face à cette demande, il est prévu d'étendre la capacité des deux usines actuelles de 20 Millions de paquets par an pour un investissement annuel de 300.000 D et de créer une nouvelle usine loin de Tunis, de 100 millions de paquets au cours de cette quadriennne le coût de cette installation serait de 3.500.000 D pour 400 emplois nouveaux.

8°- Déjà distillerie :

La demande qui a frappé ce secteur au cours de la dernière décennie semble être levée par la nouvelle politique. Les investissements prévus pour la décennie 72-71 intéressent :

a- L'infrastructure

- Construction d'une nouvelle cave de 150.000 hl dans la région de Bizerte. Coût : 750.000 D.

- Aménagement et équipement des caves dans les zones d'appellation d'origine contrôlée. Coût : 400.000 D.

b- L'installation

- Modernisation des installations pour le marché local : 300.000 D.

- Installation d'une chaîne de 100.000 hl/an pour l'exportation. Coût : 500.000 D.

c- Transformation de la distillerie. Coût 120.000 D.

9°- Huiles et Dérivés :

a- Huileries :

Le potentiel de trituration des 1.100 huileries est de 11.000 T/j d'olives. Il permet de faire face à une production de 180 à 200.000 T d'huile encore non atteinte (la récolte la plus élevée a été de 167.000 T en 1971-72). Malheureusement l'état du matériel de plusieurs huileries de conception ancienne et la disposition de l'équipement dans d'autres occasionnent des pertes importantes en huile dans le grignon (parfois 12 à 15 %). L'effort consisterait à compléter l'équipement de certaines installations de façon à adapter le nombre de presses au type de broyeur, de moderniser les huileries de conception ancienne et d'adapter les techniques de triturations.

La main d'oeuvre qualifiée de cette branche se fait de plus en plus rare du fait de son activité saisonnière. L'investissement prévu serait de 300.000 D/an permettant dix nouvelles installations et de 100.000 D/an pour le matériel complémentaire.

b- Extraction d'huile de grignon

L'équipement de ce secteur, très ancien, a une capacité journalière de 1.300 T de grignon, il faut faire face à une campagne moyenne et engendrer un stockage prolongé et par conséquent nuisable à la qualité de l'huile extraite lors d'une forte récolte.

D'autre part les solvants utilisés ne permettent plus de donner des produits conformes aux normes du codex alimentaires. Nos exportations seront freinées dans le cas où nous continuerons à utiliser le trichloréthylène où le sulfure de carbone.

Une reconversion totale des installations est à prévoir. L'horizon remplacera ces deux solvants et donnera des produits de qualité. L'investissement afférent est de l'ordre de 2.800.000 D dont 1.500.000 D pour la quadriennie. Il permettra d'installer une capacité de 1.500 T/j et de maintenir 800 personnes à leur emploi.

c- Raffineries

La Tunisie compte 12 installations de raffinage dont la capacité pratique est de 220 T/j. L'équipement et les techniques employées sont anciens et ne permettent pas d'obtenir des huiles répondant aux normes du codex. Un effort de modernisation s'avère nécessaire. L'investissement serait de un milliard. Il permettra la création d'une nouvelle raffinerie et la modernisation de trois autres durant la quadriennie (Coût 400.000 D) 600.000 D seront réservés à des modernisations durant la période 1976-81.

d- Savons

Les besoins nationaux en savon de ménage se situent actuellement à 1.400 T/an alors que la capacité installée est de 172 T/j pouvant donc satisfaire un besoin de 50.000 T/an. Cinq usines sur les treize existantes sont équipées d'un matériel moderne de séchage et de boudinage et peuvent à elles seules produire 100 T/j et satisfaire les besoins du pays au cours de la décennie.

Il faut s'attendre, au cours de la décennie, à ce que les autres savonniers suivent le mouvement amorcé par leurs collègues. Les investissements se situeraient au env. de 300.000 D dont la moitié pour la quadriennie, au cours des réalisations il serait tenu compte des capacités horaires de façon que les savonniers n'utiliseraient que la matière première produite par la raffinerie et l'extraction.

e- Stockage

La capacité de stockage d'huile d'olive disponible se situe au env. de 153.000 T et ne peut faire face à une bonne récolte. 20.000 T de logement seront créés à partir de 1973 le coût global est de 780.000 D dont 420.000 D pour la quadriennie.

f- Conditionnement

- Exportation : L'installation de Sfax ne répond plus aux besoins et doit être transférée, agrandie et modernisée. L'investissement prévu pour 1973 est de 100.000 D dont 40.000 D en Génie - Civil.

- Locale : Il y a lieu de revoir le système de distribution des huiles de graine dont la vente est actuellement réalisée en vrac. L'investissement s'élève à 250.000 D dont 150.000 D pour la quadriennale.

REMARQUE :

Le secteur huiles et dérivés est, au même titre que plusieurs autres secteurs alimentaires, tributaire de la production agricole. Les investissements sont lourds et les productions sont variables et rarement bonnes. Le saisonnement de l'olivier aggrave encore plus la situation. Un réexamen de l'oléiculture s'avère nécessaire. Les techniques ont beaucoup évolué et il est temps de les appliquer.

10- Huiles Essentielles :

Ce secteur souffre d'un manque de coordination distillateurs - autorité forestière. Une action devra être réclée dans ce sens. Cette difficulté surmontée, il serait possible de doubler la production.

Le montant des investissements prévus est de 550.000 D pour 2.400 emplois nouveaux.

1111

16

1111