



MICROFICHE N°

33840

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاحي
تونس

F 1

ESTIMATION DU FINANCEMENT PROPOSE

POUR LA RECONVERSION DU VIGNOBLE TUNISIEN

AOUT 1966

D/P.A./S.E. N° 744

REPUBLIQUE TUNISIENNE
SECRETARIAT D'ETAT AU PLAN ET
A L'ECONOMIE NATIONALE

DIRECTION DE LA PRODUCTION
AGRICOLE

ESTIMATION DU FINANCEMENT
PROPOSE POUR
LA RECONVERSION DU VIGNOBLE TUNISIEN

AOUT 69

D/ P.A. N° 744

	Pages
- INTRODUCTION	1
Investissement pour l'arrachage d'un Ha de vigne	2
" " la plantation " " "	3
Note sur les prêts et subventions pour l'arrachage	4
" " " " " " pour la plantation	5
Tableau synoptique et échéancier des frais d'arrachage et de plantation	6
 <u>FINANCEMENT CAP-BON</u>	 7
Tableaux des prêts et subventions pour l'arrachage et la plantation des vignes du Cap-Bon	8
Tableaux des remboursements des prêts pour les arrachages et plantations	10
Tableau du "débit" annuel net de l'organisme prêteur	14
Extrapolation pour l'ensemble du vignoble	15
Prêts et subventions pour les arrachages	16
" " les plantations	17
Total des prêts et subventions pour arrachages et plantations	18
Remboursement des prêts pour les arrachages	19
" " plantations	20
Tableau du remboursement annuel total	21
Tableau du débit réel de l'organisme prêteur	22

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

Cette étude a pour but de définir globalement les modalités de financement et le montant des crédits nécessaires pour réaliser le programme d'arrachage et de replantation du vignoble de Tunisie.

Ce programme est fixé définitivement dans les dossiers techniques de reconversion du vignoble du Cap-Bon, (se reporter dossier P.A.V. N° 549 à 690) quant au programme des gouvernorats de Bizerte et Tunis, il a été évalué en fonction des résultats moyens obtenus pour le Cap-Bon.

Trois chapitres composent cette étude: Le premier définit les frais d'arrachage et de plantation d'un hectare de vigne, et propose pour ces frais un pourcentage de prêts, subventions et autofinancement, en déterminant le taux et la durée des prêts.

Le Second chapitre fait apparaître les montants totaux des prêts et subventions nécessaires pour la réalisation de la reconversion du vignoble du Cap-Bon.

Le troisième chapitre donne les tableaux généraux de l'ensemble des crédits nécessaires annuellement pour la totalité de la reconversion.

Sur la base de ce dossier il sera possible d'envisager la création d'un fond viticole pour la reconversion, le problème d'alimentation de ce fond reste à étudier, comme celui de l'organisme gérant.

(S.P.E.N; E.N.A, U.C.C.V.)

OPERATIONS ET FRAIS NECESSAIRES POUR
L'ARRACHAGE D'UN HECTARE DE VIGNE

MAIN D'OEUVRE

1 Chauffeur
5 Ouvriers (arracheurs ramasseurs)

MATERIEL

1 Tracteur
1 Remorque
2 Châfnes.

A)- MAIN D'OEUVRE

1 Chauffeur (arrachages 3 jours) à 0 ^D ,700	= 2 ^D ,000
2 Ouvriers arracheurs soit 6 jours à 0 ^D ,500	= 3 ^D ,000
3 Ouvriers ramasseurs environ 8 jours à 0 ^D ,500	= 4 ^D ,000
	= 9 ^D ,000

B)- FRAIS MORS MAIN D'OEUVRE

20 Heures de tracteur pour l'arrachage soit à 0,600/H	= 12 ^D ,000
5 Heures de tracteur pour transport et divers soit	= 3 ^D ,000
	= 15 ^D ,000

C)- DIVERS ET IMPREVUS

2^D,000

TOTAL

/ 26^D,000 /

/ Total Frais d'arrachages = 26 D /

- VENTE DU BOIS

Une vigne donne environ 6 Tonnes de bois/ Ha
Soit à 1 D/ Tonne

6^D,000

TOTAL

= 20 D/Ha

CREDITS NECESSAIRES A L'HECTARE : 20 B

**OPERATIONS ET FRAIS NECESSAIRES POUR
LA PLANTATION D'UN HECTARE DE VIGNE
(Vocation : Ouve) (Forme : Gobelet)**

Première année

Premier Semestre : (du 15/8 au 15/2)

- a) Epandage (selon possibilités) de 50 T Fumier / Ha
b) Labour de défoncement (à 50 cm minimum) 8 H à 40/ H
c) A défaut de fumier, semis d'un engrais vert (à enfouir)
en Mars - Avril)

Deuxième semestre (du 1/10 au 15/2)

- d) Epandage engrais minéraux : N : 100 U.
P : 150 U.
K : 200 U.
e) Piquets de tuteurage : 2,300 à 2 millimes
f) Un labour de ligne (Tracteur)
g) Tracé : (lignes/rangs) 2 jours à 0D500/J.
h) Plants 2,300 + 10 % déchets = 2.500 à 40 Millimes
i) Rognages + Pralinages + trous à la barre à mine
+ Plantation + arrosages : 16 jours à 0D500/ J.

FINO	H.O.	TOTAL
-	-	-
32	1	33
7	5	12
15	-	-
14	2	53
22	-	-
5	-	5
1	-	1
-	1	1
100	-	100
-	8	8
-	-	-
TOTAL ANNEE I : 213 D/ Ha	TOTAL	196 17 213

Deuxième Année

- Labours : 2 x 5 H : 10 H x 0D500/H + M.O. =
Remplacement manquants : 15 % soit 400 x 40 Millimes =
M.O. remplacement manquants : 4 jours à 500 Millimes
Traitements et main-d'oeuvre =
Taille : 4 jours =
Recroisements : soit 6 H à 0D500 / H + M.O. =

FINO	H.O.	TOTAL
5	1	6
16	-	16
-	2	2
3	1	4
-	2	2
3	1	4
TOTAL ANNEE II = 34 D/ Ha	TOTAL	27 7 34

Troisième année

- Labours : 2 x 5 H = 10 H x 500 Mil/H + M.O. =
Remplacement manquants : 4 % soit 100 x 40 millimes =
M.O. pour remplacement manquants : 2 J. à 500 Mil./ J.
Traitements et main-d'oeuvre =
Taille et soins : 6 Jours à 500 mil./ J.
Recroisements et divers : 6 H x 500 mil./H. + M.O. =
Vendanges : 2 jours =

FINO	H.O.	TOTAL
5	1	6
4	-	4
-	1	1
3	1	4
-	3	3
3	1	4
-	1	1
TOTAL ANNEE III = 23 D / Ha	TOTAL	15 8 23

- Soit un Investissement total de 270D/ Ha

**OPERATIONS ET FRAIS NECESSAIRES POUR
LA PLANTATION D'UN HECTARE DE VIGNE
(Vocation : Ouve) (Forme : Gobelet)**

Première année

Premier Semestre : (du 15/8 au 15/2)

- a) Epandage (selon possibilités) de 50 T Fumier / Ha
b) Labour de défoncement (à 50 cm minimum) 8 H à 40/ H
c) A défaut de fumier, semis d'un engrais vert (à enfouir)
en Mars - Avril)

Deuxième semestre (du 1/10 au 15/2)

- d) Epandage engrais minéraux : N : 100 U.
P : 150 U.
K : 200 U.
e) Piquets de tuteurage : 2,300 à 2 millimes
f) Un labour de ligne (Tracteur)
g) Tracé : (lignes/rangs) 2 jours à OD500/J.
h) Plants 2,300 + 10 % déchets = 2.500 à 40 Millimes
i) Rognages + Pralinages + trous à la barre à mine
+ Plantation + arrosages : 16 jours à OD500/ J.

	F.H.O.	H.O.	TOTAL
a)	-	-	-
b)	32	1	33
c)	7	5	12
d)	15	-	15
	14	2	53
	22	-	22
e)	5	-	5
f)	1	-	1
g)	-	1	1
h)	100	-	100
i)	-	8	8
TOTAL ANNEE I : 213 D/ Ha	166	17	213

Deuxième Année

- Labours : 2 x 5 H : 10 H x OD500/H + M.O. =
Remplacement manquants : 15 % soit 400 x 40 Millimes =
M.O. remplacement manquants : 4 jours à 500 Millimes
Traitements et main-d'oeuvre =
Taille : 4 jours =
Recroisements : soit 6 H à OD500 / H + M.O. =

	F.H.O.	H.O.	TOTAL
Labours	5	1	6
Remplacement manquants	16	-	16
M.O. remplacement manquants	-	2	2
Traitements et main-d'oeuvre	3	1	4
Taille	-	2	2
Recroisements	3	1	4
TOTAL ANNEE II = 34 D/ Ha	27	7	34

Troisième année

- Labours : 2 x 5 H = 10 H x 500 Mil/H + M.O. =
Remplacement manquants : 4 % soit 100 x 40 millimes =
M.O. pour remplacement manquants : 2 J. à 500 Mil./ J.
Traitements et main-d'oeuvre =
Taille et soins : 6 Jours à 500 mil./ J.
Recroisements et divers : 6 H x 500 mil./H. + M.O. =
Vendanges : 2 jours =

	F.H.O.	H.O.	TOTAL
Labours	5	1	6
Remplacement manquants	4	-	4
M.O. pour remplacement manquants	-	1	1
Traitements et main-d'oeuvre	3	1	4
Taille et soins	-	3	3
Recroisements et divers	3	1	4
Vendanges	-	1	1
TOTAL ANNEE III = 23 D / Ha	15	8	23

- Soit un Investissement total de 270D/ Ha

- Arrachage des vignes marginales -

- 1°/ La liste des parcelles de vignes devant être arrachées chaque année dans les différentes zones viticoles est fixée par les documents techniques de reconversion du vignoble, Direction de la Production Agricole, du Sous-Secrétariat d'Etat à l'Agriculture.
- 2°/ L'intérêt applicable au prêt consenti pour l'arrachage des vignes marginales est fixé à 5 %.
- 3°/ La durée du prêt est fixée à trois ans.
- 4°/ Le taux des subventions, prêts et autofinancement pour les frais d'arrachages sont fixés par rapport au montant des frais engagés, déduction faite de la vente du bois -

soit : Prêt 60 % - Subvention 35 % -

Autofinancement 5 %

PLANTATION DES CEPAGES DE CUVE AUTORISEES

- La liste des cépages pouvant faire l'objet d'une plantation et pouvant bénéficier de l'aide de l'Etat est fixée par arrêté du 28 Janvier 1949 modifié par l'arrêté du 2 Août 1952 pour les raisins de cuve, par arrêté du 2 Juin 1959 pour raisins de table. Compte tenu de nouveaux impératifs techniques, ces arrêtés pourront être modifiés.

- Les subventions et prêts peuvent être attribués en nature ou en espèce, leurs taux sont définis par arrêté conjoint des secrétaires d'Etat au plan et aux Finances et à l'Agriculture.

- Les intérêts applicables aux prêts consentis, sont fixés à : 3 % pour la période de non productivité
4 % pour la période de productivité

- La durée du prêt, ainsi que les périodes de non productivité et de productivité sont fixées comme suit :

Période de non productivité	Période de productivité
de la 1 ^{ère} à la 6 ^{ème} année	de la 7 ^{ème} à la 14 ^{ème} année
incluse	incluse

- Le paiement des intérêts correspondants à la période de non productivité est différé : son recouvrement se fera durant les sept années de remboursement du prêt.

- Les taux des subventions, prêts et autofinancement pour les besoins des plantations de vignes sont fixés dans le tableau ci-dessous.

Prêts	Subventions	Autofinancement
60 %	35 %	5 %

F CHEVALEIR DES FRAIS D'ARRACHAGE ET DE REPLANTATION D'UN HECTARE DE VIGNE.

Rubriques		Arrachage	Cultures Annuelles				Plant.	Période de non productivité							Remboursement du prêt —)			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
(F) N N E E S																		
Dépenses Arrachage																		
M.O.		9 D																
F.H.M.O.		17 D																
Dépenses Rep'ntations																		
M.O.																		
F.H.M.O.																		
Recettes																		
Vente du bois		6 D																
Recettes Vigne																		
Rendements																		
Produit Brut			43	43	43	0	0	9	22	34	45	45	45	45	45			
Recettes								27	86	102	135	135	135	135	135			
Produit brut total		6 D	43 D	43 D	43 D	0	0	27	66	102	135	135	135	135	135			
Evolution de la valeur ajoutée		-11 D	+23	+23	+23	-196	-27	+12	+28	+42	+75	+75	+75	+75	+75			
Evolution du revenu disponible (Dinars)		-20 D	+18	+18	+18	-213	-34	+4	+9	+12	+45	+45	+45	+45	+45			
Finances																		
Prêt		12 (1)	4,242	4,242	4,242	128	20					29,323	29,323	29,323	29,323			
Subventions 35%		7				74	12					(2)						
Autofinancement		5%				11	2											

- (1) Le prêt accordé pour l'arrachage sera remboursable dès l'année suivante, intérêt de 3% pendant 3 ans, soit un remboursement annuel de 4,242 Dinars.
- (2) Le remboursement des prêts pour la plantation commencera la 7^e année, et s'égalera sur 7 ans - soit un remboursement annuel de 29,323 Dinars.

7) REMIERE PARTIE

FINANCEMENT

-

CAP - BON

-

1/1) MONTANT TOTAL DES PRETS ET SUBVENTIONS A DEGAGER POUR FINANCER
L'ARRACHAGE DES VIGNES DU CAP-BON.

ANNEES	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
en 1969	P 10200															
	S 5950															
en 1970		10140														
	P															
en 1971	S	5915														
	P															
en 1972	S		6468													
	P		3773	6468												
en 1973	S			3773												
en 1974	P				10548											
	S				6153											
en 1975	P					10548										
	S					6153										
en 1976	P						10560									
	S						6160									
en 1977	P							10560								
	S							6160								
en 1978	P								12324							
	S								7189							
en 1979	P									12324						
	S									7189						
en 1980	P										12324					
	S										7189					
en 1981	P											12335				
	S											7196				
en 1982	P												10500			
	S												6125			
en 1983	P													10500		
	S													6125		
en 1984	P														10500	
	S														6125	
Total prets	10200	10140	6468	6468	10548	10548	10560	10560	12324	12324	12324	12335	10500	10500	10500	10500
Total Subventions	5950	5915	3773	3773	6153	6153	6160	6160	7189	7189	7189	7196	6125	6125	6125	6125

ONTARIO TOTAL DES PRETS ET SUBVENTIONS A ACCORDER
POUR LES ATTACHAGES ET PLANTATIONS DES VIGNES

DU C.A.P. - BON
=====

ANNEES	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
attachage	10200	10140	6168	6468	10518	10518	10560	10560	12324	12324	12324	12336	10500	10500	10500	10500
anti-marrach	5950	5915	3773	3773	6153	6153	6160	6160	7109	7189	7109	7196	6125	6125	6125	6125
plantations	-	-	-	-	52096	136110	118000	118000	118000	106100	99900	99900	99900	99900	99900	99900
ventions replant	-	-	-	-	-	78834	86000	86000	61950	61950	58050	58050	58050	58050	58050	58050
des prêts	10200	10110	6468	6468	62644	146688	158560	158560	160324	118724	112224	112236	110400	110400	110400	110400
subventions	5950	5955	3773	3773	36271	85037	92160	92160	93189	69139	65239	65216	64175	64175	64175	64175
prêts et subventions	116150	116055	10241	10241	98915	1231725	250720	250720	253513	1187863	177463	177502	1174575	1174575	1174575	1174575

17) EMBOURSEMENT DES PRETS CONSENTIS POUR LES PLANTATIONS
DES VIGNES DU CAP-BON

ANNÉES	73 à 78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
73 à 78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	-	11.934	11.934	11.934	11.934	11.934	11.934	11.934					
80	-	-	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323				
81	-	-	-	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323			
82	-	-	-	-	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323			
83	-	-	-	-	-	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323	29.323		
84	-	-	-	-	-	-	19.793	19.793	19.793	19.793	19.793	19.793	19.793
85	-	-	-	-	-	-	-	19.793	19.793	19.793	19.793	19.793	19.793
86	-	-	-	-	-	-	-	-	19.793	19.793	19.793	19.793	19.793
87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.793	19.793	19.793	19.793
88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.444	18.444	18.444
89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.444	18.444
TOTAL	-	11.934	41.257	70.580	99.903	129.226	149.019	168.812	176.671	167.141	156.262	145.383	116.060

TABLEAU DES RECOURSSEMENTS ANNUELS
DES PRETS CONSENTIS POUR L'ARRACHAGE ET LA REPLANTATION
DU VIGNOBLE DU CAP-BON

Années	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
Chapitres																			
Remboursement																			
Prêts pour arrachages	3605	7189	9475	8156	8300	9742	11189	11194	11822	12445	13068	13072							
Remboursement																			
Prêts pour plantations											11934	41257	70580	99905	129226	149019	138812	176671	167141
Total des prêts annuels	3605	7189	9475	8156	8300	9742	11189	11194	11822	12445	13068	13072							

C A P - B O N

COMPTE TENU DES PRETS A ACCORDER ANNUELLEMENT, ET DES REMBOURSEMENTS,
LE DEBIT NET DE L'ORGANISME PRETEUR SERA DE :

Année	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
Montant total des Prêts	10200	10140	6448	6468	62644	146688	158560	160724	1112724	1112224	1122361	1104001	1104001
Montant des remboursements	-	3605	7189	9475	8156	83001	97421	111891	111941	118221	243791	543251	836521
Débit net	10200	6535	+721	+3007	-54488	138388	148810	149135	107350	100402	89857	560751	267481

() DEUXIEME PARTIE

-

Financement pour l'ensemble du
Vignoble

-

Nota : Les chiffres obtenus dans cette seconde étude ne sont qu'indicatifs, et sont tirés de l'extrapolation des résultats obtenus pour le Cap-Bon, en tenant compte cependant des objectifs de base envisagés pour Bizerte et Tunis.

Prêt = 120/Ha
Subvention = 70/Ha

(1) MONTANT TOTAL DES SUBVENTIONS ET PRETS A DEGAGER ANNUELLEMENT
POUR LES ARRACHAGES DE VIGNES - (estimation pour l'ensemble du vignoble)

Surfaces à planter	années		69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
2300	-	69	P S	27600 16100											
2400	-	70	P S		27600 16100										
1400	-	71	P S			16100 9700									
1400	-	72	P S				10700 5700								
2000	-	73	P S					21000 14000							
2000	-	74	P S						24000 14000						
2000	-	75	P S							21000 14000					
2000	-	76	P S								24000 14000				
2200	-	77	P S									26400 15400			
2200	-	78	P S										26400 15400		
2200	-	79	P S											26400 15400	
2200	-	80	P S												26400 15400
2000	-	81	P S												24000 14000
TOTAL Prêts	82 83 83	P S P S		27600	27600	16100	15700	24000	21000	24000	21000	26400	26400	26400	26400
Total des Subventions				16100	16100	9700	9700	14000	14000	14000	14000	15400	15400	15400	14000

Prêt = 120/Ha
Subvention = 70/Ha

(1) MONTANT TOTAL DES SUBVENTIONS ET PRETS A DEGAGER ANNUELLEMENT
POUR LES ARRACHAGES DE VIGNES - (estimation pour l'ensemble du vignoble)

Surfaces à planter	années		69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
2300	-	69	P S	27600 16100											
2400	-	70	P S		27600 16100										
1400	-	71	P S			16100 9700									
1400	-	72	P S				10700 5700								
2000	-	73	P S					21000 14000							
2000	-	74	P S						24000 14000						
2000	-	75	P S							21000 14000					
2000	-	76	P S								24000 14000				
2200	-	77	P S									26400 15400			
2200	-	78	P S										26400 15400		
2200	-	79	P S											26400 15400	
2200	-	80	P S												26400 15400
2000	-	81	P S												24000 14000
TOTAL Prêts	82 83 83	P S P S		27600	27600	16100	15700	24000	21000	24000	21000	26400	26400	26400	26400
Total des Subventions				16100	16100	9700	9700	14000	14000	14000	14000	15400	15400	15400	14000

Prêts : an 1 = 129 0
an 2 = 20 0

Subventions : an 1 = 74 0
an 2 = 12 0

(1/) CANTANT TOTAL DES PRETS ET SUBVENTIONS A DEGAGER ANNUELLEMENT
POUR LES REPLANTATIONS - (estimation pour l'ensemble du vignoble)

Surfaces à planter	années	73	74	75	76	77	78	79	80	n1	n2
500 en 73	P	64000	10000								
	S	37000	6000								
2500 en 74	P		320000	50000							
	S		115000	30000							
2500 en 75	P			320000	50000						
	S			115000	30000						
3000 en 76	P				394000	60000					
	S				222000	36000					
3000 en 77	P					374000	60000				
	S					222000	36000				
3000 en 78	P						374000	60000			
	S						222000	36000			
3500 en 79	P							445000	70000		
	S							259000	42000		
3500 en 80	P								445000	70000	
	S								259000	42000	
3500 en 81	P									445000	70000
	S									259000	42000
Total Prêts		64000	330000	370000	434000	444000	444000	509000	519000	519000	
Total Subventions		37000	191000	215000	252000	258000	259000	301000	301000	301000	301000

Prêts : an 1 = 129 0
an 2 = 20 0

Subventions : an 1 = 74 0
an 2 = 12 0

(1/) CANTANT TOTAL DES PRETS ET SUBVENTIONS A DEGAGER ANNUELLEMENT
POUR LES REPLANTATIONS - (estimation pour l'ensemble du vignoble)

Surfaces à planter	années	73	74	75	76	77	78	79	80	n1	n2
500 en 73	P	64000	10000								
	S	37000	6000								
2500 en 74	P		320000	50000							
	S		115000	30000							
2500 en 75	P			320000	50000						
	S			115000	30000						
3000 en 76	P				394000	60000					
	S				222000	36000					
3000 en 77	P					374000	60000				
	S					222000	36000				
3000 en 78	P						374000	60000			
	S						222000	36000			
3500 en 79	P							445000	70000		
	S							259000	42000		
3500 en 80	P								445000	70000	
	S								259000	42000	
3500 en 81	P									445000	70000
	S									259000	42000
Total Prêts		64000	330000	370000	434000	444000	444000	509000	519000	519000	
Total Subventions		37000	191000	215000	252000	258000	259000	301000	301000	301000	301000

TABLEAU ESTIMATIF DES PRETS ET SUBVENTIONS NECESSAIRES
ANNUELLEMENT POUR LES ARRACHAGES ET PLANTATIONS DE
L'ENSEMBLE DU VIGNOLE TUNISIEN

ANNEES	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
Total prêts arrachages	27.500	28.800	16.800	16.200	21.000	21.000	21.000	21.000	26.100	26.100	26.100	26.100	21.000
" subv. arrachages	16.100	16.800	9.800	9.800	14.000	14.000	11.000	11.000	15.100	15.100	15.100	15.100	11.000
Total prêts replant.	-	-	-	-	51.000	330.000	370.000	131.000	141.000	444.000	508.000	510.000	510.000
Total subvt. replant.	-	-	-	-	37.000	191.000	215.000	252.000	250.000	259.000	295.000	301.000	301.000
Total général des prêts	27.500	28.800	16.800	16.200	58.000	351.000	391.000	158.000	470.100	470.100	531.100	511.100	512.000
Total général des subv.	16.100	16.800	9.800	9.800	51.000	205.000	229.000	266.000	273.100	273.100	310.100	316.100	319.000
Total des crédits	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total des crédits annuels	43.700	45.600	26.600	26.600	139.000	559.000	623.000	724.000	743.000	743.800	841.800	820.800	857.000

EMBOUSSEMENT DES FRETS CONSENTIS POUR LES ARRIVAGES

	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
69		9757	9757	9757									
70			10150	10150	10150								
71				5938	5938								
72					5938								
73							5938						
74							8484	8484					
75							8484	8484					
76								8484	8484				
77									9332	9332			
78											9332		
79												9332	
80													9332
Total		9757	19937	25875	22056	20360	2206	25452	25452	26300	27146	27996	27996

ACCELENT DES PRETS CONSENTIS POUR LES PLANTATIONS

[illegible]

T ABLEAU ESTIMATIF DES REVERSEMENTS ANNUELS DES PRETS CONSENTIS
POUR L'ARRACHEE ET LA REPLANTATION DE L'ENSEMBLE DU VICINALE

ANNEES	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
Remboursements des prêts pour arrachages	-	9800	20000	25900	22000	20400	23000	25500	25500	26300	27100	28000	28000	-	-	-	-	-	-
Remboursements des prêts pour plantations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14700	88000	161200	249200	337200	425200	527800	615800	645100
Total des rem- boursements annuels.	-	10000	20000	26000	22000	20000	23000	26000	26000	26000	42000	116000	189000	249000	337000	425000	528000	616000	645000

T ABLEAU ESTIMATIF DES REVERSEMENTS ANNUELS DES PRETS CONSENTIS
POUR L'ARRACHEE ET LA REPLANTATION DE L'ENSEMBLE DU VICINALE

ANNEES	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
Remboursements des prêts pour arrachages	-	9800	20000	25900	22000	20400	23000	25500	25500	26300	27100	28000	28000	-	-	-	-	-	-
Remboursements des prêts pour plantations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14700	88000	161200	249200	337200	425200	527800	615800	645100
Total des rem- boursements annuels.	-	10000	20000	26000	22000	20000	23000	26000	26000	26000	42000	116000	189000	249000	337000	425000	528000	616000	645000

ENSEMBLE DU VIGNOBLE

COMPTE TENU DES CREDITS A ACCORDER ANNUELLEMENT ET DES REMBOURSEMENTS
LE DEBIT NET DE L'ORGANISME PRETEUR SERA DE :

	65	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
RE NREES													
mont total des prêts	27600	28800	15800	16800	88000	354000	394000	458000	470400	470400	534400	544400	542000
des remboursements	-	10000	20000	26000	22000	20000	23000	26000	26000	26000	42000	115000	189000
Net	27600	18800	1+ 3200	1+ 9200	66000	1334000	371000	1432000	444400	444400	492400	428400	353000

ENSEMBLE DU VIGNOBLE

COMPTE TENU DES CREDITS A ACCORDER ANNUELLEMENT ET DES REMBOURSEMENTS
LE DEBIT NET DE L'ORGANISME PRETEUR SERA DE :

	65	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
RE NREES													
mont total des prêts	27600	28800	15800	16800	88000	354000	394000	458000	470400	470400	534400	544400	542000
des remboursements	-	10000	20000	26000	22000	20000	23000	26000	26000	26000	42000	115000	189000
Net	27600	18800	1+ 3200	1+ 9200	66000	1334000	371000	1432000	444400	444400	492400	428400	353000

FIN

25

VUES