



MICROFICHE 10

02729

République Tunisienne

MINISTRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الزراعي
تونس

F 1

FAO / SIDA / TUN - 2

REPUBLIQUE TUNISIENNE
Office National de l'Huile
Projet de Développement
Rural Intégré des Zones
à Vocation Oléicole
FAO / SIDA TUN 2

Tableaux détaillés du calcul des coûts
prévisionnels de l'olivier au niveau du
producteur dans les moyennes et grandes exploitations en Tunisie

EN 1977/78

(Tableau 1 - 9)

Octobre 1977

Tableau N°1

ESTIMATION RECULTE 1977/1978

ZONE	Nombre des pieds(1000)	Kg d'olives par piéd(arrondi)	Production des olives en 1000 Tonnes
Tunis	193	20	3,6
Agheuan	4637	16	73,7
Biserta	1112	13,5	15,0
Kabeul	2396	14	33,6
Mcja	1238	15	19,0
Jendouba	1186	12	14,0
Le Kef	1073	7,5	8,0
Siliana	1453	11	15,5
Total Nord	13274	13,7	182,4
Kasserine	944	7,0	6,5
Kairouan	2415	28,0	66,0
Sahel	10888	11,0	120,0
Total Centre	14247	13,7	194,5
Gafsa	930	24	22,0
Qabbs	140	17	9,0
Médenine	2086	17	35,0
Sfax	4812	51	250,0
Total Sud	8450	37	316,0
Total Général	35971	19,3	692,9

Word (Exploitation moyenne)

Pieds à olivier à l'hectare : 100
 Productions des olives à l'hectare : 1000 Kg
 Production d'huile à l'hectare (20% taux d'extr.) : 360 Kg
 Production des olives par pied : 10 Kg

1 Kg d'olives (non cricurés) : 50 M
1 Kg d'huile : 120 M

B CALCUL DES COUTS A L'HECTARE D'OLIVIERES en plein.

[illegible]

Tableau n° 3

CENTRE CONTINENTAL (Grande exploitation)

A : RENSEIGNEMENT GÉNÉRAUX

Pieds à olivier à l'hectare : 30
 Production des pieds à l'hectare : 840
 Production à huile à l'hectare (22% Taux d'extraction) : 185
 Production des olives par pied : 28 Kg

Coûts au producteur

1kg d'olives (non triturée) : 65 M
 1kg d'huile : 375 M

Notes : Coûts sans amortissement des oliviers sans frais généraux et sans frais financiers

C : CALCUL DES COÛTS À L'HECTARE D'OLIVIERS en plein.

TITRE	Temps d'opération		Quantité physique du matériel	Prix unitaire du matériel par service		Coûts d'entretien		
	Heure	Jours		en D.	en D.	Matériel en service	Main d'œuvre	Total
Travail de plantation	5			2,00 M		10,00		10,00
Travail de désherbage		6		3,00 M	15 à 1,2		10,00	13,00
Travail de récolte		3			1,00		3,00	3,00
Travail de transport		2			1,00		2,00	2,00
Travail de triage		1	100kg/ha	50M/kg	1,2	5,00	1,00	6,00
Travail de stockage			100 kg à 12 M/kg			0,30		0,30
Travail de nettoyage								
Travail de maintenance								
Travail de réparation								
Sous Total (coûts d'entretien sans récolte)						15,30	14,00	29,30
Travail de récolte			840 kg		100 M/kg		12,00	12,00
Travail de stockage						1,00		1,00
Travail de transport			200 kg		1,2	1,00	1,00	2,00
Sous total II (coûts d'entretien sans frais généraux)						17,30	14,00	31,30
Travail de récolte			240 kg		100 M/kg		11,00	11,00
Travail de stockage							1,00	1,00
Travail de transport								
Sous total III (coûts d'entretien sans frais généraux)						17,30	15,00	32,30
Travail de récolte								
Travail de stockage								
Travail de transport								

OZO (Grande exploitation)

A RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Mode à oliviers à l'hectare : 20
 Production des oliviers à l'hectare : 840 kg
 Production à huile à 22% de taux d'extr. : 185 kg
 Production des olives par pied : 42 kg

Coût au producteur :

1 kg à olivier (non trituré) : 54 M
 1 kg à huile : 234

Note : coûts sans amortissement des oliviers, sans frais généraux et sans frais financiers.

B : CALCUL DES COÛTS À L'HECTARE D'OLIVIER EN PLEIN.

TITRE	Durée d'opération		Quantité physique du matériel	Coût du matériel les services en D.	Salaires par jour en D.	Coûts d'opération		
	Heure	Jours				matériel ou Service	Main d'œuvre en D.	Total
Travail de plantation	6			2,00		12,0		14,0
Travail de désherbage		6		1,0	1,0		12,0	13,0
Travail de récolte					1,0		1,0	1,0
Travail de transport			40 kg/ha	2,00	1,0	2,0	1,0	3,0
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de vente								
Travail de gestion								
Travail de comptabilité								
Travail de formation								
Travail de recherche								
Travail de conseil								
Travail de vulgarisation								
Travail de promotion								
Travail de distribution								
Travail de livraison								
Travail de réception								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								
Travail de stockage								
Travail de triage								
Travail de transport								

9. 1000000

Utilisation de la moyenne nationale, des coûts d'olivi-

...S = Rendite) de service

L.D. - Vida d'oeuvre

Operation	Costs à l'usure en Mètres				Costs à l'usure en Kilomètres			
	Nord	Centre contin.	Centre sahel	Sud	Nord	Centre	Saïon	Sud
Remplacement	10,0	18,0	8,0	12,0	10,0	21,5	14,6	14,3
Travail/entretien	16,0	10,2	10,2	10,2	5,5	12,1	10,5	12,2
Travaux, entretien, curages, entretien	2,4	3,6	4,8	1,2	1,3	4,3	8,7	1,4
Peinture exp.	0,4	2,4			0,2	2,8		
Amortissement	12,0	1,3	1,2	2,4	6,7	1,0	1,4	2,9
Transport engins	0,4	0,6	0,2		0,2	0,3	0,2	
Guillette	37,0	12,6	7,7	14,0	15,0	15,0	14,0	16,7
Petit matériel	1,5	1,2	1,0	1,2	0,8	1,4	1,6	1,4
Transport	3,6	1,7	1,2	1,6	2,0	2,0	2,2	1,9
TOTAL	89,9	56,1	31,2	49,9	29,9	31,1	37,8	33,6

Tableau 8

Structure des coûts
d'une tonne d'olive
(Moyenne nationale, récolte 1977/78)
en dinars par tonne

Opération	Nature des dépenses	D	
Recolement	Main d'œuvre spécialisée	2,10	3,7
	Amortissement, fonctionnement d'entretien tracteur équipé	11,80	41,1
Triile	Main d'œuvre spécialisée	12,30	22,0
Binsage	M.D non spécialisée	3,00	5,3
Egrene	M.D non spécialisée	1,80	3,2
	Monitro	3,80	6,0
Transport engrais	Amortissement, fonctionnement véhicule	0,10	0,2
	Chauffeur, chargement	0,10	0,2
Oncillette	Main d'œuvre non spécialisée	15,90	27,7
Petit matériel	Emballles, cornes, baches, tamis lape en	1,30	2,3
Transport	Amortissement, fonctionnement véhi- cule, M.D. spécialisée	2,30	4,1
		1,20	2,4
	T O T A L	50,00	100,0

Tableau 2

**Structure des coûts d'huile d'olive
selon les estimations prévisionnelles
pour la campagne 1977/78**

	en millions de Kg d'olive	en %
Main d'œuvre spécialisée	16,4	29,3 (1)
Main d'œuvre ordinaire	20,3	36,2
Amortissement, entretien et fonctionnement tracteurs et équipement	14,2	25,4
Engrais (ministre)	3,0	6,8
Petit matériel (échelles, cornes, brèches, trains, sacs en jute)	1,3	2,3
TOTAL	56,0	100,0

(1) dont 22 % tailleur

FIN

10

VUM