



**USAID** | **MAROC**  
DU PEUPLE AMERICAIN



Royaume du Maroc  
Ministère de l'Agriculture  
du Développement Rural  
et des Pêches Maritimes

Agriculture & Agrobusiness Intégrés

# FILIERE OLIVE DE TABLE DANS LE SAIS ET FILIERE FRAISE DANS LE GHARB

Données Economiques



**Chemonics International, Inc.**  
**Contract No. 608-M-00-05-00043-01**

**Submitted to:**  
**USAID/Morocco Mission**  
**U.S. Agency for International Development**

**JANVIER 2006**

Ce rapport a été préparé à l'intention de l'Agence Américaine pour le Développement International. Il a été élaboré par Chemonics International, Inc.



# FILIERE OLIVE DE TABLE DANS LE SAIS ET FILIERE FRAISE DANS LE GHARB

Données Economiques

JANVIER 2006

Les opinions exprimées dans ce document sont celles de l'auteur. Elles ne reflètent pas obligatoirement les points de vue de l'Agence Américaine pour le Développement International, ni ceux du Gouvernement américain.



<b>I. Olive de table</b>							
<b>1. Production agricole</b>							
<b>1.1 Evolution de la production de l'olive dans le Saïs</b>							
Zones d'action des DPA de Meknès, Fès, El Hajeb et Sefrou							
<b>Année</b>	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Moyenne
Superficie totale (ha)	60884	62390	63470	65874	67698	70267	65097
Superficie productive (ha)	48692	55743	55515	59462	60871	61663	56991
Production (T)	79934	80607	109447	86141	227515	81204	110808
Rendement (T/ha)	1,6	1,4	2,0	1,4	3,7	1,3	1,9
<b>1.2 Variétés et clones ( Moyenne 2000-05)</b>							
	% Superficie						
Variété							
1. Picholine Maroc	97,9						
2. Dahbia	0,3						
3. Haouzia	0,9						
4. Menara	0,6						
5. Autres	0,2						
<b>1.3 Production par type d'exploitation (Moyenne 2000-05)</b>							
	%Superficie productive	Rendement (T/ha)					
Système de production							
Intensif	45	4					
Semi-intensif	43,5	3					
Extensif	11,5	1,7					
Total	100	1,9					

<b>1.4 Coût de production moyen d'un hectare d'olivier adulte dans le Sais</b>							
<b>Zones d'action des DPA de Meknès, Fès, El Hajeb et Sefrou</b>							
<b>(Densité de 200 pieds/ha)</b>							
<b>A. Système intensif, moyenne 2002-2005</b>							
<b>Type de charges</b>							
		Unité	Qté/ha	Prix unitaire	Coût	%	
<b>Charges variables</b>							
<i>Engrais</i>							
	Fumier	Intrant	Tonne	3	150	450	4,9
		Main d'œuvre	Jour	3	50	150	1,6
	Azote	Intrant	Quintal	4	160	640	6,9
		Main d'œuvre	Jour	1	50	50	0,5
	Phosphore	Intrant	Quintal	2	80	160	1,7
		Main d'œuvre	Jour	1	50	50	0,5
	Potasse	Intrant	Quintal	2,5	230	575	6,2
		Main d'œuvre	Jour	1	50	50	0,5
<i>Produits phyto</i>							
	insecticides	Intrant	-	-	-	380	4,1
		Main d'œuvre	Jour	1	50	50	0,5
	fongicides	Intrant	-	-	-	300	3,2
		Main d'œuvre	Jour	1	50	50	0,5
<i>Entretien du sol</i>							
		Matériel	Passage	4	150	600	6,5
		Main d'œuvre	Jour	10	50	500	5,4
<i>Irrigation</i>							
		Eau	M3	2500	0,5	1250	13,5
		Main d'œuvre	Jour	10	50	500	5,4
<i>Taille</i>							
		Matériel	-	-	-	0	0,0
		Main d'œuvre	Jour	15	50	750	8,1
<i>Récolte</i>							
		Matériel	-	-	-	0	0,0
		Main d'œuvre	Jour	20	50	1000	10,8
<b>Total charges variables</b>					<b>7505</b>	<b>81,1</b>	
<b>Charges fixes</b>							
	Frais de plantation	DH/an			100	1,1	
	Acquisition des plants	DH/an			100	1,1	
	Amortissement matériel mécanique	DH/an			200	2,2	
	Amortissement matériel irrigation	DH/an			200	2,2	
	Location de terrain	DH/an			1000	10,8	
	Frais financiers	DH/an			150	1,6	
<b>Total charges fixes</b>					<b>1750</b>	<b>18,9</b>	
<b>Coût Total (DH/ha)</b>					<b>9255</b>	<b>100,0</b>	
<b>Rendement moyen (T/ha)</b>							
		<b>4</b>					
<b>Coût unitaire (DH/T)</b>							
		<b>2313,75</b>					
<b>Prix de vente (DH/T)</b>							
		<b>4000</b>					
<b>Marge nette (DH/T)</b>							
		<b>1686,25</b>					
<b>Marge nette (DH/ha)</b>							
		<b>6745</b>					

<b>B. Système semi-intensif, moyenne 2002-2005</b>							
<b>Type de charges</b>							
		Unité	Qté/ha	Prix unitaire	Coût	%	
<b>Charges variables</b>							
<i>Engrais</i>					1330	22,2	
	Fumier	Intrant	Tonne	1,5	150	225	3,8
		Main d'œuvre	Jour	3	50	150	2,5
	Azote	Intrant	Quintal	3	160	480	8,0
		Main d'œuvre	Jour	1	50	50	0,8
	Phosphore	Intrant	Quintal	1,5	80	120	2,0
		Main d'œuvre	Jour	1	50	50	0,8
	Potasse	Intrant	Quintal	1	230	230	3,8
		Main d'œuvre	Jour	0,5	50	25	0,4
<i>Produits phyto</i>					400	6,7	
	insecticides	Intrant	-	-	-	200	3,3
		Main d'œuvre	Jour	0,5	50	25	0,4
	fongicides	Intrant	-	-	-	150	2,5
		Main d'œuvre	Jour	0,5	50	25	0,4
<i>Entretien du sol</i>					800	13,4	
		Matériel	Passage	3	150	450	7,5
		Main d'œuvre	Jour	7	50	350	5,9
<i>Irrigation</i>					750	12,5	
		Eau	M3	1000	0,5	500	8,4
		Main d'œuvre	Jour	5	50	250	4,2
<i>Taille</i>					400	6,7	
		Matériel	-	-	-	0	0,0
		Main d'œuvre	Jour	8	50	400	6,7
<i>Récolte</i>					600	10,0	
		Matériel	-	-	-	0	0,0
		Main d'œuvre	Jour	12	50	600	10,0
<b>Total charges variables</b>					<b>4280</b>	<b>71,6</b>	
<b>Charges fixes</b>							
	Frais de plantation	DH/an			100	1,7	
	Acquisition des plants	DH/an			100	1,7	
	Amortissement matériel mécanique	DH/an			200	3,3	
	Amortissement matériel irrigation	DH/an			200	3,3	
	Location de terrain	DH/an			1000	16,7	
	Frais financiers	DH/an			100	1,7	
<b>Total charges fixes</b>					<b>1700</b>	<b>28,4</b>	
<b>Coût Total (DH/ha)</b>					<b>5980</b>	<b>100,0</b>	
<b>Rendement moyen (T/ha)</b>							
					<b>3,0</b>		
<b>Coût unitaire (DH/T)</b>							
					<b>1993,3</b>		
<b>Prix de vente (DH/T)</b>							
					<b>4000,0</b>		
<b>Marge nette (DH/T)</b>							
					<b>2006,7</b>		
<b>Marge nette (DH/ha)</b>							
					<b>6020,0</b>		

<b>C. Système extensif, moyenne 2002-2005</b>							
<b>Type de charges</b>							
		Unité	Qté/ha	Prix unitaire	Coût	%	
<b>Charges variables</b>							
<i>Engrais</i>					260	9,3	
	Azote	Intrant	Quintal	1	160	160	5,7
		Main d'œuvre	Jour	0,2	50	10	0,4
	Phosphore	Intrant	Quintal	1	80	80	2,8
		Main d'œuvre	Jour	0,2	50	10	0,4
<i>Entretien du sol</i>					400	14,2	
		Matériel	Passage	1	150	150	5,3
		Main d'œuvre	Jour	5	50	250	8,9
<i>Taille</i>					400	14,2	
		Matériel	-	-	-	0	0,0
		Main d'œuvre	Jour	8	50	400	14,2
<i>Récolte</i>					500	17,8	
		Matériel	-	-	-	0	0,0
		Main d'œuvre	Jour	10	50	500	17,8
<b>Total charges variables</b>					<b>1560</b>	<b>55,5</b>	
<b>Charges fixes</b>							
	Frais de plantation	DH/an			100	3,6	
	Acquisition des plants	DH/an			100	3,6	
	Amortissement matériel mécanique	DH/an			50	1,8	
	Location de terrain	DH/an			1000	35,6	
<b>Total charges fixes</b>					<b>1250</b>	<b>44,5</b>	
<b>Coût Total (DH/ha)</b>					<b>2810</b>	<b>100,0</b>	
<b>Rendement moyen (T/ha)</b> 1,7							
<b>Coût unitaire (DH/T)</b> 1652,9							
<b>Prix de vente (DH/T)</b> 3000,0							
<b>Marge nette (DH/T)</b> 1347,1							
<b>Marge nette (DH/ha)</b> 2290,0							

<b>2. Transformation</b>		
<b>Coût de production moyen de l'olive de table dans le Sais (DH/T)</b> <b>(Zones d'action des DPA de Meknès, Fès, El Hajeb et Sefrou)</b>		
<b>A. Olive verte ou tournante entière en vrac destinée à l'exportation</b> <b>(moyenne 2002-05)</b>		
<b>A1. Cas de non intégration</b>		
<b>Charges</b>	Montant	%
<b>Approvisionnement</b>	<b>4500</b>	<b>55,8</b>
Prix de l'olive à la ferme	4000	49,6
Transport et commissions	500	6,2
<b>Transformation/Conditionnement</b>	<b>2290</b>	<b>28,4</b>
Consommables	240	3,0
Main d'œuvre	1200	14,9
Energie	100	1,2
Emballage (fûts en plastique)	750	9,3
<b>Frais d'approche</b>	<b>550</b>	<b>6,8</b>
Transport au port	400	5,0
Mise en FOB	150	1,9
<b>Frais administratifs et amortissement</b>	<b>720</b>	<b>8,9</b>
Impôts et taxes	200	2,5
Amortissements	400	5,0
Autres frais	120	1,5
<b>Coût total (dh/T)</b>	<b>8060</b>	<b>100,0</b>
<b>Prix FOB Maroc (DH/T)</b>	<b>13000</b>	
<b>Marge nette (DH/T)</b>	<b>4940</b>	

**A2. Cas d'intégration verticale en amont avec exploitation conduite en semi-intensif**

<b>Charges</b>	Montant	%		
<b>Approvisionnement</b>	<b>2120</b>	<b>37,3</b>		
Prix de l'olive à la ferme	1920	33,8		
Transport et manutention	200	3,5		
<b>Transformation/Conditionnement</b>	<b>2290</b>	<b>40,3</b>		
Consommables	240	4,2		
Main d'œuvre	1200	21,1		
Energie	100	1,8		
Emballage (fûts en plastique)	750	13,2		
<b>Frais d'approche</b>	<b>550</b>	<b>9,7</b>		
Transport au port	400	7,0		
Mise en FOB	150	2,6		
<b>Frais administratifs et amortissement</b>	<b>720</b>	<b>12,7</b>		
Impôts et taxes	200	3,5		
Amortissements	400	7,0		
Autres frais	120	2,1		
<b>Coût total (dh/T)</b>	<b>5680</b>	<b>100,0</b>		
<b>Prix FOB Maroc (DH/T)</b>	<b>13000</b>			
<b>Marge nette (DH/T)</b>	<b>7320</b>			

<b>B. Olive noire façon grecque destinée à l'exportation</b>		
<b>Moyenne 2002-05</b>		
<b>B1. Cas de non intégration</b>		
<b>Charges</b>		
	Montant	%
<b>Approvisionnement</b>	<b>5500</b>	<b>54,6</b>
Prix de l'olive à la ferme	5000	49,7
Transport et commissions	500	5,0
<b>Transformation/Conditionnement</b>	<b>3300</b>	<b>32,8</b>
Consommables	450	4,5
Main d'œuvre	2000	19,9
Energie	100	1,0
Emballage (fûts en plastique)	750	7,4
<b>Frais d'approche</b>	<b>550</b>	<b>5,5</b>
Transport au port	400	4,0
Mise en FOB	150	1,5
<b>Frais administratifs et amortissement</b>	<b>720</b>	<b>7,1</b>
Impôts et taxes	200	2,0
Amortissements	400	4,0
Autres frais	120	1,2
<b>Coût total (dh/T)</b>	<b>10070</b>	<b>100,0</b>
<b>Prix FOB Maroc (DH/T)</b>	<b>15000</b>	
<b>Marge nette (DH/T)</b>	<b>4930</b>	

<b>B2. Cas d'intégration verticale en amont avec exploitation conduite en semi-intensif</b>					
<b>Charges</b>	Montant	%			
<b>Approvisionnement</b>	<b>2700</b>	<b>37,1</b>			
Prix de l'olive à la ferme	2400	33,0	Tenir compte de la réduction du poids de 25%		
Transport et manutention	300	4,1			
<b>Transformation/Conditionnement</b>	<b>3300</b>	<b>45,4</b>			
Consommables	450	6,2			
Main d'œuvre	2000	27,5			
Energie	100	1,4			
Emballage (fûts en plastique)	750	10,3			
<b>Frais d'approche</b>	<b>550</b>	<b>7,6</b>			
Transport au port	400	5,5			
Mise en FOB	150	2,1			
<b>Frais administratifs et amortissement</b>	<b>720</b>	<b>9,9</b>			
Impôts et taxes	200	2,8			
Amortissements	400	5,5			
Autres frais	120	1,7			
<b>Coût total (dh/T)</b>	<b>7270</b>	<b>100,0</b>			
<b>Prix FOB Maroc (DH/T)</b>	<b>15000</b>				
<b>Marge nette (DH/T)</b>	<b>7730</b>				

<b>3. Commercialisation</b>			
<b>3.1 Mode de vente (base des circuits)</b>			
(2002-05)			
Mode		%	
Vente sur pied			50
Vente sur exploitation après récolte			20
Vente hors exploitation			30
Total			100
<b>3.2 Destination de la production totale</b>			
(2002-05)			
Destination		%	
Autoconsommation			5
Conserve			5
Trituration			90
Total			100
<b>3.3 Destination des olives de conserve</b>			
(2002-05)			
Destination		% de la production	
Autoconsommation			2
Exportation			65
Marché local			33
Total			100
<b>3.4 Pays destinataires à l'exportation des olives de table</b>			
Pays		% des qtés exportées	
Union Européenne			70
Etats-Unis et Canada			20
Autres			10
Total			100

**3.5 Prix de vente moyens le long de la filière, olive en vrac ou fûts de 170 litres (DH/T)**

(2002-05)

**3.5.1 Cas de l'olive verte ou tournante entière**

Etape	Marché local*	Export
Etape agricole	4000	4000
Etape de transformation	10000	12450
Etape Free on board	-	13000
Etape consommateur	12000	22000

\*: Ecart de triage

**3.5.2 Cas de l'olive noire façon grecque**

Etape	Marché local*	Export
Etape agricole	5000	5000
Etape de transformation	12000	14550
Etape Free on board	-	15000
Etape consommateur	15000	27000

\*: Ecart de triage

<b>4. Politique des prix</b>					
<b>4.1 Intervention de l'Etat à la production agricole de l'olive</b>					
Subvention du prix d'acquisition des plants d'olivier à 80%					
Attribution d'une prime à l'investissement de 1800 dh/ha dans les zones Bour					
Attribution d'une prime à l'investissement de 2600 dh/ha dans les zones irriguées					
Subvention de l'équipement en matériel d'irrigation localisée (goutte à goutte) à 30%					
Attribution d'une prime d'investissement concernant l'acquisition du matériel d'irrigation au goutte à goutte: 2.000 DH/ha					
Subvention de l'équipement en matériel d'irrigation par aspersion à 10%					
Attribution d'une prime d'investissement concernant l'acquisition du matériel d'irrigation par aspersion: 650 DH/ha					
<b>4.2 Intervention de l'Etat au niveau de la transformation</b>					
Attribution d'une prime d'investissement aux unités de conditionnement					
a. Capacité de 2 à 4T par heure: 200.000 DH/T/heure					
b. Capacité supérieure à 4T/H: 140.000 DH/T/H					
Subvention de la construction et de l'équipement des unités de conditionnement					
a. Capacité de 2 à 4T par heure: taux de 10% (maximum 600.000 Dh) pour individus et 15% (maximum 900.000) pour coopératives					
b. Capacité supérieure à 4T par heure: taux de 10% (maximum 1.000.000 Dh) pour individus et 15% (maximum 1.500.000) pour coopératives					

<b>4.3 Politique commerciale concernant l'olive de table</b>		
<b>4.3.1 Importations du Maroc</b>		
Mesures appliquées envers l'UE	Mesures appliquées envers les USA	Mesures appliquées envers les partenaires OMC
Tarif douanier de 40% en 2004-05 sur un contingent de 100T	Application d'un tarif douanier de 50% à démanteler complètement après 10 ans d'entrée en vigueur de l'accord de libre échange	Application d'un tarif de la nation la plus favorisée (NPF) de 50% sur tout type d'olive de table
Application d'un tarif douanier de 50% sur les quantités hors contingent		
<b>4.3.2 Exportations par le Maroc</b>		
Mesures appliquées par l'UE	Mesures appliquées par les USA	Mesures appliquées par partenaires OMC
Tarif douanier nul sans limite contingentaire sur tout type d'olive à l'état frais ou réfrigéré destinées à des usages autres que la production d'huile	Tarif douanier nul sans limite contingentaire sur tout type d'olive sauf celles non vertes dans une solution saline, dénoyautées	Tarif de la nation la plus favorisée (NPF)
	Application d'un droit tarifaire de 10,1 cents/kg pour olives non vertes dénoyautées, en solution saline. Ce tarif sera éliminé après 10 ans d'entrée en vigueur de l'accord de libre échange	

<b>5. Sources des données:</b>			
Services de la production agricole des DPA de Meknès, Fès, Sefrou et El Hajeb (2006)			
Stage de Développement 4ème année sur l'analyse économique de la filière oléicole dans la région du Saïs (2003-04), ENA de Meknès			
Hamdane I. (2005), la compétitivité économique de la filière oléicole au Maroc, Mémoire de fin d'études ENA Meknès			
Laassiri M. & M. Lakhali (2004), Aides financières accordées aux investissements agricoles, Ministère de l'Agriculture			
Documents de l'Accord d'Association avec l'UE et de l'Accord de Libre Echange avec les USA			
Documents de l'engagement du Maroc envers l'OMC concernant le secteur agricole			
Documents Projet Agriculture et Agrobusiness Intégrés, USAID/Chemonics, (2005)			
Etablissement Autonome de Contrôle et de Coordination des Exportations (2006),			
Entretiens avec professionnels sur le terrain (2006)			



<b>II. Fraise</b>							
<b>1. Production agricole</b>							
<b>1.1 Evolution de la production de la fraise dans la région Gharb/Loukkous</b>							
Zones d'action des ORMVA du Loukkous et du Gharb							
<b>Année</b>	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Moyenne
Superficie totale (ha)	2074	2640	1936	2373	2780	3142	2491
Production (T)	91830	92270	74360	90550	107490	110575	94513
Rendement (T/ha)	44,3	35,0	38,4	38,2	38,7	35,2	37,9
<b>1.2 Variétés</b>							
<b>( Moyenne 2000-05)</b>							
	% Superficie						
Variété							
1. Camarosa	97,5						
2. Ventana	1,2						
3. Festival	0,7						
5. Autres	0,6						
Total	100,0						
<b>1.3 Production par type d'exploitation</b>							
<b>(Moyenne 2000-05)</b>							
	%Superficie exploitée						
Type exploitation							
<2 ha	11						
2 à 5 ha	16						
5 à 10 ha	10						
10 à 20 ha	14						
> 20 ha	49						
Total	100						

<b>1.4 Coût de production moyen d'un hectare de fraisier dans la région du Gharb/Loukkous</b>							
<b>Zones d'action des ORMVA du Gharb et du Loukkous</b>							
<b>Remaque importante: La conduite de la culture est presque la même quelle que soit la taille de l'exploitation en raison notamment de la très forte intégration au marché et aux exigences de qualité du produit destiné à l'exportation</b>							
<b>Type de charges</b>		Unité	Qté/ha	Prix unitaire	Coût	%	
<b>Charges variables</b>							
<i>Préparation du sol</i>							
	Labour moyen	Passage	1	350	350	0,2	
	covercrop	Passage	2	120	240	0,1	
	billonnage	Passage	1	200	200	0,1	
<i>Installation système irrigation</i>							
					450	0,3	
	Main d'œuvre	Jour	10	45	450	0,3	
<i>Paillage plastique (noir)</i>							
					900	0,5	
	Main d'œuvre	Jour	20	45	900	0,5	
<i>Plantation</i>							
	Plants	unité	60000	0,85	51000	29,6	
	Main d'œuvre	Jour	40	45	1800	1,0	
<i>Installation tunnels</i>							
					1800	1,0	
	Main d'œuvre	Jour	40	45	1800	1,0	
<i>Engrais</i>							
	Fumier	Intrant	Tonne	50	150	7500	4,4
		Main d'œuvre	Jour	6	45	270	0,2
	Azote	Intrant	Quintal	6	200	1200	0,7
		Main d'œuvre	Jour	2	45	90	0,1
	Potasse	Intrant	Quintal	7	300	2100	1,2
		Main d'œuvre	Jour	2	45	90	0,1
	Composés (11-55-0 et autres)	Intrant	Quintal	10	350	3500	2,0
		Main d'œuvre	Jour	3	45	135	0,1
	Engrais foliaires	Intrant	Kg ou L	-	-	680	0,4
		Main d'œuvre	Jour	2	45	90	0,1
<i>Produits phyto</i>							
	Nématicides	Intrant	kg	100	50	5000	2,9
		Main d'œuvre	Jour	10	45	450	0,3
	insecticides	Intrant	traitement	4	400	1600	0,9
		Main d'œuvre	Jour	5	45	225	0,1
	fongicides	Intrant	traitement	4	400	1600	0,9
		Main d'œuvre	Jour	5	45	225	0,1
	Acaricides	Intrant	traitement	2	600	1200	0,7
		Main d'œuvre	Jour	5	45	225	0,1
	Herbicides	Intrant	Litres	6	200	1200	0,7
		Main d'œuvre	Jour	5	45	225	0,1
<i>Irrigation</i>							
					6000	3,5	
	Eau	M3	7000	0,6	4200	2,4	
	Main d'œuvre	Jour	40	45	1800	1,0	
<i>Entretien et soins</i>							
					9000	5,2	
	Main d'œuvre	Jour	200	45	9000	5,2	
<i>Récolte</i>							
					38250	22,2	
	Main d'œuvre	Jour	850	45	38250	22,2	
<b>Total charges variables</b>					<b>137595</b>	<b>79,8</b>	

<b>Charges fixes</b>						
Plastique noir	Intrant	Kg	450	15	6750	3,9
Autres fournitures (gaine, ficelle, ...)	DH/an	-	-	-	4200	2,4
Amortissement plastique transparent (2ans)	DH/an	-	-	-	11000	6,4
Amortissement arceaux (5 ans)	DH/an	-	-	-	1820	1,1
Amortissement matériel irrigation	DH/an	-	-	-	2000	1,2
Location de terrain	DH/an	ha	1	4000	4000	2,3
Frais financiers	DH/an				5000	2,9
<b>Total charges fixes</b>					<b>34770</b>	<b>20,2</b>
<b>Coût Total (DH/ha)</b>					<b>172365</b>	<b>100,0</b>
<b>Rendement moyen (T/ha)</b>		<b>38</b>				
<b>Coût unitaire (DH/T)</b>		<b>4536</b>				
<b>Prix de vente moyen (DH/T)</b>		<b>6050</b>				
Prix produit frais destiné à l'export (30%)		<b>10000</b>				
Prix produit destiné à la surgélation (40%)		<b>5000</b>				
Prix produit destiné au marché local (30%)		<b>3500</b>				
<b>Marge nette (DH/T)</b>		<b>1514</b>				
<b>Marge nette (DH/ha)</b>		<b>57535</b>				

<b>2. Transformation</b>		
<b>Coût de production moyen de la fraise surgelée dans la région du Gharb/Loukkous (DH/T)</b>		
<b>Zones d'action des ORMVA du Gharb et du Loukkous</b>		
<b>2.1 Cas de non intégration</b>		
<b>Charges</b>	Montant	%
<b>Approvisionnement</b>	<b>5800</b>	<b>53,0</b>
Prix de la fraise à la ferme	5000	45,7
Transport et commissions	800	7,3
<b>Transformation/Conditionnement</b>	<b>4200</b>	<b>38,4</b>
Consommables	700	6,4
Main d'œuvre	2000	18,3
Energie	1000	9,1
Emballage	500	4,6
<b>Frais administratifs et amortissement</b>	<b>950</b>	<b>8,7</b>
Impôts et taxes	300	2,7
Amortissements	500	4,6
Autres frais	150	1,4
<b>Coût total (dh/T)</b>	<b>10950</b>	<b>100,0</b>
<b>Prix FOB Maroc (DH/T)</b>	<b>16000</b>	
<b>Marge nette (DH/T)</b>	<b>5050</b>	
<b>2.2 Cas d'intégration verticale en amont</b>		
<b>Charges</b>	Montant	%
<b>Approvisionnement</b>	<b>4840</b>	<b>48,4</b>
Prix de la fraise à la ferme	4540	45,4
Transport et manutention	300	3,0
<b>Transformation/Conditionnement</b>	<b>4200</b>	<b>42,0</b>
Consommables	700	7,0
Main d'œuvre	2000	20,0
Energie	1000	10,0
Emballage	500	5,0
<b>Frais administratifs et amortissement</b>	<b>950</b>	<b>9,5</b>
Impôts et taxes	300	3,0
Amortissements	500	5,0
Autres frais	150	1,5
<b>Coût total (dh/T)</b>	<b>9990</b>	<b>100,0</b>
<b>Prix FOB Maroc (DH/T)</b>	<b>16000</b>	
<b>Marge nette (DH/T)</b>	<b>6010</b>	

<b>3. Commercialisation</b>		
<b>3.1 Destination de la production de fraise (2002-05)</b>		
Destination	% de la production	
Exportation	70	
Marché local	30	
Total	100	
<b>3.2 Pays destinataires à l'exportation</b>		
Pays	% des qtés exportées	
Union Européenne	99,6	
Europe de l'Est	0,3	
Moyen Orient	0,1	
Total	100	
<b>3.3 Prix de vente moyens le long de la filière (DH/T) (2002-05)</b>		
<b>3.3.1 Cas de la fraise fraîche</b>		
Etape	Marché local*	Export
Etape agricole	3500	10000
Etape de conditionnement	5500	12000
Etape Free on board (Tanger)	-	13000
Etape consommateur (Perpignan)	7000	18000
*: Ecart de triage et/ou de mévente à l'exportation		
<b>3.3.2 Cas de la fraise surgelée</b>		
Etape	Export	
Etape agricole	5000	
Etape de surgélation	12000	
Etape Free on board (Tanger)	16000	
Etape consommateur (Perpignan)	-	

<b>4. Politique des prix</b>					
<b>4.1 Intervention de l'Etat à la production agricole de la fraise</b>					
Subvention de l'équipement en matériel d'irrigation localisée (goutte à goutte) à 30%					
Attribution d'une prime d'investissement concernant l'acquisition du matériel d'irrigation au goutte à goutte: 2.000 DH/ha					
Subvention de l'équipement en matériel d'irrigation par aspersion à 10%					
Attribution d'une prime d'investissement concernant l'acquisition du matériel d'irrigation par aspersion: 650 DH/ha					
<b>4.2 Intervention de l'Etat au niveau de la transformation</b>					
Attribution d'une prime d'investissement aux unités de conditionnement					
a. Capacité de 2 à 4T par heure: 200.000 DH/T/heure					
b. Capacité supérieure à 4T/H: 140.000 DH/T/H					
Subvention de la construction et de l'équipement des unités de conditionnement					
a. Capacité de 2 à 4T par heure: taux de 10% (maximum 600.000 Dh) pour individus et 15% (maximum 900.000) pour coopératives					
b. Capacité supérieure à 4T par heure: taux de 10% (maximum 1.000.000 Dh) pour individus et 15% (maximum 1.500.000) pour coopératives					

<b>4.3 Politique commerciale</b>		
<b>4.3.1 Importations du Maroc</b>		
Mesures appliquées envers l'UE	Mesures appliquées envers les USA	Mesures appliquées envers les partenaires OMC
Tarif douanier de 25% sur un contingent de 100T	Application d'un tarif douanier de 50% à démanteler complètement après 5 ans d'entrée en vigueur de l'accord de libre échange	Application d'un tarif de la nation la plus favorisée (NPF) de 50% sur tout type de fraise
Application d'un tarif douanier de 50% sur les quantités hors contingent		
<b>4.3.2 Exportations par le Maroc</b>		
Mesures appliquées par l'UE	Mesures appliquées par les USA	Mesures appliquées par partenaires OMC
Tarif douanier nul sans limite contingentaire sur tout type de fraise exportée entre le 1er novembre et le 31 mars de l'année suivante	Tarif douanier nul sans limite contingentaire sur tout type de fraise dès l'entrée en vigueur de l'accord de libre échange	Tarif de la nation la plus favorisée (NPF)
Application d'un tarif variant entre 11,2% et 13,3% au-delà de cette période		

<b>5. Sources des données:</b>				
Services de la production agricole des ORMVA du Gharb et Loukkous (2006)				
Stage de Développement 4ème année sur l'analyse économique de la filière de la fraise dans la région du Loukkous (2003-04), ENA de Meknès				
Lghzali K. (2004), la filière de conserves végétales au Maroc, Analyse économique des exportations, Mémoire de fin d'études ENA Meknès				
Laassiri M. & M. Lakhal (2004), Aides financières accordées aux investissements agricoles, Ministère de l'Agriculture				
Documents de l'Accord d'Association avec l'UE et de l'Accord de Libre Echange avec les USA				
Documents de l'engagement du Maroc envers l'OMC concernant le secteur agricole				
Documents Projet Agriculture et Agrobusiness Intégrés, USAID/Chemonics, (2005)				
Etablissement Autonome de Contrôle et de Coordination des Exportations (2006),				
Entretiens avec professionnels sur le terrain (2006)				