

*Association Des Jeunes D'Anoual Pour Entre Aide Et  
Développement Sociale Et Culturelle*

***Projet De Réalisation  
D'une Exploitation Agricole  
D'oliviers Equipé Par Le  
Système D'irrigation  
Localisée***

**Localisation du projet :**

- Douar : Anoual
- Commune rurale : Bouchaouen
- Cercle : Béni Tadjjit
- Province : Féguig

## Présentation du projet

Le projet consiste à planter 2880 arbres d'oliviers, sous la forme d'une ferme de 8ha, regroupe 6 petits agriculteurs et de l'équiper par le système d'irrigation goutte à goutte.

L'implantation de 2880 arbres d'oliviers permet, selon les études de l'institut national de recherche agricole (INRA) de produire ou moins après 5ans une quantité de 20kg par arbres, c'est-à-dire une quantité totale de 57,6 Tonnes, le prix de vente des oliviers dans la région est de 2,5Dhs à 5Dhs par kilogramme, on multiplie le minimum de prix fois la quantité produits et on trouve : 144 000 Dh, c'est-à-dire : 24 000Dh/Agriculteurs.

L'intervention de l'association après le projet consiste à gérer les revenus de la ferme entre les agriculteurs bénéficiaires et les autres comme suit :

La première production :

Le premier revenu est de  $2880 \times 20 = 57,6$  Tonnes = 144 000 Dh.

- $44\ 000 - 7500$  (Frais d'exploitation) = 36 500Dh = 6 100Dh/Agriculteur.
- 100 000 Dh = une autre ferme qui va regrouper 6 nouveaux agriculteurs (famille)

Les prochaines productions : l'augmentation de l'âge des arbres = l'augmentation de la production.

La production moyenne des arbres oliviers est de 50kg/arbre =  $50 \times 2880 = 144$  Tonne = 360 000 Dh = 30 000 + 60 000 Dh

Les 5 ans qui suivent :

- $60\ 000 - 10\ 000$  (Frais d'exploitation) = 50 000 Dh = 8 333 Dh/Agriculteur/An.
- 300 000 = Une ferme de 25 Ha/An = 18 Agriculteurs /An.

La onzième année :

La production est de  $2880$  (Arbres)  $\times$   $50$  (Kg/arbre)  $\times$   $2,5$  (Dh/kg) = 360 000Dh  
Moins les frais d'exploitations (60 000Dh) = 300 000 Dh = 50 000 Dh/an/agriculteur.

**Notre petit projet de 10 millions de centimes dans 10 ans, va augmenter le revenu de 100 agriculteurs de 6 100 Dh/an à 50 000 Dh/an et la création de 50 postes fixes de travail.**

# Devis

N°	Articles	Quantité	Unité	Prix Unitaire	Prix Total
<b>A Station de tête</b>					
1	Pompe à axe verticale (Q= 15m <sup>3</sup> /h, Hmt 50m)	1	unité	12 000,00	12 000,00
2	Moteur diesel	1	unité	10 000,00	10 000,00
3	Filtre hydraulocyclone IDRA 3* à bride	1	unité	2 900,00	2 900,00
4	Filtre à disque métallique OMP 3* en Y	1	unité	2 450,00	2 450,00
5	Injecteur venturi MAZZEI 3/4*	1	unité	750,00	750,00
6	Citerne d'engré (1000 Litres)	1	unité	1 000,00	1 000,00
7	Vannes PVC à coller D 90	3	unité	240,00	720,00
8	Tés PVC 90 à 90	2	unité	39,10	78,20
9	Bouchon à coller PVC D90	1	unité	22,20	22,20
<b>Somme A</b>					<b>29 920,40</b>
<b>B Conduites</b>					
1	PVC D 90	102	ml	25,15	2 565,30
2	PVC D 75	372	ml	17,55	6 528,60
3	PVC D 63	138	ml	12,65	1 745,70
4	PVC D 50	451	ml	8,90	4 013,90
<b>Somme B</b>					<b>14 853,50</b>
<b>C Accessoires</b>					
1	Coudes D 90 à 90°	7	unité	32,60	228,20
2	Coudes D 75 à 90°	13	unité	25,00	325,00
3	Coudes D 50 à 90°	6	unité	8,00	48,00
4	Tés D 75 à 90°	5	unité	27,40	137,00
5	Réduction 90/75	1	unité	12,90	12,90
6	Réduction 75/63	6	unité	7,90	47,40
7	Réduction 63/50	6	unité	4,80	28,80
8	Vannes PVC à coller D 75	6	unité	220,00	1 320,00
9	Bride fixe PVC D 90	4	unité	25,00	100,00
10	Embouts PVC 40 X 50 X 1 1/2	6	unité	5,60	33,60
11	Bouchon taroudé PVC 1 1/2	6	unité	6,70	40,20
<b>Somme C</b>					<b>2 321,10</b>
<b>D Goutte à goutte</b>					
1	PEBD 13/16	14500	ml	1,25	18 125,00
2	Goutteres Auto-Régulant NGE 8L/H	5800	Unité	1,55	8 990,00
3	Départ rampe avec joint PE D 16	300	Unité	1,00	300,00
4	Jonction PE D 16	300	Unité	0,40	120,00
5	Colle IBERCOL 1 KG RAPID	29	KG	90,00	2 610,00
<b>Somme D</b>					<b>30 145,00</b>
<b>Somme (A+B+C+D)</b>					<b>77 240,00</b>
<b>Installation</b>					<b>2 000,00</b>
<b>Creusement du puits de 20m de profondeur</b>					<b>15 000,00</b>
<b>2880 arbres d'oliviers</b>					<b>5 760,00</b>
<b>Donation d'association</b>					<b>10 000,00</b>
<b>Cotisation des bénéficiaires</b>					<b>10000</b>
<b>TOTAL</b>					<b>120000,00</b>