

## ANNEXE

### Liste des travaux, du cheptel, du matériel et des équipements

Désignation
<b>A- Irrigation</b>
<b>1) Travaux de recherche d'eau</b>
Travaux de recherche d'eau effectués par sondage de reconnaissance
Travaux de recherche d'eau effectués par prospection électrique
<b>2) Création de point d'eau et périmètre irrigués</b>
<b>a) Création de point d'eau</b>
Puit de surface $\geq 3$ m de diamètre
Forage (tubage en PVC)
Forage (tubage métallique)
Captage de sources
<b>Citerne d'eau pluviale</b>
<b>b) Equipement de points d'eau</b>
Groupe moto- pompe et électro-pompe à axe horizontal ou vertical
Raccordement au réseau électrique
Abri de groupe de pompage pour puits surface max 12 m <sup>2</sup>
Abri de groupe de pompage pour forage surface max 15 m <sup>2</sup>
Installation de système d'irrigation permettant l'économie de l'eau
Equipement d'irrigation des cultures céréalières
<b>3) Aménagement de périmètre irrigués</b>
Bassin
Conduites mobiles
Conduites enterrées
$\phi$ 100
$\phi$ 150
$\phi$ 200
$\phi$ 250
$\phi$ 300
Conduites d'irrigation installées en surface :
* Réseau de colature
* Réseau de drainage
* Curage de réseau de drainage
* Planage ou nivellement du terrain
* Défoncement (autre que pour arboriculture)
Approfondissement de puits
Curage et développement de forage
Réparation de puits
Réparation de citernes
Grosse réparations pour groupe de pompage de forage
<b>4) Installation de petits réseaux de distribution d'eau potable</b>
* Fourniture et pose de conduites enterrées
* Réservoirs sur tour (5m et plus)
* Réservoirs semi enterrés

## Désignation

### **B- Développement de l'élevage et production fourragère**

#### **1) Types de reproducteurs :**

- \* Bovins (génisses pour la reproduction et taureaux)
- \* Ovins
  - Brebis laitiers âgés de moins de 3 ans
  - Antenaises
  - Béliers âgés de moins de 4 ans
- \* Caprins laitiers âgés de moins de 3 ans
  - Boucs de moins de 4 ans
- \* Camélins et équins de race
- \* Animaux de trait
- \* Mulets et mules de moins de 6 ans
- \* Bœufs âgés de moins de 6 ans
- \* Dromadaires âgés de moins de 6 ans
- \* Lapins reproducteurs de race pure mâle et femelles âgés de moins de 4 ans
- \* Colonie d'abeilles

#### **2) Types de matériels**

Equipement de laiteries et annexes pour la production du lait  
Equipement de bergeries (mangeoires, abreuvoirs, hygiène,)  
Matériel de conditionnement et de conservation des produits animaux  
Matériel cunicole  
Matériel de récolte et de conditionnement des semences fourragères  
Ruches à cadre

#### **3) Types de constructions :**

- **Bovins, ovins et équidés**
  - Etables pour race pure (max 6 m<sup>2</sup> / tête)
  - Etables pour jeunes avant sevrage (max 2 m<sup>2</sup> / tête)
  - Laiteries
  - Etables pour race locale (max 4 m<sup>2</sup> / tête)
  - Etables pour engressement (max 4 m<sup>2</sup> / tête)
  - Fosses à fumier (3m<sup>3</sup> / tête)
  - Fosses à purin (1,5 m<sup>3</sup> / tête)
  - Bergeries (1 m<sup>2</sup> / tête)
  - Ecuries (max 5,5 m<sup>2</sup> / tête)

#### **Cuniculture**

- Production de lapins de chair

#### **Apiculture**

- Bâtiments d'exploitation

#### **4) Types de productions**

- \* Production de semences fourragères
- \* Défrichage
- \* Installation de prairies permanentes
- \* Pâturages et amélioration pastorales autres que la plantation d'arbustes fourragers (resemis, mise en défens,,)
- \* Installation d'arbustes fourragers (cactus, artiplex, acacia, luzerne arboricole..)
- \* Destruction du chiendent avant plantation de cactus

### **C - Développement des plantations arboricoles**

#### **Travaux préparation**

- \* Nivellement, défrichage, défoncement (≥ à 80 cm) et sous solage
- \* Labour profond (≥ 50 cm )
- \* Destruction de chiendent

#### **plantations arboricoles**

##### **Agrumes**

- \* 420 Pieds / ha
- \* 210 Pieds / ha

##### **Palmiers dattiers**

- Palmiers dattiers (déglet nour) en plein
- Palmiers dattiers (variétés communes) en plein
- Intercalation d'arbres fruitiers avec palmiers dattiers existants

## Désignation

### Vignes

- Vignes de table en sec
- Vignes de cuve en sec
- Vignes de table en irrigué (1666 p / ha)
- Vignes de table en irrigué ( 1111 p / ha )
- Vignes de cuve en irrigué ( 2777 p / ha)
- Vignes de cuve en irrigué (3250 p / ha)
- Installation palissage simple
- Installation palissage double T
- Installation palissage haute pergola
- Réhabilitation vigne de cuve

### Pistachiers

- En sec :  
Nord  
Centre et sud
- En irrigué  
Avec arbre fruitiers intercalaires :  
En sec  
Nord  
Centre et Sud
- En irrigué

### Amendiers en plein

- En sec  
Nord  
Centre et Sud
- En irrigué

### Pêchers, pruniers, divers en plein

- En sec :  
Nord  
Centre et Sud
- En irrigué

### Cerisiers en plein

- En sec  
Nord
- En irrigué  
400 Pieds/ ha  
200 Pieds/ ha

### Abricotiers en plein

- En sec :  
Nord  
Centre et Sud
- En irrigué

### Grenadiers en plein en irrigué

### Figuiers en plein en sec

- Nord  
Centre et Sud

### Pommiers et poiriers en irrigué en plein

- 833 Pieds/ ha  
500 Pieds/ ha

### Néfliers en irrigué en plein

- 400 Pieds/ ha  
200 Pieds/ ha

Remise en état des jeunes plantations fruitières

- En sec  
Destruction de mauvaises herbes  
Installation de brise vent interne

Rénovation des oasis (remplacement des palmiers à faible rendement par des palmiers à haute valeur commerciale)

Rajeunissement de plantation d'agrumes

Rajeunissement de plantation d'arbres fruitiers

### plantations arboricoles Biologiques

#### Agrumes

- \* 420 Pieds / ha

#### Palmiers dattiers

- Palmiers dattiers (déglet nour) en plein
- Intercalation d'arbres fruitiers avec palmiers

<b>Désignation</b>	
	<b>Vignes</b>
- Vignes de table et de cuve en sec (2222 P / ha)	
- Vignes de table en irrigué (1666 P / ha)	
- Vignes de table en irrigué (1111 P / ha)	
	<b>Pistachiers</b>
- En irrigué (200 P / ha)	
- En irrigué (100 p / ha)	
Avec arbre fruitiers intercalaires :	
- En irrigué	
	<b>Amendiers en plein</b>
- En irrigué	
	<b>Cerisiers en plein</b>
400 Pieds/ ha	
	<b>Abricotiers en plein</b>
- En irrigué	
	<b>Grenadiers en plein en irrigué</b>
	<b>Figuers en plein en sec</b>
Nord	
Centre et sud	
	<b>Pommiers en irrigué en plein</b>
500 Pieds/ ha	
	<b>poiriers en irrigué en plein</b>
1000 Pieds/ ha	
	<b>Néfliers en irrigué en plein</b>
400 Pieds/ ha	
	<b>Bigaradier 600 Pieds/ ha</b>
<b>Espèces fruitières nouvelles</b>	
	<b>Avocatier 208 Pieds/ha</b>
	<b>Manguier 400 p/ha</b>
	<b>Kaki 400 p/ha</b>
	<b>Figuier de Barbarie 830 p/ha</b>
	<b>Caprier 1000p/ha</b>
	<b>Laurier 100 p/ha</b>
<b>D- Acquisition et révision du matériel agricole</b>	
Motoculteurs et tracteur ayant une puissance ≤ à 70cv	
Accessoires et tout matériel d'exploitation agricole, matériel de protection et révision du matériel serres chaudes et froides et matériaux en plastique	
<b>E- Travaux de conservation des eaux et du sol</b>	
Travaux de terrassement ( banquetts mécaniques, cordon et murettes, cuvettes individuelles,,)	
Ouvrage de la mobilisation des eaux (ponts, digues d'epandage, lacs collinaires, lacs diversoirs ,,,)	
Consolidations des ouvrages et végétalisation des ravins	
Bandes enherbées consolidées	
<b>F- Développement sylvo-pastoral</b>	
Reboisement de production en plein	
Plantation des berges d'oued, brise-vents et bandes boisées	
Travaux de lutte contre l'ensablement	
Rehaussement des tabias avec des palmes	
Fixation par plantation	
Fixation mécanique et reboisement des dunes littorales	
Plantation d'arbustes fourragers	
Sauvegarde de la plantation	
Matériel spécial d'exploitation forestière	
<b>G- Constructions rurales rattachées aux activités agricoles</b>	
logement ruraux isolés ou regroupés dans les exploitations agricoles	
- Construction logements	
- Amélioration de logement	
Hangar pour matériel et récolte	
Magasin d'entreposage	
Electrification rurale	
<b>H- Activités de la pêche</b>	
Acquisition d'une unité de pêche côtière équipée totalement	
<b>Projet aquaculture</b>	
Modernisation armements et des engins de pêche	
Réparation et remise en état armements de pêche	