03500

الجمهورية التونسية
وزارة الصناعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاحي
تونس

REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'INDUSTRIE

CENTRE NATIONAL DE
DOCUMENTATION AGRICOLE
TUNIS

F 1

REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION DES FORETS

PLAN QUINQUENNAL

1977 - 1981

PROGRAMME DES TRAVAUX FORESTIERS ET DE C. E. S

GESTION - 1981

VENTILATION DES CREDITS

PAR ACTION ET PAR PROJET

SEPTEMBRE 1980

LISTE DES TABLEAUX

PAGE	DESIGNATION
[illegible]	Note Synthétique Tableau récapitulatif des crédits par action
	I - DETAIL DES CHAPITRE PAR ACTION ET PAR PROJET POUR LES GOUVERNORATS DE :
[illegible]	TUNIS BARDO [illegible]
	II - PROJETS SPECIAUX
[illegible]	Programme de [illegible] mobilisé au Service National (Gouvernorats : Kaloul et Bizi-Jouzil)
	III - REGROUPEMENTS
[illegible]	Tableau récapitulatif des crédits par nature de dépenses et par gouvernorat Etat récapitulatif par nature des travaux et par gouvernorat

SOCIALISTE DEMOCRATIQUE
ASSEMBLEE DE L'ASSOCIATION
ZIMBABWE SAO PAULO

I/ PRE SENTATION
PLANTE DES ACTIONS PRIORITAIRES DU D.R.S
A DEVELOPPER AU COURS DE L'ANNEE 1981 .

I. OBJECTIFS VISEMANT DE Pr PRAT DIRECTEMENT AU SECTEUR "FORETS-C.S.S"

1/Stratégie adoptée pour la Pr ZIMB : La stratégie adoptée pour la production du secteur "Forêts et Conservation des Eaux et du Sol" est articulée autour des principes directeurs suivants :

-Choix des zones d'intervention prioritaires, au niveau des bassins versants, en tenant compte du degré d'érosion existant et potentiel.

-Concentration et intégration des actions forestières et de C.E.S.

-Intégration des actions de C.E.S avec les actions de développement rural.

-Augmentation de la motivation des populations à participer aux travaux de C.E.S et de reboisement.

A/Objectifs de production :

- Le traitement, contre l'érosion hydrique, des terrains situés dans les bassins versants des zones d'intervention prioritaires sera poursuivi avec moyens, tout en assurant la sauvegarde des ouvrages existants.
Dans le cadre de la lutte contre la désertification, il est prévu de continuer les travaux de lutte contre les sables pour la protection des oasis et des infrastructures dans le Sud et de réaliser l'installation du brise vents dans les périmètres irrigués.
La fixation et la protection des dunes littorales seront poursuivis, ainsi que les travaux de plantation d'autres formations.
La protection des forêts contre les incendies sera renforcée par l'extension du réseau de tranchées pare-feu.
De plus, dans le cadre de la protection de la nature et de l'environnement, il est prévu de créer de nouveau Parcs Nationaux et de continuer les actions de conservation de faune et de flore en voie de disparition.

3/Objectifs de production :

Il est prévu de poursuivre l'aménagement des forêts artificielles pour permettre leur exploitation; celle-ci sera en outre réalisée sur l'ensemble des forêts naturelles et artificielles aménagées ce qui permettrait de doubler la production nationale en bois d' oeuvre et d'industrie.Il sera entrepris également des parcours et la création de plantations pastorales pour améliorer leur potentiel fourrager.

De même, des travaux de reboisement seront réalisés dans les zones favorables en vue d'augmenter ultérieurement le volume de production ligneuse du pays.

Il est prévu, par ailleurs, l'amélioration et l'extension du réseau de pistes dans le domaine forestier en vue de permettre une meilleure réalisation des actions forestières.

II.ACTIONS PRIORITAIRES PREVUES POUR TROISIE 1981 :

1/Reboisement: Il est prévu d'effectuer des travaux de reboisement sur une superficie de 4 703 ha répartis comme suit :

-Reboisement de massifs : 3 778 ha

-Fixation et reboisement des dunes littorales : 750 ha

-Fixation et reboisement des dunes continentales dans le Sud sur 190 ha; la lutte contre l'envahissement par les sables nécessitera également la confection et le rehaussement de 278 km de tabia.

-Création de forêts récréatives : 25 ha

2/Améliorations pastorales par la plantation d'espèces pastorales sur 5 122 ha

3/Conservation des Eaux et du Sol : Il est prévu le traitement contre l'érosion hydrique de 9 070 ha se répartissant ainsi :

-Travaux de terrassement, manuels et mécaniques, avec aménagement d'exutoires, sur une superficie de 8 650ha;

-Construction de jessours sur une superficie de 420 ha.

4/Protection des Forêts

-Contre les incendies par la création et l'entretien de 809 km de tranchées pare-feu.

-Contre les parasites par le traitement de 13 770 ha de peuplements forestiers.

-La protection de la faune et de la flore portera sur 5 Parcs Nationaux et Réserves de faunes.

5/Entretien et extension du réseau de pistes sur 1 324 km

6/Ouverture des réalisations existantes :

-Ouverture des reboisements sur 3 791 ha

-Entretien des ouvrages de D.E.S sur 3 400 ha

7/Exploitation ligneuse sur 5 275 m3 dans le cadre de l'aménagement des forêts.

8/Actions à entreprendre à l'échelle Centrale : Il s'agit de la réalisation des projets sectoriels relatifs à l'élaboration des études, le reconditionnement du matériel de terrassement, l'acquisition du matériel d'arrosage, l'aménagement des forêts et des parcours...

9/Renouvellement du matériel Roulant :

Le remplacement d'une partie du matériel roulant mis à la réforme durant l'année 1980, sera imputé sur les crédits alloués aux arrondissements pour la gestion 1981.

Le montant nécessaire pour l'acquisition de ce matériel sera prélevé sur la rubrique "Aménagement et Matériel".

Le coût global de toutes les actions précitées à réaliser en 1981 s'élève à huit millions, six cent cinquante neuf mille, neuf cent quatre vingt cinqu (8.659.980 D) dont un million six Dinars(1 000 000 D) est attribué au projet du "Développement du Nord-Ouest".

[illegible]

[illegible]

	CONTENANTS		2007				2008				TOTAL
			Maintenance Technique	Q.F. Site Technique		Sol. T	Maintenance Technique	Q.F. Site Technique			
				F.M.	TOT	(Max)		F.M.	TOT		
1 - [illegible] :											
- Entretiens											
- Gaze le Fort at [illegible]	1283 Ha	50	250	250	400		1366.670	15.048.730	1.048.730		1.353.895
- Gaze le centre et le Sud	325 Ha	30	650	650	350		25.350	910.700	910.700		1.181.750
- Plantage et reinvestement des Hauts Lateraux	770 Ha	100	340	340	440		75.800	840.400	840.400		916.400
- Plantage et reinvestement des Hauts Centraux	750 Ha	30	400	400	350		15.900	45.400	45.400		61.300
- Gelation des Grifts coordinées	25 Ha	150	500	500	250		3.750	3.000	3.000		6.750
- Plantation Cheylous paravisses	5102 Ha	80	800	800	480		408.160	3.060.600	3.060.600		3.468.760
2 - [illegible] :	2312 Ha	35	35	35	84		56.840	808.270	808.270		865.440
3 - [illegible] :											
- Terrassement et sortissage (Gabarit)	5375 Ha	50	150	150	140		605.750	888.250	888.250		1.494.000
- Terrassement et sortissage (Sur-dévers)	500 Ha	50	150	150	120		30.000	82.000	82.000		90.000
- Terrassement et sortissage (Ouvrages)	475 Ha	80	80	80	100		38.000	5.500	5.500		43.500
- Construction de Fossés	400 Ha	800	[illegible]	250	320		96.000	255.000	255.000		351.000
4 - [illegible] :											
- Ouvrages des Hauts	1045 Ha	5	20	20	25		26.050	20.500	20.500		46.550
- Ouvrages des Fossés	275 Ha	40	500	500	540		110.000	27.500	27.500		58.500
5 - [illegible] :											
6 - [illegible] :											
- Implantation parcellaire (Pieds)	5375 Ha	4	2	2	3		8.075	16.775	16.775		47.850
- Implantation parcellaire (sap/Parcelle)	500 Ha	1	2	2	3		500	1.000	1.000		1.500
- Implantation parcellaire (parcelle) (au Sud)	760 Ha	0,5	0,5	0,5	1		380	380	380		760

/...

I - [illegible] :											
- [illegible]	754 kw	80	600	600	480	2.040	61.250	61.250			29.500
- Extension de [illegible]	255 kw	80	900	900	720	47.550	71.500	71.500			125.500
- Lutte contre les [illegible]	1.275 kw	4	7	7	11	55.200	96.300	96.300			151.470
G - [illegible] :											
- [illegible]	130 kw	250	200	250	250	31.500	33.500	33.500			114.500
- Extension de [illegible]	1.275 kw	50	40	40	140	112.400	71.300	71.300			183.700
H - [illegible] :											
- [illegible]	42 kw	9750	750	750	31.500	115.000	33.000	33.000			146.000
- Remplacement [illegible]	210 kw	980	800	200	200	30.000	43.500	43.500			50.840
5.- [illegible]						15.000					15.000
6.- [illegible] :						27.000	3.000	3.500			30.000
[illegible]						10.725.230	14.252.710	14.252.710			15.288.120
[illegible] :						11.800.000	-	-			11.800.000
[illegible]						11.777.020	-	-			11.777.020
[illegible] :						4.925.230	14.252.710	14.252.710			5.511.100

(1) [illegible]

[illegible]

[illegible]

| [illegible] | [illegible] | [illegible] |

[illegible]

[illegible] DES COUTS DU PROJET DE [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

GOUVERNORAT DE RADDAH

PROPOSITIONS BUDGET 1985
INVESTISSEMENT DES ACTIVITES

NATURE DES ACTIVITES	Capacité / Unité / Nbre Unité	COUT INSTALLATION Ressources propres en devises Importations	Main d'oeuvre	Total	COUT TOTAL Ressources propres en devises Importations	Main d'oeuvre	Total
		(1)	2.3	(3)	(3)	(3)	(3)
1. TRANSPORTS							
Voirie	250km	50	250	250	49.500	990.500	990.500	990.000
Ziarda-Lac (Remplacer pontonnier	250km	50	200	200	12.250	30.000	30.000	42.000
2. CONSERVATION DES SOLS ET DE EAU							
Terrassement en compression (Ghadiaa)	700km	50	110	110	35.750	77.000	77.000	112.000
3. INVESTISSEMENT DES FORETS							
Reforestation des parcelles	25km	50	100	100	2.500	3.500	3.500	5.600
Lutte contre les parasites	1250Ha	4	5	5	4.000	10.500	10.500	14.500
4. INFRASTRUCTURES RURALES							
Reforestation de jardins	10km	80	60	60	2.400	1.800	1.800	4.200
TOTAUX :					137.300	215.300	215.300	400.300

[illegible] (suite)

[illegible] DES COUTS DU PROJET [illegible]

NATURE DES ACTIONS	PRIX DES ACTIONS EN VIGUEUR AU COURS [illegible]	PRIX DES ACTIONS EN VIGUEUR AU COURS [illegible]	PRIX DES ACTIONS EN VIGUEUR AU COURS [illegible]	[illegible] DU COUT [illegible]	[illegible] EN [illegible]	TOTAUX
- Aménagement	100 Da	30 Da	100 Da	35 Da	150 Da	315 Da
- Plantation d'engrais [illegible]	100 Da	50 Da	-	-	-	150 Da
- Cultes (Manuel)	100 Da	200 Da	-	-	300 Da	300 Da
- Sélection de Parcelles	-	15 Da	-	85 Da	-	35 Da
- Cette culture [illegible]	500 Da	500 Da	95 -	-	-	1150 Da
- Sélection de [illegible]	-	10 Da	-	85 Da	-	30 Da
- Coût global des projets (en Dinars)	107.300	35.300	45.350	34.000	526.000	493.300
- Frais de Journées de Travail	30.300	94.500	34.300	24.500	75.300	253.300

[illegible] DE [illegible]

[illegible] BUDGET 1981
[illegible] PAR ACTION

[illegible] PAR ACTIONS	Elasticity Cross (Elasticity)	COST UNIT-[illegible] Budgetaire (2)	[illegible]	[illegible]	Total (3)	COST TOTAL Budgetaire (2)	[illegible]	[illegible]	Total (3)
1. [illegible]									
[illegible]	270ha	50	350	350	400	33 300	114 700	114 700	148,000
[illegible]									
[illegible]	100ha	400	340	340	440	10 000	34 000	34 000	44,000
[illegible]	100ha	80	200	200	280	8 000	20 000	20 000	28,000
2. [illegible]	450ha	25	55	55	80	11.250	24 750	24 750	36,000
3. [illegible]									
[illegible]	1000ha	50	110	110	160	50 000	110 000	110 000	160,000
4. [illegible]									
[illegible]	1000ha	1	5	5	6	3 000	15 000	15 000	18,000
5. [illegible]									
[illegible]	20ha	60	220	220	280	1 200	4 400	4 400	5,600
[illegible]	120ha	40	500	500	540	7 200	12 000	12 000	19,200
[illegible]	200ha	4	7	7	11	12 000	21 000	21 000	33,000
6. [illegible]									
[illegible]	30ha	450	200	200	650	14 400	6 000	6 000	20,400
[illegible]	170ha	80	60	60	140	8 800	6 600	6 600	15,400
7. [illegible]						4 000	-	-	4,000
TOTAL						163,150	368 450	368 450	531,600

P [illegible] 1981

[illegible] DES COUTS DE TRAVAUX PAR PROJET

NATURE DES ACTIVITES	Projet de la mine en mainoeuvre de DEGUERARA	Forêts de [illegible] en [illegible]	Bureau Vernant de JOUJINE	TOTAUX
- Débroussaillement	200 Ha	100 Ha	50 Ha	350 Ha
- Plantation et remplacement des Jeunes [illegible]	500 Ha	-	-	500 Ha
- Plantation d'espèces particulier	500 Ha	-	-	500 Ha
- Dessouchage des plantations	200 Ha	250 Ha	-	450 Ha
- Travaux de G.R.E. (manuel)	-	-	1000 Ha	1000 Ha
- Exploitation parcellaire (Bois)	3000 Ha	-	-	3000 Ha
- Construire de Pare-Feu	20 Km	-	-	20 Km
- Entretien de Pare-Feu	80 Km	40 Km	-	120 Km
- Lutte contre les parasites	2000 Ha	1000 Ha	-	3000 Ha
- Construire de pistes	30 Km	-	20 Km	50 Km
- Entretien de pistes	80 Km	50 Km	-	130 Km
- Aménagement des zones Estimées et Réserves de Faune.	2 Unités	-	-	2 Unités
- Coût global des Projets (en Dollars)	258.200	85.800	153.500	531.500
- Budget de Fonction de Travail	175.600	55.350	129.500	360.450

[illegible] BUDGET [illegible]
[illegible] DE [illegible]

NATURE DES ACTIVITES	COMPARTIMENT	DOM	DOM EXTERIEUR				DOM TOTAL				TOTAL (DZD)
			Équipement Matériel (DZD)	M.O. Des Spécialis.		TOTAL (DZD)	Équipement Matériel (DZD)	M.O. Des Spécialis.			
				F.F.	(DZD)			F.F.	(DZD)		
1 - [illegible]											
- [illegible]	454 Ha	30	310	310	400		36.160	131.440	131.440		165.600
- [illegible]	250 Ha	500	340	340	440		85.000	85.000	85.000		110.000
2 - [illegible]	80 Ha	25	55	55	80		2.200	4.040	4.040		7.040
3 - [illegible]	300 Ha	50	110	110	160		15.000	33.000	33.000		48.000
4 - [illegible]	975 Ha	3	5	5	8		375	4.875	4.875		5.250
5 - [illegible]											
- [illegible]	40 Ha	80	200	200	280		800	2.200	2.200		3.000
- [illegible]	75 Ha	80	100	100	180		800	1.500	1.500		2.400
- [illegible]	550 Ha	4	7	7	11		2.200	6.510	6.510		10.230
6 - [illegible]											
- [illegible]	3 Ha	450	800	800	850		2.400	1.000	1.000		3.400
- [illegible]	20 Ha	80	80	80	160		1.600	1.200	1.200		2.800
TOTAL / =							90.555	271.565	271.565		362.120

[illegible] ANNEXE [illegible]

[illegible] DES [illegible] DU [illegible] [illegible]

RUBRIQUE	NOM	ACTIVITE	Agricole	Forestier	Agricole	Forestier	Chasse	Forestier	Agricole	Forestier	TOTAUX
			CODE	DEPENSES	CODE	RECETTES	Jus de [illegible]	Jus de [illegible]	CODE	RECETTES	
- Aménagement			200	Dr	05	Dr	100	Dr	55	Dr	400
- Plantation et reboisement des [illegible]			250	Dr	-		-		-		250
- Sauvegarde des plantations			50	Dr	-		-		30	Dr	80
- Travaux du C.R.E. ([illegible])			-		200	Dr	100	Dr	-		300
- Exploitation permanente (Bois)			375	Dr	-		-		-		375
- Dépenses de Personnel			10	Dr	-		-		-		10
- Dépenses de Matériel			12	Dr	-		-		-		12
- Dépenses de Personnel			300	Dr	300	Dr	-		150	Dr	150
- Dépenses de Matériel			3	Dr	-		-		-		3
- Frais [illegible] des parts [illegible]			40	Dr	5	Dr	5	Dr	-		30
- Remboursement de [illegible]											
- Dépenses de [illegible]											
- Solde global des projets (en [illegible])			215.750		45.000		55.750		44.770		160.520
- Reserve de trésorerie de Trésorie			100.000		13.750		40.300		13.000		871.540

[illegible]

[illegible]

[illegible]

NATURE DES ACTIVITES	Capacité Unitaire (Tonnes)	COUT UNITAIRE Equipement (en Francs) (1)	Montage (en Francs) (2)	Divers (en Francs) (3)	Total (en Francs) (1)	COUT TOTAL Equipement (en Francs) (1)	Montage (en Francs) (2)	Divers (en Francs) (3)	Total (en Francs) (3)
1. [illegible]									
[illegible]	600Kw	350	250	250	600	56 000	196 000	196 000	260 000
[illegible]									
Fixation [illegible]	100Kw	100	140	140	440	10 000	28 000	28 000	64 000
[illegible]	500Kw	80	200	200	480	40 000	100 000	100 000	240 000
2. [illegible]	5000Kw	25	55	55	80	2 125	27 555	27 555	40 000
3. [illegible]									
[illegible]	1000Kw	50	110	110	160	55 000	33 000	33 000	45,000
4. [illegible]	4000Kw	5	20	20	25	2 000	8 000	8 000	12 000
5. [illegible]									
[illegible]	1000Kw	40	100	100	140	23 000	28 000	28 000	43 000
[illegible]	1000Kw	6	7	7	13	12 000	21 000	21 000	33 000
6. [illegible]	600Kw	20	60	60	140	10 000	24 000	24 000	58 000
TOTAUX						1 209 945	1 472 255	1 472 2551	674 200

P [illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAUX
- [illegible]	500 Da	250 Da	750 Da	500 Da
- [illegible]	500 Da	-	-	500 Da
- [illegible]	500 Da	250 Da	750 Da	500 Da
- [illegible]	500 Da	300 Da	500 Da	500 Da
- [illegible] ([illegible])	-	200 Da	500 Da	300 Da
- [illegible]	500 Da	200 Da	500 Da	400 Da
- [illegible]	28 Da	425 Da	425 Da	307 Da
- [illegible]	450 Da	1500 Da	500 Da	3000 Da
- [illegible]	75 Da	425 Da	500 Da	400 Da
- [illegible] ([illegible])	143.750	38.250	171.500	376.800
- [illegible]	143.555	148.250	155.500	452.255

[illegible]

[illegible] BUDGET 1981
[illegible] DEL ARTICOLO

[illegible] DEL ARTICOLO	Unità di misura	COSTI UNITARI: Materiale (Z)	COSTI UNITARI: Manodopera (Z)	COSTI UNITARI: Totale (Z)	COSTI TOTALI: Materiale (Z)	COSTI TOTALI: Manodopera (Z)	COSTI TOTALI: Totale (Z)
1. [illegible]							
[illegible]	200km	80	170	170	400	15 000	62 000	62 000	80 000
Plantation Douglasie pseudotsuga	170km	80	200	200	280	13 600	34 000	34 000	47 600
2. [illegible]	110km	25	55	55	80	2 750	6 050	6 050	8 800
3. [illegible]	125km	50	110	110	160	6 250	13 750	13 750	20 000
4. [illegible]	25km	8	20	20	28	200	500	500	700
5. [illegible]							
[illegible]	5km	60	185	225	250	300	1 100	1 100	1 400
[illegible]	45km	60	100	100	160	1 350	2 300	2 300	3 650
[illegible]	1110km	4	7	7	11	4 400	7 700	7 700	12 100
6. [illegible]							
[illegible]	15km	450	200	200	650	7 200	3 000	3 000	10 200
[illegible]	130km	80	40	40	140	10 400	5 200	5 200	15 600
T O T A L :						64 480	136 200	136 200	202 680

P [illegible] BUDGET [illegible]

[illegible] DES COÛTS DE TRAVAUX DES PROJETS

NATURE DES ACTIVITES	Projet de la Vallée du [illegible]	Projet de la Vallée du [illegible]	Projet du Bassin Versant du Oued [illegible]	TOTAUX
- Boisement	100 Ha	50 Ha	50 Ha	200 Ha
- Plantations d'espèces pastorales	50 Ha	20 Ha	100 Ha	170 Ha
- Sauvegarde des plantations	30 Ha	20 Ha	40 Ha	110 Ha
- Gravures du C.D.R. (manuel)	25 Km	-	100 Km	125 Km
- Sauvegarde du C.D.R.	25 Km	-	-	25 Km
- Ouvrages de Ravoffes	3 Km	-	-	3 Km
- Réfections de Ravoffes	15 Km	3 Km	5 Km	23 Km
- Lutte contre les parasites	500 Ha	200 Ha	400 Ha	1100 Ha
- Pépinières de plantes	10 Km	5 Km	-	15 Km
- Réfections de plantes	95 Km	15 Km	20 Km	130 Km
- Coût global des projets (en dinars)	56.100	35.380	75.200	200.680
- Coûtes des journées du travail	40.800	24.080	53.200	138.200

[illegible] : [illegible]

[illegible] BUDGET [illegible]
[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 - [illegible] :										
- [illegible]	300 Ha	30	310	310	400	27.000	93.000	93.000	120.000
- [illegible]	450 Ha	50	200	200	250	30.800	97.000	97.000	135.800
2 - [illegible] :	110 Ha	25	55	55	80	2.750	6.050	6.050	8.800
3 - [illegible] :									
- [illegible]	800 Ha	30	110	110	140	40.000	80.000	80.000	120.000
4 - [illegible] :									
- [illegible]	20 Ha	10	200	200	250	1.200	4.400	4.400	5.600
- [illegible]	500 Ha	4	7	7	11	2.000	3.500	3.500	5.500
5 - [illegible] :									
- [illegible]	15 Ha	450	200	200	250	6.800	2.000	2.000	8.800
- [illegible]	50 Ha	50	60	60	140	4.000	3.000	3.000	7.000
T O T A L						120.550	296.950	296.950	417.500

P [illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	50 Dn	50 Dn	100 Dn	-	300 Dn
- [illegible]	50 Dn	-	50 Dn	200 Dn	400 Dn
- [illegible]	-	80 Dn	-	-	110 Dn
- [illegible]	200 Dn	-	200 Dn	-	450 Dn
- [illegible]	-	20 Dn	-	-	-
- [illegible]	-	300 Dn	-	-	-
- [illegible]	-	-	50 Dn	-	25 Dn
- [illegible]	-	25 Dn	-	-	50 Dn
- [illegible]	27.400	41.000	50.200	35.400	137.300	477.500
- [illegible]	48.300	85.300	43.400	56.000	95.750	296.850

[redacted]

[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
1 - [redacted] :										
- [redacted]	245 Sa	20	210	210	420	21.000	52.500	52.500	105.000	
- [redacted]	720 Fr	80	800	800	800	56.000	140.000	140.000	280.000	
2 - [redacted]	450 Sa	40	20	15	30	6.250	15.750	15.750	30.000	
3 - [redacted] :										
- [redacted] ([redacted])	1000 Sa	30	170	170	300	30.000	110.000	110.000	180.000	
4 - [redacted]	750 Sa	9	80	80	40	1.800	2.000	2.000	6.000	
5 - [redacted] :										
- [redacted] ([redacted])	3000 Sa	1	5	5	0	2.000	10.000	10.000	18.000	
6 - [redacted] :										
- [redacted]	15 Sa	40	600	600	200	300	3.300	3.300	6.900	
- [redacted]	140 Sa	40	400	400	140	7.000	12.000	12.000	19.000	
- [redacted]	1500 Sa	4	7	7	11	8.000	11.000	11.500	30.500	
7 - [redacted] :										
- [redacted]	20 Sa	40	400	400	400	8.000	8.000	8.000	16.000	
- [redacted]	200 Sa	80	80	80	160	16.000	12.000	12.000	28.000	
[redacted]						184.350	417.750	417.750	832.100	

[illegible] BUDGET [illegible]

[illegible] DES [illegible] DE [illegible] DU [illegible]

NATURE DES ACTIVITES	[illegible] DE [illegible] DIRIGE	[illegible] DE LA [illegible] DE [illegible]	[illegible] DE LA [illegible] DE [illegible]	[illegible] DE LA [illegible] DE [illegible]	[illegible] DES [illegible]	[illegible] DE [illegible] DES [illegible]	TOTAUX
- - Salaires	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Fluctuation d'emploi permanent	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Sauvegarde des Fluctuations	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Travaux de C.A.A. ([illegible])	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Sauvegarde des Sauvegarde C.A.A.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Implantation permanente (Hoche)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Sauvegarde du Matériel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Extraction du Matériel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Lutte contre les parasites	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Sauvegarde du Matériel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Extraction du Matériel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Coût global des projets (en Kiwori)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- Soutien du Fonctionnement du Travail	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 - [illegible] :											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 - [illegible] :	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3 - [illegible] :											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4 - [illegible] :	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5 - [illegible] :											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6 - [illegible] :											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7 - [illegible] :											
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
TOTAL / :								[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

GOUVERNORAT DE GAFSA

INVESTISSEMENT BUDGET 1981
VENTILATION PAR ACTION

NATURE DES ACTIONS	Elément-Unité Unité Quantité	COUT UNITAIRE Main-d'oeuvre Matériel (D)	Main-d'oeuvre Spécialisée 2,5	(D)	Total (D)	COUT TOTAL Main-d'oeuvre Matériel (D)	Main-d'oeuvre Spécialisée 2,5	(D)	Total (D)
4. PLANTATION									
Reboisement	30ha	50	260	260	350	2 700	7 800	7 800	10 500
Plantation d'oeuvres pastorales	270ha	50	200	200	250	24 800	62 000	62 000	86 800
5. ENTRETIEN DES PLANTATIONS	33ha	25	55	55	80	775	1 825	1 825	2 600
6. CONSERVATION DES SOLS EN DE DEL									
Reconstitution et sauvegarde	500ha	30	110	110	140	5 000	11 000	11 000	16 000
Conservation de l'eau	500ha	250	450	450	850	20 000	45 000	45 000	85 000
8. INFORMATION DES OPERATEURS DE P.A.P.	250ha	8	20	20	28	2 000	5 000	5 000	7 000
9. PARAMETRAGE BOIS-FER									
Reparation du jardin	50ha	450	200	200	650	4 500	2 000	2 000	6 500
Entretien du jardin	120,5 ha	60	60	60	140	7 640	7 230	7 230	2 870
8. PARCS NATIONAUX DE KEF ZAFRANE						10 000	-	-	10 000
T O T A L :						74 815	155 955	155 955	227 770

[illegible] ANNEXE 1981

[illegible] DES COUTS ET DELAIS DES PROJETS

NATURE DES ACTIVITES	PROJET DE RECUPERATION GRAVIER DE OUED BOUD	PROTECTION DE PISTE OUARTA	AMENAGEMENT DES ALIMENTATIONS	AMENAGEMENT DES PARCOURS COLLECTIFS	CONSERVATION DE LA FAUNE SAUVAGE DE LA RESERVE DE OUARTA	TOTAL
- Reboisement	10 ha	20 ha	-	-	-	30 ha
- Plantation d'espèces herbacées	-	-	-	310 ha	-	310 ha
- Aménagements de plantations	-	35 ha	-	-	-	35 ha
- Travaux de C.E.E. (Gravel)	100 ha	-	-	-	-	100 ha
- Aménagements des Ouvrages C.E.E.	80 ha	200 ha	-	-	-	250 ha
- Construction de Jaussoirs	-	100 ha	-	-	-	100 ha
- Construire des Parkes	-	30 ha	-	-	-	30 ha
- Activités des parkes	-	40 km	20 km	5 km	-	65 km
- Réalisation de la Route Sauvage de la Reserve de OUARTA	2	2	2	2	1 Unité	1 Unité
- Coût global des projets (en Dinars)	20.000	18.800	770	87.500	10.000	227.770
- Coûts des journées de travail	14.600	8.795	130	62.300	-	155.955

[illegible] BUDGET 1981
[illegible]

NATURE DES ACTIVITES	Importance des Travaux	COUT UNITAIRE (Hors-d'œuvre Matériel) (DZD)	R.C. (en Hybridés) 2,5	(DZD)	TOTAL (DZD)	COUT TOTAL (Hors-d'œuvre Matériel) (DZD)	R.C (en Hybridés) 2,5	(DZD)	TOTAL (DZD)
1 - [illegible] :									
- [illegible] et Entretiennent des Hôtes Instantanées	40 Ha	30	200	200	230	3.600	10.400	10.400	14.000
- Plantations d'oeuvres particulies	35 Ha	20	200	200	280	2.800	7.000	7.000	9.800
2 - [illegible]	350 Ha	25	25	55	80	6.750	19.250	19.250	26.000
3 - [illegible]	200 Ha	0	20	20	20	2.400	6.000	6.000	8.400
4 - [illegible]									
- Exploitation particulière (pépinière du Sud)	200 Ha	0,5	0,5	0,5	1	100	100	100	200
5 - [illegible] :									
- Entretien du parcs	15 Ha	80	60	60	140	1.200	900	900	2.100
6 - [illegible]									
- Protection de habitat	30 Ha	1750	550	550	2.400	18.500	5.500	5.500	24.000
- Entretiennent de habitat	33 Ha	450	200	200	350	5.940	6.600	6.600	12.540
TOTAUX /						43.990	55.750	55.750	99.040

P [illegible] 1981

[illegible] DES COUTS DE TRAVAUX PAR [illegible]

NATURE DES OPERATIONS	aménagement de Parcours	Lutte contre l'envahissement par les Sables	TOTAUX
- Plantation d'espèces pastorales	35 Ha	-	35 Ha
- Plantation et renouvellement des haies vertes/brise	-	40 Ha	40 Ha
- Ensemencement des pluviotières	-	350 Ha	350 Ha
- Ensemencement des [illegible]	300 Ha	-	300 Ha
- Implantation parcellaire (parcours du bail)	200 Ha	-	200 Ha
- Réhoviteau du pâtrat	15 Km	-	15 Km
- Fixation du Tabian		10 Km	10 Km
- Enlèvement du Tabian		30 Km	30 Km
- Coût global des projets (en dinars)	80.500	78.540	99.040
- Budget du Service du Bravail	14.000	41.750	55.750

[illegible]

NATURE DES ACTIVITES	COMPOSITION DES EQUIPES	COUT UNITAIRE					COUT TOTAL				TOTAL (DH)
		Rémunérations (DH)	H.T. Hors Spécialiste				Rémunérations (DH)	H.T. Hors Spécialiste			
			F.F.		(DH)			F.F.		(DH)	
1 - [illegible] :											
- [illegible]	40 Hs	30	400		400	250	3.000	10.400		10.400	14.000
2 - [illegible] :	30 Hs	45	55		55	80	1.250	4.750		4.750	6.000
3 - [illegible] :											
- [illegible]	100 Hs	30	550		550	500	3.000	11.000		11.000	14.000
- [illegible]	40 Hs	400	450		450	750	12.000	20.000		20.000	32.000
4 - [illegible] :											
- [illegible]	100 Hs	40	500		500	540	4.000	10.000		10.000	14.000
5 - [illegible] :	*	*	*		*	*	27.000	3.000		3.000	30.000
6 - [illegible] :											
- [illegible]	3 Hs	1750	750		750	8400	5.250	2.750		2.750	11.000
- [illegible]	10 Hs	550	200		200	300	5.400	6.000		6.000	11.400
[illegible] :							57.500	82.300		82.300	152.200

[illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	40 [illegible]	-	-	40 [illegible]
- [illegible]	20 [illegible]	-	-	20 [illegible]
- [illegible] ([illegible])	-	100 [illegible]	-	100 [illegible]
- [illegible]	-	20 [illegible]	-	20 [illegible]
- [illegible]	-	100 [illegible]	-	100 [illegible]
- [illegible]	5 [illegible]	-	17	5 [illegible]
- [illegible]	30 [illegible]	-	-	30 [illegible]
- [illegible]	-	-	1 [illegible]	1 [illegible]
- [illegible] ([illegible])	47,400	55,000	30,400	132,800
- [illegible]	25,200	60,100	3,100	88,200

[illegible] BUDGET [illegible]
[illegible] - [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]

[illegible] BUDGET [illegible]

[illegible] DES [illegible] DU PROJET

FAMILLE	LOI	ACTIONS	Lettre [illegible]	Lettre [illegible]	Transfert [illegible]	Lettre [illegible]	Lettre [illegible]	TOTAUX	
c Infrastructure				40	Da		-	40	Da
c Plantations d'espèces pastorales				-			100 Da	100	Da
c Aménagements des Plantations				30	Da		45 Da	75	Da
c Pépinière de Cyrdès ([illegible])				-			200 Da	200	Da
c Aménagements des Pépinières de Cyrdès				-			300 Da	300	Da
c Réglementation pastorale ([illegible])				-			540 Da	540	Da
c Formations de Pistes				-			10 Da	10	Da
c Matériels de Pistes				-			45 Da	45	Da
c Protections des Pâtures ([illegible])				10	Da		-	10	Da
c Aménagements de Pistes ([illegible])				15	Da		-	15	Da
c COÛT GLOBAL DU PROJET (en [illegible])				55,000			108,140	108,140	
c Apport de financement de Tiers				45,750			45,140	15,755	

PROVISIONS BUDGET 1981

REPARTITION PAR ACTION

NATURE DES ACTIONS	DEPENSES 1980 (TRAVAUX)	COUT				COUT	TOTAL		TOTAL (1020)
		Encadrement Equipement (1020)	H.C. Non Spécialisé		TOTAL (1020)	Encadrement Equipement (1020)	H.C. Non Spécialisé		
			F.F.	(1020)			F.F.	(1020)	
* REALISATION:									
- Tronçonnage	60 Ha	50	980	980	250	1,800	5,200	5,200	7,000
- Plantation en Reboisement de Jeune Conservation	30 Ha	90	240	240	330	6,500	13,000	13,000	17,500
* SAUVEGARDE DES PLANTATIONS :	650 Ha	25	55	55	80	6,250	13,750	13,750	20,000
* CONSERVATION DES SOLS EN ZONE DE MONTAGNE									
- Construction de Jassers	200 Ha	300	450	450	850	54,000	165,000	165,000	221,000
* SAUVEGARDE DES OUVRAGES DE LUTTE :									
1- Nettoyage des Jassers	275 Ha	40	140	140	180	11,000	275,000	275,000	38,500
* PROTECTION DES TOURBES									
1- Mise Hors des Troupeaux	150 Ha	4	7	7	11	600	1,050	1,050	1,650
* INFRASTRUCTURE SOCIALE									
1- Réfection de Gîtes	40 Ha	50	60	60	140	2,000	2,400	2,400	4,400
* LUTTE CONTRE L'ENVAHISSEMENT MAUVAISES HERBES									
1- Sarclage	20 Ha	1,250	550	550	2,420	54,750	15,250	15,250	84,000
2- Pulvérisation du Vulkan	120 Ha	150	200	200	350	27,600	24,000	24,000	45,600
- Remplacement du Vulkan									
TOTAL :						165,700	275,750	275,750	440,750

[illegible] [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	=		=		[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	=		=		[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	=		[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	=		[illegible]	[illegible]	=		[illegible]
- [illegible]	=		[illegible]	[illegible]	=		[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	=		[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	[illegible]	[illegible]	=		[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible] ([illegible])	[illegible]	[illegible]	=		=		[illegible]
- [illegible] ([illegible])	[illegible]	[illegible]	=		=		[illegible]
- [illegible] ([illegible])	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]
- [illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]

PROVISION BUDGET 1983
VENTILATION PAR ACTION

NATURE DES ACTIONS	IMPORTANCE DES TRAVAUX	COUT UNITAIRE				COUT TOTAL			TOTAUX (DZD)
		Devise Locale Dinars (DZD)	T.T.Rés. Devises F.F.	T.T.Rés. Devises (DZD)	TOTAUX (DZD)	Devise Locale Dinars (DZD)	T.T.Rés. Devises F.F.	T.T.Rés. Devises (DZD)	
I- FASCICULE									
c Ameublement	40 Ha	50	250	250	300	2,000	10,000	12,000	14,000
c Aménagement (emplacement parcelles)	230 Ha	80	200	200	280	18,400	46,000	46,000	64,400
	103 Ha	25	55	55	80	2,575	5,775	5,775	8,350
II- [illegible]									
2- Aménagement en bordure (Acacias)	100 Ha	30	20	20	50	3,000	2,000	2,000	5,000
	100 Ha	8	20	20	28	800	2,000	2,000	2,800
III- [illegible]									
2- Clôture [illegible]	100 Ha	4	7	7	11	400	700	700	1,100
IV- [illegible]									
2- Mobilier de [illegible]	10 Ha	50	60	60	160	500	600	600	1,600
T O T A U X						26,525	67,075	67,075	98,250

2 [illegible]

[illegible] DES COUTS DU PROJET

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	20 [illegible]	-	21 [illegible]	[illegible] [illegible]
- [illegible]	130 [illegible]	30 [illegible]	30 [illegible]	[illegible] [illegible]
- [illegible]	55 [illegible]	-	35 [illegible]	[illegible] [illegible]
- [illegible]	-	140 [illegible]	-	140 [illegible]
- [illegible]	25 [illegible]	20 [illegible]	20 [illegible]	[illegible] [illegible]
- [illegible]	30 [illegible]	-	30 [illegible]	[illegible] [illegible]
- [illegible]	5 [illegible]	-	5 [illegible]	[illegible] [illegible]
- [illegible] ([illegible])	48,000	46,040	27,250	121,290
- [illegible]	15,075	12,000	15,300	27,375

[illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]								
		[illegible]				[illegible]				
		[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]			
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]										
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] BUDGET [illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible] [illegible] [illegible]	300 Rs	-	300 Rs
- [illegible] [illegible] [illegible]	750 Rs	-	750 Rs
- [illegible] [illegible] ([illegible])	-	300 Rs	300 Rs
- [illegible] [illegible] ([illegible], [illegible])	500 Rs	-	500 Rs
- [illegible] [illegible] [illegible]	-	500 Rs	500 Rs
- [illegible] [illegible] [illegible]	80 Rs	-	80 Rs
- [illegible] [illegible] [illegible] ([illegible])	107,800	45,500	153,300
- [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]	15,350	33,740	49,250

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

7 [illegible] [illegible] 1971

[illegible] DES [illegible] DU [illegible] PAR PAYS

[illegible]	PAR	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAUX
- Bénéficiaires	-	-	20 Ha	-	-	20 Ha
- Plantations d'anacardiers particulières	-	-	25 "	-	-	25 Ha
- Unités de [illegible] mécanisées	25 Ha	-	-	-	-	25 Ha
- Barrages des plaines	50 Ha	-	50 Ha	-	-	100 Ha
- Digues de [illegible] (Gazaki)	-	-	-	150 Ha	-	150 Ha
- Lutte contre les parasites	-	-	200 Ha	-	-	200 Ha
- Reversion de plaine	5 Ha	5 Ha	-	-	-	10 Ha
- Coût global des projets (en [illegible])	11.250	700	17.000	22.000		73.150
- Fonds de financement du Nouvel	6.250	300	21.250	12.500		40.200

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

P REPUBLIQUE RURALE [illegible]

PROGRAMME DES TRAVAUX ET TACHES PAR PROJET.

NATURE DES ACTIVITES	Acquis Tarmacadam de [illegible]	Inclinaction [illegible] Pourcage de [illegible]	Revêtement des Routes Artificielles	TOTAUX
- Reboisement	40 Ha	-	40 Ha	80 Ha
- Plantation d'espèces fourragères	-	300 Ha	-	300 Ha
- Ensemencement des Pâturages	40 Ha	-	40 Ha	80 Ha
- Travaux de C.E.S. (manuel)	50 Ha	-	-	50 Ha
- Lutte contre les parasites	-	-	50 Ha	50 Ha
- Extraction de Pierres	40 Ha	10 Ha	20 Ha	40 Ha
- Coût global des Projets (en francs)	35.800	85.400	20.350	130.550
- Apport de Journées de Travail	15.700	30.500	14.750	59.450

[illegible] - [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 - [illegible] :												
- [illegible]	195	[illegible]	36	695	660	355	3,450	27,300	27,300	30,750		
- Fixation of [illegible] to [illegible] [illegible]	160	[illegible]	30	660	705	355	3,000	32,000	32,000	35,000		
- Fixation [illegible]	950	[illegible]	30	450	454	450	19,500	176,400	176,400	195,900		
2 - [illegible] :	440	[illegible]	25	55	55	50	5,625	13,875	13,875	19,500		
3 - [illegible] :												
- [illegible]	1275	[illegible]	50	150	194	500	25,750	140,250	140,250	166,000		
- [illegible]	275	[illegible]	50	40	40	100	10,000	7,500	7,500	17,500		
4 - [illegible]	550	[illegible]	5	30	40	40	4,500	17,000	17,000	21,500		
5 - [illegible] :												
- [illegible]	400	[illegible]	4	7	5	10	840	1,400	1,400	2,200		
6 - [illegible] :												
- [illegible]	30	[illegible]	450	400	400	450	17,050	5,850	5,850	22,900		
- [illegible]	17,3	[illegible]	50	50	40	140	2,400	2,250	2,250	4,750		
T O T A L / [illegible]							494,400	494,395	494,395	833,080		

[illegible] BUDGET [illegible]

[illegible] DES CHARGES DU [illegible] DU PROJET

NATURE DES CHARGES	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAUX
- Intéressement	-	-	30 Ha	25 Ha	-	50 Ha	-	-		105 Ha
- Plantation et entretenance des filets [illegible]	-	-	-	-	500 Ha	-	-	-		500 Ha
- Plantation d'espèces pastorales	-	420 Ha	20 Ha	25 Ha	-	57 Ha	50 Ha	50 Ha		672 Ha
- Dessèchement des plantations	25 Ha	415 Ha	-	13 Ha	500 Ha	10 Ha	-	-		963 Ha
- Travaux de L.A.E. (Sacrel)	250 Ha	-	750 Ha	475 Ha	-	250 Ha	200 Ha	400 Ha		1675 Ha
- Travaux de L.A.E (Mirvaldine)	-	-	375 Ha	-	-	-	-	-		375 Ha
- Dessèchement des Ovinages L.A.E.	200 Ha	-	-	-	-	450 Ha	750 Ha	750 Ha		750 Ha
- Lutte contre les parasites	75 Ha	-	-	-	50 Ha	-	-	-		200 Ha
Construire la Pierre	-	-	5 Ha	5 Ha	-	5 Ha	50 Ha	50 Ha		30 Ha
Détruire la Pierre	-	75 Ha	5 Ha	50 Ha	-	5,5 Ha	-	-		37,5 Ha
- Coût global des projets ; en Francs	66,275	154,795	81,740	85,550	43,550	84,630	57,050	57,050		633,680
- Rendre la Jonction du versant	35,625	128,055	40,700	44,005	21,250	33,700	37,000	37,000		416,595

[illegible] BUDGET [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] BUDGET [illegible]

[illegible] DES [illegible] ET [illegible] DU PROJET

[illegible] DES [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
- [illegible]	-		30	[illegible]	37	[illegible]	30	[illegible]	131	[illegible]
- [illegible]	200	[illegible]	-		-		-		400	[illegible]
- [illegible]	-		-		80	[illegible]	100	[illegible]	180	[illegible]
- [illegible]	100	[illegible]	-		-		100	[illegible]	400	[illegible]
- [illegible]	-		275	[illegible]	730	[illegible]	250	[illegible]	275	[illegible]
- [illegible]	-		105	[illegible]	200	[illegible]	-		305	[illegible]
- [illegible]	-		10	[illegible]	3	[illegible]	10	[illegible]	85	[illegible]
- [illegible]	20	[illegible]	10	[illegible]	3	[illegible]	-		23	[illegible]
- [illegible]	800	[illegible]	30	[illegible]	175	[illegible]	100	[illegible]	500	[illegible]
- [illegible]	10	[illegible]	-		-		-		90	[illegible]
- [illegible]	30	[illegible]	80	[illegible]	30	[illegible]	20	[illegible]	70	[illegible]
- [illegible]	2 [illegible]		-		-		-		2 [illegible]	
- [illegible]	130,600		85,750		63,750		34,750		303,950	
- [illegible]	100,300		15,750		45,750		33,400		253,850	

[illegible]

[illegible] AT [illegible] MATERIAL [illegible]

Details	DMR	Activities	Capitalized DMR Expenditure	Cost of Activities (Development Material (DM))	(M.E. Man Equivalent, F.T.)	(M.E. Man Equivalent, (DM))	Total (DM)	Total Cost of Activities (Development Material (DM))	Total (M.E. Man Equivalent, F.T.)	Total (M.E. Man Equivalent, (DM))	Total (DM)
[illegible] :											
Project : [illegible]			500 Rs	50	150	150	150	25,000	55,000	55,000	80,000
Performance of [illegible]											
[illegible]											
Project : [illegible]			500 Rs	50	150	150	150	5,000	11,000	11,000	16,000
Performance of [illegible]											
								30,000	66,000	66,000	96,000

[illegible]

[illegible] DE [illegible] [illegible]

[illegible] - C.R.S.

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] DES TRAVAUX DE [illegible]

[illegible] DU [illegible] DE [illegible]

| ARRONDISSEMENT / FAMILLE DES LOTISSEMENTS | [illegible] | [illegible] | [illegible]

FIN

50

VUES