



MICROFICHE N°

04775

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاحي
تونس

F 1

REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTRE DE L'AGRICULTURE
D/G.F.D.I.A.

MONOGRAPHIE
DU
GOUVERNAT DE SAKOUH

JANVIER - 1940 -

REPUBLIQUE TUNISIENNE

MINISTRE DE L'AGRICULTURE

D/C.P.O.I.I.

H O N O R A P H I E

D U

GOUVERNAT DE ZAGHOUAN

JANVIER - 1962

I N T R O D U C T I O N

La présente fiche donne d'une part une description générale du Gouvernorat de Zaghouan, d'autre part une analyse approfondie du secteur agricole.

Pour cette fin, un travail de rationalisation des projets et un effort de collecte de données ont été déployés auprès des services concernés.

En plus de la fiche monographique fournie par le chef de l'Arrondissement des Statistiques et de la Planification du Commissariat de Zaghouan les documents utilisés sont : les données de base, le recensement de 1964; les rapports d'activité du C.R.D.A. de Zaghouan et le rapport des perspectives du VIII^e Plan du gouvernorat de Zaghouan.

FICHE MONOGRAPHIQUE DU CANTON N° 18
ZAGHOUAN

I. ASPECTS GENERAUX :

1. Localisation géographique (carte) par région économique
2. Aspects physiques : relief, hydrographie
3. Climat
4. Démographie : Population totale, Population active, taux d'accroissement, densité.
5. Aspects urbains : agglomération, centres ruraux
6. Emploi : agricole et non agricole
7. Autres activités : industries, mines, énergie, activités tertiaires.

II. POTENTIALITES AGRICOLES :

1. Les ressources en sol , Forêts et parcours
2. Les ressources en eau
3. L'encadrement Technique

III. DONNEES AGRO-ECONOMIQUES :

1. La production végétale
2. La production animale
3. Le secteur irrigué

IV. LES SERVICES D'APPUI : (Les politiques agricoles)

GOUVERNORAT DE ZAGHOUAN



15 KM

SIEGE DE
DELEGATION

SIEGE DE
GOUVERNORAT

1. ASPECT GÉNÉRAL :

1. Localisation géographique :

Le Gouvernement de Zaghouan est localisé dans la région du Nord Est du pays, il s'étend sur une superficie de 2000 Km². C'est une région agricole, mais les capacités hydrauliques et les potentialités agricoles notamment arboricoles ne sont pas toutes utilisées.

Située sur les grands axes de communication -TUNIS - ELJA - KALOUAN - SOUEH et MARIKUL, la région de ZAGHOUAN pourrait jouer un rôle plus important notamment dans les secteurs agricole et industriels.

2. Aspect physique :

Les sols du Gouvernement sont de plusieurs types dont principalement :

- Les sols à alluvions ayant une texture moyenne et fine apte aux cultures annuelles type céréale et fourrage. Ces terres qui dominent essentiellement les plaines de Bir N'Cherga, Sidiouja, Zaghouan et de Faha, dont les pentes inférieures à 8°.

- Les sols marneux sensibles à l'érosion hydrique, la protection de ces sols est indispensable moyennant des travaux de C.E.H. et de plantations fourragères.

Une zone à relief très accidenté couvrant une superficie de 70.000 Ha dont la pente est supérieure à 20°, cette zone est constituée de sols squelettiques à vocation forestière avec quelques clairières se prêtant à des améliorations pastorales.

3. Climat :

Le Gouvernement de Zaghouan est situé dans l'étage bioclimatique nord-aride avec quelques îlots localisés où domine le climat sub-humide correspondant notamment aux djebels dont les plus importantes sont : le Djebel Zaghouan et Djebel Phirine.

On y distingue deux zones :

- Une zone située dans le semi-aride moyen : Délégation de Bir M'cherga et le nord de la délégation de ZAGHOUAN et celle de FAHJ, caractérisée par une amplitude très importante et avec une pluviométrie annuelle très irrégulière variant de 250 à 530 mm.

- L'autre partie se trouve dans le semi-aride inférieur caractérisée par un climat plus aride, elle est constituée par toute la délégation de KADOUR et les parties Sud et septentrionales des délégations de ZAGHOUAN et FAHJ. La pluviométrie est très irrégulière avec une moyenne annuelle de 200 à 350 mm.

Les autres caractéristiques climatiques du Gouvernement sont :

- . La température moyenne journalière est supérieure à 10°
- . La température maximale est 44,5° C
- . La température minimale journalière 0° C et
- . La neige est rare sauf au Djebel Zaghouan/n'a aucune influence sur l'agriculture.
- . L'humidité est moyenne
- . Le brouillard est faible
- . Les jours sans vent sont très rares

4. Démographie :

Lors du recensement de 1984 le Gouvernement compte 118.700 personnes dont 25% de milieu urbain. Le taux d'accroissement de la population est de 2,1 contre 2,7% au niveau national. Si la superficie du Gouvernement couvre 2070 Km², la densité de population sera donc de 42/Km². Les autres principales caractéristiques démographiques du Gouvernement sont :

- Population active (18 - 52 ans) 52.750
- Taux de masculinité 51,4 %

5. Aspects Urbains :

Le Gouvernement de Zaghouan est composé de 4 délégations, 5 Communes et 38 Imdaa, il constitue une région de transition et de passage entre Tunis et les régions intérieures, d'ailleurs 7 Gouvernements sont limitrophes : Ariana,

.../...

Ben Arous, Dâjâ, Siliana, Kairouan, Sousse et Nabeul. La population urbaine compte, respectivement 89.000 . . . et 29.700 soit un taux de ruralisation de 75% jugé élevé, comparé à d'autres taux régionaux.

68,5% de la population rurale vie h l'état dispersé, par rapport à la population totale du Gouvernement ce taux devient 51,4%.

6. Emploi Agricole et non Agricole :

Le recensement du 30 Mars 1984 dénombre 11.540 actifs agricoles soit 35,8% du total des actifs dans le Gouvernement.

1. SITUATION DE L'EMPLOI AGRICOLE EN 1984

S e c t e u r s	Total	Sere Masculin %		Sere Féminin %	
		Effectif	%	Effectif	%
Emploi Agricole	11.540	8.350	71,6	2.590	22,4
Emploi non Agricole	20.730	15.200	73,3	5.530	26,7
TOTAL :	32.270	24.150	74,0	8.120	25,2
% Agricole	35,8	27,7		8,1	

L'Analyse du Tableau N° 1, nous permet de dégager que l'agriculture joue un rôle très important dans la région vu qu'elle occupe 35,8% des actifs du Gouvernement.

TABIEAU N° 2 EVOLUTION DES EFFECTIFS DE L'EMPLOI AGRICOLE
DANS LE GOUVERNORAT DE ZAGHOUAN

Années	1982	1983	1984	1985	1986
Caractéristiques					
Nbre d'exploitants résidents	10.600	11.700	12.200	7.800	7.800
Main d'oeuvre Familiale					
Permanente	10.100	-	-	4.700	1.500
Main d'oeuvre Familiale					
Temporaire	9.900	-	-	11.600	2.950
Salariés Permanents	4.100	3.400	3.000	1.510	540
Salariés temporaires	-	-	11.020,300	287.915	90.750

Sources : Enquête de base

• Ancien Gouvernement

Le tableau n° 2 montre que le nombre de journées de travail est variable selon les années, les années 1985 et 1986 justifient cette variation (de 287.915 à 90.750 j).

7. Autres Activités :

L'industrie occupe une place importante dans le Gouvernorat du fait que l'état a accordé au cours du VIème Plan à ce domaine une grande part des investissements.

La plus grande part des investissements réalisés au cours du VIème Plan étant affectés à l'industrie manufacturière soit 68,0% comparée à celle du secteur agricole qui est seulement de 14% et qui occupe la 2ème place avant celle de l'industrie non manufacturière avec un taux de 10,6%.

II. POTENTIALITES AGRICOLES :

1 - Ressources en sol, Forêt et parcours

La superficie labourable du Gouvernorat est évaluée à 180.000 Ha ce qui représente 63% de la superficie totale du Gouvernorat, et 24,2% de la superficie labourable de toute la région du N.E.

Il est à noter que le secteur organisé occupe une superficie très importante dans le Gouvernorat. Elle est égale à 54.500 Ha ce qui représente 19,2% de la superficie labourable.

TABIEAU N° 3 : OCCUPATION DE LA SUPERFICIE AGRICOLE DE L'ANT

LE VIème PLAN

Années	1982	1983	1984	1985	1986
Occupation					
Superficie labourable	271.000	259.800	270.000	182.600	183.600
Parcours	24.500	25.300	25.100	16.000	20.000
Forêts	65.000	65.000	65.500	51.000	51.000

Sources : Enquête de base
: Ancien Gouvernorat

.../...

Ces données sont le tableau N° 3 les forêts et les parcs représentent respectivement 18% et 6% de la superficie totale du Gouvernement.

2. Ressources en Eau

L'irrigation dans le Gouvernement de Zaghawa est assurée à partir des puits de surface surtout dans la région de FARI (El Amfani) et celle de ZAGHOUA (Sidi Mrayeh). Tandis que la région de KALBOUR l'irrigation est assurée à partir des forages.

• Les Puits de Surface :

Le nombre de puits est estimé à 1400 dont 622 sont équipés et fonctionnels. Signalons qu'il existe 150 puits inexploitable à cause de leur salinité élevée.

• Forages Profonds :

34 Forages existent actuellement dont :

- 22 sondages sont destinés pour l'irrigation dont :
 - . 14 exploités
 - . 8 non exploités

- 12 sondages sont utilisés pour l'amélioration des eaux potables.

• Les Barrages :

• Barrage de Elr M'Cherag

Edifié sur l'Oued Néline, cet ouvrage joue un rôle important pour la protection de la banlieue Sud de N'Djaména contre les inondations.

Des essais sur l'utilisation des eaux de ce barrage pour l'irrigation ont été entrepris. La capacité de ce barrage pourra stocker en période des crues 220 millions de m³. La retenue normale est de 52 millions de m³.

.../...

• Barrage Gued El Kabir :

Il a été destiné spécialement à l'alimentation en eau potable, cet ouvrage est à présent presque complètement achevé.

• Bilan des Ressources en eau superficielles

H A P P S	Rapport	Rapport
B I L A N	Pluviaux	Profonds
Ressources Exploitable	9,30 M3	13,30 M3
Ressources Exploitées	4,5 M3	7,40 M3
Taux d'exploitation	52 %	56 %

4. Encadrement Technique

L'encadrement technique des agriculteurs est assuré d'une part par l'intermédiaire de l'Office des périmètres irrigués du Hodjouda et par les organismes régionaux sous-tutelle de l'Office des Céréaliers et de l'Office de l'Élevage et de l'Éturgeon, d'autre part, par l'intermédiaire des cellules territoriales de vulgarisation (C.T.V.) qui sont au nombre de 19 et par les autres services du C.R.D.A.

III. Données Agro-Économiques :

Compte tenu des données naturelles, le Gouvernement de Laghouat est essentiellement à vocation agricole basée sur :

- Les cultures en sec : Céréales, Oliviers
- L'élevage Ovin et Bovin conduit d'une manière très extensive, non intégré prélevant presque tous leurs besoins nutritifs à partir des végétations naturelles des parcours.

1. La Production Végétale :

1.1. Les Céréaliers :

Le secteur céréalier occupe une place importante dans le Gouvernement de Laghouat avec une superficie qui oscille d'une campagne à une autre 60.000 à 90.000 Ha.

.../...

La production céréalière participe de 24% à la production Céréalière de la région du Nord Est et de 5% à l'échelle nationale.

**TABLÉAU N° 4 : EVOLUTION DE LA SUPERFICIE DE LA PRODUCTION
DES CÉRÉALES**

ANNÉES	1982	1983	1984	1985	1986
Superficie et Production					
- Superficie en 1000 Ha					
Blé dur	42,6	40,5	57,0	30,0	26,2
Blé tendre	19,1	15,8	13,9	13,0	9,7
Orge	35,1	37,1	49,0	31,0	24,2
Total Céréales =	96,8	93,5	119,9	74,0	60,1
Production en 1000 Qx					
Blé dur	603,1	307,8	462,4	388,7	88,5
Blé tendre	435,9	166,9	82,3	273,1	54,2
Orge	512,5	334,9	297,5	824,8	87,5
Total Céréales =	1.551,5	809,6	842,2	1.086,6	230,2

Sources : Enquêtes Céréales

+ : Ancien Gouvernorat

Comme le montre le tableau N° 4 la superficie et la production céréalière sont variables selon la pluviométrie enregistrée à chaque campagne, cette production a été très irrégulière, on note qu'en 1986, 230.200 Qx et 1.086.600 Qx en 1985.

Résumé : La production record est celle de 1987, elle est de 1.126.700 Qx pour une superficie de 81.200 Ha.

1.2. Les Cultures Maraîchères

Actuellement les Cultures Maraîchères occupent une superficie moyenne de 1.100 Ha, la plupart de ces périmètres sont localisés dans la plaine du FARES et de Zaghouan qui sont irrigués à partir des puits de surface ou par pompage sur les Oueds et dans la région de HADJOUR où il y a eu création de nouveaux sondages pour l'irrigation.

.../...

**TABIEAU N° 5 EVOLUTION DE LA SUPERFICIE ET DE LA PRODUCTION DES
CULTURES MARAICHIERES AU COURS DU VIENNE PLAN**

	1982	1983	1984	1985	1986
Superficie des Cultures Maraichères					
en Ha.					
Pommes de Terre	300	270	60	150	45
Tomate	2.350	2.600	110	170	160
Piment	1.450	800	140	210	215
Melons - Pastèques	600	2.250	70	170	175
Légumes à feuilles	510	150	40	80	70
Légumes à racines	300	320	60	240	130
Autres	1.650	1.490	100	120	110
TOTAL:	7.160	7.860	580	1140	905
Production des C. Maraichères en T.					
Pommes de Terre	-	-	287	1.400	720
Tomate	-	-	1.125	1.900	1.370
Piment	-	-	760	900	900
Melons - Pastèques	-	-	440	2.000	600

L'analyse du Tableau N° 5 montre une fluctuation des superficies des cultures maraichères imputable aux principaux problèmes suivants :

- a. L'endettement des agriculteurs vis à vis du principal fournisseur de la région (O.N..V.V.N.)
- b. L'instabilité du prix sur le marché
- c. La non disponibilité de l'eau en Eté à la plaine de FARS alors qu'elle occupe 50% de la superficie maraichère du Gouvernorat.

1-3. Les Légumineuses :

La superficie des légumineuses est variable selon les campagnes, elle oscille entre 1000 à 2000 Ha, la production reste faible, elle n'a pas dépassé les 8 Qx/Ha et cela est dû au réticence des agriculteurs vis à vis de cette espèce.

.../...

1.4. L'arboriculture :

À la veille du VII^{ème} Plan la superficie arboricole totale du Gouvernorat est de 36.000 Ha dont 86% sont occupées par l'olivier.

L'arboriculture occupe la 2^{ème} place après les céréales, elle représente 28% de la superficie cultivée.

L'extension du secteur arboricole au cours des années du VI^{ème} Plan n'a intéressé que les arbres fruitiers à noyau. Il est à noter que les réalisations des productions restent en deçà des prévisions.

La situation actuelle arboricole se résume comme suit :

	<u>Superficie en Ha</u>	<u>Production en T</u>
Olivier	32.200	10.300
Amandier	3.300	2.000
Abricotier	200	250
Pêcher	500	350
Vignes	260	300
Autres arbres fruitiers	1.440	1.900
TOTAL/	= 36.000	15.100

1.5 Les Moyens de Production :

Pour permettre au secteur agricole de jouer son plein rôle dans la région, une capacité de production doit être mise à la disposition des agriculteurs.

En effet les besoins des agriculteurs sont assurés par l'O.I.V.V.H, les organismes régionaux, les Coopératives de service et les Programmes nationaux.

2. La Production Animale :

2-1. Les ressources alimentaires :

Faisant partie de la zone semi-aride le Gouvernorat de Zaghouan a connu au cours du VI^{ème} Plan des précipitations insuffisantes et irrégulières, ceci a engendré un déficit global de l'ordre de 131 millions U.F. contre une production totale de 230 millions d'U.F.

.../...

Les besoins alimentaires en U.F. se chiffrent à 361 millions U.F. Il est à préciser que les fourrages cultivés ne présentent que 30% des ressources alimentaires du cheptel, les 70% sont fournis par les parcours naturels, les jachères et les chaumes, ceci malgré les efforts fournis par les services de vulgarisation les projets de développement intégré et l'allocation des prêts d'encouragement avec une subvention de 40% pour l'amélioration pastorale sur le crédit FOGDA.

Pour couvrir les besoins réels du cheptel la majorité des éleveurs font recours à s'approvisionner, aux différents points de vente dans le Gouvernement O.E.P, Office des Céréales et l'unité de Production de concentré du FAZS qui produit annuellement 3.900 T.

Bilan Fourrages

- Ressources alimentaires en millions d' U.F.	230
- Besoins totaux des cheptels " " d' U.F.	361
- Bilan déficitaire en millions " d' U.F.	131

L'élevage occupe une place importante dans le secteur agricole dans la région 45,0% des investissements agricoles au cours du VIème Plan sont accordés à ce secteur, cependant l'infrastructure et les potentialités naturelles existantes permettent un développement plus accru de l'élevage Ovin, Caprin et bovin de race améliorée . Il existe également de grandes potentialités d'élevage bovin laitiers chez les gros agriculteurs privés et dans les U.C.P.

TABIEAU N° 6 : EVOLUTION DE L'EFFECTIF DU CHEPTEL AU COURS

DU VIème PLAN

A N N E E S	1982 *	1983 *	1984 *	1985	1986
E S P E C E S					
- <u>BOVINE</u>					
• Vaches	12.652	13.492	14.510	10.852	7.573
• Génisses pleines	1.668	750	2.195	661	342
• A. Génisses et vaches	7.512	8.209	7.068	4.165	3.160
• Veaux jusqu'à 2 ans	5.185	6.051	6.691	4.195	2.758
• Autres bovins	1.525	1.480	1.243	504	1.119
• Naissances	9.424	10.185	12.106	8.880	5.910

<u>- OVINS :</u>					
• Bovins	99.186	102.791	124.625	107.954	86.376
• Antennaises	16.333	20.174	27.325	18.175	13.569
• Agnelles	11.517	12.252	17.653	23.528	-
• Autres Ovins	17.703	16.676	24.674	23.457	5.768
• Naissances	94.096	94.688	113.287	118.045	79.038
<u>- CAPRINS</u>					
• Chèvres	-	-	-	-	13.010
• Chevrettes	-	-	-	-	3.185
• Autres caprins	-	-	-	-	2.441

Source : Enquête conjoncture

■ : Ancien Gouvernorat

L'analyse du tableau N° 6 nous montre que l'évolution du cheptel est variable suivant les campagnes et étroitement liée à la pluviosité enregistrée chaque année.

Les années 85 et 86 nous justifient cette variabilité de l'effectif du cheptel causant une diminution remarquable du cheptel de l'ordre de 30 % pour les bovins et de 36,5% pour les ovins.

2 - 3. Les Productions de l'élevage :

La moyenne de la production des produits de l'élevage au cours du VIème Plan a enregistré une légère augmentation, comparée au début de ce Plan. Cette évolution se traduit par :

- L'introduction des vaches sélectionnées
- L'ouverture d'un centre de collecte de lait à PARS
- Renforcement de l'activité de l'insémination artificielle
- Renforcement de la couverture sanitaire et l'encadrement

.../...

**TABLÉAU N° 7 : ÉVOLUTION DE LA PRODUCTION ANIMALE AU COURS
DU VIÈME PLAN**

A N N É E S	1982	1983	1984	1985	1986	Moyenne VIÈ Plan
Désignation						
Viande Bovine en T.	1.200	1.350	1.330	1.370	1.300	1.310
Viande Ovine en T.	595	645	610	660	570	616
Viande Caprine en T.	105	110	114	128	150	121
Lait en T.	9.050	9.450	9.500	10.800	9.000	9.560

Source : Production animale

2- 4. L'élevage Avicole et l'Aviculture :

Le secteur avicole a connu au cours du VIème Plan une évolution considérable du fait que la plupart des poulaillers existants dans le Gouvernement ont été construits pendant le dit plan.

Malgré cet essor, certains problèmes se sont apparus surtout pendant les dernières années qui ont influé sur la bonne marche de ce secteur et ce pour :

- La suppression de la subvention des aliments concentrés
- L'instabilité du prix de vente du produit
- L'absence de l'organisation structurée du secteur
- La reticence de certains éleveurs (petits)

TABLÉAU N° 8 : SITUATION DU SECTEUR AVICOLE EN 1985

	Poulet de Chair	Pondeu- ses	Poulet- tes	Repro- ducteur	TOTAL
Effectif des poulaillers	115	6	1	1	123
" des poules "	107.400	40.500	15.000	9.000	
Nombre d'aviculteurs	77	5	1	1	84

Source : Enquête avicole

" : L'effectif est relatif à une seule rotation

.../...

En ce qui concerne le secteur apicole, l'évolution a été très nette d'une année à une autre. En effet l'effectif total a passé de 3.340 colonies en 1962 pour les 7 délégations de l'ancien Gouvernorat à 9.200 colonies en 1966 pour les 4 Délégations du nouveau Gouvernorat et cela est dû aux encouragements successifs de l'état à ce secteur par les crédits (FOUDA, BERD, projets régionaux P.D.R. et P.D.N.I. etc....) Bien que les résultats apparaissent satisfaisants certains problèmes se posent :

- Manque de techniciens spécialisés
- Mauvaise organisation des apiculteurs d'où la nécessité de créer des Cooperatives de service apicole.

La Production Avicole et Apicole

	Moyenne du Vilième Plan
Poulets de Chair en T	722
Oufs en 1000 unités	10.160
Production du miel en T	65

4. Secteur Irrigé :

TABIEAU N° 9 : EVOLUTION DE LA SUPERFICIE DU SECTEUR IRRIGUE

ANNEES	1964	1965	1966	1967
Désignations				
P.P. irriguée		90	140	200
Secteur organisé		360	610	410
Privé		1.300	1.200	1.100
TOTAL =	1.100	1.750	1.950	1.710

• Source : Enquête périmètres irrigués

A la veille du Vilième Plan la superficie réservée aux cultures irriguées est évaluée à 1.950 Ha. Le secteur privé occupe 72% des superficies irriguées du Gouvernorat.

.../...

Le secteur irrigué a profité de 46% du crédit FOSDA, les principales actions qui ont bénéficié sont essentiellement la création et l'équipement des puits.

Il est à noter aussi qu'actuellement le taux d'utilisation de la superficie irriguée est évalué à 74%.

IV. LES INVESTISSEMENTS ET LES PROJETS :

1. Les investissements :

Le volume d'investissement du secteur agricole réalisé pour le Gouvernorat de Zaghouan est de 32,564 MD soit 14,0% de l'investissement total de la région et 6,1% par rapport aux investissements agricoles de la région Nord - Est contre 2,8% à l'échelle nationale.

La ventilation de ce volume d'investissement réalisé par action est présentée dans le tableau suivant :

TABIEAU N° 10 : LES INVESTISSEMENTS REALISES AU COURS DU
VI^e AN PLAN

ACTIONS	Volume en 1000 D	Et. %
Hydraulique	1.100	3,4
Forêt et C.R.S	2.620	8,0
Elevage	14.900	45,8
Arboriculture	550	1,7
Equipements Agricoles	3.560	11,0
Constructions Agricoles	2.350	7,2
Crédits Agricoles	7.464	22,9
TOTAL =	32.564	100,0

Source : Rapport rétrospectif du Gouvernorat .

L'analyse du tableau N° 10 montre que le sous-secteur d'élevage a profité de ces investissements avec 45,8% suivi par le crédit agricole 22,9%.

2. Les Projets :

2 - 1. Les principaux projets en cours sont :

a. Projet d'assistance à l'Arboriculture Fruitière (F.A.A.F.)

Le secteur irrigué a profité de 46% du crédit POSDA, les principales actions qui ont bénéficié sont essentiellement la création et l'équipement des puits.

Il est à noter aussi qu'actuellement le taux d'utilisation de la superficie irriguée est évalué à 74%.

IV. LES INVESTISSEMENTS ET LES PROJETS :

1. Les Investissements :

Le volume d'investissement du secteur agricole réalisé pour le Gouvernement de Zaghouan est de 32,564 MD soit 14,0% de l'investissement total de la région et 8,1% par rapport aux investissements agricoles de la région Nord - Est contre 2,8% à l'échelle nationale.

La ventilation de ce volume d'investissement réalisé par action est présentée dans le tableau suivant :

TABIEAU N° 10 : LES INVESTISSEMENTS REALISES AU COURS DU
VIème PLAN

ACTIONS	Volume en 1000 D	Et. %
Hydraulique	1.100	3,4
Forêt et C.E.S	2.620	8,0
Elevage	14.900	45,8
Arboriculture	550	1,7
Equipements Agricoles	3.580	11,0
Constructions Agricoles	2.350	7,2
Crédits Agricoles	7.464	22,9
TOTAL =	32.564	100,0

Source : Rapport rétrospectif du Gouvernement .

L'analyse du tableau N° 10 montre que le sous-secteur d'élevage a profité de ces investissements avec 45,8% suivi par le crédit agricole 22,9%.

2. Les Projets :

2 - 1. Les principaux projets en cours sont :

a. Projet d'Assistance à l'Arboriculture Fruitière (P.A.A.F.)

Le projet vise le développement du secteur arboricole conformément aux objectifs du gouvernement visant le développement des zones les plus désertées, le présent projet touche principalement les petits et moyens agriculteurs n'ayant pas accès au BCHA.

Depuis son démarrage (82/83) les réalisations en matière de plantations portent sur 1.860 Ha.

b. projet de reconversion et d'amélioration de la productivité de l'olivier : P.R.A.P.O.

Les principales actions du projet sont :

- Arrachage en vue de la replantation en oliviers
- Replantation des superficies arrachées en 1985 avec des oliviers en intercalaires.

c. Projet de rajeunissement de l'arboriculture sévère (P.R.A.S.)

- Arrachage des arbres fruitiers (espèces diverses)
- Replantation

d. Projet de développement de l'Olivier de table

- Création de nouvelles plantations en irrigué :

2 - 2. Les Projets et les Programmes Régionaux :

a. P.R.H. : Les principales actions sont :

- Alimentation en eau potable des zones rurales
- Entretien des points d'eau publics
- Equipement hydraulique
- Plantation arboricole (à raison de 500 Ha/an)
- Acquisition du Cheptel Ovins et Apicoles

b. P. D. R. L. : Dans le cadre du développement rural intégré 4 programmes ont déjà démarré au cours du VIIème Plan (2 en 84 et 2 en 85) et 2 autres projets commenceront au cours du VIIIème Plan (1986) ces projets sont :

1. Programme Dikaf : axé essentiellement sur l'élevage ovins et l'amélioration des parcs.
2. Programme Ala Safsaf : axé essentiellement sur l'arboriculture et les périmètres irrigués.
3. Programme Grand Khroum : axé sur l'élevage, l'arboriculture et les périmètres irrigués.
4. Programme Ala Safsaf : axé sur l'élevage ovins, bovins et apicoles.
5. Programme Sefsaf Baira : Périmètre irrigué et l'élevage
6. Programme Dikaf : L'élevage ovins et apicoles

c. Projet Forêts et Conservation des eaux et du sol :

Ce projet a touché au cours du VIème Plan :

- 2.913 Ha dans le cadre de la protection des eaux et du sol

- 1.100 Ha de reboisement dans le domaine forestier.

d. Projet de construction de 7 C.T.V. :

dont 6 achevés et 1. C.T.V. à El Azaïen en cours de construction.

V. DES SERVICES D'AVUI :

1. Les Crédits :

Les crédits octroyés au cours VIème Plan sont évalués à 14,08% MD destinés pour les petits et moyens exploitants dont 33% accordés par le FOSDA pour les crédits à moyen et long terme.

La part du crédit octroyé par source de financement est ventilée comme suit :

- F O S D A	33,0 %
- APNAME	19,5%
- BIRD	19,0%
- B.N.T.	14,0%
- C.C.C.C.	5,5%
- P.A.M. 2516	2,5%
- O.R.V.V.M.	2,0%
- S.C.M.A.	1,5%
- COCEBLE	1,5%
- O.E.N.	1,0%
- O.Cérdales	0,5%

Les problèmes de remboursement et d'accumulation des montants impayés s'accroissent d'une année à l'autre dans la région, malgré la sensibilisation des agriculteurs endettés.

.../...

**TABLÉAU N° 11 : VENTILATION DU VOLUME DE CREDIT AU CREDIT IN
VI ème PLAN PAR ORIGINE**

Origine de Crédit	Nbre de bénéficiaire	Montant accordé en MD	%
F O S D A	1.601	4.626	33
A P M A N E	3.024	2.750	19,5
B I R D	255	2.666	19
B M T	454	1.975	14
C.C.G.C.		0.790	5,5
P A M 2518	1.362	0.367	2,5
O H V V H	2.270	0.259	2
S C M A	281	0.210	1,5
CO.CE.BIE	285	0.210	1,5
O. N.E.	-	0.144	1
O. CEREALIS	112	0.090	0,5
TOTAL :		14.005	100

2. Commercialisation de la Production

La commercialisation des produits agricoles dans la région est assurée par :

- L'Office des Céréales, C.C.G.C., CO.CE.BIE qui ont une capacité de stockage céréalière de 65.000 T pour les céréales et 500 T pour les engrais.

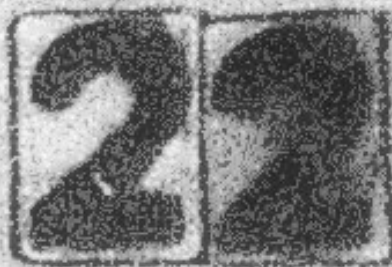
- L'unité de production d'El Aoul (FAMS) qui a collecté au cours de la campagne 86/87 1.032.396 litres de lait à raison de 86.000 litres/ mois. Il est à signaler que cette unité possède aussi une usine de fabrication des aliments concentrés qui produit annuellement 3.900 T dont 2.500 pour l'auto-consommation et le reste pour la vente.

- Une vingtaine d'huileries dispersées dans toute la région dont la capacité de trituration en T/24H égale à 350 T, assurent la transformation de la production régionale des olives.

- La collecte du miel est assurée par la Coopérative de Sidi Ameur et les Sociétés privées.

- L'Usine de transformation de tomate située à Laghouat.

FIN



VUES