

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية
الشعبية

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة الفلاحة والتنمية الريفية

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL



RECENSEMENT GENERAL DE L'AGRICULTURE - 2001



RAPPORT GENERAL
DES RESULTATS DEFINITIFS

DIRECTION DES STATISTIQUES AGRICOLES ET DES SYSTEMES D'INFORMATION

JUIN 2003

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية
الشعبية

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة الفلاحة والتنمية الريفية

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL

RECENSEMENT GENERAL DE L'AGRICULTURE - 2001

RAPPORT GENERAL
DES RESULTATS DEFINITIFS



DIRECTION DES STATISTIQUES AGRICOLES ET DES SYSTEMES D'INFORMATION

TABLE DES MATIERES

<i>PREFACE</i>	4
<i>AVERTISSEMENT</i>	5
<i>INTRODUCTION</i>	6
<i>PREMIERE PARTIE:OBJECTIFS, METHODE ET MODALITES D'EXECUTION DU RGA</i>	8
<i>1. LES OBJECTIFS ASSIGNES AU RGA</i>	9
<i>2. LA METHODE UTILISEE</i>	10
<i>3. LA MISE EN ŒUVRE DU RGA</i>	11
3.1. Les organes du RGA	11
3.2. Les outils techniques et documentaires utilisés.....	12
3.3. Les moyens humains et matériels mis en œuvre	14
3.4. Les étapes de l'exécution du RGA.....	14
<i>DEUXIEME PARTIE : LES RESULTATS</i>	17
<i>1 – LES EXPLOITATIONS AGRICOLES :</i>	18
1.1 La taille des exploitations :	18
1.2 – Nature juridique des exploitations :.....	19
1.3 – Statuts juridiques des terres :.....	20
<i>2 – OCCUPATION DE LA SAU :</i>	22
<i>3 – L'IRRIGATION :</i>	23
3.1 – Répartition de la superficie irriguée par groupe de cultures :.....	23
3.2 – L'irrigation selon la taille des exploitations :	25
3.3 – L'irrigation selon le statut juridique des terres :.....	26
3.3 – Les techniques culturales dans les exploitations céréalières :.....	27
<i>4 –ELEVAGE :</i>	27
4.1 – Les effectifs :	28
4.2 – Les types d'élevages :	29
4.3 – Répartition du capital « reproductrices » :	30
4.4 – Les bâtiments d'élevage :	32
4.5 – Intensification des élevages :.....	33
<i>5 – MATERIEL ET EQUIPEMENT AGRICOLES :</i>	34
5.1 – Disponibilités en matériel et équipement :	34
5.2 – Evaluation des capacités du matériel et des équipements :.....	35
<i>6 – POPULATION AGRICOLE:</i>	37
6.1 – Données générales :	37
6.2 – Les actifs dans les exploitations agricoles :.....	38
6.3 – Les chefs d'exploitation :	39
<i>7 – ENVIRONNEMENT SOCIO-ECONOMIQUE DES EXPLOITATIONS :</i>	44
<i>8- TABLEAUX DE RESULTATS PAR WILAYA</i>	45
<i>9 - CONCEPTS ET DEFINITIONS</i>	90
<i>10 - ABREVIATIONS</i>	99
<i>11- LISTE DES PARTICIPANTS</i>	102
<i>12- PUBLICATIONS</i>	106
<i>13- QUESTIONNAIRE DU R.G.A.</i>	109

PREFACE

Le premier, et dernier, recensement agricole en Algérie remonte à 1973.

Notre agriculture a connu depuis cette date des bouleversements importants nécessitant, d'une part, une nouvelle photographie de ses structures et des caractéristiques principales de ses exploitations et, d'autre part, une base de sondage actualisée destinée à mener une nouvelle série d'enquêtes sur le secteur agricole à partir d'échantillons représentatifs .

Conscient des enjeux que représente l'existence de données statistiques actualisées et fiables, et attentif aux recommandations formulées dans ce domaine par l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO), le Gouvernement a décidé alors de procéder à un nouveau recensement de l'agriculture algérienne.

Le Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural (MADR) a ainsi conçu et réalisé le RGA 2001, avec l'assistance technique de l'Office National des Statistiques (ONS) et de la FAO.

Ce recensement a touché l'ensemble des exploitations agricoles et a nécessité une organisation rigoureuse et un travail de contrôle permanent.

C'est pourquoi nous pouvons dire que l'information recueillie permet une description complète de l'agriculture algérienne et constitue une banque de données riche et fiable à même de répondre, dans les années à venir, aux besoins des différents utilisateurs.

Ce sont ces résultats, restitués au niveau national et par wilaya, que le présent rapport présente sous forme de synthèse, après un contrôle de cohérence nationale.

Avec les Résultats définitifs du Recensement Général de l'Agriculture, l'Administration, la profession, les décideurs et les chercheurs à tous les niveaux trouveront un excellent outil de travail.

Je souhaite qu'il en soit fait le meilleur usage.

Que toutes les personnes et organismes qui ont participé à ce recensement soient vivement remerciés : l'administration agricole, les différents institutions nationales, les associations professionnelles et la FAO.

Mes remerciements chaleureux vont aussi aux agriculteurs qui ont répondu avec objectivité aux questions des agents recenseurs , rendant ainsi possible l'obtention de tels résultats.

*Dr Saïd BARKAT
Ministre de l'Agriculture et du Développement Rural*

AVERTISSEMENT

Quelques remarques s'imposent d'emblée pour permettre une bonne lecture de ce Rapport général des résultats définitifs du Recensement Général de l'Agriculture.

La période de référence choisie étant la campagne agricole 2000 - 2001, cette opération de grande envergure a été réalisée entre janvier 2001 et mai 2003 et cela, en six phases principales :

- la préparation administrative et technique du recensement,
- la réalisation du pré-recensement destiné à la constitution du fichier des exploitations à recenser,
- le recensement pilote,
- la réalisation du recensement proprement dit,
- le traitement informatique du recensement,
- l'analyse et la diffusion des résultats du recensement.

Les données ont été collectées par des agents recenseurs - dont plus de la moitié sont des fonctionnaires - qui sont rompus au travail de collecte et qui connaissent les localités et les exploitants recensés.

Les résultats présentés sont issus d'une exploitation automatique des données statistiques telles qu'elles ont été collectées par les agents recenseurs sur le terrain.

Ces résultats ne sont qu'une partie de la grande masse d'informations contenues dans le RGA et seuls les variables et les indicateurs les plus pertinents et les plus utiles aux utilisateurs de l'information agricole et alimentaire ont été privilégiés.

La saisie-contrôle et l'apurement des fichiers opérés ont permis d'assurer la cohérence entre les différentes variables observées.

Le RGA 2001 est une enquête obligatoire couverte par le décret législatif n° 94-01 du 15 janvier 1994, relatif au système statistique, et instituée par le décret exécutif n° 01-114 du 7 mai 2001 portant recensement général de l'agriculture.

La confidentialité de l'information individuelle étant garantie, aucun renseignement personnalisé ne pourra être divulgué.

INTRODUCTION

L'agriculture algérienne a connu depuis le recensement général de 1973 des changements importants qui se sont traduits par des modifications significatives des structures agraires.

C'est ainsi que les mesures de nationalisation et de limitation de la propriété engagées dans le cadre de la révolution agraire durant les années 1970 ont donné naissance à environ 6.000 coopératives agricoles représentant les 400.000 ha distraits de la propriété privée.

De même, la restructuration, en 1981, des terres du domaine national - réparties alors sur 2.000 domaines autogérés - a entraîné une réduction de leurs superficies et une intégration à leur patrimoine des 6.000 coopératives, portant ainsi le nombre des domaines autogérés à 3.400.

La loi 83-12 du 13 août 1983, portant accession à la propriété foncière agricole par la mise en valeur, a donné naissance à de nouvelles exploitations. Les dispositions de cette loi ont également libéré les transactions foncières sur les terres de statut privé - suspendues depuis la mise en œuvre de la révolution agraire - modifiant ainsi la consistance et le parcellaire de nombreuses propriétés.

La loi 87-19 du 8 décembre 1987 a conduit au démantèlement des 3.400 domaines autogérés et à la mise en place d'un nouveau mode de gestion des terres du domaine national à travers la création de 30.000 exploitations agricoles collectives (EAC) et 60.000 exploitations agricoles individuelles (EAI).

La restitution des terres nationalisées par la Révolution agraire à leurs anciens propriétaires, opérée dans le cadre de la Loi 90-25 du 18 novembre 1990 a donné naissance, à la création de nouvelles exploitations de statut privé en réduisant ainsi la superficie des terres relevant du domaine national.

On relèvera ainsi que depuis le 1^{er} RGA:

- Ø des investissements importants ont été réalisés en matières d'infrastructures et d'équipements dans le monde rural ;
- Ø des périmètres irrigués ont été aménagés après la construction de nouveaux barrages ;
- Ø de grandes surfaces ont été plantées en arboriculture;
- Ø la plasticulture s'est développée considérablement ;
- Ø des exploitations d'élevage ont été créées à partir de reproducteurs importés, notamment bovins et, dans une moindre mesure, caprins ;
- Ø l'aviculture, artisanale jusqu'aux années 1970, a fait une percée spectaculaire - des élevages hors sol industrialisés ont vu le jour - et constitue dans les petites et moyennes exploitations une part substantielle du revenu ;
- Ø le niveau de mécanisation de l'agriculture a fortement évolué.

A ces modifications des structures agraires, il faut ajouter les nombreuses distractions de terres agricoles opérées au profit de l'urbanisation puisque 200.000 ha étaient déjà concernés à la fin de 1995.

Il faut enfin rappeler que l'Algérie a connu trois découpages administratifs de grande importance depuis 1962, faisant passer le nombre de wilayas de 15 en 1966 à 31 en 1974 et à 48 en 1984, le nombre de communes étant passé respectivement de 670, à 703 et 1.541.

Toutes ces restructurations agraires et territoriales ont rendu évidemment caduques les données fournies en 1973 par le premier RGA, de sorte que la maîtrise des statistiques relatives aux structures agraires s'en est trouvée considérablement affectée.

Ainsi, si au plan de la consistance physique, le nombre exact des exploitations n'est pas connu avec exactitude puisqu'il varie - en fonction des sources - entre 730.000 et 1.100.000, au plan de la conduite de ces exploitations les données ne sont maîtrisables que pour celles qui sont érigées sur les terres du domaine national.

Enfin, il faut relever que les données statistiques récentes relatives aux surfaces détenues par le secteur privé et aux cultures qui y sont pratiquées sont elles aussi souvent incomplètes. Ces données, à l'instar de celles du secteur étatisé, sont présentées par groupes de cultures et ne sont donc pas individualisées.

Ce sont là les raisons qui ont rendu nécessaire et impérieux le lancement d'une opération de l'envergure du RGA 2001.

Considéré comme la base de tout programme cohérent et réaliste de redressement de l'appareil statistique algérien, l'exploitation du RGA contribuera à la réalisation des objectifs nationaux de développement dont il deviendra sans doute l'une des pierres angulaires.

C'est le fruit de ce travail de longue haleine que nous présentons aujourd'hui dans le présent document sous l'intitulé « ***Résultats définitifs du Recensement Général de l'Agriculture 2001-Rapport Général*** ».

PREMIERE PARTIE:OBJECTIFS, METHODE ET MODALITES
D'EXECUTION DU RGA

1. LES OBJECTIFS ASSIGNES AU RGA

Au sens du décret exécutif n° 01-114 du 9 mai 2001 portant recensement général de l'agriculture, le RGA 2001 vise à :

- Ø Recenser l'ensemble des exploitants et des exploitations agricoles ainsi que l'ensemble des activités connexes ;
- Ø Actualiser sur l'ensemble du territoire national les données liées aux structures agraires et à la population agricole ;
- Ø Mettre en place les bases d'un système national intégré de statistiques générales sur l'agriculture ;
- Ø Disposer de bases de sondage nécessaires à la réalisation d'enquêtes spécifiques par domaine d'activités.

Plus en détail, le RGA vise à rassembler des données statistiques essentielles portant sur les exploitations agricoles, en l'occurrence:

- Ø Le nombre, la taille, la structure, le statut juridique et le mode de faire-valoir ;
- Ø Les ressources humaines des exploitations, les caractéristiques des ménages vivant directement des revenus de l'exploitation, l'importance de la main d'œuvre salariée permanente et saisonnière ;
- Ø Les surfaces de l'exploitation en distinguant la surface totale, la surface en sec, la surface en irrigué, les terres labourables, les plantations et les terres incultes ;
- Ø La provenance de l'eau d'irrigation ;
- Ø L'utilisation de la surface agricole pour une campagne donnée et la distribution de cette surface en céréales, légumes secs, cultures maraîchères, cultures pérennes, cultures industrielles, jachère, bois et forêts ;
- Ø Les effectifs animaux; les caractéristiques de ces élevages bovins, ovins, caprins, avicoles, camelins et apicoles ;
- Ø Le matériel agricole et l'équipement de l'exploitation: matériel de traction, de semis et de plantation, de récolte, de traitement, de transport et autre matériel utile aux travaux agricoles ;
- Ø Les bâtiments d'exploitation servant au stockage, les étables, les bergeries, les poulaillers et les autres bâtiments pour activités importantes, en indiquant le nombre de ces bâtiments et leurs capacités.

Ces données statistiques seront rassemblées pour toutes les exploitations par commune et wilaya et agrégées pour l'ensemble du pays. La quantité et la qualité de ces données permettront :

- d'appréhender au mieux les facteurs économiques et sociaux régissant les structures agricoles du pays ;
- de déterminer des repères destinés à améliorer la fiabilité des statistiques courantes et à évaluer le développement agricole futur ;
- d'asseoir les bases techniques et méthodologiques sur lesquelles sera établi un système permanent de statistiques agricoles, les données du RGA servant d'ossature de base pour les futures enquêtes agricoles et l'expérience acquise par le personnel en la matière renforçant les structures locales de statistiques agricoles.

2. LA METHODE UTILISEE

La réalisation du RGA 2001 a, d'emblée, posé la question du choix de la méthode qui permet d'obtenir les résultats les plus complets et les plus fiables.

Deux méthodes sont généralement utilisées pour réaliser un recensement agricole : *le recensement par sondage* et *le recensement par dénombrement exhaustif*.

Indiqué pour des pays ayant des ressources limitées, *le recensement par sondage* présente l'avantage de mobiliser des moyens humains et matériels peu lourds ; mais cette méthode ne satisfait pas cependant à l'exigence de l'organisation et de l'exécution minutieuse d'une enquête globale, pas plus qu'elle ne permet de ventiler les résultats obtenus par petites unités territoriales.

Par ailleurs, le manque d'informations relatives aux structures agraires du pays et l'absence d'une base de sondage constituent un obstacle que seul peut lever la seconde méthode qui présente des avantages avérés puisqu'elle rend possible :

- le regroupement par unités territoriales des données recueillies lors du recensement ;
- l'utilisation de ces données comme points de repère, ce qui permet, par comparaison, de déceler les insuffisances de la statistique courante et d'apporter les correctifs nécessaires ;
- l'utilisation des informations recueillies pour mettre au point des enquêtes agricoles ;
- la constitution d'un fonds documentaire qui servira, entre autres usages, à l'évaluation du développement de l'agriculture.

C'est pour toutes ces raisons que **le recensement par dénombrement exhaustif** a été retenu en dépit de l'organisation très lourde et très coûteuse qu'il exige.

En outre, l'approche qui a présidé à la conception et à l'exécution du RGA 2001 a pris en charge la dimension genre et introduit la campagne agricole 2000-2001, comme période de référence.

2.1. L'approche genre et la période de référence

2.1.1. L'intégration de la dimension genre

L'intégration de la dimension genre dans le processus de production et d'analyse des statistiques du RGA constitue une nouveauté dans les recensements agricoles entrepris dans les pays de la région.

Les informations collectées et analysées selon le genre constituent une base de données actualisée et fournissent une image réelle de la situation des hommes et des femmes vivant et travaillant dans les exploitations agricoles.

Ces informations donnent également une plus grande visibilité sur la participation des femmes dans l'économie des ménages et celle du secteur agricole d'une manière plus générale

Un nombre important de données désagrégées par genre ont été recueillies sous la rubrique « *identification de la main d'œuvre* ».

Les questions posées ont porté sur les aspects relatifs à :

- l'exploitant et le co-exploitant ;
- la taille de l'exploitation ;
- la main d'œuvre (permanente, saisonnière) ;
- la répartition de la main d'œuvre selon l'âge et le temps de travail ;
- le niveau d'instruction et l'âge des chefs d'exploitation et des co-exploitants.

2.1.2. La campagne agricole comme période de référence

En dehors des facteurs constants qui caractérisent l'exploitation agricole, tels que le mode de faire-valoir, l'équipement de base, etc., qui peuvent être renseignés à tout moment, les autres données devant être recueillies se rapportent à la campagne agricole en cours .

Ces données - par exemple celles relatives aux caractéristiques de la population des exploitations, aux effectifs animaux et à leurs performances - peuvent varier considérablement au cours d'une même campagne agricole et doivent donc être renseignés à une date précise.

3. LA MISE EN ŒUVRE DU RGA

Outre la mise en place d'un dispositif organisationnel, au niveau central et local, divers moyens ont été mis en oeuvre pour l'exécution du RGA qui s'est faite, par ailleurs, en plusieurs étapes.

3.1. Les organes du RGA

3.1.1. Au niveau central

Le dispositif comporte les trois structures suivantes :

- Un *Comité national* présidé par le Ministre de l'agriculture et du développement rural composé de l'ensemble des ministères et organismes impliqués dans l'opération.
- Un *Comité technique* chargé de la conception des documents du RGA présidé par le Directeur Statistiques Agricoles et des Systèmes d'Information (DSASI) et composé des cadres :
 - de l'administration centrale,
 - de la Direction Générale des Forêts (DGF),
 - de l'INRA
 - du BNEDER.
- § Un *Comité opérationnel* chargé de la mise en oeuvre des opérations sur le terrain, présidé par un inspecteur et composé des cadres:
 - de l'administration centrale
 - de la DGF.

3.1.2. Au niveau local

Trois structures composent le dispositif organisationnel au niveau local :

- Un **Comité de wilaya**, présidé par le wali et composé des membres de l'exécutif impliqués dans l'opération ;
- Un **Comité communal**, présidé par le président de l'APC et constitué des principaux intervenants dans l'opération.
- Une **Cellule communale** composée de trois cadres fonctionnaires de l'administration de l'agriculture et des forêts chargée de la concrétisation de l'opération sur le terrain.

3.2. Les outils techniques et documentaires utilisés

3.2.1. Les supports cartographiques

Une carte montrant avec exactitude les limites des districts de recensement a été remise au recenseur pour lui permettre de délimiter la zone qu'il devait couvrir.

Les cartes remises aux recenseurs sont des cartes de districts utilisées par l'ONS lors du Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 1998 (RGPH-1998).

D'autres supports cartographiques ont été utilisés par certaines wilayas lorsque la précision s'est avérée nécessaire.

3.2.2. Le questionnaire

Plusieurs préoccupations ont guidé l'élaboration du questionnaire :

- la clarté du document et l'intelligibilité des questions posées, à la fois pour l'enquêteur et l'exploitant ;
- la fonctionnalité du questionnaire qui devait tenir compte des nombreux besoins des utilisateurs de l'information agricole, être peu chargé et, en raison du recours aux moyens informatiques, se prêter à une présentation aisée des résultats.

Le questionnaire devant se faire par des moyens informatiques, une codification des rubriques à recenser a été mise en place avec le concours de l'ONS.

L'adoption définitive du questionnaire est passée par les phases suivantes :

- Elaboration d'un avant-projet par la DSASI,
- Amendement de l'avant-projet par le Comité technique,
- Enrichissement par d'autres structures du MADR,
- Enrichissement par l'ONS,
- Amendement après le recensement pilote,
- Adoption par le Comité national.

3.2.3. Le manuel d'instructions aux recenseurs et aux contrôleurs

Ce manuel est divisé en trois parties consacrées respectivement :

- aux recenseurs,
- aux contrôleurs,
- à la définition des concepts utilisés.

On y trouve, en outre, un rappel de l'opportunité et des objectifs du RGA,

3.2.4. Le tableau récapitulatif par district

Il s'agit d'un tableau qui contient 22 variables du questionnaire qui a permis la publication rapide des résultats à la fin du recensement.

Ce tableau est rempli par le recenseur en même temps que le questionnaire pour chacune des exploitations recensées dont l'identification y figure.

Il permet également de faire la récapitulation des exploitations enquêtées, celles qui ne l'ont pas été et celles qui, omises dans le fichier de référence, sont ajoutées au moment du recensement.

3.2.5. Les autres documents

a) Le cahier du recenseur

Il s'agit d'un document de contrôle du travail du recenseur qui le remplit chaque jour en indiquant le nombre de questionnaires remplis, le nombre d'exploitations enquêtées, le nombre d'exploitations par statut juridique, etc.

b) L'avis de passage

C'est un document, adressé par le recenseur à l'exploitant, qui mentionne la date et l'heure de son passage.

c) La fiche de recensement

C'est la fiche laissée à tout exploitant recensé prouvant que le recensement a été effectué. Elle peut également être utilisée comme pièce justifiant le passage du recenseur auprès des exploitations des zones à cheval sur des districts, afin que les exploitations de ces zones ne soit pas recensées une seconde fois.

d) La carte de recenseur et la carte contrôleur

Ces deux documents permettent d'identifier devant les agriculteurs, les autorités locales et les services de sécurité, les agents engagés dans les opérations de recensement.

3.3. Les moyens humains et matériels mis en œuvre

3.3.1. Le personnel mobilisé

La réalisation du RGA a nécessité 8.000 agents, fonctionnaires ou recrutés, qui se répartissent ainsi :

- 100 superviseurs,
- 500 contrôleurs,
- 7.400 recenseurs dont 3.500 ont été recrutés parmi les ingénieurs et les techniciens sans emploi.

3.3.2. Le parc auto

1.700 véhicules appartenant au Ministère de l'Agriculture et du Développement rural, aux structures sous tutelle, aux Directions de l'agriculture de wilaya et aux collectivités locales ont été utilisés durant l'opération..

3.4. Les étapes de l'exécution du RGA

3.4.1. Le pré-recensement

Pour permettre d'identifier la population statistique, en l'espèce les exploitations agricoles, et obtenir la base de sondage idéale pour le recensement - c'est à dire la liste complète, sans omission et double emploi de toutes les exploitations agricoles - une vaste opération de pré-recensement a été réalisée dans tout le pays.

Ce fichier exhaustif d'adresses d'exploitants et d'exploitations a permis non seulement de fixer le seuil de référence des exploitations à recenser, mais également de faciliter l'organisation du travail des agents recenseurs lors des opérations de dénombrement sur le terrain du recensement proprement dit.

3.4.2. La formation

L'objectif visé consistait à faire en sorte que les agents engagés dans l'opération de recensement s'astreignent à une cohérence d'ensemble dans la démarche, l'exécution, le suivi et le contrôle.

Afin d'obtenir cette cohérence, de permettre au personnel engagé de maîtriser la technique et les outils de recensement et, finalement, de renseigner avec le maximum de fiabilité le questionnaire du recensement, la formation dispensée fut axée essentiellement, pour tout le personnel mobilisé, sur les notions de méthodologie d'enquête, de travaux cartographiques, d'assimilation des concepts utilisés, des techniques de communication (transmission d'un message, interview).

L'ensemble des documents du RGA a été utilisé lors de cette formation qui a touché :

- les responsables RGA des wilayas,
- les membres des cellules RGA communales,
- les directeurs des services agricoles (DSA) de wilaya,
- les formateurs,

- les recenseurs des communes pilotes,
- les recenseurs, les contrôleurs et les superviseurs.

Cette formation intensive a permis de produire dans une large mesure des résultats de qualité.

3.4.3. La publicité et l'action de sensibilisation

Le RGA 2001 a fait l'objet de campagnes publicitaires de grande envergure pour préparer les chefs d'exploitations agricoles ou leurs proches parents à recevoir les recenseurs.

Dans cette perspective, des articles de presse ont été publiés et des spots publicitaires, radiophoniques et télévisés, ont été diffusés durant les deux mois qui ont précédé le lancement du RGA.

On a eu ainsi :

- 20.000 affiches placardées jusque dans les zones les plus reculées du pays ;
- 15 spots publicitaires diffusés aux heures de grande écoute par la télévision nationale ;
- 10 messages radiophoniques diffusés également par les trois radios nationales ainsi que par les radios locales ;
- un numéro vert mis à la disposition du public.

L'action de sensibilisation, qui a ciblé les agriculteurs et les éleveurs, a mis l'accent sur le lien directe entre la connaissance détaillée de leurs exploitations et les actions de développement qui doivent être menées en leur faveur.

Le caractère confidentiel des réponses aux questions posées a été souligné aussi, favorisant en cela leur disponibilité à fournir aux recenseurs des informations fiables.

Certaines associations professionnelles ont contribué activement à cette campagne de sensibilisation.

3.4.4. Le recensement pilote

Le recensement pilote a permis de tester les questionnaires, les procédés de dénombrement et la terminologie utilisée. Il a permis aussi de tester les méthodes de recueil et de traitement des données et d'établir le programme des opérations.

Cette opération a servi aussi à sensibiliser et à initier aux multiples exigences du RGA des personnels appartenant aux structures administratives et d'appui de l'agriculture.

Les zones du recensement pilote sont représentatives de la majorité des situations qui seront rencontrées lors de l'opération principale.

Dans cette perspective, quatre communes de quatre wilayas représentatives des grands ensembles géographiques du territoire national ont été retenues. Il s'agit des communes de :

- Bordj ben Azzouz (wilaya de Biskra) pour représenter la zone des Oasis ;
- Khatouti Ced el Djir (wilaya de M'sila) pour représenter la zone steppique ;
- Tichy (wilaya de Bejaia) pour représenter la zone des montagnes ;
- Birtouta (Alger) pour représenter la zone des plaines.

L'évaluation du recensement pilote a fait l'objet d'un atelier, tenu le 12 mai 2001 à l'Institut de Technologie Moyen Agricole Spécialisé (ITMAS) de Ain Taya, en présence des agents recenseurs et des membres des deux comités (opérationnel et technique).

3.4.5.Le contrôle et la validation

Outre le contrôle effectué par les agents contrôleurs au moment du recensement, d'autres opérations de contrôle ont été également effectuées :

- Contrôle d'un échantillon de 10% des questionnaires selon des critères bien définis effectué par les superviseurs ;
- Contrôle effectué au niveau central sur un échantillon de trois communes par wilaya ;
- Contrôle de qualité sur un échantillon de 1/1000 des exploitations ;
- Enquête post-censitaire pour compléter le fichier (exploitants et exploitations éventuellement omis).

Par ailleurs, la remise des documents a fait l'objet des procès verbaux ci-après :

- Procès verbal de validation signé par le contrôleur et l'agent recenseur relatif au contrôle et à la validation des questionnaires ;
- Procès verbal de remise des questionnaires de l'agent recenseur au contrôleur ;
- Procès verbal de remise des questionnaires du contrôleur au responsable RGA de wilaya ;
- Procès verbal de validation du comité communal relatif à la validation de l'état récapitulatif communal ;
- Procès verbal de validation du comité de wilaya relatif à la validation du récapitulatif des données du RGA pour l'ensemble de la wilaya.

DEUXIEME PARTIE : LES RESULTATS

1 – LES EXPLOITATIONS AGRICOLES :

Le secteur de l'agriculture compte 1 023 799 exploitations agricoles dont 55 935 orientées vers des activités conduites en hors sol et 967 864 réparties sur les 8.458.680 ha de Superficie Agricole Utile (SAU).

Ces exploitations se distinguent par un ensemble de critères parmi lesquels :

- La taille (ou la dimension).
- La nature juridique.
- Le statut juridique des terres.

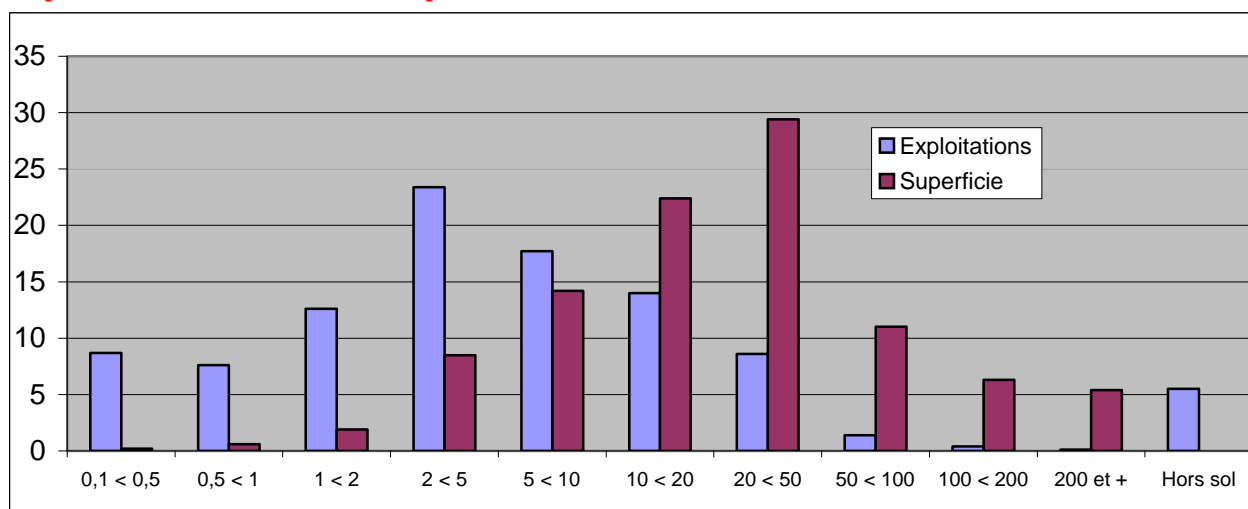
1.1 La taille des exploitations :

La taille des exploitations par classe de SAU est présentée en tableau n°1 ci – après :

Tableau n°01 : Nombre et taille des exploitations selon la tranche de SAU.

Classe de SAU	Exploitations			Superficie			Taille moyenne
	Nombre	%	% cumulé	Ha	%	% cumulé	
0,1 < 0,5	88 914	8,7	8,7	20 109	0,2	0,2	0,2
0,5 < 1	78 266	7,6	16,3	50 407	0,6	0,8	0,6
1 < 2	128 864	12,6	28,9	162 314	1,9	2,7	1,3
2 < 5	239 844	23,4	52,3	722 275	8,5	11,2	3
5 < 10	181 267	17,7	70	1 200 598	14,2	25,4	6,6
10 < 20	142 980	14	84	1 896 466	22,4	47,8	13,3
20 < 50	88 130	8,6	92,6	2 484 971	29,4	77,2	28,2
50 < 100	14 294	1,4	94	930 765	11	88,2	65,1
100 < 200	4 063	0,4	94,4	532 146	6,3	94,5	131
200 et +	1 242	0,1	94,5	458 628	5,4	100,0	369,3
Total	967 864	94,5	94,5				
Hors sol	55 935	5,5	100				
Total	1 023 799	100		8 458 680	100		8,3

Graphe n°01 : Nombre et taille des exploitations selon la tranche de SAU.



Ce tableau permet de faire ressortir les considérations suivantes :

- § 70% de « petites » exploitations avec une superficie comprise entre 0,1 et moins de 10 ha occupent 25,4% de la SAU totale.
- § 22,6% de « moyennes » exploitations avec une superficie comprise entre 10 et moins 50 ha détiennent 51,8 % de la SAU totale.
- § 1,9 % de « grandes » exploitations avec une superficie égale ou supérieure à 50 ha qui représentent 22,7 % de la SAU totale. Dans cette catégorie, les exploitations de 200 ha et plus, occupant 5,4% de la SAU totale, ne représentent que 0,1% du nombre total des exploitations.

Prédominance de la petite exploitation qui représente 70% du total des exploitations, qui ne couvrent que 25,4 % de la SAU totale

1.2 – Nature juridique des exploitations :

Le tableau n°2 fait apparaître le nombre et la superficie des exploitations en fonction de leur nature juridique :

Tableau 02 : Nombre et superficie des exploitations selon la nature juridique

TYPE DE STATUT	Nombre d'exploitations	%	SAU (ha)	%
Exploitations individuelles privées	745 734	72,84	5 556 999	65,7
APFA	41 103	4,01	298 327	3,53
Concession	5 209	0,51	32 909	0,39
Avec location de terre	14 577	1,42	151 336	1,79
Avec association de terre	4 194	0,41	38 515	0,46
Hors sol	55 935	5,46	0	0
EAI	105 172	10,27	1 187 724	14,04
Société civile	5 445	0,53	26 007	0,31
Société familiale	9 012	0,88	72 060	0,85
SARL	282	0,03	5 800	0,07
EURL	166	0,02	7 474	0,09
EAC	35 338	3,45	929 514	10,99
Coopérative	607	0,06	17 720	0,21
Groupement	111	0,01	2 811	0,03
Ferme pilote	171	0,02	117 217	1,39
Ferme ou station EPE	77	0,01	3 380	0,04
Ferme ou station EPA	129	0,01	5 569	0,07
Ferme ou station EPIC	39	0	2 592	0,03
S/Total	1 023 301	99,95	8 455 954	99,97
Indéterminé	498	0,05	2 726	0,03
TOTAL	1 023 799	100	8 458 680	100

§ L'exploitation individuelle prédomine avec 83,1% du nombre total des exploitations et occupe 79,7 % de la SAU totale. Elle est représentée pour :

- 72,8%, d'exploitations sur les terres de propriété privée (65,7% de la SAU totale) ;
- 10,2%, d'exploitations individuelles à gestion privative (EAI) sur les terres du domaine privé de l'Etat (14% de la SAU totale).

§ L'exploitation collective, en société ou en coopérative, forme 5% du total des exploitations et couvre 14% de la SAU totale. Les EAC constituent 68,8% des exploitations et 78,1% de la SAU de cette catégorie. Il est à noter que l'exploitation agricole collective à gestion privative (EAC) représente 3,4% du total des exploitations et couvrent près de 11% de la SAU totale.

L'exploitation individuelle prédomine avec 83,1% du total des exploitations et se répartit sur 79,7% de la SAU totale

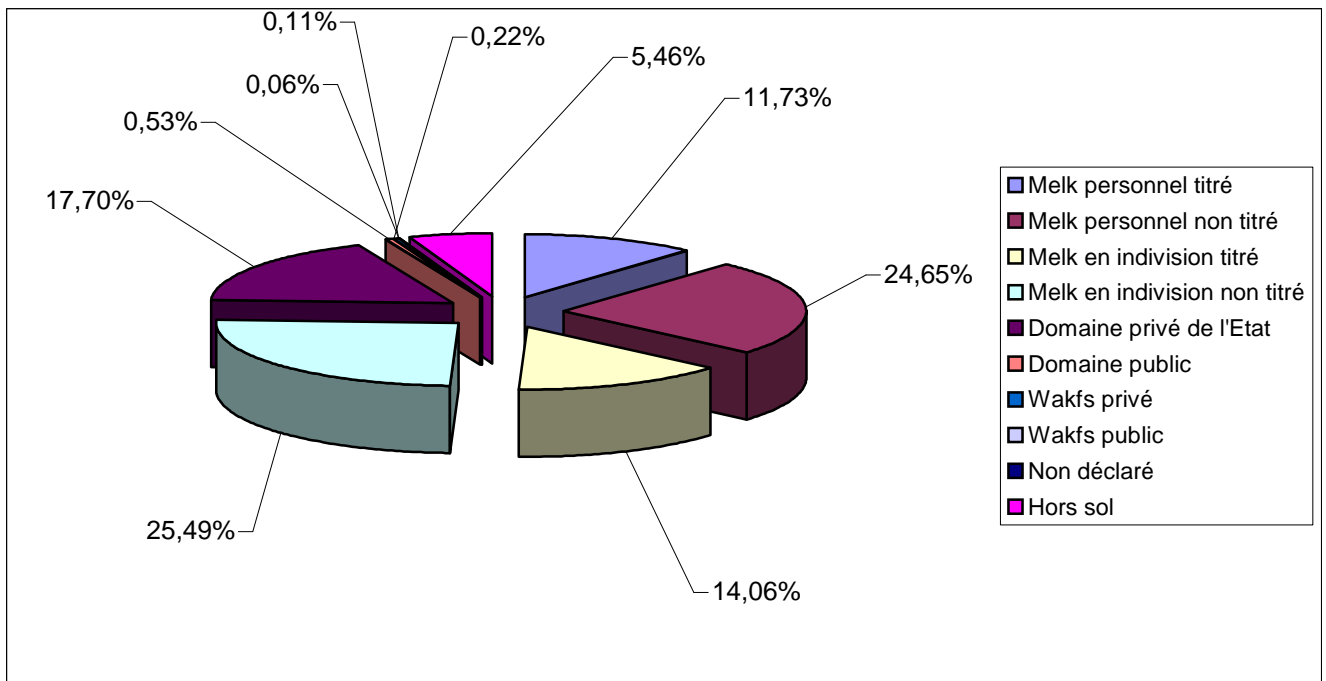
1.3 – Statuts juridiques des terres :

Le tableau n°3, ci – dessous, présente la répartition des terres selon leur statut juridique. Quatre statuts caractérisent les terres des exploitations : Melk, domaine privé de l'Etat, domaine public et Wakf.

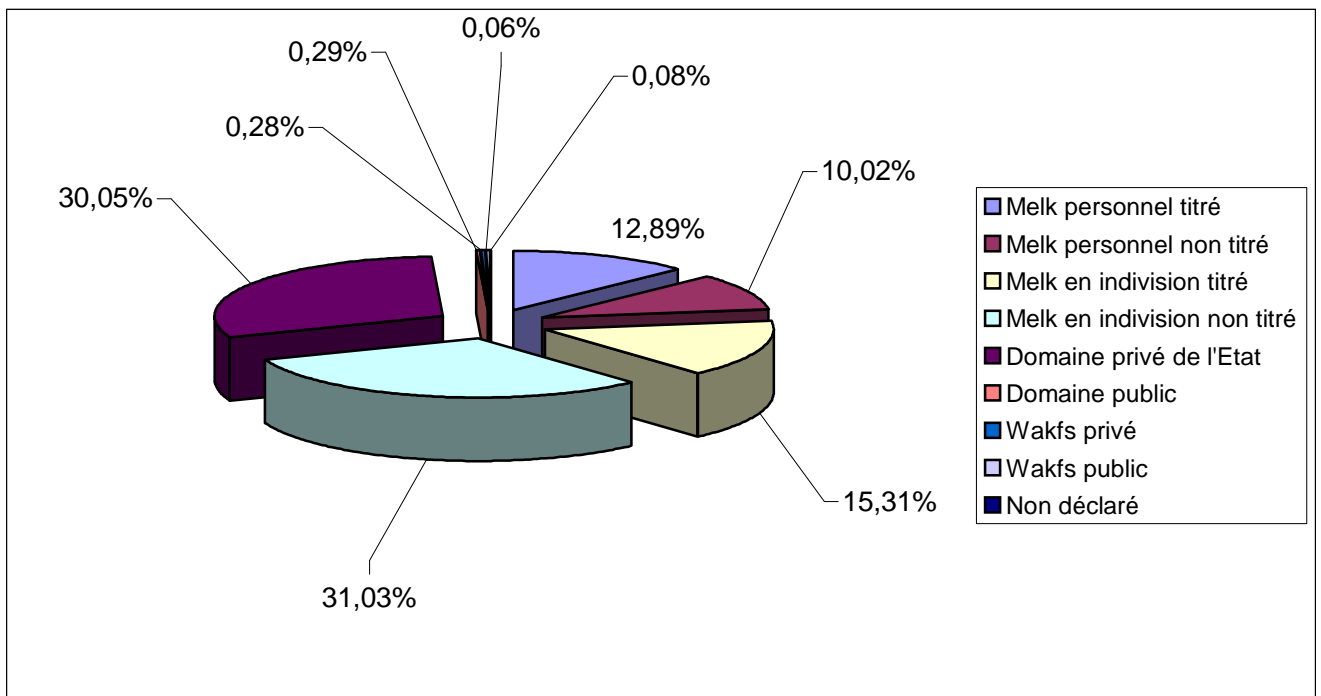
Tableau n°03 : Nombre et superficie des exploitations selon le statut juridique de la terre.

Origine des terres	Nombre d'exploitations	%	Superficie (ha)	%
Melk personnel titré	120 087	11,73	1 090 192	12,89
Melk personnel non titré	252 331	24,65	847 872	10,02
Melk en indivision titré	143 900	14,06	1 294 676	15,31
Melk en indivision non titré	261 005	25,49	2 624 472	31,03
Domaine privé de l'Etat	181 194	17,70	2 541 876	30,05
Domaine public	5 428	0,53	24 323	0,29
Wakfs privé	2 211	0,22	24 056	0,28
Wakfs public	605	0,06	4 821	0,06
Non déclaré	1103	0,11	6 392	0,08
Total	967 864	94,55	8 458 680	100
Hors sol	55 935	5,46		
Total	1 023 799	100	8 458 680	100

Graphique 02 : Exploitations selon le statut de la terre (%)



Graphique 03 : SAU selon le statut de la terre



§ 75,93% des exploitations sont érigées sur des terres Melk et couvrent 69,25% de la SAU totale. Parmi ces exploitations :

- 39,55% sont dans l'indivision : elles représentent 46,34% de la SAU totale.
- 50,14% sont sans titre : elles représentent 41,05% de la SAU totale.

§ 17,7% des exploitations sont érigées sur les terres du domaine privé de l'Etat et couvrent 30% de la SAU totale.

39,55% des exploitations sont dans l'indivision et couvrent 46% de la SAU totale.

50,14% des exploitations sont érigées sur des terres sans titre et couvrent 41% de la SAU totale.

2 – OCCUPATION DE LA SAU :

Le tableau n°4 ci-après, fait ressortir que l'occupation de la SAU s'établit comme suit :

- Les grandes cultures : 50,45%.
- La jachère : 39,61%.
- L'arboriculture : 6,39%.
- Les cultures maraîchères et industrielles : 3,24%.
- Les prairies naturelles : 0,31%.

Tableau 04 : Répartition des exploitations et des superficies par culture

Cultures	Exploitations pratiquant	%	SAU	%
Céréales	588 621	57,49	3 997 429	47,26
Légumes secs	52 872	5,16	68 883	0,81
Fourrages	84 565	8,26	201 434	2,38
S/T Grandes cultures	726 058	70,92	4 267 746	50,45
Maraîchage de plein champ	160 934	15,72	233 194	2,76
Maraîchage sous serre	9 249	0,9	4 210	0,05
Maraîchage sous abri	620	0,06	505	0,01
Cultures potagères	8 115	0,79	1 202	0,01
Cultures industrielles	17 646	1,72	34 834	0,41
Cultures spécifiques	309	0,03	237	0,003
S/T Maraîchage et CI	196 873	19,23	274 182	3,24
Agrumes	16 806	1,64	46 401	0,55
Arbo N&P	92 482	9,03	118 550	1,4
Arbo rustique	23 477	2,29	23 752	0,28
Figuiers	75 299	7,35	35 949	0,42
Oliviers	129 089	12,61	146 937	1,74
Dattiers	125 680	12,28	103 129	1,22
Vigne de table	23 638	2,31	35 278	0,42
Vigne de cuve	6 366	0,62	24 564	0,29
Pépinières	1 961	0,19	5 794	0,07
S/T Arboriculture	494 798	48,33	540 354	6,39
Jachère	540 156	52,76	3 350 290	39,61
Prairies naturelles	14 770	1,44	26 108	0,31

Il en ressort les tendances suivantes :

§ **Grandes cultures** : prédominance des céréales qui sont pratiquées par 57,49% des exploitations et couvrent 47,26% de la SAU totale. Elles se réservent, par ailleurs, 93,6% de la SAU occupée par les grandes cultures.

§ **Cultures maraîchères et industrielles** : Les cultures maraîchères et industrielles sont pratiquées par 19,2% des exploitations . Le maraîchage plein champs prédomine ; il est pratiqué par 15,72% des exploitations et sur 2,76% de la SAU totale : Il occupe 85% de la sole maraîchère.

§ **Arboriculture** : prédominance de l'olivier (12,61% des exploitations), du palmier dattier (12,28% des exploitations) et des arbres fruitiers à noyaux et à pépins (9,03% des exploitations). Ces trois spéculations occupent 4,36% de la SAU totale et couvrent 68,2% des surfaces arboricoles.
L'arboriculture est pratiquée par 48,3% des exploitations.

**57,4% des exploitations pratiquent la céréaliculture.
39,61% de la SAU sont occupés par la jachère.
48,3% des exploitations pratiquent l'arboriculture.**

3 – L'IRRIGATION :

Les superficies irriguées couvrent 620.687 ha soit 7,34% de la SAU totale et sont localisées dans 287 456 exploitations soit 28 % du total des exploitations.

3.1 – Répartition de la superficie irriguée par groupe de cultures :

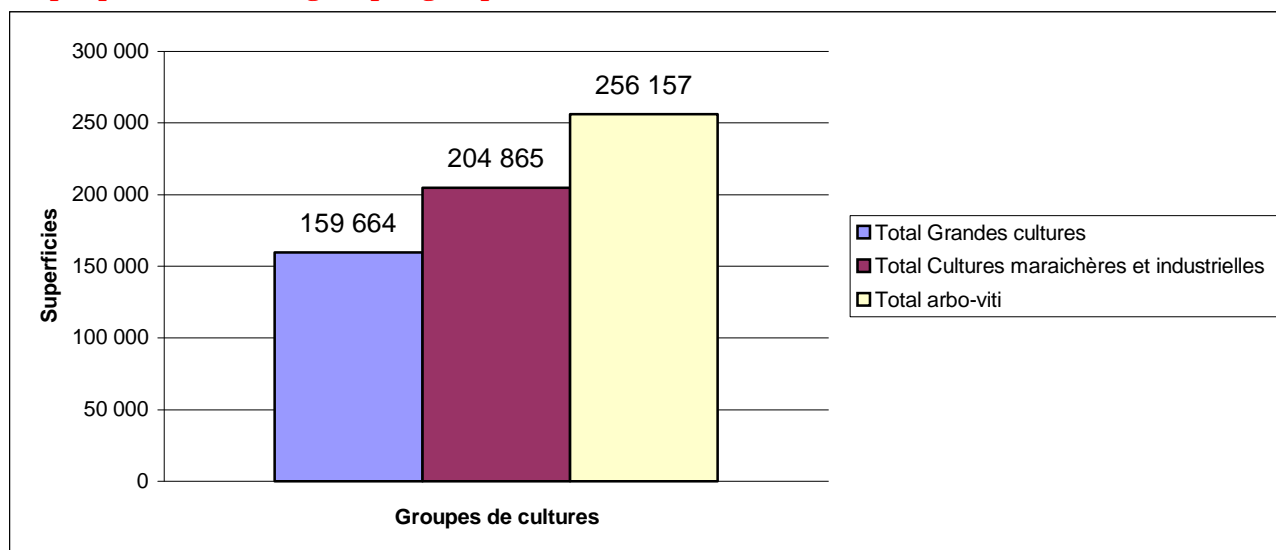
L'utilisation de la SAU irriguée par les principales cultures s'établit comme suit :

- Arboriculture : 41,2%
- Cultures maraîchères et industrielles : 33%
- Grandes cultures : 25,8%

Tableau 05 : Répartition des exploitations et des superficies selon les cultures et l'irrigation

Nature des cultures	Exploitations pratiquant		Exploitations irriguant et SAU irriguée			Part de chaque culture dans la SAU irriguée (%)	SAU irriguée dans chaque culture (%)
	Nbre d'Exploit.	Ha	Nbre d'Exploit.	%	Ha		
Céréales	588 621	3 997 429	45 742	11	120 396	19,4	3
Légumes secs	52 872	68 883					
Fourrages	84 565	201 434	20 424	4,9	39 268	6,3	19,5
Total Grandes cultures	726 058	4 267 746	66 166	16	159 664	25,7	3,7
Maraîchage de plein champ	160 934	233 194	105 087	26	179 166	28,9	76,8
Maraîchage sous serre	9 249	4 210	9 249	2,2	4 210	0,7	100
Maraîchage sous abri	620	505	620	0,2	505	0,1	100
Jardins potagers	8 115	1 202	2 179	0,5	385	0,1	32
Cultures industrielles	17 646	34 834	12 865	3,1	20 483	3,3	58,8
Cultures spécifiques	309	237	151	0	116	0	48,9
S/Total Cultures maraîchères et industrielles	196 873	274 182	130 151	32	204 865	33	74,7
Agrumes	16 806	46 401	14 848	3,6	44 089	7,1	95
Arbo N&P	92 482	118 550	58 573	14	81 156	13,1	68,5
Arbo rustique	23 477	23 752					
Figuiers	75 299	35 949	11 387	2,8	4 820	0,8	13,4
Oliviers	129 089	146 937	13 256	3,2	19 923	3,2	13,6
Palmiers Dattiers	125 680	103 129	112 381	27	98 516	15,9	95,5
Vigne de table	23 638	35 278	4 268	1	4 789	0,8	13,6
Vigne de cuve	6 366	24 564					
Pépiniers	1 961	5 794	1 859	0,5	2 864	0,5	49,4
S/Total arbo-viti	494 798	540 354	216 572	53	256 157	41,3	47,4
Jachère	540 156	3 350 290					
Prairies naturelles	14 770	26 108					
TOTAL	1 023 799	8 458 680	287 456		620 687		
SAU Irrigué/SAU totale					7,3		
SAU irrigué/SAU cultures irrigables		4 965 083			12,5		

Graphique 04 : SAU irriguée par groupes de cultures



- § **Arboriculture** : le palmier dattier occupe 38,4% de la superficie arboricole irriguée.
- § **Cultures maraîchères et industrielles** : les cultures maraîchères de plein champ occupent 87,4% de la superficie maraîchère irriguée.
- § **Grandes cultures** : les céréales occupent 75,4% de la superficie des grandes cultures irriguées. Il s'agit essentiellement d'une irrigation d'appoint.

3% de la sole céréalière est irriguée.
76,8% de la sole maraîchère de plein champ est irriguée.
95,5% des plantations de palmiers dattiers sont irriguées.
95% des vergers agrumicoles sont irrigués.

3.2 – L'irrigation selon la taille des exploitations :

Le tableau n°6 présente la répartition des superficies irriguées en fonction de la taille des exploitations.

Tableau n°06 : La superficie irriguée selon la taille et le nombre des exploitations.

Classe de SAU	SUPERFICIE TOTALE				SUPERFICIE IRRIGUEE			
	Nombre d'exploit	%	Superficie	%	Nombre d'exploit	%	Superficie	%
0,1 < 0,5 ha	88 914	8,7	20 109	0,2	48 609	16,9	9 694	1,6
0,5 < 1 ha	78 266	7,6	50 407	0,6	33 720	11,7	18 463	3
1 < 2 ha	128 864	12,6	162 314	1,9	46 114	16	41 857	6,7
2 < 5 ha	239 844	23,4	722 275	8,5	67 291	23,4	111 571	18
5 < 10 ha	181 267	17,7	1 200 598	14,2	41 015	14,3	113 579	18,3
10 < 20 ha	142 980	14	1 896 466	22,4	28 087	9,8	119 898	19,3
20 < 50 ha	88 130	8,6	2 484 971	29,4	17 746	6,2	125 905	20,3
50 < 100 ha	14 294	1,4	930 765	11	3 512	1,2	41 065	6,6
100 < 200 ha	4 063	0,4	532 146	6,3	994	0,3	19 071	3,1
200 ha et +	1 242	0,1	458 628	5,4	368	0,1	19 584	3,2
Total	967 864	94,5	8 458 679	100	287 456	100	620 687	100
Hors sol	55 935	5,5						
Total	1 023 799	100	8 458 680	100	287 456	100	620 687	100

287 456 exploitations se partagent les 620 687 ha irrigués qui se répartissent comme suit :

- § 47,6% de la superficie totale irriguée est partagée entre des exploitations dont la taille est située dans la tranche de « 0,1 à moins de 10 ha ». Celles – ci constituent 82,3% de l'ensemble des exploitations irriguées.

- § 39,6% de la superficie totale irriguée est partagée entre des exploitations dont la taille est située dans la tranche de « 10 ha à moins de 50 ha ». Celles – ci constituent 16% de l'ensemble des exploitations irriguées.
- § 12,9% de la superficie totale irriguée est partagée entre des exploitations dont la taille se situe entre « 50 ha à plus de 200 ha ». Celles – ci constituent 1,6% de l'ensemble des exploitations irriguées.

Par rapport à l'ensemble des exploitations et à la SAU totale, il est à relever que :

- § Les exploitations irriguées situées dans la classe de SAU de « 0,1 ha à moins de 10 ha » représentent 23,1% du total des exploitations et couvrent 3,5% de la SAU totale.
- § Les exploitations irriguées situées dans la classe de SAU de « 10 ha à moins de 50 ha » représentent 4,5% du total des exploitations et occupent 2,9% de la SAU totale.
- § Les exploitations irriguées situées dans la classe de SAU de « 50 ha à plus de 200 ha » représentent 0,5% de l'ensemble des exploitations et couvrent 1% de la SAU totale.

Prédominance de l'irrigation dans les petites exploitations. Celles – ci représentent 82,3% de l'ensemble des exploitations pratiquant l'irrigation.

3.3 – L'irrigation selon le statut juridique des terres :

Le statut juridique des terres constitue un élément significatif dans la pratique de l'irrigation comme le montre le tableau n°7 ci-dessous :

Tableau 07 : Répartition des exploitations et de la SAU irriguée selon le statut de la terre

Origine de la SAU	TOTAL		IRRIGATION				
	Nbre d'exploitations	Superficie	Nbre d'exploitations	%	Superficie	%	% dans l'origine (exploitations)
Indéterminé	1 103	6 392	246	0,1	420	0,1	22,3
Melk personnel titré	120 087	1 090 192	33 400	11,6	83 712	13,5	27,8
Melk personnel non titré	252 331	847 872	91 438	31,8	86 815	14	36,2
Melk en indivision titré	143 900	1 294 676	25 218	8,8	67 294	10,8	17,5
Melk en indivision non titré	261 005	2 624 472	53 938	18,8	116 057	18,7	20,7
Domaine privé de l'Etat	181 194	2 541 876	78 551	27,3	256 484	41,3	43,4
Domaine public de l'Etat	5 428	24 323	3 248	1,1	7 383	1,2	59,8
Wakf privé	2 211	24 056	1 100	0,4	1 992	0,3	49,8
Wakf public	605	4 821	317	0,1	530	0,1	52,4
Total	967 864	8 458 680	287 456	100	620 687	100	29,7
Hors sol	55 935						
Total	1 023 799	8 458 680	287 456	100	620 687	100	

Il est à noter que :

- § 6% des terres Melk sont irriguées ; elles représentent 57% de l'ensemble des terres irriguées.
- § 10,3% des terres du domaine de l'Etat sont irriguées ; elles représentent 42,5% de l'ensemble des terres irriguées.

**La superficie totale irriguée représente 7,3% de la SAU totale.
28% des exploitations pratiquent l'irrigation.**

3.3 – Les techniques culturales dans les exploitations céréalières :

Le tableau n°8 présente les éléments d'intensification des techniques culturales dans les exploitations céréalières.

Tableau 08 : Eléments d'intensification des techniques culturales

Exploitations utilisant :	Nombre	%	Par rapport au nombre de :
Semences sélectionnées	87 442	14,9	Exploitations céréalières
Semoir	62 193	10,6	Exploitations céréalières
Fumier	136 416	23,2	Exploitations céréalières
Engrais azotés et phosphatés	142 462	24,2	Exploitations céréalières
Herbicides	87 486	14,9	Exploitations céréalières
Pratiquant de la Jachère	286 915	53,1	Exploitations avec jachère
		48,7	Exploitations céréalières

Il est à relever que la jachère reste une technique culturale fréquemment utilisée : 286 915 exploitations céréalières, soit 48,7 % du total de cette catégorie, la pratiquent.

Sur l'ensemble des exploitations pratiquant la jachère, 48,7% d'entre elles sont des exploitations céréalières.

4 –ELEVAGE :

Le cheptel national est composé principalement d'ovins, de bovins, de camelins, de caprins et de volailles.

4.1 – Les effectifs :

Les effectifs des ruminants recensés s'élèvent à :

- 18 738 166 de têtes ovines.
- 1 464 663 de têtes bovines.
- 3 186 878 de têtes caprines.
- 333 933 de têtes camelines.

Concernant le cheptel avicole, il a été recensé :

- Plus de 23 millions de sujets pour la filière ponte (poules pondeuses et poulettes démarrées).
- Plus de 39 millions de sujets pour la filière chair (reproducteurs et poussins chair).
- 866.000 dindes.

Tableau n°09 : Effectifs du cheptel

Cheptel	Effectif en têtes	Nombre d'exploitations	Moyenne en têtes
Bovins BLM	279 885	33 995	8
dont Vaches BLM	124 075	33 995	4
Bovins BLA	288 491	44 554	6
dont Vaches BLA	134 400	44 554	3
Bovins BLL	896 287	136 376	7
dont Vaches BLL	396 810	136 376	3
Total bovins	1 464 663	214 925	7
dont vaches	655 285	214 925	3
Ovins	18 738 166	346 031	54
dont Brebis	7 649 333	314 766	24
Caprins	3 186 878	206 391	15
dont Chèvres	1 275 871	185 709	7
Camelins	333 933	10 650	31
dont Chamelles	169 146	9 847	17
Total ruminants	23 723 640		
Aviculture ponte	23 652 540	16 507	1 433
Aviculture chair	39 239 540	12 809	3 063
Aviculture dindes	866 536	5 760	150
Elevage fermier	1 760 909	144 455	12

Il en résulte pour :

- § **Le cheptel bovin** : il est réparti sur 214 925 exploitations et compte 44,7% de vaches laitières.
- § **Le cheptel ovin** : il est réparti sur 346 031 exploitations et compte 40,8% de brebis réparties sur 314 766 exploitations. Il est à noter que 31 265 exploitations sont exclusivement orientées vers l'engraissement.
- § **Le cheptel caprin** : il est réparti sur 206 391 exploitations (dont 185 709 centres de reproduction).
- § **Le cheptel camelin** : il est réparti sur 10 650 exploitations (dont 9 847 centres reproducteurs).
- § **Le cheptel avicole** : le cheptel ponte recèle plus de 23 millions de sujets composés de poules pondeuses et de poulettes démarrées. Le cheptel chair, recensé en instantané (juillet, août), compte plus de 39 millions de sujets.

55 935 exploitations, soit 5,5% de l'ensemble des exploitations, pratiquent l'élevage hors – sol

4.2 – Les types d'élevages :

Les tableaux n°10 et n°11 ci-dessous présentent la répartition des exploitations selon le type et l'importance des élevages.

Tableau 10 : Répartition des exploitations selon le type d'élevage

Type d'élevage	Nombre d'exploitations	% par rapport au nombre total des exploitations	% par rapport au nombre d'exploitations pratiquant l'élevage
1 - Mixtes (vaches+brebis)	121 980	12	31
2 - Brebis sans vaches	192 786	19	49
3 - Vaches sans brebis	81 897	8	21
4 - Avec élevage (1+2+3)	396 663	39	100
5 - Sans vaches ou brebis	627 136	61	
6 - TOTAL (4+5)	1 023 799	100	

Tableau 11 : Répartition des exploitations selon la taille des troupeaux de bovins et d'ovins

Exploitations	Sans vaches	1 à 4	5 à 9	10 à 19	20 à 49	50 à 99	> 100	TOTAL
Sans brebis	627 136	70 990	7 453	2 521	763	112	58	709 033
1 à 9	100 464	42 638	2 595	626	139	21	8	146 491
10 à 19	38 203	27 458	2 892	691	143	21	9	69 417
20 à 49	31 435	22 375	3 887	1 153	235	23	8	59 116
50 à 99	13 757	7 959	2 076	669	185	17	3	24 666
100 à 199	6 730	2 987	1 016	439	125	16	5	11 318
200 à 499	1 972	724	382	202	81	18	4	3 383
500 à 999	181	43	32	28	19	2	2	307
> 1000	44	11	7	2	4			68
TOTAL	819 922	175 185	20 340	6 331	1 694	230	97	1 023 799

Il ressort de ces tableaux que :

- § 30,8% des exploitations pratiquent un élevage mixte (bovin et ovin).
 - Les exploitations mixtes à prédominance ovine sont prépondérantes. Au nombre de 117.436, elles représentent 96,2% de l'ensemble des exploitations pratiquant l'élevage mixte.
 - Celles à prédominance bovine, ne représentent que 0,8% (975 exploitations) du total des exploitations mixtes.
- § 48,6 % des exploitations sont spécialisées dans l'élevage ovine.
- § 20,6% des exploitations sont spécialisées dans l'élevage bovin.

**39% du total des exploitations pratiquent l'élevage bovin et/ou ovin.
96,2% des exploitations pratiquant l'élevage mixte sont à prédominance ovine.**

4.3 – Répartition du capital « reproductrices » :

4.3.1 – Bovin :

Le tableau n°12 ci-dessous donne la taille des exploitations en fonction des effectifs des reproductrices bovines.

Tableau 12 : Effectifs de vaches selon la taille du troupeau

Classe de troupeau de vaches	Exploitations	Effectif en têtes	Taille moyenne / exploitation	Structure verticale		Concentration	
				Exploit. en ayant	Effectif en têtes	Exploit. en ayant	Effectif en têtes
1 à 4	175 185	376 071	2	85,9	57,4	85,9	57,4
5 à 9	20 340	126 065	6	10	19,2	95,9	76,6
10 à 19	6 331	77 131	12	3,1	11,8	99	88,4
20 à 49	1 694	44 918	27	0,8	6,9	99,8	95,3
50 à 99	230	14 532	63	0,1	2,2	100	97,5
> 100	97	16 568	171	0	2,5	100	100
TOTAL	203 877	655 285	3	100	100		

- § 85,9% des exploitations pratiquent un élevage de « type familial ». Elles détiennent 57,4% des effectifs de reproductrices avec une taille moyenne de 02 vaches par exploitation.
- § 13,1% des exploitations pratiquent un élevage de « type traditionnel ». Elles détiennent 31% des effectifs de reproductrices avec des troupeaux d'une taille moyenne de 09 vaches.

- § 0,9% des exploitations pratiquent un élevage de « type moderne » : elles détiennent 9,1% du total des reproductrices avec des troupeaux d'une taille moyenne de 45 vaches.
- § 0,1% des exploitations pratiquent un élevage de « type industriel » avec 2,5% du total des reproductrices et une taille moyenne de 171 vaches par exploitation.

99 % des élevages ayant des reproductrices (vaches) sont de type familial ou traditionnel. Ils renferment 88,4% des effectifs des reproductrices.

4.3.2 – Ovin :

Le tableau n°13 ci-dessous donne la répartition des effectifs brebis par exploitations pratiquant l'élevage ovin.

Tableau 13 : Effectifs de brebis selon la taille du troupeau

Classe de troupeau de brebis	Exploitations	Effectif en têtes	Taille moyenne	Structure verticale		Concentration	
				Exploit. en ayant	Effectif en têtes	Exploit. en ayant	Effectif en têtes
1 à 9	146 491	614 079	4	46,5	8	46,5	8
10 à 19	69 417	884 955	13	22,1	12	68,6	19,6
20 à 49	59 116	1 734 845	29	18,8	23	87,4	42,3
50 à 99	24 666	1 675 117	68	7,8	22	95,2	64,2
100 à 199	11 318	1 469 362	130	3,6	19	98,8	83,4
200 à 499	3 383	917 373	271	1,1	12	99,9	95,4
500 à 999	307	198 406	646	0,1	3	100	98
> 1000	68	155 196	2282	0	2	100	100
TOTAL	314 766	7 649 333	24	100	100		

- § 65% des effectifs brebis sont détenus par 95% des exploitations comptant dans leur troupeau moins de 100 brebis.
- § 35% du capital reproductrices ovin est détenu par 4,8% des exploitations ayant de 100 à 1000 brebis dans leur élevage.
- § 2% des brebis sont détenues par 0,02% des exploitations. La moyenne de l'effectif brebis pour ces exploitations est de 2 282 têtes.

65% du capital « reproductrices » ovin est réparti sur 95% des exploitations comptant dans leur troupeau moins de 100 brebis.

4.3.3 – Caprin :

Le tableau n°14 ci-dessous donne la répartition des effectifs chèvres par exploitation pratiquant l'élevage caprin.

Tableau 14 : Effectifs de Chèvres selon la taille du troupeau

Classe de troupeau de chèvres	Exploitations	Effectif en têtes	Taille moyenne/ exploitation	Structure verticale		Concentration	
				Exploit. en ayant	Effectif en têtes	Exploit. en ayant	Effectif en têtes
1 à 4	101 719	240 039	2	54,77	18,81	54,81	18,8
5 à 9	47 317	302 751	6	25,48	23,7	80,29	42,5
10 à 19	25 165	312 434	12	13,55	24,5	93,84	67
20 à 49	9 552	262 589	27	5,14	20,6	98,98	87,6
50 à 99	1579	101 634	64	0,85	8	99,83	95,6
100 à 199	317	40 335	127	0,17	3,2	100	98,7
> 200	60	16 089	268	0,03	1,3	100	100
TOTAL	185 709	1 275 871	7	100	100		

§ 87,6% des effectifs « chèvres » sont repartis entre 98,9% des exploitations qui en comptent moins de 50 têtes dans leur troupeau.

§ 12,5% du capital « reproductrices » caprin est détenu par 1,05% des exploitations comptant de 50 à plus de 200 chèvres dans leur troupeau.

4.4 – Les bâtiments d'élevage :

4.4.1 – Bâtiments d'exploitation :

Le tableau n°15 ci-dessous présente les différents types de bâtiments de production et leur répartition dans les exploitations.

Tableau 15: Bâtiments d'exploitation.

Bâtiments	Nombre d'exploitations	Nombre de bâtiments	Surface (m2)	Surface moyenne (m2)
Bergerie	134 901	142 105	9 733 248	68
Etable	122 880	129 702	10 029 502	77
Ecurie	7 888	9 329	557 501	60
Poulailler	25 587	30 293	10 641 951	351
Zriba	190 579	204 104	15 865 809	78

§ Les bâtiments d'élevage (bergerie, étable, écurie et poulailler) : au nombre de 311 429, ils occupent une superficie de 30 962 202 m² et sont répartis sur 291 256 exploitations.

§ Parmi ces bâtiments d'élevage il y a 46% de bergeries et 42% d'étables.

**39% des exploitations ovines disposent d'une bergerie.
57% des exploitations bovines disposent d'une étable.
38% des exploitations d'élevages sont constituées en zriba.**

4.4.2 – Bâtiments annexes :

Le tableau n°16 ci-dessous présente les différents types de bâtiments annexes et leur répartition dans les exploitations.

Tableau 16 : Bâtiments annexes.

Annexes	Nombre d'exploitations	Nombre de bâtiments	Surface(m2)	Surface moyenne (m2)
Bât. Stockage	56 841	62 181	5 817 654	94
Bât. Entreposage	28 242	30 127	2 547 397	85
Bât. Remisage	18 229	19 290	2 044 007	106

§ Les bâtiments annexes (de stockage, d'entreposage ou de remisage) au nombre de 111 598, couvrent 10 409 058 m2 et sont répartis sur 103 312 exploitations.

**36% des bâtiments de production disposent de bâtiments annexes.
38% des exploitations d'élevage disposent de bâtiments annexes.**

4.5 – Intensification des élevages :

Le tableau n° 17 présente les éléments d'intensification des élevages bovin et/ou ovin et leur utilisation par les exploitations :

Tableau 17 : Eléments d'intensification des élevages

Exploitations :	Nombre	%
Cultivant du fourrage	84 565	100
· dont pratiquant l'ensilage	4 763	5,6
Ayant des vaches laitières	214 925	100
· Dont pratiquant l'insémination artificielle	12 777	5,9
Ayant des ovins-bovins	549 908	100
· Dont pratiquant la vaccination	133 678	24,3

Il ressort de ce tableau que :

- § 5,6% des exploitants produisant des fourrages pratiquent la technique de l'ensilage.
- § 5,9% des exploitants ayant des vaches pratiquent l'insémination artificielle.

24,3% des exploitants ayant des bovins et/ou des ovins vaccinent leur bétail.

5 – MATERIEL ET EQUIPEMENT AGRICOLES :

5.1 – Disponibilités en matériel et équipement :

Le tableau n° 18 présente les différents matériels et équipements et leur répartition dans les exploitations.

Tableau 18 : Machines et matériels agricoles

Machines et matériels	Nombre d'exploitations	Nombre de machines
Tracteurs à roue < 45 cv	13 771	14 209
Tracteurs à roue de 45 à 65 cv	43 179	45 768
Tracteurs à roue > 65 cv	24 067	25 443
Tracteurs à chenilles < 80 cv	7 473	7 965
Tracteurs à chenilles > 80 cv	3 401	3 791
Motoculteur	1 921	1 966
Moissonneuse-batteuse 6 m	4 570	4 986
Moissonneuse-batteuse 3 m	3 042	3 236
Véhicule léger	89 829	94 166
Véhicule lourd	22 366	23 838
Charrue	70 757	81 354
Cover-crop	53 717	59 293
Epandeur d'engrais	7 721	8 191
Pulvérisateur ou atomiseur	12 525	13 862
Poudreuse tractée	1 956	2 101
Semoir	8 573	9 106
Faucheuse	20 845	21 813
Ramasseuse-presse	17 588	18 183
Planteuse pomme de terre	2 062	2 175
Arracheuse pomme de terre	2 273	2 425
Remorque	59 858	63 415
Citernes 3000 l et +	48 127	51 020
Motopompe	83 135	94 452
Electro-pompe	69 684	79 620

§ Le nombre d'exploitation disposant d'au moins un tracteur s'élève à 91 891, soit 9% du total des exploitations.

§ La SAU rapportée au nombre de tracteurs donne un ratio de : 87 ha/tracteur.

§ La sole céréalière et de légumes secs rapportée au nombre de moissonneuses batteuses donne un ratio de 494 ha / MB.

§ Le ratio superficie irriguée / motopompes est de 7 ha.

§ Le matériel aratoire, recensé dans le cadre du RGA (charrues et cover crop), s'élève au nombre de 140 647 unités, soit un ratio de 1,4 unité / tracteur.

§ Le nombre de planteuses de pomme de terre s'élève à 2 175 unités.

5.2 – Evaluation des capacités du matériel et des équipements :

5.2.1 – Matériel de traction :

Le tableau 19 présente les résultats d'une approche des besoins en matériel de traction, en considérant que l'ensemble des engins sont effectivement en bon état.

Tableau 19. Estimation des besoins en matériel de traction

Spécifications	Superficie (ha)	Tracteurs < 45cv		Tracteurs > 45cv		TOTAL	
		Heures/ha	Total	Heures/ha	Total	Heures/ha	Total
Grandes Cultures (Y compris jachère)	7 618 036	16	99 951 924	6	45 708 216	20	145 660 140
Maraîchage et cultures industrielles	274 182	18	4 935 276	14	3 838 548	32	8 773 824
Arboriculture et Viticulture	540 354	-	-	16	8 645 664	16	8 645 664
TOTAL GENERAL			104 887 200		58 192 428		163 079 628
%			64,3		35,7		100

Il en ressort que :

- § Les besoins en tracteurs de faible puissance (- de 45CV) s'élèvent à environ 105 Millions d'heures, soit 64,34% des besoins totaux.
- § Les besoins en tracteurs de moyenne et forte puissance (+de 45CV) s'élèvent à environ 58 millions d'heures, soit 35,66% des besoins totaux

Le tableau 20 traduit le parc disponible de tracteurs en termes de volume horaire, en tenant compte des jours disponibles et du nombre d'heures de travail par jour, variable selon le type d'engin.

Tableau 20. Estimation des disponibilités en matériel de traction

Catégorie	Nombre	Disponibilités Heures/engins/an	Disponibilités totales	%
TR - 45 CV	14 209	1 200	17 050 800	15,77
TR 45/65 CV	45 768	1 200	54 921 600	50,78
TR + 65 CV	25 443	1 200	30 531 600	28,23
TC - 80 CV	7 965	480	3 823 200	3,54
TC + 80 CV	3 791	480	1 819 680	1,68
TOTAL	97 176		108 146 880	100

Il apparaît que :

- § Les tracteurs de faible puissance représentent un volume disponible d'environ 17 millions d'heures, soit 16% du volume global qui s'élève à plus de 108 millions d'heures.

§ Les tracteurs pneumatiques totalisent près de 103 millions d’heures soit, environ 95% des disponibilités globales, tandis que les chenillards totalisent 5,6 millions d’heures, soit 5,22% des disponibilités globales.

Les disponibilités en matériel de traction représentent un volume horaire total de 108, 14 millions d’heures. Ces disponibilités couvrent 66,31% des besoins estimés à 163,07 millions d’heures.

5.2.2 – Matériel de récolte :

Pour les spéculations les plus importantes (céréales et pomme de terre), les disponibilités en matériel de récolte recensées se présentent comme suit :

- § **Moissonneuses batteuses** : le parc existant est constitué de 8 222 machines dont 4 986 avec barre de coupe de 6 mètres et 3 236 avec barre de coupe de 3 mètres. Ces disponibilités permettent d’effectuer l’opération récolte pour la totalité de la superficie céréalière et légumes secs (4 066 312 ha) en un temps de 44 jours.
- § **Arracheuses de pomme de terre**: les disponibilités en arracheuses de pomme de terre sont de 2 425 machines.
- § **Faucheuses et ramasseuses presses**: le parc existant s’élève à 21 813 faucheuses et 18 183 ramasseuses presses.

5.2.3 – Matériel de semis et de traitement:

Le tableau n°21, présente la capacité de réalisation des équipements disponibles.

Tableau n° 21: Capacités en équipement.

Désignation	Superficie pouvant être réalisée par machine et par an (ha)	Nombre d’unités disponibles	Taux de couverture/ superficie (%)
Semoirs (céréales+légumes secs) 3mois/an	270	9 160	61
Epandeurs d’engrais (céréales+légumes secs+fourrages) 4mois/an	360	8 191	69
Pulvérisateurs (céréales+légumes secs) 2mois/an	200	13 862	68

- § **Les semoirs** permettent de couvrir 2 473 200 ha, soit 61% de la surface des emblavures (céréales, légumes secs).
- § **Les épandeurs d’engrais** permettent de couvrir 2 948 760 ha, soit 69% de la surface totale à engraisser.

6 – POPULATION AGRICOLE:

La population agricole recensée à travers le RGA – 2001, ne tient pas compte de la population âgée de moins de 15 ans vivant au niveau de l'exploitation.

6.1 – Données générales :

Le tableau n° 22 donne la répartition de la population agricole.

Tableau 22 : Identification de la main d'œuvre

	MASCULIN	FEMININ	TOTAL
EXPLOITANTS ET CO-EXPLOITANTS	1 346 937	113 270	1 460 207
%	92,2	7,8	100
Exploitants et Co-Exploitants Permanents	1 048 125	71 478	1 119 603
Exploitants et Co-Exploitants Saisonniers	298 812	41 792	340 604
OUVRIERS SALARIES	1 043 466	28 445	1 071 911
%	97,3	2,7	100
Salariés Permanents	103 598	4 958	108 556
Salariés Saisonniers	939 868	23 487	963 355
MAIN D'ŒUVRE FAMILIALE	1 233 526	655 714	1 889 240
%	65,3	34,7	100
Main d'œuvre Familiale plus de 15 ans Permanents	602 843	281 715	884 558
Main d'œuvre Familiale plus de 15 ans Saisonniers	630 683	373 999	1 004 682
MEMBRES DES MENAGES EN AGE DE TRAVAILLER SANS EMPLOI ET DEMANDEURS D'EMPLOIS	1 013 307	672 706	1 686 013
%	60,1	39,9	100
MEMBRES DES MENAGES EN AGE DE TRAVAILLER ET TRAVAILLANT HORS EXPLOITATION	574 980	225 234	800 214
%	71,9	28,1	100
MEMBRES DES MENAGES TRAVAILLANT SUR L'EXPLOITATION (Permanents et Saisonniers)	2 580 463	768 984	3 349 447
%	77,0	23,0	100
MAIN D'ŒUVRE TRAVAILLANT SUR L'EXPLOITATION (Ménages et Hors Ménages Permanents et Saisonniers)	3 623 929	797 429	4 421 358
%	82,0	18,0	100
MAIN D'ŒUVRE (MENAGES ET HORS MENAGES) VIVANT DU REVENU DE L'EXPLOITATION (y compris les demandeurs d'emplois)	4 637 236	1 470 135	6 107 371
%	75,9	24,1	100
MAIN D'ŒUVRE AGRICOLE OCCUPEE EN PERMANENCE SUR L'EXPLOITATION (Exploitants et co-exploitants permanents, Ouvriers permanents et Main d'œuvre familiale de plus de 15 ans permanente	1 754 566	358 151	2 112 717
%	83,0	17,0	100
MAIN D'ŒUVRE AGRICOLE SAISONNIERE (Exploitants et co-exploitants saisonniers, Ouvriers saisonniers et Main d'œuvre familiale de plus de 15 ans saisonnière	1 869 363	439 278	2 308 641
%	81,0	19,0	100
MAIN D'ŒUVRE TOTALE VIVANT SUR L'EXPLOITATION	5 212 216	1 695 369	6 907 585
%	75,5	24,5	100

- § La population totale vivant sur l'exploitation est de 6 907 585 personnes dont 24,5% de femmes.
- § La population active agricole s'élève quant à elle, à 4 421 358 personnes dont 18% de femmes. Cette population se répartit en :
- **2 112 717 permanents** (47,8%) dont 358 151 femmes.
 - **2 308 641 saisonniers** (52,2%) dont 439 278 femmes.

La SAU totale rapportée à la population active agricole donne le ratio de 1,9 ha par actif agricole.

6.2 – Les actifs dans les exploitations agricoles :

Il s'agit des actifs familiaux, des salariés permanents et des salariés saisonniers.

- § **Les actifs familiaux (permanents et saisonniers)** représentent un effectif de 3 349 447 employés, dont 768 984 femmes et sont répartis comme suit:
- 1 460 207 exploitants et co-exploitants parmi lesquels sont dénombrées 113 270 femmes ;
 - 1 889 240 ouvriers constituant la main-d'œuvre familiale dont 655 714 femmes ;
- § **Les salariés permanents** sont au nombre de 108 556 ouvriers, dont 4 958 femmes.
- § **Les salariés saisonniers** totalisent un effectif de 963 355 ouvriers, dont 23 487 femmes.

36% de la population agricole vivant sur l'exploitation n'est pas occupée dans l'agriculture.
47% des femmes vivant sur l'exploitation sont occupées dans l'agriculture.
13,3% des femmes vivant sur l'exploitation travaillent hors exploitation.

6.3 – Les chefs d'exploitation :

6.3.1 – Approche selon le genre :

Le chapitre précédent fait apparaître qu'il existe 1 460 207 exploitants et co-exploitants. Cependant seuls 1 023 799 sont chefs d'exploitation parmi lesquels 41 793 femmes soit 4,1% du total.

La répartition de ces chefs d'exploitation par rapport à la superficie, à l'âge et au genre est présentée dans les tableaux ci – après :

Tableau 23 : Nombre d'exploitations selon le sexe du chef d'exploitation et la tranche de superficie

Classes de SAU	Nombre d'exploitations			% dans la tranche de superficie		% par rapport au total	
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin
0,1 < 0,5 ha	82 381	6 533	88 914	92,7	7,3	8,9	16,5
0,5 < 1 ha	73 978	4 288	78 266	94,5	5,5	8,0	10,8
1 < 2 ha	123 205	5 659	128 864	95,6	4,4	13,3	14,3
2 < 5 ha	230 914	8 930	239 844	96,3	3,7	24,9	22,5
5 < 10 ha	175 055	6 212	181 267	96,6	3,4	18,9	15,7
10 < 20 ha	138 243	4 737	142 980	96,7	3,3	14,9	11,9
20 < 50 ha	85 228	2 902	88 130	96,7	3,3	9,2	7,3
50 < 100 ha	13 986	308	14 294	97,8	2,2	1,5	0,8
100 < 200 ha	4 010	53	4 063	98,7	1,3	0,4	0,1
200 ha et +	1 218	24	1 242	98,1	1,9	0,1	0,1
Total	928 218	39 646	967 864	95,9	4,1	100	100
Hors sol	53 788	2 147	55 935				
Total	982 006	41 793	1 023 799	95,9	4,1		

Il est à relever que :

- § 55 935 chefs d'exploitation dont 2 147 femmes (3,8%) gèrent des exploitations en hors – sol (élevages).
- § 967 864 chefs d'exploitation dont 39 646 femmes (4,1%) gèrent des exploitations agricoles.
- § Les femmes chefs d'exploitation sont présentes dans toutes les classes de superficie, leur proportion est la plus forte (7,3%) dans les exploitations dont la superficie est comprise entre 0,1 et 05 ha.

Tableau 24 : Chefs d'exploitation selon l'âge et la classe de SAU

Classes de SAU	classes d'âge									TOTAL	%
	N.D.	17-19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 -64	65 - 69	70 et plus		
0,1 < 0,5 ha	1 494	440	3 922	11 242	19 359	19 669	9 621	8 518	14 649	88 914	8,7
0,5 < 1 ha	1 124	350	3 507	9 646	16 988	17 350	8 569	7 733	12 999	78 266	7,6
1 < 2 ha	1 964	497	6 392	17 154	27 584	28 174	14 058	12 466	20 575	128 864	12,6
2 < 5 ha	3 481	890	13 023	32 933	50 958	51 294	26 158	22 902	38 205	239 844	23,4
5 < 10 ha	2 791	585	8 557	24 023	38 410	38 110	20 324	17 977	30 490	181 267	17,7
10 < 20 ha	2 251	369	5 610	18 053	30 325	30 810	16 566	14 845	24 151	142 980	14
20 < 50 ha	1 487	133	2 823	10 058	19 005	19 793	10 469	9 451	14 911	88 130	8,6
50 < 100 ha	216	23	380	1 495	3 214	3 374	1 666	1 532	2 394	14 294	1,4
100 < 200 ha	57	9	75	419	1 101	1 027	467	373	535	4 063	0,4
200 ha et +	94	4	17	97	331	332	129	91	147	1 242	0,1
Total	14 959	3 300	44 306	125 120	207 275	209 933	108 027	95 888	159 056	967 864	94,5
Hors sol	1 207	791	6 190	10 325	12 356	10 649	4 709	3 838	5 870	55 935	5,5
TOTAL	16 166	4 091	50 496	135 445	219 631	220 582	112 736	99 726	164 926	1 023 799	100

Il est à relever que :

§ Les chefs d'exploitation ayant « moins de 30 ans » représentent 5,3% (54.587) de l'ensemble des chefs d'exploitation. Par classe de SAU, ils se répartissent comme suit :

- Moins de 10 ha : 38 163 chefs d'exploitation, soit 70% d'entre eux.
- De 10 à moins 50 ha : 8 935 chefs d'exploitation, soit 16,4% d'entre eux.
- De 50 à moins 200 ha : 487 chefs d'exploitation, soit 0,9% d'entre eux.

§ Les chefs d'exploitation ayant « plus de 60 ans » représentent 37% (377.388) du total des chefs d'exploitation. Par classe de SAU ils se répartissent comme suit :

- Moins de 10 ha : 265 244 chefs d'exploitation, soit 70% d'entre eux.
- 10 à moins de 50 ha : 90 393 chefs d'exploitation, soit 24% d'entre eux.
- 50 à moins de 200 ha : 6 967 chefs d'exploitation, soit 1,9% d'entre eux.

Tableau 25 : Chefs d'exploitation selon l'âge et le sexe

Classes d'âge	Sexe du chef d'exploitation				TOTAL	%	%		TOTAL
	Masculin	%	Féminin	%			Masculin	Féminin	
Non déclaré	15 220	1,55	946	2,26	16 166	1,58	94,1	5,9	100
17 à 19 ans	4 013	0,41	78	0,19	4 091	0,4	98,1	1,9	100
20 à 29 ans	49 689	5,06	807	1,93	50 496	4,93	98,4	1,6	100
30 à 39 ans	132 462	13,49	2 983	7,14	135 445	13,23	97,8	2,2	100
40 à 49 ans	212 977	21,69	6 654	15,92	219 631	21,45	97	3	100
50 à 59 ans	211 638	21,55	8 944	21,4	220 582	21,55	95,9	4,1	100
60 à 64 ans	106 937	10,89	5 799	13,88	112 736	11,01	94,9	5,1	100
65 à 69 ans	94 420	9,62	5 306	12,7	99 726	9,74	94,7	5,3	100
70 ans et plus	154 650	15,75	10 276	24,59	164 926	16,11	93,8	6,2	100
TOTAL	982 006	100	41 793	100	1 023 799	100	95,9	4,1	100

Cette classification des chefs d'exploitation selon le genre et l'âge fait ressortir que :

§ *Pour l'élément féminin :*

- 51% des chefs d'exploitation ont « plus de 60 ans ». Parmi celles-ci, 48% ont « 70 ans et plus ».
- 2,1% des chefs d'exploitation femmes ont « moins de 30 ans ».

§ *Pour l'élément masculin :*

- 36,2% des chefs d'exploitation ont « plus de 60 ans ». Parmi ceux - ci, 43,5% ont « 70 ans et plus ».
- 5,5% des chefs d'exploitation de sexe masculin ont « moins de 30 ans ».

**Sur l'ensemble des chefs d'exploitation 4,1% sont des femmes.
2,1% des chefs d'exploitation femmes ont « moins de 30 ans ».
36,2% des chefs d'exploitation de sexe masculin ont « plus de 60ans »**

6.3.2 – Niveau d’instruction :

Le tableau n° 26 présente le niveau d’instruction des chefs d’exploitation selon la classe d’âge et le genre.

Tableau 26 : Niveau d’instruction des chefs d’exploitations

Dernière classe suivie		Classe d’âge (années)										%M
		N.D.	17-19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 -64	65 - 69	70 et +	TOTAL	
Sans instruction	M	12 691	993	11 702	47 324	114 780	145 622	84 386	77 740	131 247	626 485	63
	F	851	29	288	1 649	5 036	7 815	5 370	4 971	9 702	35 711	85
	S/T	13 542	1 022	11 990	48 973	119 816	153 437	89 756	82 711	140 949	662 196	64
Alphabétisation	M	911	141	1 813	7 964	22 433	27 243	13 025	10 808	15 678	100 016	10
	F	38	7	44	180	442	516	254	198	329	2 008	4
	S/T	949	148	1 857	8 144	22 875	27 759	13 279	11 006	16 007	102 024	10
Primaire/Fondamental	M	693	939	9 523	28 543	33 923	20 033	5 464	3 518	4 595	107 231	10
	F	25	9	122	468	634	322	81	73	115	1 849	4
	S/T	718	948	9 645	29 011	34 557	20 355	5 545	3 591	4 710	109 080	10
Formation Spécialisée 1er degré	M	140	166	2 125	5 632	7 253	4 530	1 199	717	895	22 657	2
	F	3	1	27	61	88	51	14	12	17	274	0
	S/T	143	167	2 152	5 693	7 341	4 581	1 213	729	912	22 931	2
Enseignement moyen	M	344	995	11 135	21 704	15 651	6 013	1 212	643	900	58 597	6
	F	10	15	101	270	193	95	30	17	49	780	1
	S/T	354	1 010	11 236	21 974	15 844	6 108	1 242	660	949	59 377	6
Formation Spécialisée 2eme degré	M	39	79	1 113	1 830	2 001	927	191	123	140	6 443	0
	F	2	2	24	19	21	13	3	1	4	89	0
	S/T	41	81	1 137	1 849	2 022	940	194	124	144	6 532	0
Enseignement Secondaire	M	200	511	7 830	11 590	8 713	3 326	596	297	421	33 484	3
	F	9	11	105	174	100	58	11	9	21	498	1
	S/T	209	522	7 935	11 764	8 813	3 384	607	306	442	33 982	3
Formation Spécialisée 3eme degré	M	68	102	2 322	4 121	3 672	1 424	253	153	218	12 333	1
	F	0	1	41	67	56	18	7	4	5	199	0
	S/T	68	103	2 363	4 188	3 728	1 442	260	157	223	12 532	1
Enseignement Supérieur	M	134	87	2 126	3 754	4 551	2 520	611	421	556	14 760	1
	F	8	3	55	95	84	56	29	21	34	385	0
	S/T	142	90	2 181	3 849	4 635	2 576	640	442	590	15 145	1
TOTAL	M	15 220	4 013	49 689	132 462	212 977	211 638	106 937	94 420	154 650	982 006	10
	F	946	78	807	2 983	6 654	8 944	5 799	5 306	10 276	41 793	10
	S/T	16 166	4 091	50 496	135 445	219 631	220 582	112 736	99 726	164 926	1 023 799	10

- § 65% des chefs d’exploitation sont sans instruction. 29% d’entre eux ont un niveau d’instruction primaire ou moyen. Ceux qui ont le niveau secondaire constituent 5% du total. Le niveau supérieur ne représente que 1%.
- § 85% des femmes chefs d’exploitation sont sans instruction. Chez les hommes ce taux est de 64%.
- § 32,6% des chefs d’exploitation de « moins de 40 ans » sont sans instruction.
- § 83% des chefs d’exploitation de « plus de 60 ans » sont sans instruction.

6.3.3 – Niveau de formation agricole :

Le tableau n° 27 recense les chefs d'exploitation en fonction de leur niveau de formation agricole par classe d'âge et par genre.

Tableau 27 : Niveau de formation agricole des chefs d'exploitations

Niveau de formation agricole		Classe d'âge									TOTAL	%	%
		N.D	17-19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 –64	65 –69	70 et plus			
Non déclaré	Masculin	6 135	66	701	1 690	2 413	2 313	1 080	941	2 249	17 588	1,7	
	Féminin	261	3	13	45	84	84	67	58	164	779	0,1	
	S/total	6 396	69	714	1 735	2 497	2 397	1 147	999	2 413	18 367	1,8	
Ingénieur	Masculin	34	0	180	517	1 190	559	112	73	134	2 799	0,3	10,3
	Féminin	4	0	19	38	32	13	7	11	19	143	0	0,5
	S/total	38	0	199	555	1 222	572	119	84	153	2 942	0,3	10,8
Technicien supérieur	Masculin	15	9	147	623	722	379	146	112	183	2 336	0,2	8,6
	Féminin	2	0	2	14	10	10	9	7	7	61	0	0,2
	S/total	17	9	149	637	732	389	155	119	190	2 397	0,2	8,8
Technicien	Masculin	26	8	178	1 513	1 504	426	83	44	38	3 820	0,4	14,1
	Féminin	0	1	16	51	2	7	1	0	3	81	0	0,3
	S/total	26	9	194	1 564	1 506	433	84	44	41	3 901	0,4	14,4
Agent technique spécialisé	Masculin	9	0	44	231	454	319	69	27	32	1 185	0,1	4,4
	Féminin	0	0	4	2	1	2	1	2	3	15	0	0,1
	S/total	9	0	48	233	455	321	70	29	35	1 200	0,1	4,4
Agent technique	Masculin	8	1	88	459	557	469	110	57	76	1 825	0,2	6,7
	Féminin	0	0	0	3	1	3	1	1	3	12	0	0
	S/total	8	1	88	462	558	472	111	58	79	1 837	0,2	6,8
Perfectionnement	Masculin	55	24	595	1 740	4 081	4 158	1 623	1 106	1 009	14 391	1,4	53
	Féminin	1	2	7	15	12	13	3	5	10	68	0	0,3
	S/total	56	26	602	1 755	4 093	4 171	1 626	1 111	1 019	14 459	1,4	53,2
Vétérinaire	Masculin	7	0	54	130	95	53	18	20	24	401	0	1,5
	Féminin	0	0	3	9	5	1	1	2	0	21	0	0,1
	S/total	7	0	57	139	100	54	19	22	24	422	0	1,6
Total des formés en agriculture	Masculin	154	42	1 286	5 213	8 603	6 363	2 161	1 439	1 496	26 757	2,6	98,5
	Féminin	7	3	51	132	63	49	23	28	45	401	0	1,5
	S/total	161	45	1 337	5 345	8 666	6 412	2 184	1 467	1 541	27 158	2,7	100
Aucun niveau	Masculin	8 931	3 905	47 702	125 559	201 961	202 962	103 696	92 040	150 905	937 661	91,6	
	Féminin	678	72	743	2 806	6 507	8 811	5 709	5 220	10 067	40 613	4	
	S/total	9 609	3 977	48 445	128 365	208 468	211 773	109 405	97 260	160 972	978 274	95,6	
TOTAL	16 166	4 091	50 496	135 445	219 631	220 582	112 736	99 726	164 926	1 023 799	100		

§ 2,7% des chefs d'exploitation (27 158) ont une formation agricole : 98,5% sont des hommes et 1,5% des femmes.

§ Parmi les 27 158 chefs d'exploitation ayant reçu une formation agricole, 53% ont bénéficié d'un cycle de perfectionnement et 20% sont des techniciens supérieurs ou des ingénieurs.

65% des chefs d'exploitation sont sans instructions.
1% des chefs d'exploitation ont un niveau de formation supérieur.
2,7% des chefs d'exploitation ont une formation agricole.

7 – ENVIRONNEMENT SOCIO–ECONOMIQUE DES EXPLOITATIONS :

Le tableau n°28 présente les interactions des exploitations avec leur environnement socio–économique.

Tableau 28 : Environnement des exploitations

Rubrique		Nombre	%
Tenue d'une comptabilité		20 156	2
Exploitations faisant appel au crédit	bancaire	31 264	3,1
	particulier	91 841	9
	les deux	4 914	0,5
Exploitations endettés		89 119	8,7
Existence d'aides de l'état		126 095	12,3
Chefs d'exploitations assurés sociaux		347 945	34
Exploitations avec assurances agricoles		81 832	8
Adhérents à une association agricole		146 090	14,3

N.B. % par rapport au nombre total d'exploitations (1 023 799)

- § 2% des exploitations agricoles tiennent une comptabilité conforme aux règles en la matière.
- § 3,1% des exploitations ont recours au crédit bancaire et 9% d'entre elles au crédit octroyé par des particuliers.
- § 8,7% des exploitations se déclarent endettées.
- § 12,3 % des exploitations déclarent avoir reçu une aide de l'Etat.
- § 14,3% des exploitants adhèrent à une association ou organisation agricole.

**3,1% des exploitations ont recours au crédit bancaire.
8% des exploitations agricoles ont déclaré avoir contracté une assurance agricole.**

8- TABLEAUX DE RESULTATS PAR WILAYA

I. SUPERFICIES ET EXPLOITATIONS

- Tableau 1 : Superficies des Exploitations - Sec
- Tableau 2 : Superficies des Exploitations – Irrigué
- Tableau 3 : Superficies des Exploitations – Sec et Irrigué
- Tableau 4 : Superficies des Exploitations - Sec

II. TAILLES DES EXPLOITATIONS SELON LA SAU

- Tableau 5 : Taille des exploitations selon la SAU et par Wilaya (0,1 à 5 ha)
- Tableau 6 : Taille des exploitations selon la SAU et par Wilaya (5 à 50 ha)
- Tableau 7 : Taille des exploitations selon la SAU et par Wilaya (50 ha et +)

III. STATUT JURIDIQUE DES EXPLOITATIONS

- Tableau 8 : Statut juridique des exploitations par Wilaya (EI, Société civile, Société familiale et SARL)
- Tableau 9 : Statut juridique des exploitations par Wilaya (APFA, EAC, EAI et Concessions)
- Tableau 10 : Statut juridique des exploitations par Wilaya (EURL, Fermes pilotes, Coopératives, Groupements)
- Tableau 11 : Statut juridique des exploitations par Wilaya (Ferme ou Station EPA, Ferme ou Station EPIC, Ferme ou Station EPE, Avec location de terres, avec association de terres, Eleveurs)

IV. STATUT DE LA TERRE

- Tableau 12 : Origine de la SAU (Melk)
- Tableau 13 : Origine de la SAU (Domaine privé, Domaine public, Wakfs, Eleveurs)

V. SUPERFICIES IRRIGUEES PAR CLASE DE SAU

- Tableau 14 : Répartition des superficies irriguées par classe de SAU et par Wilaya (0,1 à 2 ha)
- Tableau 15 : Répartition des superficies irriguées par classe de SAU et par Wilaya (2 à 50 ha)
- Tableau 16 : Répartition des superficies irriguées par classe de SAU et par Wilaya (50 ha et +)

VI. SUPERFICIES PAR CULTURE

- Tableau 17 : Superficies par cultures (céréales et jachères)
- Tableau 18 : Superficies par cultures (légumes secs et cultures fourragères)
- Tableau 19 : Superficies par cultures (cultures industrielles)
- Tableau 20 : Superficies par cultures (cultures maraîchères)
- Tableau 21 : Superficies par cultures (agrumes)
- Tableau 22 : Superficies par cultures (pépins et noyaux)
- Tableau 23 : Superficies par cultures (rustiques et figuiers)

- Tableau 24 : Superficies par cultures (oliviers)
- Tableau 25 : Superficies par cultures (palmiers-dattiers)
- Tableau 26 : Superficies par cultures (viticulture)
- Tableau 27 : Superficies par cultures (jardins potagers et cultures spécifiques)
- Tableau 28 : Superficies par cultures (pépinières fruitières et viticoles)
- Tableau 29 : Superficies par cultures (pépinières forestières, ornementales et pastorales)
- Tableau 30 : Superficies par cultures (pépinières maraîchères)

VII. MATERIEL AGRICOLE

- Tableau 31 : Matériel agricole par wilaya (TR 45 à 80 CV)
- Tableau 32 : Matériel agricole par wilaya (motoculteur, MB, Véhicules)
- Tableau 33 : Matériel agricole par wilaya (Charrue, cover-crop, épandeurs d'engrais, pulvérisateur, poudreuse)
- Tableau 34 : Matériel agricole par wilaya (Semoir, faucheuse, ramas-presse, planteuse, arracheuse)
- Tableau 35 : Matériel agricole par wilaya (remorque, citernes, motopompe, electropompe)

VIII. ELEVAGE

- Tableau 36 : Répartition des effectifs bovins par espèces et par Wilaya
- Tableau 37 : Répartition des effectifs ovins et caprins par Wilaya
- Tableau 38 : Répartition des effectifs équins, camelins, mulets et ânes par Wilaya
- Tableau 39 : Aviculture, élevage fermier et apiculture par Wilaya

IX. MAIN D'ŒUVRE

- Tableau 40 : Répartition des chefs d'exploitations par sexe et par Wilaya
- Tableau 41 : Répartition des exploitants et co-exploitants par sexe, par temps de travail et par Wilaya
- Tableau 42 : Répartition des ouvriers salariés par sexe, par temps de travail et par Wilaya
- Tableau 43 : Main-d'œuvre familiale (adultes de plus de 15 ans) par Wilaya

SUPERFICIES DES EXPLOITATIONS - SEC

WILAYA	Terres nues en sec	Plantations en sec	Prairies naturelles	TOTAL SAU SEC
Adrar	11 517	1 412	4	12 933
Chlef	213 686	5 495	865	220 046
Laghouat	108 082	129	38	108 249
Oum-El-Bouaghi	363 848	161	314	364 323
Batna	338 370	759	882	340 011
Bejaia	43 411	31 800	1 836	77 047
Biskra	100 893	233	25	101 150
Béchar	3 633	212	0	3 845
Blida	33 522	3 225	88	36 834
Bouira	154 089	27 595	942	182 625
Tamanrasset	3 029	8	4	3 040
Tébessa	406 212	1 625	319	408 156
Tlemcen	313 906	19 209	218	333 333
Tiaret	729 409	1 855	320	731 584
Tizi-Ouzou	63 042	36 289	1 360	100 692
Alger	17 071	2 775	171	20 018
Djelfa	429 051	281	76	429 409
Jijel	21 965	7 107	2 955	32 026
Sétif	319 677	12 253	2 497	334 427
Saida	262 010	2 384	20	264 414
Skikda	98 790	12 686	1 372	112 848
Sidi-Bel-Abbès	305 312	10 181	84	315 577
Annaba	38 130	1 227	441	39 798
Guelma	151 640	2 421	679	154 739
Constantine	121 343	726	521	122 591
Médéa	334 273	9 857	834	344 964
Mostaganem	79 322	8 348	42	87 712
Msila	337 035	362	133	337 531
Mascara	244 850	10 902	372	256 124
Ouargla	8 456	2 107	0	10 563
Oran	79 096	3 649	26	82 771
El-Bayadh	62 844	139	108	63 090
Illizi	769	4	1	774
Bordj Bou Arreridj	174 231	13 494	276	188 002
Boumerdès	44 042	14 530	566	59 138
Tarf	49 374	2 137	1 387	52 898
Tindouf	105	0	0	105
Tissemsilt	143 457	1 006	253	144 716
El-Oued	19 984	476	19	20 479
Khenchela	229 665	250	466	230 381
Souk-Ahras	241 777	2 272	3 418	247 467
Tipaza	38 225	6 109	158	44 492
Mila	223 403	3 156	861	227 419
Ain-Defla	146 604	5 508	391	152 504
Naama	13 096	81	4	13 180
Ain-Témouchent	140 000	14 900	162	155 062
Ghardaia	1 784	80	5	1 869
Relizane	263 848	2 594	594	267 036
TOTAL	7 527 876	284 009	26 108	7 837 994

SUPERFICIES DES EXPLOITATIONS - IRRIGUEES

WILAYA	Terres nues en irrigué	Plantations en irrigué	TOTAL SAU IRRIGUEE
Adrar	6 053	14 326	20 379
Chlef	13 560	5 485	19 045
Laghouat	13 946	2 448	16 394
Oum-El-Bouaghi	14 960	236	15 196
Batna	20 419	11 917	32 336
Béjaia	3 228	3 595	6 822
Biskra	26 324	29 011	55 335
Béchar	1 810	4 021	5 830
Blida	3 206	19 367	22 573
Bouira	3 038	4 488	7 526
Tamanrasset	3 438	2 028	5 465
Tébessa	3 755	2 330	6 085
Tlemcen	12 776	8 591	21 367
Tiaret	8 001	1 955	9 956
Tizi-Ouzou	3 276	1 492	4 768
Alger	7 127	7 598	14 726
Djelfa	14 066	5 988	20 053
Jijel	4 892	1 641	6 533
Sétif	21 297	1 927	23 224
Saida	1 907	1 206	3 113
Skikda	10 416	2 606	13 021
Sidi-Bel-Abbès	2 830	1 403	4 233
Annaba	1 867	583	2 449
Guelma	5 899	1 587	7 486
Constantine	980	666	1 646
Médéa	3 017	2 438	5 456
Mostaganem	11 541	5 905	17 446
Msila	25 230	9 280	34 510
Mascara	9 080	11 422	20 502
Ouargla	6 647	15 057	21 705
Oran	2 539	1 657	4 196
El-Bayadh	2 786	1 609	4 395
Illizi	265	1 066	1 331
Bordj-Bou-Arréridj	6 308	2 517	8 825
Boumerdès	4 614	4 233	8 847
Tarf	7 525	2 028	9 552
Tindouf	101	160	261
Tissemsilt	135	623	758
El-Oued	10 170	25 483	35 653
Khenchela	17 168	4 966	22 134
Souk-Ahras	1 233	670	1 903
Tipaza	5 634	5 675	11 309
Mila	6 568	1 479	8 047
Ain-Defla	21 143	6 302	27 444
Naama	1 756	1 268	3 024
Ain-Témouchent	1 688	511	2 199
Ghardaia	3 028	7 992	11 020
Relizane	7 389	7 220	14 609
TOTAL	364 633	256 054	620 687

SUPERFICIES DES EXPLOITATIONS - SEC et IRRIGUE

WILAYA	SAU en sec	SAU en irrigué	SAU TOTALE
Adrar	12 933	20 379	33 312
Chlef	220 046	19 045	239 091
Laghouat	108 249	16 394	124 642
Oum-El-Bouaghi	364 323	15 196	379 519
Batna	340 011	32 336	372 348
Béjaia	77 047	6 822	83 870
Biskra	101 150	55 335	156 486
Béchar	3 845	5 830	9 676
Blida	36 834	22 573	59 407
Bouira	182 625	7 526	190 152
Tamanrasset	3 040	5 465	8 505
Tébessa	408 156	6 085	414 241
Tlemcen	333 333	21 367	354 699
Tiaret	731 584	9 956	741 540
Tizi-Ouzou	100 692	4 768	105 459
Alger	20 018	14 726	34 743
Djelfa	429 409	20 053	449 462
Jijel	32 026	6 533	38 558
Sétif	334 427	23 224	357 652
Saida	264 414	3 113	267 527
Skikda	112 848	13 021	125 869
Sidi-Bel-Abbès	315 577	4 233	319 810
Annaba	39 798	2 449	42 247
Guelma	154 739	7 486	162 225
Constantine	122 591	1 646	124 237
Médéa	344 964	5 456	350 419
Mostaganem	87 712	17 446	105 158
Msila	337 531	34 510	372 040
Mascara	256 124	20 502	276 627
Ouargla	10 563	21 705	32 268
Oran	82 771	4 196	86 967
El-Bayadh	63 090	4 395	67 486
Illizi	774	1 331	2 105
Bordj-Bou-Arréridj	188 002	8 825	196 827
Boumerdès	59 138	8 847	67 985
Tarf	52 898	9 552	62 450
Tindouf	105	261	366
Tissemsilt	144 716	758	145 473
El-Oued	20 479	35 653	56 132
Khenchela	230 381	22 134	252 514
Souk-Ahras	247 467	1 903	249 370
Tipaza	44 492	11 309	55 801
Mila	227 419	8 047	235 467
Ain-Defla	152 504	27 444	179 948
Naama	13 180	3 024	16 204
Ain-Témouchent	155 062	2 199	157 261
Ghardaia	1 869	11 020	12 889
Relizane	267 036	14 609	281 645
TOTAL	7 837 994	620 687	8 458 680

TAILLE DES EXPLOITATIONS SELON LA SAU ET PAR WILAYA - 1/3

WILAYA	Classe de SAU								
	Hors sol	0,1 < 0,5 ha		0,5 < 1 ha		1 < 2 ha		2 < 5 ha	
	Nb exploit.	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup
Adrar	1 064	11 365	2 482	5 008	3 355	3 175	4 056	1 787	4 938
Chlef	1 743	326	94	820	518	2 722	3 436	8 918	27 714
Laghouat	2 766	223	47	138	82	792	1 022	5 000	15 471
Oum-El-Bouaghi	268	38	11	135	99	663	898	3 254	10 585
Batna	111	2 213	399	1 874	1 110	5 123	6 256	11 479	34 809
Béjaia	1 085	4 987	1 235	5 685	3 620	8 797	11 300	10 476	30 365
Biskra	1 905	3 505	726	3 006	1 883	5 683	6 869	6 976	20 403
Béchar	1 338	626	162	747	481	1 252	1 595	1 721	4 873
Blida	1 999	669	175	541	368	1 018	1 328	2 028	6 194
Bouira	665	1 274	314	1 873	1 116	4 734	5 861	10 013	29 551
Tamanrasset	2 095	334	104	864	562	1 004	1 253	859	2 136
Tébessa	84	43	12	126	76	983	1 148	6 528	20 602
Tlemcen	855	730	158	1 303	752	4 224	5 030	11 048	33 088
Tiaret	488	20	7	53	34	503	678	2 844	9 075
Tizi-Ouzou	1 679	20 332	4 516	14 805	9 605	14 770	18 928	10 982	31 217
Alger	1 062	375	105	487	348	882	1 189	1 545	4 758
Djelfa	508	225	54	297	200	799	1 118	4 796	15 862
Jijel	1 021	2 503	641	3 283	2 070	4 586	5 824	4 750	13 524
Sétif	2 089	1 440	426	3 615	2 469	6 978	9 461	11 619	35 890
Saida	558	75	23	148	105	630	800	2 596	8 593
Skikda	325	1 183	287	2 452	1 405	4 841	5 889	9 195	27 058
Sidi-Bel-Abbès	3 991	254	64	517	330	1 043	1 379	2 479	7 865
Annaba	256	78	20	166	94	367	453	1 121	3 509
Guelma	609	42	12	215	129	1 022	1 235	3 804	11 701
Constantine	692	34	10	82	54	254	311	649	1 993
Médéa	1 089	493	129	1 225	799	3 817	4 745	9 870	29 812
Mostaganem	315	3 169	785	3 323	2 188	4 781	6 167	8 010	24 595
Msila	901	434	78	328	191	1 211	1 387	8 377	25 892
Mascara	381	421	122	1 122	735	3 237	4 056	8 487	26 112
Ouargla	800	11 635	2 449	5 634	3 572	6 036	7 138	3 116	7 764
Oran	463	63	20	201	128	789	1 055	2 544	8 062
El-Bayadh	2 217	278	66	240	143	670	780	2 277	6 703
Illizi	602	150	42	413	234	512	554	191	448
Bordj-Bou-Arréridj	348	152	45	616	352	2 745	3 275	7 145	21 420
Boumerdès	835	2 382	599	3 017	1 898	4 742	5 937	6 927	20 225
Tarf	1 124	78	22	359	230	1 101	1 386	2 993	9 175
Tindouf	1 702	63	9	32	19	73	84	42	110
Tissemsilt	197	19	5	75	47	738	873	2 286	7 134
El-Oued	1 975	10 853	2 391	6 912	4 832	7 337	9 609	6 098	16 583
Khenchela	59	480	123	472	272	1 354	1 668	4 933	15 309
Souk-Ahras	873	14	4	142	91	698	844	2 678	8 446
Tipaza	1 013	443	125	1 094	716	1 982	2 608	3 192	9 743
Mila	2 448	462	129	985	670	2 481	3 287	5 349	16 787
Ain-Defla	869	683	169	915	600	2 369	3 019	6 749	21 285
Naama	6 264	163	36	189	116	412	509	1 493	3 874
Ain-Témouchent	176	81	24	255	162	660	828	1 556	4 765
Ghardaia	1 768	3 098	541	1 662	1 030	2 201	2 557	2 390	5 398
Relizane	260	406	111	815	518	2 073	2 631	6 674	20 859
TOTAL	55 935	88 914	20 109	78 266	50 407	128 864	162 314	239 844	722 275

TAILLE DES EXPLOITATIONS SELON LA SAU ET PAR WILAYA - 2/3

WILAYA	5 < 10 ha		10 < 20 ha		20 < 50 ha	
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup
	Adrar	213	1 214	25	299	67
Chlef	7 853	52 355	4 663	60 726	1 853	52 088
Laghouat	6 365	38 681	2 798	35 244	882	23 320
Oum-El-Bouaghi	4 769	32 936	5 550	76 358	4 574	132 851
Batna	9 123	60 736	6 571	87 552	3 758	107 575
Béjaïa	3 251	20 664	839	10 577	138	3 714
Biskra	3 911	26 230	3 144	39 365	1 334	37 266
Béchar	315	1 738	28	324	8	183
Blida	1 392	9 462	1 050	14 302	643	18 321
Bouïra	5 439	35 385	2 819	36 443	1 256	35 889
Tamanrasset	124	722	15	199	1	30
Tébessa	9 678	63 996	9 039	116 298	5 108	139 609
Tlemcen	8 128	53 395	5 848	75 746	3 194	89 635
Tiaret	5 138	35 178	8 744	122 958	11 529	326 115
Tizi-Ouzou	2 820	18 265	929	12 114	303	8 560
Alger	1 003	6 848	645	8 746	314	8 957
Djelfa	8 011	54 765	8 852	117 391	5 838	164 165
Jijel	1 245	7 961	344	4 359	94	2 568
Sétif	7 273	49 436	4 558	61 939	3 472	103 995
Saïda	2 786	18 680	2 888	38 795	2 990	90 642
Skikda	5 389	35 684	2 491	31 532	542	14 816
Sidi-Bel-Abbès	3 310	23 967	7 474	105 270	4 435	123 929
Annaba	1 276	8 727	875	11 434	362	9 779
Guelma	3 533	23 981	3 089	41 369	1 678	44 443
Constantine	891	6 093	1 701	24 975	1 210	31 675
Médéa	8 300	54 449	6 122	78 750	3 585	100 748
Mostaganem	4 665	30 628	1 885	23 968	391	10 698
Msila	10 056	64 516	7 486	95 218	4 638	127 851
Mascara	7 133	46 558	4 400	57 741	2 751	80 402
Ouargla	321	2 016	100	1 364	70	2 116
Oran	2 023	13 604	1 638	21 877	1 225	33 281
El-Bayadh	2 696	15 724	1 478	17 657	653	17 298
Illizi	7	37	0	0	3	80
Bordj-Bou-Arréridj	5 291	34 569	3 172	42 546	1 932	54 895
Boumerdès	2 516	16 096	884	11 424	293	8 150
Tarf	1 876	12 606	1 024	13 754	575	16 373
Tindouf	7	42	4	57	2	44
Tissemsilt	2 234	14 925	2 139	27 785	1 801	49 893
El-Oued	980	6 268	225	3 056	212	6 976
Khenchela	5 632	37 189	4 809	62 585	3 049	83 689
Souk-Ahras	3 356	22 967	3 712	50 097	2 616	75 891
Tipaza	2 042	13 665	750	9 922	361	10 539
Mila	3 714	25 355	3 171	43 973	2 233	64 205
Ain-Defla	5 690	38 183	3 832	48 689	1 462	41 130
Naama	476	2 823	241	2 882	133	3 510
Ain-Témouchent	1 982	14 397	4 924	69 666	1 541	41 024
Ghardaïa	132	786	35	426	8	296
Relizane	6 902	46 098	5 970	78 715	3 013	83 429
TOTAL	181 267	1 200 598	142 980	1 896 466	88 130	2 484 971

WILAYA						
	50 < 100 ha		100 < 200 ha		200 ha et +	
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup
Adrar	20	1 381	23	2 691	12	10 565
Chlef	322	21 591	84	11 103	26	9 465
Laghouat	70	4 340	13	1 710	1	4 725
Oum-El-Bouaghi	909	59 359	281	37 262	83	29 161
Batna	698	43 901	104	13 201	36	16 810
Béjaia	15	1 040	6	849	1	506
Biskra	204	12 969	55	6 392	7	4 382
Béchar	4	220	1	100	0	0
Blida	104	6 405	8	1 249	6	1 604
Bouira	269	18 270	113	14 780	34	12 543
Tamanrasset	1	60	1	100	3	3 340
Tébessa	640	40 611	109	13 857	28	18 031
Tlemcen	718	47 444	243	31 801	55	17 650
Tiaret	1 517	100 000	568	76 516	230	70 978
Tizi-Ouzou	26	1 602	3	431	1	221
Alger	47	3 226	1	119	1	448
Djelfa	911	58 302	182	23 374	45	14 232
Jijel	15	980	3	320	1	312
Sétif	698	44 028	170	22 568	62	27 440
Saida	596	39 053	296	39 262	102	31 575
Skikda	73	4 618	20	2 546	7	2 036
Sidi-Bel-Abbès	503	33 377	128	16 602	19	7 027
Annaba	67	4 288	18	2 436	5	1 508
Guelma	275	18 626	92	12 320	18	8 409
Constantine	235	16 393	136	18 326	57	24 406
Médéa	680	43 557	181	23 231	40	14 200
Mostaganem	42	2 790	7	889	7	2 450
Msila	660	41 254	86	11 211	15	4 442
Mascara	558	36 405	124	16 208	25	8 290
Ouargla	20	1 351	4	442	6	4 057
Oran	52	3 334	21	2 788	6	2 819
El-Bayadh	71	4 396	19	2 287	7	2 431
Illizi	0	0	1	120	2	589
Bordj-Bou-Arréridj	270	18 035	96	12 378	17	9 312
Boumerdès	35	2 272	5	655	2	730
Tarf	98	6 409	10	1 289	4	1 207
Tindouf	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	268	17 553	93	12 696	49	14 562
El-Oued	60	3 921	13	1 603	2	894
Khenchela	482	30 680	109	13 729	23	7 271
Souk-Ahras	580	39 546	222	29 068	78	22 416
Tipaza	65	4 141	21	2 834	6	1 508
Mila	506	33 610	177	23 600	63	23 850
Ain-Defla	217	13 962	43	5 564	14	7 347
Naama	28	1 634	6	820	0	0
Ain-Témouchent	236	15 797	49	6 168	9	4 430
Ghardaia	3	194	4	473	3	1 188
Relizane	426	27 840	114	14 181	24	7 263
TOTAL	14 294	930 765	4 063	532 146	1 242	458 628

STATUT JURIDIQUE DES EXPLOITATIONS PAR WILAYA - 1/4

WILAYA	Non déclaré		Exploitations individuelles		Société civile		Société familiale		SARL	
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup
Adrar	5	5	18 826	11 836	51	43	3	4	7	47
Chlef	19	95	22 653	176 663	32	218	1 030	8 735	14	103
Laghouat	0	0	11 148	81 488	2	16	0	0	9	385
Oum-El-Bouaghi	2	7	16 201	268 658	5	69	5	264	9	536
Batna	10	44	38 874	321 628	89	707	292	3 890	11	238
Béjaia	56	75	30 884	69 134	1 338	4 254	248	1 040	6	21
Biskra	1	1	15 504	55 431	133	395	236	784	7	13
Béchar	77	81	2 340	3 126	47	75	298	553	0	0
Blida	81	323	4 094	18 095	11	77	116	458	4	20
Bouira	15	133	26 284	147 091	83	532	86	723	15	510
Tamanrasset	1	0	2 547	3 670	26	38	15	22	0	0
Tébessa	29	425	30 969	384 499	167	3 258	9	77	1	20
Tlemcen	2	4	29 412	239 294	32	242	71	701	10	278
Tiaret	0	0	19 608	399 253	43	831	72	2 728	10	248
Tizi-Ouzou	1	1	63 095	95 937	141	243	31	124	9	58
Alger	4	2	1 845	4 886	1	3	23	48	3	12
Djelfa	6	104	27 470	412 927	20	425	19	1 197	1	7
Jijel	2	4	14 375	29 769	200	469	360	1 415	8	29
Sétif	5	5	34 749	236 651	46	269	47	710	10	204
Saida	26	237	9 884	155 681	15	454	182	1 361	4	143
Skikda	5	68	20 350	88 870	14	85	145	907	3	12
Sidi-Bel-Abbès	2	25	6 963	73 974	7	192	17	277	12	285
Annaba	44	159	2 167	17 673	4	20	5	76	0	0
Guelma	4	50	8 637	81 470	7	155	4	125	2	43
Constantine	0	0	2 229	44 673	1	26	112	2 597	5	583
Médéa	0	0	27 427	263 582	1 480	7 256	2 697	21 315	7	73
Mostaganem	3	10	17 717	50 412	44	111	46	292	7	217
Msila	24	112	28 948	332 001	66	321	11	254	9	209
Mascara	4	44	20 996	173 021	47	242	30	297	8	44
Ouargla	7	6	21 953	17 155	82	85	86	116	4	3
Oran	0	0	1 968	12 030	10	31	32	151	12	221
El-Bayadh	0	0	6 957	58 193	6	95	30	135	2	6
Illizi	3	2	432	534	5	4	6	4	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	0	0	18 870	141 446	27	219	283	2 933	3	55
Boumerdès	0	0	16 052	41 249	95	263	311	1 102	8	45
Tarf	0	0	3 374	20 504	5	37	5	32	7	318
Tindouf	2	2	64	14	1	0	0	0	0	0
Tissemsilt	21	481	8 600	105 497	24	441	15	226	4	38
El-Oued	23	29	16 267	25 113	182	800	212	340	3	6
Khenchela	0	0	18 643	190 645	24	258	40	864	3	28
Souk-Ahras	2	38	11 455	184 109	16	817	229	6 030	6	98
Tipaza	1	1	5 044	14 434	13	30	174	654	7	141
Mila	0	0	15 399	147 075	2	6	8	49	0	0
Ain-Defla	0	0	15 800	116 277	62	367	298	2 384	14	121
Naama	4	57	1 132	9 631	0	0	3	6	1	170
Ain-Témouchent	0	0	3 726	32 087	17	85	67	588	7	79
Ghardaia	2	2	3 544	2 291	641	455	701	512	3	3
Relizane	5	94	20 258	197 322	81	991	302	4 964	7	130
TOTAL	498	2 726	745 734	5 556 999	5 445	26 007	9 012	72 060	282	5 800

STATUT JURIDIQUE DES EXPLOITATIONS PAR WILAYA - 2/4

WILAYA	APFA		EAC		EAI		Concessions	
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup
Adrar	2 532	19 883	1	1	116	96	26	42
Chlef	6	209	805	28 828	1 048	7 657	45	198
Laghouat	2 231	15 674	4	16	2 709	20 982	156	1 076
Oum-El-Bouaghi	53	634	516	23 981	2 887	56 756	2	25
Batna	42	665	178	10 893	1 219	24 461	25	340
Béjaia	7	19	532	3 300	883	3 977	42	160
Biskra	10 641	92 796	67	478	1 096	3 820	94	453
Béchar	1 235	3 507	636	2 098	48	120	0	0
Blida	3	14	2 062	32 330	741	3 616	15	44
Bouira	4	111	748	27 006	142	2 534	121	803
Tamanrasset	559	4 134	8	15	1	0	40	47
Tébessa	226	5 599	148	9 994	676	9 717	1	16
Tlemcen	80	1 245	1 122	65 431	3 161	30 138	10	112
Tiaret	246	1 908	1 574	109 320	9 396	213 247	61	2 588
Tizi-Ouzou	69	165	269	2 248	499	2 354	113	271
Alger	2	11	1 480	20 616	1 524	6 209	11	31
Djelfa	1 399	22 904	27	468	589	6 498	381	3 151
Jijel	1	8	612	2 263	833	2 760	61	400
Sétif	7	129	235	26 484	3 761	71 282	24	397
Saida	433	2 167	616	61 159	1 765	40 739	99	570
Skikda	231	597	994	10 438	2 932	15 509	441	1 185
Sidi-Bel-Abbès	7	217	673	39 202	12 028	197 104	60	498
Annaba	2	21	299	7 331	835	6 715	140	2 389
Guelma	7	56	293	15 731	3 955	46 678	157	1 673
Constantine	1	18	173	10 313	2 122	35 217	169	990
Médéa	307	3 838	566	28 136	635	9 390	542	6 518
Mostaganem	17	72	581	8 061	6 805	39 075	72	217
Msila	2 717	27 370	28	666	377	3 102	579	2 712
Mascara	7	285	3 353	79 712	3 382	16 043	180	370
Ouargla	3 875	9 814	175	470	616	729	101	200
Oran	564	2 875	150	6 311	5 561	61 564	161	734
El-Bayadh	1 286	7 691	4	42	84	1 280	1	3
Illizi	833	1 561	0	0	0	0	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	0	0	131	12 354	1 602	28 382	112	765
Boumerdès	13	85	2 211	14 665	1 234	5 523	83	404
Tarf	94	378	1 175	22 570	2 774	12 586	122	456
Tindouf	155	348	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	2	50	519	28 517	471	8 051	1	28
El-Oued	4 471	20 914	85	129	11 300	8 517	114	158
Khenchela	951	34 460	265	9 837	1 322	14 977	69	246
Souk-Ahras	18	336	200	20 906	1 602	23 490	0	0
Tipaza	15	100	3 382	33 125	863	3 814	164	427
Mila	3	177	697	35 440	1 952	31 105	74	283
Ain-Defla	8	126	3 453	35 801	1 200	8 612	120	639
Naama	1 965	6 007	9	22	0	0	13	200
Ain-Témouchent	10	149	2 582	51 809	4 648	66 737	51	238
Ghardaia	3 590	7 677	27	38	699	764	299	673
Relizane	178	1 325	1 673	30 958	3 079	35 797	57	184
TOTAL	41 103	298 327	35 338	929 514	105 172	1 187 724	5 209	32 909

STATUT JURIDIQUE DES EXPLOITATIONS PAR WILAYA - 3/4

WILAYA	EURL		Fermes Pilotes		Coopératives		Groupements	
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup
Adrar	2	44	1	490	4	58	8	628
Chlef	3	66	7	2 929	6	80	3	4
Laghouat	2	109	1	4 725	4	21	0	0
Oum-El-Bouaghi	10	177	8	8 204	113	11 202	6	400
Batna	8	50	5	6 885	46	428	15	42
Béjaia	6	528	2	318	9	89	2	71
Biskra	2	35	2	1 818	1	12	3	8
Béchar	0	0	0	0	7	30	1	70
Blida	2	49	9	1 687	9	76	0	0
Bouira	9	86	6	5 197	13	273	4	64
Tamanrasset	2	5	0	0	4	12	1	60
Tébessa	4	46	0	0	16	131	1	30
Tlemcen	8	62	8	6 066	28	165	4	27
Tiaret	2	38	7	7 911	13	282	0	0
Tizi-Ouzou	5	48	2	272	4	6	1	1
Alger	5	27	0	0	3	2	0	0
Djelfa	6	93	1	352	18	918	1	13
Jijel	5	7	3	391	12	38	0	0
Sétif	4	19	7	10 157	19	339	3	3
Saida	2	13	4	2 435	3	28	3	369
Skikda	4	12	4	1 061	9	32	3	21
Sidi-Bel-Abbès	7	90	5	2 665	4	28	4	106
Annaba	0	0	3	994	136	1 036	1	12
Guelma	2	10	9	5 568	5	158	2	18
Constantine	1	1 157	8	8 451	3	100	2	188
Médéa	4	20	7	3 819	1	20	4	161
Mostaganem	2	6	3	1 232	5	14	1	0
Msila	5	104	1	370	8	121	6	34
Mascara	5	2 183	3	574	8	52	0	0
Ouargla	5	1 084	2	1 296	15	107	2	1
Oran	2	485	3	409	2	6	2	10
El-Bayadh	0	0	0	0	2	5	0	0
Illizi	0	0	0	0	0	0	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	5	323	3	5 768	2	8	0	0
Boumerdès	5	10	3	850	6	49	1	3
Tarf	1	4	5	1 009	3	85	1	20
Tindouf	0	0	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	0	0	1	1 202	2	20	1	15
El-Oued	2	2	1	70	3	6	3	4
Khenchela	4	64	1	834	3	8	1	15
Souk-Ahras	4	93	3	1 647	13	601	2	30
Tipaza	0	0	8	1 610	1	5	2	21
Mila	1	4	10	7 409	3	126	0	0
Ain-Defla	6	34	6	5 239	11	499	9	73
Naama	0	0	0	0	11	102	0	0
Ain-Témouchent	1	5	4	2 761	0	0	1	18
Ghardaia	5	27	0	0	12	278	3	143
Relizane	8	257	5	2 542	7	68	4	131
TOTAL	166	7 474	171	117 217	607	17 720	111	2 811

STATUT JURIDIQUE DES EXPLOITATIONS PAR WILAYA - 4/4

WILAYA	Ferme ou station EPA		Ferme ou station EPIC		Ferme ou station EPE		Avec location de terres		Avec association de terres		Hors sols
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.
Adrar	6	61	0	0	5	12	68	45	34	18	1 064
Chlef	3	21	0	0	4	60	1 654	11 193	255	2 031	1 743
Laghouat	2	10	1	18	1	15	12	108	0	0	2 766
Oum-El-Bouaghi	2	268	0	0	2	43	210	4 160	225	4 135	268
Batna	5	461	4	58	1	2	132	1 371	23	184	111
Béjaia	1	40	0	0	0	0	85	457	94	387	1 085
Biskra	1	20	1	40	9	176	16	166	11	42	1 905
Béchar	1	3	0	0	2	1	1	1	9	12	1 338
Blida	2	130	0	0	3	34	235	2 000	72	453	1 999
Bouira	3	4	0	0	0	0	196	4 111	95	975	665
Tamanrasset	0	0	0	0	1	2	1	500	0	0	2 095
Tébessa	0	0	0	0	4	134	30	285	1	10	84
Tlemcen	3	21	6	42	1	25	1 282	9 419	251	1 429	855
Tiaret	4	820	1	11	0	0	64	1 716	45	638	488
Tizi-Ouzou	8	31	2	1	1	50	466	3 117	255	534	1 679
Alger	4	498	4	218	2	7	356	1 977	33	197	1 062
Djelfa	4	51	2	8	1	11	9	235	2	104	508
Jijel	0	0	1	1	0	0	245	811	106	194	1 021
Sétif	3	342	2	31	4	422	653	7 423	306	2 784	2 089
Saida	6	421	1	28	0	0	55	1 242	9	483	558
Skikda	1	73	1	13	2	5	944	6 291	110	692	325
Sidi-Bel-Abbès	4	626	1	22	3	517	295	2 849	70	1 133	3 991
Annaba	3	275	0	0	2	13	680	5 464	14	69	256
Guelma	3	144	0	0	0	0	579	9 350	102	997	609
Constantine	4	114	0	0	3	249	369	17 402	47	2 158	692
Médéa	4	172	0	0	2	51	392	3 676	238	2 394	1 089
Mostaganem	4	79	1	7	1	394	671	3 509	300	1 450	315
Msila	1	10	2	15	3	53	137	2 187	369	2 400	901
Mascara	15	221	1	15	4	547	155	2 329	60	648	381
Ouargla	8	114	1	661	6	417	2	9	2	1	800
Oran	4	65	2	1 354	0	0	72	472	17	250	463
El-Bayadh	0	0	0	0	0	0	6	22	11	15	2 217
Illizi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	602
Bordj-Bou-Arréridj	0	0	0	0	0	0	315	3 592	83	982	348
Boumerdès	0	0	0	0	1	5	669	3 083	111	650	835
Tarf	2	17	0	0	2	7	506	4 149	42	279	1 124
Tindouf	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1 702
Tissemsilt	0	0	0	0	0	0	13	516	28	391	197
El-Oued	2	20	0	0	0	0	22	24	2	0	1 975
Khenchela	0	0	0	0	0	0	15	266	2	12	59
Souk-Ahras	1	5	1	14	1	17	360	7 243	183	3 898	873
Tipaza	0	0	0	0	0	0	238	1 295	44	145	1 013
Mila	4	22	0	0	0	0	897	12 575	91	1 198	2 448
Ain-Defla	3	51	1	17	1	32	909	9 149	73	525	869
Naama	1	6	1	2	1	2	0	0	0	0	6 264
Ain-Témouchent	3	254	1	10	1	12	116	1 562	58	867	176
Ghardaia	2	11	0	0	0	0	8	15	0	0	1 768
Relizane	2	89	1	8	2	66	437	3 969	311	2 752	260
TOTAL	129	5 569	39	2 592	77	3 380	14 577	151 336	4 194	38 515	55 935

ORIGINE DE LA SAU - 1/2

WILAYA	Origine									
	Non déclaré		Melk perso-titré		Melk perso- non titré		Melk en indivi-titré		Melk en indivi-non titré	
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup
Adrar	5	5	193	158	15 264	8 965	15	24	3 070	3 244
Chlef	161	687	5 785	54 357	3 127	19 635	13 311	101 325	3 239	22 899
Laghouat	1	17	275	1 971	442	2 121	32	219	10 420	77 736
Oum-El-Bouaghi	2	7	4 099	76 344	395	5 737	5 366	86 150	6 887	120 664
Batna	10	44	6 329	53 880	16 089	73 415	2 578	23 893	14 393	176 574
Béjaia	118	224	3 925	10 168	21 078	43 403	2 082	6 788	5 381	14 544
Biskra	1	1	2 002	11 108	9 527	23 618	106	425	4 080	21 384
Béchar	77	81	337	795	1 474	1 723	91	234	785	1 091
Blida	156	694	783	3 284	274	897	2 026	7 727	1 373	8 875
Bouira	64	429	5 788	37 041	11 203	46 025	5 830	44 099	3 875	26 436
Tamanrasset	1	0	273	502	2 157	2 940	14	543	142	315
Tébessa	107	1 313	1 552	26 194	174	2 773	291	4 940	29 095	353 543
Tlemcen	2	4	4 599	35 201	4 707	27 578	11 522	73 638	10 198	114 649
Tiaret	7	109	3 621	87 695	3 256	58 606	1 589	32 260	11 339	225 679
Tizi-Ouzou	1	1	6 418	14 489	45 399	59 357	1 695	5 894	10 408	19 915
Alger	4	2	941	2 342	157	332	917	3 350	249	1 103
Djelfa	48	487	606	9 954	248	2 838	110	857	26 539	401 766
Jijel	2	4	1 901	4 666	6 467	11 024	1 676	5 364	5 249	11 664
Sétif	18	110	8 183	68 639	11 969	48 389	9 496	81 509	6 109	48 696
Saida	34	316	3 348	53 730	2 060	28 283	3 599	58 809	1 131	18 355
Skikda	17	101	2 098	12 081	1 315	4 687	7 948	44 236	10 188	35 790
Sidi-Bel-Abbès	2	25	1 604	14 181	718	4 845	2 537	21 683	2 509	38 139
Annaba	44	159	579	6 090	35	380	1 163	9 299	1 224	8 517
Guelma	5	75	1 054	13 927	907	3 961	5 883	63 924	1 487	10 277
Constantine	0	0	515	13 409	50	561	1 602	44 323	577	9 134
Médéa	0	0	5 477	45 200	2 176	14 770	14 578	136 141	9 968	101 668
Mostaganem	14	55	4 720	16 133	10 458	23 314	1 809	7 841	1 770	8 585
Msila	24	112	1 917	30 558	2 276	19 561	365	6 120	24 961	280 946
Mascara	20	168	3 768	32 539	4 541	26 920	7 214	65 916	5 724	52 925
Ouargla	47	53	1 278	1 455	18 242	13 570	113	70	2 355	3 194
Oran	2	14	356	2 633	427	2 132	722	5 212	609	3 661
El-Bayadh	0	0	72	549	41	172	8	43	6 891	57 696
Illizi	4	4	19	17	281	391	12	10	117	92
Bordj-Bou-Arréridj	1	2	2 657	27 351	11 606	69 871	2 231	22 771	3 059	29 172
Boumerdès	0	0	3 425	10 693	5 654	11 630	4 338	13 590	3 821	10 457
Tarf	0	0	903	6 309	83	381	2 293	13 938	663	4 792
Tindouf	2	2	61	12	2	3	1	0	1	0
Tissemsilt	30	574	2 934	44 864	2 862	24 650	1 481	19 341	1 323	16 917
El-Oued	51	177	1 226	2 522	13 443	19 186	25	87	1 960	4 451
Khenchela	0	0	3 489	41 811	6 896	40 741	1 603	23 167	6 741	86 359
Souk-Ahras	6	89	3 894	71 128	299	3 405	3 219	52 249	4 826	75 642
Tipaza	1	1	492	2 310	559	1 365	1 888	6 211	2 565	6 756
Mila	3	95	2 225	29 920	579	4 738	9 820	101 435	3 699	22 910
Ain-Defla	0	0	2 891	24 892	4 695	31 591	4 916	40 596	4 609	31 406
Naama	4	57	115	201	53	187	3	23	970	9 492
Ain-Témouchent	0	0	1 093	10 075	271	1 896	1 964	17 340	651	5 759
Ghardaia	2	2	2 407	1 912	2 133	1 136	9	16	329	624
Relizane	5	94	7 860	74 901	6 262	54 171	3 809	41 048	3 446	39 983
TOTAL	1 103	6 392	120 087	1 090 192	252 331	847 872	143 900	1 294 676	261 005	2 624 472

ORIGINE DE LA SAU 2/2

WILAYA	Origine								
	Dom.privé Etat		Dom.public Etat		Wakf privé		Wakf public		Hors sols
	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.	Sup	Nb exploit.
Adrar	2 633	20 518	49	54	400	308	66	38	1 064
Chlef	1 900	39 763	14	105	40	249	10	72	1 743
Laghouat	5 027	41 358	63	968	13	165	9	87	2 766
Oum-El-Bouaghi	3 444	89 093	1	98	52	1 330	10	97	268
Batna	1 453	43 285	5	18	100	1 063	22	176	111
Béjaia	1 436	7 668	22	75	146	924	7	76	1 085
Biskra	11 740	98 472	153	1 023	198	372	18	83	1 905
Béchar	1 909	5 705	8	14	18	24	3	9	1 338
Blida	2 819	37 790	12	48	12	84	4	8	1 999
Bouira	930	34 762	84	577	33	475	17	308	665
Tamanrasset	576	4 041	31	148	5	3	7	12	2 095
Tébessa	877	20 505	174	4 828	2	31	10	113	84
Tlemcen	4 363	101 594	2	17	50	1 648	48	371	855
Tiaret	11 167	334 739	87	225	61	1 335	19	892	488
Tizi-Ouzou	858	5 107	92	230	78	420	22	47	1 679
Alger	3 019	27 540	7	22	4	23	2	29	1 062
Djelfa	2 373	33 075	10	74	7	85	15	327	508
Jijel	1 481	5 633	26	178	20	21	2	5	1 021
Sétif	4 023	108 881	3	27	68	1 287	16	114	2 089
Saida	2 898	107 157	15	52	21	798	1	29	558
Skikda	4 439	28 474	159	346	23	136	6	18	325
Sidi-Bel-Abbès	12 688	239 263	56	569	45	1 076	3	28	3 991
Annaba	1 275	17 654	6	47	2	30	7	71	256
Guelma	4 409	69 656	4	24	15	357	4	25	609
Constantine	2 452	54 608	16	124	32	2 037	5	42	692
Médéa	2 026	51 441	22	164	43	623	23	412	1 089
Mostaganem	7 413	48 823	49	173	38	210	9	25	315
Msila	3 662	33 722	29	423	44	524	13	74	901
Mascara	6 853	97 386	82	223	34	250	22	301	381
Ouargla	4 754	13 600	27	69	37	199	89	57	800
Oran	5 819	70 199	610	2 843	16	271	1	1	463
El-Bayadh	1 354	8 295	19	706	2	18	2	7	2 217
Illizi	279	272	552	1 287	0	0	15	32	602
Bordj-Bou-Arréridj	1 836	47 140	10	63	33	441	3	16	348
Boumerdès	3 483	21 219	55	253	18	109	9	34	835
Tarf	4 113	36 689	37	162	23	163	3	15	1 124
Tindouf	156	349	0	0	0	0	0	0	1 702
Tissemsilt	992	37 784	0	0	75	1 288	5	55	197
El-Oued	15 623	28 593	300	1 030	49	62	15	23	1 975
Khenchela	2 589	60 128	5	29	14	193	6	87	59
Souk-Ahras	1 809	46 182	0	0	40	630	3	46	873
Tipaza	4 402	38 933	22	98	21	91	6	37	1 013
Mila	2 727	74 228	1	5	83	2 090	4	46	2 448
Ain-Defla	4 685	49 901	98	500	68	959	12	103	869
Naama	705	2 284	1 284	3 953	6	5	1	2	6 264
Ain-Témouchent	7 239	121 378	39	183	30	579	6	51	176
Ghardaia	3 577	7 058	1 034	2 058	36	41	9	42	1 768
Relizane	4 909	69 929	54	211	56	1 030	16	278	260
TOTAL	181 194	2 541 876	5 428	24 323	2 211	24 056	605	4 821	55 935

IRIGATION 1/3 - REPARTITION DES SUPERFICIES IRRIGUEES PAR CLASSE DE SAU ET PAR WILAYA						
WILAYA	0,1 < 0,5 ha		0,5 < 1 ha		1 < 2 ha	
	Nbre exploit	Sup	Nbre exploit	Sup	Nbre exploit	Sup
	Adrar	11 032	2 172	4 937	2 870	3 126
Chlef	91	25	134	87	269	281
Laghouat	177	37	102	55	376	378
Oum-El-Bouaghi	9	2	17	15	132	149
Batna	1 654	227	1 159	398	2 422	1 211
Béjaia	1 311	133	1 257	316	2 013	1 012
Biskra	3 411	673	2 917	1 587	5 315	4 624
Béchar	563	143	706	428	1 145	1 330
Blida	324	77	194	116	393	418
Bouira	145	31	227	110	459	367
Tamanrasset	334	103	862	544	1 001	1 147
Tébessa	28	8	70	43	148	143
Tlemcen	273	58	481	231	1 238	988
Tiaret	4	1	6	3	52	52
Tizi-Ouzou	925	54	770	104	807	230
Alger	83	26	187	122	508	600
Djelfa	190	43	223	130	485	531
Jijel	941	190	1 226	464	1 741	1 047
Sétif	268	73	688	376	1 265	966
Saida	7	2	8	5	91	95
Skikda	275	44	507	175	976	712
Sidi-Bel-Abbès	40	7	110	59	78	89
Annaba	11	2	41	18	95	77
Guelma	10	3	34	18	143	125
Constantine	15	5	48	31	107	122
Médéa	19	4	38	15	140	78
Mostaganem	626	141	890	426	1 452	1 259
Msila	423	74	265	139	559	527
Mascara	32	7	116	57	436	426
Ouargla	9 848	2 103	4 187	2 687	4 382	5 052
Oran	26	9	35	20	212	258
El-Bayadh	250	55	201	114	495	478
Illizi	149	40	410	197	484	413
Bordj-Bou-Arréridj	28	7	92	45	328	229
Boumerdès	207	56	360	204	660	639
Tarf	26	8	103	67	214	219
Tindouf	63	9	32	19	60	59
Tissemsilt	1	0	5	2	31	16
El-Oued	10 542	2 235	6 650	4 300	6 836	7 326
Khenchela	468	118	371	193	621	423
Souk-Ahras	4	1	26	14	52	38
Tipaza	265	68	659	310	1 151	779
Mila	161	24	225	65	439	211
Ain-Defla	103	22	156	87	307	305
Naama	139	31	165	93	345	349
Ain-Témouchent	25	10	76	51	95	90
Ghardaia	3 015	522	1 651	1 009	2 169	2 406
Relizane	68	14	96	46	261	263
TOTAL	48 609	9 694	33 720	18 463	46 114	41 857

IRRIGATION 2/3 - REPARTITION DES SUPERFICIES IRRIGUEES PAR CLASSE DE SAU ET PAR WILAYA								
WILAYA	Classe de SAU							
	2 < 5 ha		5 < 10 ha		10 < 20 ha		20 < 50 ha	
	Nbre exploit	Sup	Nbre exploit	Sup	Nbre exploit	Sup	Nbre exploit	Sup
Adrar	1 758	4 119	175	757	24	246	64	1 799
Chlef	894	1 726	1 042	3 476	762	4 600	401	5 377
Laghouat	1 305	2 278	1 873	6 104	746	3 706	249	2 221
Oum-El-Bouaghi	621	1 395	840	2 817	892	3 852	736	4 269
Batna	4 906	4 682	3 517	6 913	2 477	8 034	1 484	7 545
Béjaia	2 712	2 487	834	1 340	235	741	54	371
Biskra	6 202	10 478	3 278	10 431	2 451	12 904	1 108	11 005
Béchar	1 433	3 064	192	689	20	135	5	39
Blida	882	2 281	763	3 980	688	6 424	437	7 261
Bouira	1 047	1 556	705	1 650	450	1 402	222	1 239
Tamanrasset	848	1 838	122	488	15	139	1	30
Tébessa	308	524	394	1 005	429	1 786	299	1 667
Tlemcen	2 844	4 088	2 218	5 125	1 306	4 672	674	3 866
Tiaret	411	667	542	1 074	873	2 025	1 022	3 712
Tizi-Ouzou	946	776	494	1 041	284	1 178	129	1 010
Alger	1 013	2 506	688	3 504	444	4 047	221	3 153
Djelfa	1 164	2 161	1 112	2 784	1 388	4 430	1 448	6 743
Jijel	2 118	2 478	567	1 327	153	566	46	274
Sétif	2 478	3 171	2 072	4 376	1 493	4 902	1 189	5 771
Saida	114	170	223	416	220	576	218	846
Skikda	2 161	3 420	1 362	3 839	676	2 984	162	1 306
Sidi-Bel-Abbès	197	363	331	813	452	1 210	256	887
Annaba	158	264	172	476	173	751	81	549
Guelma	606	1 146	461	1 267	421	1 506	272	1 393
Constantine	131	322	64	261	65	294	62	311
Médéa	483	480	636	1 125	549	1 243	346	1 025
Mostaganem	3 197	5 594	2 068	5 334	686	2 788	138	1 160
Msila	2 411	4 794	2 688	7 961	2 071	8 757	1 297	8 270
Mascara	1 457	2 743	1 315	4 146	1 071	5 379	769	5 296
Ouargla	2 226	5 108	208	1 142	76	839	65	1 572
Oran	539	1 079	422	1 201	232	738	148	712
El-Bayadh	803	1 305	531	1 119	200	622	97	381
Illizi	183	327	7	33	0	0	3	58
Bordj-Bou-Arréridj	1 176	1 242	1 197	2 076	815	2 162	542	2 090
Boumerdès	1 460	2 556	634	2 061	286	1 733	123	1 190
Tarf	569	1 219	376	1 456	356	2 085	225	2 837
Tindouf	35	74	7	30	4	52	1	18
Tissemsilt	226	162	203	201	148	192	83	148
El-Oued	5 699	11 109	928	3 913	203	1 836	183	2 701
Khenchela	1 450	1 499	1 187	1 913	970	2 828	970	9 507
Souk-Ahras	199	143	255	299	247	498	165	584
Tipaza	1 504	2 028	799	2 579	402	2 529	215	2 096
Mila	983	938	725	1 254	557	1 696	412	1 953
Ain-Defla	1 232	3 115	1 093	4 573	822	5 771	557	8 021
Naama	795	1 398	215	723	38	222	12	121
Ain-Témouchent	201	295	262	515	319	766	120	384
Ghardaia	2 269	4 544	126	558	35	294	8	241
Relizane	937	1 861	1 092	3 416	863	3 756	427	2 896
TOTAL	67 291	111 571	41 015	113 579	28 087	119 898	17 746	125 905

IRRIGATION 3/3 - REPARTITION DES SUPERFICIES IRRIGUEES PAR CLASSE DE SAU ET PAR WILAYA						
WILAYA	Classe de SAU					
	50 < 100 ha		100 < 200 ha		200 ha et +	
	Nbre exploit	Sup	Nbre exploit	Sup	Nbre exploit	Sup
Adrar	19	927	23	1 642	12	2 526
Chlef	81	1 847	18	655	12	973
Laghouat	29	591	8	444	1	580
Oum-El-Bouaghi	192	1 470	67	728	15	498
Batna	277	2 293	49	613	22	421
Béjaia	6	199	3	161	1	63
Biskra	147	2 693	27	848	4	92
Béchar	1	3	0	0	0	0
Blida	67	1 547	5	394	2	73
Bouira	60	500	26	417	9	254
Tamanrasset	1	50	1	100	3	1 027
Tébessa	59	523	17	261	4	126
Tlemcen	148	1 422	47	643	21	275
Tiaret	215	1 445	61	590	43	388
Tizi-Ouzou	13	241	1	48	1	86
Alger	28	715	0	0	1	53
Djelfa	221	1 931	48	680	20	620
Jijel	8	99	2	72	1	15
Sétif	283	2 055	89	795	39	741
Saida	85	484	52	291	11	228
Skikda	19	244	8	142	4	155
Sidi-Bel-Abbès	70	498	27	219	5	90
Annaba	18	168	4	137	1	8
Guelma	57	697	29	435	6	896
Constantine	18	112	13	103	7	86
Médéa	93	746	26	502	8	238
Mostaganem	24	313	2	18	4	415
Msila	246	2 706	43	618	8	665
Mascara	160	1 620	41	614	10	215
Ouargla	17	872	4	260	5	2 069
Oran	10	69	11	102	2	8
El-Bayadh	15	145	2	56	2	121
Illizi	0	0	1	120	2	143
Bordj-Bou-Arréridj	102	618	24	174	9	182
Boumerdès	12	161	3	186	2	62
Tarf	49	943	5	250	3	469
Tindouf	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	9	30	2	6	0	0
El-Oued	57	1 463	13	542	2	228
Khenchela	195	2 718	59	1 735	17	1 199
Souk-Ahras	53	198	21	62	4	66
Tipaza	31	301	13	502	5	118
Mila	114	850	40	545	24	513
Ain-Defla	90	3 042	18	1 110	9	1 398
Naama	4	46	2	42	0	0
Ain-Témouchent	18	79	2	9	0	0
Ghardaia	3	182	4	338	3	927
Relizane	88	1 211	33	866	4	280
TOTAL	3 512	41 065	994	19 071	368	19 584

SUPERFICIES PAR CULTURES - CEREALES et JACHERES

WILAYA	Céréales en sec		Céréales irriguées		Total céréales		Jachères	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	48	5	2 487	5 382	2 535	5 387	3 487	11 360
Chlef	22 887	100 188	1 162	6 486	24 049	106 674	25 694	86 983
Laghouat	11 506	70 180	2 242	7 971	13 748	78 151	5 688	37 220
Oum-El-Bouaghi	16 691	244 184	1 498	5 458	18 189	249 643	9 657	117 939
Batna	28 627	135 758	4 376	7 363	33 003	143 121	37 261	200 808
Béjaia	7 679	12 119	139	203	7 818	12 321	17 013	24 113
Biskra	7 347	18 263	6 686	13 020	14 033	31 283	14 938	82 491
Béchar	26	42	1 250	1 083	1 276	1 125	1 629	3 586
Blida	2 047	17 511	42	110	2 089	17 621	2 261	11 328
Bouira	14 926	90 119	245	703	15 171	90 822	13 149	53 008
Tamanrasset	5	4	1 738	1 390	1 743	1 394	516	3 014
Tébessa	24 939	158 611	367	2 122	25 306	160 733	31 872	247 243
Tlemcen	26 025	188 060	498	1 599	26 523	189 659	13 789	107 888
Tiaret	25 606	309 166	840	1 556	26 446	310 722	30 746	408 551
Tizi-Ouzou	5 729	12 721	83	112	5 812	12 833	38 913	33 698
Alger	613	5 076	30	82	643	5 158	1 076	3 176
Djelfa	27 539	181 528	1 850	3 039	29 389	184 566	28 495	246 178
Jijel	4 051	4 567	81	36	4 132	4 604	7 104	11 874
Sétif	27 040	181 669	2 296	3 385	29 336	185 054	24 967	131 536
Saida	9 284	134 279	179	557	9 463	134 835	8 893	127 302
Skikda	13 551	52 550	105	157	13 656	52 707	7 166	19 927
Sidi-Bel-Abbès	16 117	177 734	60	146	16 177	177 880	13 558	122 174
Annaba	2 499	21 060	3	8	2 502	21 068	1 416	6 805
Guelma	11 657	96 636	104	901	11 761	97 536	5 489	40 328
Constantine	3 954	66 967	8	27	3 962	66 994	3 167	48 908
Médéa	26 123	170 374	233	1 121	26 356	171 496	22 848	154 146
Mostaganem	20 805	64 960	218	434	21 023	65 394	3 403	8 299
Msila	29 010	146 165	5 879	14 200	34 889	160 365	28 772	189 079
Mascara	22 711	159 562	587	1 826	23 298	161 388	9 564	73 759
Ouargla	67	88	1 889	5 043	1 956	5 130	5 527	8 339
Oran	6 287	59 911	31	30	6 318	59 941	2 584	14 574
El-Bayadh	226	1 052	374	383	600	1 435	7 071	61 192
Illizi	3	3	211	96	214	98	413	765
Bordj-Bou-Arréridj	14 850	92 786	1 342	2 885	16 192	95 670	13 924	80 273
Boumerdès	4 617	13 570	30	190	4 647	13 760	5 763	10 585
Tarf	4 199	27 976	39	521	4 238	28 497	2 808	10 961
Tindouf	0	0	0	0	0	0	83	105
Tissemsilt	8 272	71 968	22	27	8 294	71 995	7 653	70 457
El-Oued	31	229	1 190	2 994	1 221	3 223	9 061	19 731
Khenchela	16 043	127 781	1 438	11 590	17 481	139 371	19 969	101 698
Souk-Ahras	12 070	162 900	16	57	12 086	162 957	8 134	77 599
Tipaza	4 863	26 735	18	18	4 881	26 753	2 004	3 570
Mila	13 543	127 800	273	1 206	13 816	129 006	12 954	91 989
Ain-Defla	16 159	89 320	1 728	11 540	17 887	100 861	8 697	45 879
Naama	421	1 918	402	336	823	2 254	1 890	11 049
Ain-Témouchent	9 956	98 592	24	34	9 980	98 627	4 253	25 493
Ghardaia	4	4	776	1 332	780	1 336	945	1 765
Relizane	22 226	154 341	653	1 638	22 879	155 979	13 892	101 541
TOTAL	542 879	3 877 033	45 742	120 396	588 621	3 997 429	540 156	3 350 290

SUPERFICIES PAR CULTURES - LEGUMES SECS ET CULTURES FOURRAGERES

WILAYA	Légumes secs		Cultures fourragères en sec		Cultures fourragères en irrigué		TOTAL CULTURES FOURRAGERES	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	19	2	5	0	770	214	775	214
Chlef	7 499	10 004	7 752	15 833	289	717	8 041	16 551
Laghouat	9	13	182	626	1 684	2 410	1 866	3 036
Oum-El-Bouaghi	10	33	258	1 512	1 333	3 432	1 591	4 944
Batna	29	42	209	1 582	1 872	4 541	2 081	6 123
Béjaia	1 599	735	4 486	5 392	225	233	4 711	5 624
Biskra	26	58	6	53	1 394	3 429	1 400	3 482
Béchar	0	0	0	0	262	154	262	154
Blida	63	182	932	3 650	119	285	1 051	3 934
Bouira	1 257	876	3 845	9 319	164	251	4 009	9 570
Tamanrasset	45	5	0	0	1 781	1 046	1 781	1 046
Tébessa	7	9	35	280	153	472	188	753
Tlemcen	6 489	12 213	1 826	3 711	172	303	1 998	4 014
Tiaret	104	367	1 631	10 984	274	949	1 905	11 933
Tizi-Ouzou	4 160	1 048	6 396	12 014	321	696	6 717	12 711
Alger	56	97	1 279	6 789	139	385	1 418	7 174
Djelfa	3	9	141	1 140	892	2 398	1 033	3 538
Jijel	2 474	684	3 025	2 843	189	161	3 214	3 004
Sétif	744	455	1 819	5 750	2 328	5 599	4 147	11 349
Saida	15	36	65	346	46	107	111	452
Skikda	4 964	5 827	4 049	9 135	189	297	4 238	9 432
Sidi-Bel-Abbès	759	1 983	774	3 075	160	313	934	3 388
Annaba	441	1 228	227	1 598	16	37	243	1 635
Guelma	2 038	4 705	1 864	6 929	21	188	1 885	7 117
Constantine	267	860	450	3 168	50	200	500	3 368
Médéa	1 443	1 403	2 773	7 369	58	133	2 831	7 502
Mostaganem	4 471	3 028	2 502	2 519	101	164	2 603	2 683
Msila	62	142	245	1 513	990	2 541	1 235	4 054
Mascara	2 773	4 377	1 740	3 630	90	220	1 830	3 850
Ouargla	1	1	4	4	101	766	105	770
Oran	598	1 404	287	1 307	74	203	361	1 509
El-Bayadh	2	6	9	511	90	198	99	709
Illizi	0	0	1	1	201	59	202	59
Bordj-Bou-Arréridj	38	29	375	1 097	484	1 286	859	2 383
Boumerdès	1 086	878	5 101	11 047	130	202	5 231	11 249
Tarf	216	450	595	2 518	37	181	632	2 699
Tindouf	0	0	0	0	118	41	118	41
Tissemsilt	225	157	530	843	6	4	536	847
El-Oued	3	5	5	10	1 582	440	1 587	451
Khenchela	9	52	15	90	182	620	197	709
Souk-Ahras	395	307	126	554	19	54	145	608
Tipaza	683	559	1 617	4 960	76	154	1 693	5 114
Mila	513	781	533	2 543	339	1 174	872	3 716
Ain-Defla	2 252	2 656	3 491	7 822	212	839	3 703	8 660
Naama	3	3	42	110	294	366	336	476
Ain-Témouchent	3 260	8 684	1 049	4 114	18	31	1 067	4 145
Ghardaia	2	1	8	4	225	304	233	308
Relizane	1 760	2 490	1 837	3 871	154	472	1 991	4 343
TOTAL	52 872	68 883	64 141	162 166	20 424	39 268	84 565	201 434

SUPERFICIES PAR CULTURES - CULTURES INDUSTRIELLES

WILAYA	Cultures industrielles en sec		Cultures industrielles en irrigué		TOTAL CULTURES INDUSTRIELLES	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	1	0,20	324	214,23	325	214,43
Chlef	12	25,75	118	261,44	130	287,19
Laghouat	2	1,50	21	22,16	23	23,66
Oum-El-Bouaghi	4	10,44	521	1 218,69	525	1 229,13
Batna	4	4,50	234	500,00	238	504,50
Béjaia	46	32,87	558	160,31	604	193,18
Biskra	0	0,00	566	1 022,57	566	1 022,57
Béchar	0	0,00	4	1,67	4	1,67
Blida	1	11,00	6	15,05	7	26,05
Bouira	7	6,50	2	9,00	9	15,50
Tamanrasset	0	0,00	5	0,88	5	0,88
Tébessa	3	10,25	3	3,00	6	13,25
Tlemcen	7	12,50	6	8,50	13	21,00
Tiaret	0	0,00	6	24,00	6	24,00
Tizi-Ouzou	14	12,25	3	3,10	17	15,35
Alger	1	10,00	104	240,10	105	250,10
Djelfa	1	12,00	5	2,78	6	14,78
Jijel	26	20,19	436	422,38	462	442,57
Sétif	7	4,84	815	789,12	822	793,96
Saida	3	6,25	0	0,00	3	6,25
Skikda	1 072	2 158,88	1 719	4 711,74	2 791	6 870,62
Sidi-Bel-Abbès	5	6,75	6	12,75	11	19,50
Annaba	1 490	6 055,42	254	867,95	1 744	6 923,37
Guelma	531	1 239,79	437	1 436,51	968	2 676,30
Constantine	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Médéa	14	23,12	0	0,00	14	23,12
Mostaganem	22	19,70	64	88,64	86	108,34
Msila	1	2,00	15	19,75	16	21,75
Mascara	3	1,40	7	5,40	10	6,80
Ouargla	6	1,99	18	3,82	24	5,81
Oran	1	25,00	3	3,54	4	28,54
El-Bayadh	1	0,20	228	92,63	229	92,83
Illizi	1	1,00	28	11,13	29	12,13
Bordj-Bou-Arréridj	4	12,25	3	10,00	7	22,25
Boumerdès	7	15,00	15	51,85	22	66,85
Tarf	1 443	4 553,28	1 360	4 935,87	2 803	9 489,15
Tindouf	0	0,00	1	0,05	1	0,05
Tissemsilt	5	4,55	0	0,00	5	4,55
El-Oued	6	1,46	4 452	2 651,83	4 458	2 653,29
Khenchela	0	0,00	8	9,80	8	9,80
Souk-Ahras	1	6,00	1	1,00	2	7,00
Tipaza	10	18,50	73	143,28	83	161,78
Mila	2	6,00	2	34,10	4	40,10
Ain-Defla	9	7,80	41	81,70	50	89,50
Naama	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ain-Témouchent	3	5,90	2	2,25	5	8,15
Ghardaïa	3	2,80	388	384,90	391	387,70
Relizane	2	0,97	3	3,70	5	4,67
TOTAL	4 781	14 350,80	12 865	20 483,17	17 646	34 833,97

SUPERFICIES PAR CULTURES - CULTURES MARAICHERES

WILAYA	Cult.mar. plein champ sec		Cult. mar. plein champ irriguée		Cult.mar.sous serres		Cult.mar. sous abri		TOTAL CULTURES MARAICHERES	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	47	146	1 290	203	137	32,0	17	5,81	1 474	381
Chlef	274	644	2 000	6 034	84	56,8	1	0,75	2 358	6 735
Laghouat	27	41	3 109	3 514	4	9,5	0	0,00	3 140	3 565
Oum-El-Bouaghi	62	169	1 796	4 781	22	36,2	8	18,83	1 880	4 986
Batna	169	167	3 880	7 932	27	47,6	11	19,51	4 076	8 147
Béjaia	2 462	936	5 691	2 556	56	15,3	4	0,88	8 209	3 507
Biskra	18	28	3 430	7 584	2 243	1 153,9	86	113,40	5 691	8 766
Béchar	8	4	757	556	12	5,3	2	2,00	777	565
Blida	487	824	927	2 699	12	9,5	1	1,60	1 426	3 533
Bouira	771	747	1 222	2 036	2	5,3	1	2,00	1 995	2 788
Tamanrasset	20	5	1 703	966	69	34,1	3	0,90	1 792	1 005
Tébessa	8	55	440	1 156	0	0,0	0	0,00	448	1 210
Tlemcen	1 527	2 013	6 127	10 544	749	301,4	37	20,37	8 403	12 858
Tiaret	114	321	2 028	5 453	2	4,5	1	2,00	2 144	5 778
Tizi-Ouzou	14 963	3 216	2 402	2 391	84	30,6	4	2,83	17 449	5 638
Alger	943	1 921	2 109	6 135	341	239,8	11	5,72	3 393	8 295
Djelfa	57	184	4 072	8 594	39	23,1	0	0,00	4 168	8 802
Jijel	5 037	1 951	5 058	3 654	1 911	578,1	22	9,16	12 006	6 184
Sétif	148	194	6 149	11 406	132	28,9	1	0,50	6 429	11 629
Saida	28	42	543	1 238	4	3,3	0	0,00	575	1 284
Skikda	8 699	9 027	4 118	5 141	279	97,3	2	1,84	13 096	14 265
Sidi-Bel-Abbès	111	331	1 066	2 342	8	8,5	1	1,00	1 185	2 682
Annaba	741	1 370	480	921	7	21,5	1	2,00	1 228	2 313
Guelma	1 181	1 725	1 082	3 365	0	0,0	0	0,00	2 263	5 090
Constantine	340	1 441	264	733	17	20,9	1	0,25	621	2 194
Médéa	1 013	947	1 181	1 746	9	7,8	3	2,70	2 203	2 701
Mostaganem	992	413	6 902	10 823	55	27,3	2	1,16	7 949	11 264
Msila	63	132	4 108	8 411	44	49,4	8	7,25	4 215	8 592
Mascara	1 884	3 519	2 608	7 018	6	8,1	0	0,00	4 498	10 546
Ouargla	39	22	1 294	647	135	184,8	5	1,94	1 468	854
Oran	718	1 868	1 139	2 289	7	8,9	0	0,00	1 864	4 166
El-Bayadh	23	83	1 931	2 102	10	9,0	6	1,63	1 964	2 194
Illizi	0	0	229	99	1	0,1	0	0,00	230	99
Bordj-Bou-Arréridj	21	29	1 621	2 088	0	0,0	0	0,00	1 642	2 118
Boumerdès	6 154	7 917	2 204	3 846	704	270,9	49	41,36	9 062	12 034
Tarf	1 274	2 881	611	1 843	22	34,5	5	7,94	1 907	4 759
Tindouf	0	0	123	56	30	3,2	0	0,00	153	59
Tissemsilt	34	26	201	103	0	0,0	0	0,00	235	129
El-Oued	45	8	4 609	4 073	25	8,1	2	0,50	4 679	4 089
Khenchela	12	25	1 194	4 902	13	35,3	2	10,10	1 219	4 963
Souk-Ahras	264	379	577	1 112	3	5,0	0	0,00	844	1 496
Tipaza	1 697	2 380	3 590	4 599	1 637	582,9	236	133,39	6 924	7 562
Mila	213	281	2 451	4 151	2	0,6	0	0,00	2 666	4 433
Ain-Defla	666	912	1 771	8 508	144	92,3	59	69,13	2 581	9 512
Naama	15	15	1 128	1 042	9	7,8	3	4,01	1 152	1 065
Ain-Témouchent	1 613	3 086	890	1 539	112	68,6	14	7,41	2 615	4 694
Ghardaia	10	6	1 065	991	28	12,4	8	2,22	1 103	1 009
Relizane	855	1 595	1 917	5 241	12	29,9	3	3,30	2 784	6 866
TOTAL	55 847	54 028	105 087	179 166	9 249	4 210	620	505,39	170 183	237 403

SUPERFICIES PAR CULTURES - AGRUMES

WILAYA	Agrumes en sec		Agrumes en irrigué		Total agrumes	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	0	0	0	0	0	0
Chlef	71	119	758	4 215	829	4 334
Laghouat	3	2	51	66	54	68
Oum-El-Bouaghi	0	0	0	0	0	0
Batna	16	5	122	96	138	101
Béjaia	178	111	1 420	1 617	1 598	1 728
Biskra	3	3	168	93	171	96
Béchar	1	1	29	10	30	11
Blida	120	323	1 993	12 431	2 113	12 754
Bouira	40	53	212	458	252	511
Tamanrasset	0	0	174	33	174	33
Tébessa	0	0	0	0	0	0
Tlemcen	60	162	552	1 701	612	1 863
Tiaret	0	0	0	0	0	0
Tizi-Ouzou	312	91	563	887	875	977
Alger	84	149	793	4 055	877	4 204
Djelfa	0	0	0	0	0	0
Jijel	65	20	274	246	339	267
Sétif	0	0	0	0	0	0
Saida	0	0	0	0	0	0
Skikda	395	270	825	1 530	1 220	1 800
Sidi-Bel-Abbès	7	37	15	11	22	48
Annaba	47	99	71	327	118	426
Guelma	3	7	141	456	144	463
Constantine	3	3	4	6	7	8
Médéa	29	50	32	101	61	151
Mostaganem	27	28	1 938	2 705	1 965	2 733
Msila	7	5	172	128	179	133
Mascara	24	22	1 106	2 995	1 130	3 017
Ouargla	0	0	0	0	0	0
Oran	13	23	255	394	268	417
El-Bayadh	0	0	0	0	0	0
Illizi	0	0	20	11	20	11
Bordj-Bou-Arréridj	0	0	0	0	0	0
Boumerdès	132	231	596	1 445	728	1 676
Tarf	27	57	191	1 515	218	1 572
Tindouf	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	0	0	0	0	0	0
El-Oued	0	0	128	37	128	37
Khenchela	0	0	0	0	0	0
Souk-Ahras	0	0	0	0	0	0
Tipaza	73	110	626	2 210	699	2 320
Mila	0	0	0	0	0	0
Ain-Defla	38	143	203	927	241	1 070
Naama	0	0	0	0	0	0
Ain-Témouchent	39	62	91	172	130	234
Ghardaia	2	6	263	101	265	107
Relizane	139	122	1 062	3 110	1 201	3 232
TOTAL	1 958	2 312	14 848	44 089	16 806	46 401

SUPERFICIES PAR CULTURES - PEPINS ET NOYAUX

WILAYA	Pépins et noyaux en sec		Pépins et noyaux en irrigué		Total Pépins et noyaux	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	0	0	0	0	0	0
Chlef	526	491	445	835	971	1 327
Laghouat	43	65	1 924	1 706	1 967	1 771
Oum-El-Bouaghi	58	81	220	220	278	301
Batna	283	211	11 999	9 940	12 282	10 152
Béjaia	3 382	1 240	1 828	966	5 210	2 206
Biskra	3	1	1 526	730	1 529	730
Béchar	0	0	94	27	94	27
Blida	484	823	1 544	6 201	2 028	7 024
Bouira	1 294	1 681	1 035	1 494	2 329	3 175
Tamanrasset	0	0	800	151	800	151
Tébessa	374	685	1 005	1 352	1 379	2 037
Tlemcen	2 494	6 157	3 527	5 017	6 021	11 174
Tiaret	326	409	822	1 533	1 148	1 942
Tizi-Ouzou	6 236	1 956	365	330	6 601	2 286
Alger	549	1 270	809	3 372	1 358	4 643
Djelfa	69	153	2 655	5 521	2 724	5 674
Jijel	1 043	474	1 084	891	2 127	1 365
Sétif	853	545	1 290	1 427	2 143	1 971
Saida	131	325	326	721	457	1 046
Skikda	4 608	3 396	915	808	5 523	4 204
Sidi-Bel-Abbès	579	1 636	404	935	983	2 570
Annaba	369	500	140	231	509	731
Guelma	295	630	572	907	867	1 537
Constantine	176	294	332	633	508	927
Médéa	1 837	3 237	1 101	2 201	2 938	5 438
Mostaganem	196	167	1 886	2 638	2 082	2 806
Msila	106	143	4 616	7 880	4 722	8 023
Mascara	1 210	1 554	925	1 702	2 135	3 255
Ouargla	0	0	0	0	0	0
Oran	459	1 030	354	721	813	1 751
El-Bayadh	21	31	1 107	1 089	1 128	1 119
Illizi	0	0	19	6	19	6
Bordj-Bou-Arréridj	208	224	927	1 151	1 135	1 375
Boumerdès	1 007	1 566	418	1 041	1 425	2 607
Tarf	188	325	164	370	352	695
Tindouf	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	345	239	446	424	791	663
El-Oued	0	0	647	143	647	143
Khenchela	31	51	4 428	4 035	4 459	4 087
Souk-Ahras	620	743	510	531	1 130	1 273
Tipaza	1 459	1 908	1 119	3 385	2 578	5 293
Mila	332	213	914	823	1 246	1 036
Ain-Defla	632	1 256	1 282	4 547	1 914	5 803
Naama	16	19	1 080	1 004	1 096	1 023
Ain-Témouchent	774	1 390	109	160	883	1 549
Ghardaia	1	3	148	59	149	62
Relizane	292	276	712	1 298	1 004	1 574
TOTAL	33 909	37 394	58 573	81 156	92 482	118 550

SUPERFICIES PAR CULTURES - RUSTIQUES ET FIGUIERS

WILAYA	Rustiques hors figuiers et oliviers		Figuiers en secs		Figuiers en irrigué		TOTAL FIGUIERS	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	0	0	0	0	0	0	0	0
Chlef	959	775	1 855	1 350	179	121	2 034	1 471
Laghouat	30	18	4	1	379	88	383	89
Oum-El-Bouaghi	52	63	3	1	9	4	12	5
Batna	455	178	207	63	1 175	313	1 382	376
Béjaia	1 625	489	12 964	6 631	361	87	13 325	6 719
Biskra	10	4	13	4	538	195	551	199
Béchar	1	1	0	0	100	20	100	20
Blida	371	460	568	304	143	72	711	376
Bouira	1 524	1 661	4 609	2 994	365	311	4 974	3 305
Tamanrasset	32	6	0	0	302	24	302	24
Tébessa	303	409	251	174	581	266	832	440
Tlemcen	3 296	4 835	489	292	191	117	680	410
Tiaret	429	483	277	175	250	149	527	324
Tizi-Ouzou	1 436	305	21 324	5 958	114	32	21 438	5 991
Alger	41	77	53	41	4	2	57	43
Djelfa	32	46	4	1	605	205	609	207
Jijel	472	126	717	129	69	26	786	155
Sétif	1 108	929	6 384	4 516	270	133	6 654	4 649
Saida	271	700	79	82	47	37	126	119
Skikda	2 336	980	3 301	987	194	46	3 495	1 033
Sidi-Bel-Abbès	736	1 778	125	128	14	12	139	140
Annaba	124	79	152	74	6	2	158	75
Guelma	258	484	130	79	231	123	361	201
Constantine	67	230	37	25	26	13	63	38
Médéa	1 396	1 536	1 092	445	77	48	1 169	493
Mostaganem	80	104	441	254	84	44	525	297
Msila	104	71	63	43	1 118	613	1 181	655
Mascara	703	1 285	461	312	150	107	611	418
Ouargla	1	2	2	0	4	1	6	1
Oran	228	443	233	286	64	53	297	339
El-Bayadh	15	7	18	7	956	385	974	392
Illizi	0	0	0	0	21	5	21	5
Bordj-Bou-Arréridj	669	741	1 785	1 678	377	246	2 162	1 924
Boumerdès	428	201	2 774	1 441	25	7	2 799	1 447
Tarf	68	59	73	52	4	2	77	54
Tindouf	0	0	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	512	280	587	365	170	79	757	444
El-Oued	2	2	0	0	57	14	57	14
Khenchela	138	133	11	7	982	293	993	301
Souk-Ahras	293	280	291	183	174	95	465	278
Tipaza	1 105	675	738	319	5	3	743	322
Mila	415	412	330	175	299	84	629	260
Ain-Defla	756	1 518	434	459	92	98	526	557
Naama	10	23	1	0	233	68	234	68
Ain-Témouchent	307	587	313	446	6	5	319	451
Ghardaia	0	0	0	0	59	10	59	10
Relizane	279	277	719	647	277	163	996	810
TOTAL	23 477	23 752	63 912	31 129	11 387	4 820	75 299	35 949

SUPERFICIES PAR CULTURES - OLIVIERS

WILAYA	Oliviers en sec		Oliviers en irrigué		TOTAL OLIVIERS	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	0	0	0	0	0	0
Chlef	1 001	1 130	170	245	1 171	1 375
Laghouat	1	0	32	13	33	14
Oum-El-Bouaghi	7	12	7	4	14	16
Batna	195	138	1 768	1 180	1 963	1 318
Béjaia	22 324	23 108	851	884	23 175	23 993
Biskra	8	5	480	349	488	355
Béchar	0	0	23	14	23	14
Blida	427	312	28	39	455	351
Bouira	11 486	20 811	1 283	2 165	12 769	22 977
Tamanrasset	0	0	0	0	0	0
Tébessa	114	257	407	277	521	533
Tlemcen	1 826	2 754	1 114	1 251	2 940	4 005
Tiaret	91	178	92	120	183	298
Tizi-Ouzou	38 980	27 360	201	93	39 181	27 454
Alger	9	7	0	0	9	7
Djelfa	6	11	46	130	52	141
Jijel	7 176	6 283	444	469	7 620	6 752
Sétif	6 006	6 165	391	338	6 397	6 503
Saida	249	986	162	442	411	1 428
Skikda	7 090	6 396	243	203	7 333	6 599
Sidi-Bel-Abbès	819	2 401	90	169	909	2 570
Annaba	181	321	3	9	184	330
Guelma	445	1 086	38	69	483	1 155
Constantine	65	149	11	11	76	160
Médéa	675	569	21	18	696	586
Mostaganem	258	332	203	340	461	672
Msila	52	42	368	474	420	516
Mascara	1 016	2 696	1 410	5 455	2 426	8 152
Ouargla	10	9	18	17	28	25
Oran	191	585	118	267	309	853
El-Bayadh	3	5	25	12	28	17
Illizi	0	0	3	0	3	0
Bordj-Bou-Arréridj	4 605	10 809	766	1 059	5 371	11 868
Boumerdès	5 238	4 797	56	111	5 294	4 907
Tarf	523	1 047	7	10	530	1 057
Tindouf	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	210	78	28	8	238	86
El-Oued	3	1	68	49	71	50
Khenchela	2	0	639	157	641	157
Souk-Ahras	390	995	28	44	418	1 039
Tipaza	362	255	2	5	364	260
Mila	2 096	2 282	592	546	2 688	2 827
Ain-Defla	686	1 113	150	282	836	1 394
Naama	0	0	0	0	0	0
Ain-Témouchent	534	986	13	16	547	1 003
Ghardaia	0	0	0	0	0	0
Relizane	473	544	857	2 577	1 330	3 121
TOTAL	115 833	127 014	13 256	19 923	129 089	146 937

SUPERFICIES PAR CULTURES - PALMIERS-DATTIERS

WILAYA	Palmiers dattiers en sec		Palmiers dattiers en irrigué		TOTAL PALMIERS DATTIERS	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	4 916	1 410	21 053	14 325	25 969	15 735
Chlef	0	0	0	0	0	0
Laghouat	3	2	150	135	153	137
Oum-El-Bouaghi	0	0	0	0	0	0
Batna	95	63	500	307	595	370
Béjaia	0	0	0	0	0	0
Biskra	194	207	21 861	27 630	22 055	27 838
Béchar	235	207	3 614	3 945	3 849	4 152
Blida	0	0	0	0	0	0
Bouira	0	0	0	0	0	0
Tamanrasset	4	1	2 211	1 691	2 215	1 692
Tébessa	13	8	353	432	366	439
Tlemcen	0	0	0	0	0	0
Tiaret	0	0	0	0	0	0
Tizi-Ouzou	0	0	0	0	0	0
Alger	0	0	0	0	0	0
Djelfa	1	0	57	83	58	83
Jijel	0	0	0	0	0	0
Sétif	0	0	0	0	0	0
Saida	0	0	0	0	0	0
Skikda	0	0	0	0	0	0
Sidi-Bel-Abbès	0	0	0	0	0	0
Annaba	0	0	0	0	0	0
Guelma	0	0	0	0	0	0
Constantine	0	0	0	0	0	0
Médéa	0	0	0	0	0	0
Mostaganem	0	0	0	0	0	0
Msila	14	12	278	84	292	97
Mascara	0	0	0	0	0	0
Ouargla	6 091	2 093	20 776	15 037	26 867	17 130
Oran	0	0	0	0	0	0
El-Bayadh	56	57	182	86	238	143
Illizi	5	3	1 137	1 025	1 142	1 028
Bordj-Bou-Arréridj	0	0	0	0	0	0
Boumerdès	0	0	0	0	0	0
Tarf	0	0	0	0	0	0
Tindouf	1	0	166	160	167	160
Tissemsilt	0	0	0	0	0	0
El-Oued	1 525	472	30 275	25 224	31 800	25 695
Khenchela	2	3	623	448	625	451
Souk-Ahras	0	0	0	0	0	0
Tipaza	0	0	0	0	0	0
Mila	0	0	0	0	0	0
Ain-Defla	0	0	0	0	0	0
Naama	10	3	289	110	299	113
Ain-Témouchent	0	0	0	0	0	0
Ghardaia	134	71	8 856	7 795	8 990	7 866
Relizane	0	0	0	0	0	0
TOTAL	13 299	4 613	112 381	98 516	125 680	103 129

SUPERFICIES PAR CULTURES - VITICULTURE

WILAYA	Vigne de table en sec		Vigne de table en irrigué		Total vigne de table		Total vigne de cuve	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	2	1	6	1	8	2	0	0
Chlef	418	748	36	42	454	789	69	865
Laghouat	6	3	327	83	333	86	0	0
Oum-El-Bouaghi	1	0	0	0	1	0	0	0
Batna	93	12	158	20	251	33	1	0
Béjaia	258	185	46	29	304	214	2	1
Biskra	1	1	16	7	17	7	0	0
Béchar	3	1	23	4	26	5	0	0
Blida	152	560	24	43	176	603	9	229
Bouira	148	337	28	36	176	373	6	17
Tamanrasset	0	0	807	126	807	126	1	0
Tébessa	5	2	14	4	19	7	0	0
Tlemcen	1 040	2 652	171	380	1 211	3 032	141	2 099
Tiaret	89	209	45	78	134	287	3	6
Tizi-Ouzou	1 035	603	49	81	1 084	684	12	6
Alger	405	1 212	42	98	447	1 310	3	3
Djelfa	4	2	180	30	184	31	1	1
Jijel	90	69	13	3	103	72	0	0
Sétif	21	4	14	4	35	8	0	0
Saida	28	42	5	5	33	47	0	0
Skikda	463	597	23	17	486	614	6	12
Sidi-Bel-Abbès	437	879	83	126	520	1 005	1 022	3 228
Annaba	22	74	4	14	26	88	1	71
Guelma	18	38	6	7	24	45	0	0
Constantine	0	0	0	0	0	0	0	0
Médéa	2 709	3 686	6	5	2 715	3 691	106	283
Mostaganem	3 477	3 093	71	120	3 548	3 213	1 888	4 351
Msila	6	3	112	60	118	63	0	0
Mascara	1 775	2 557	380	1 049	2 155	3 606	318	2 324
Ouargla	0	0	4	2	4	2	0	0
Oran	284	579	96	196	380	775	261	681
El-Bayadh	3	2	59	33	62	35	0	0
Illizi	1	0	18	19	19	20	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	6	19	43	32	49	51	0	0
Boumerdès	3 411	6 133	873	1 475	4 284	7 608	18	137
Tarf	110	587	7	16	117	603	1	5
Tindouf	0	0	0	0	0	0	0	0
Tissemsilt	20	6	95	111	115	116	0	0
El-Oued	4	1	91	16	95	17	0	0
Khenchela	2	1	33	15	35	16	1	0
Souk-Ahras	1	1	1	0	2	1	0	0
Tipaza	1 049	2 208	1	1	1 050	2 209	68	589
Mila	10	8	3	2	13	10	0	0
Ain-Defla	368	671	46	160	414	832	109	289
Naama	2	1	124	81	126	81	0	0
Ain-Témouchent	809	2 144	32	102	841	2 247	2 275	9 211
Ghardaia	0	0	20	26	20	26	0	0
Relizane	584	556	33	31	617	587	44	158
TOTAL	19 370	30 488	4 268	4 789	23 638	35 278	6 366	24 564

SUPERFICIES PAR CULTURES - JARDINS POTAGERS ET CULTURES SPECIFIQUES

WILAYA	Jardins potagers en sec		Jardins potagers en irrigué		Total Jardins potagers		Cultures spécifiques sec		Cultures spécifiques irrigué		Total Cultures spécifiques	
	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup	Nbre d'exploit	Sup
Adrar	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Chlef	2	0,8	8	3,4	10	4,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Laghouat	0	0,0	35	18,7	35	18,7	0	0,0	1	0,0	1	0,0
Oum-El-Bouaghi	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Batna	9	2,4	22	4,6	31	7,0	1	0,1	3	1,6	4	1,6
Béjaia	360	75,7	314	55,5	674	131,2	1	0,3	1	0,6	2	0,9
Biskra	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Béchar	0	0,0	26	2,8	26	2,8	0	0,0	1	0,0	1	0,0
Blida	9	3,2	21	9,6	30	12,8	13	12,7	45	68,4	58	81,1
Bouira	31	12,1	81	30,3	112	42,3	0	0,0	1	0,1	1	0,1
Tamanrasset	0	0,0	1	0,1	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tébessa	0	0,0	2	1,5	2	1,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tlemcen	2	0,4	0	0,0	2	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tiaret	11	9,4	18	8,8	29	18,2	0	0,0	2	2,5	2	2,5
Tizi-Ouzou	4 266	314,4	855	39,1	5 121	353,5	22	2,6	6	0,6	28	3,3
Alger	4	0,6	51	25,5	55	26,1	0	0,0	5	2,0	5	2,0
Djelfa	0	0,0	4	2,9	4	2,9	0	0,0	1	0,4	1	0,4
Jijel	189	23,1	195	25,5	384	48,6	7	1,7	47	3,5	54	5,2
Sétif	132	13,7	258	59,5	390	73,2	0	0,0	21	26,7	21	26,7
Saida	0	0,0	2	2,1	2	2,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Skikda	401	142,3	3	2,8	404	145,1	18	11,6	0	0,0	18	11,6
Sidi-Bel-Abbès	1	3,0	0	0,0	1	3,0	2	1,5	3	5,5	5	7,0
Annaba	11	2,0	21	5,3	32	7,3	1	12,0	0	0,0	1	12,0
Guelma	188	75,2	10	7,3	198	82,5	4	1,4	1	0,1	5	1,5
Constantine	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Médéa	6	1,7	15	2,7	21	4,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mostaganem	10	10,8	3	1,6	13	12,4	82	71,2	0	0,0	82	71,2
Msila	1	2,0	0	0,0	1	2,0	1	0,1	0	0,0	1	0,1
Mascara	1	1,5	15	2,2	16	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Ouargla	0	0,0	1	0,3	1	0,3	0	0,0	5	0,7	5	0,7
Oran	2	1,2	5	4,8	7	6,0	1	3,0	1	0,0	2	3,0
El-Bayadh	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Illizi	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Bordj-Bou-Arréridj	28	4,8	136	38,4	164	43,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Boumerdès	105	26,5	21	8,7	126	35,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tarf	79	33,1	2	0,8	81	33,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tindouf	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tissemsilt	5	1,1	4	0,4	9	1,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
El-Oued	0	0,0	4	0,5	4	0,5	1	0,2	1	1,0	2	1,2
Khenchela	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Souk-Ahras	26	20,9	8	3,6	34	24,5	1	0,5	0	0,0	1	0,5
Tipaza	3	2,2	3	2,1	6	4,3	0	0,0	2	0,3	2	0,3
Mila	8	1,3	10	3,5	18	4,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Ain-Defla	16	5,2	7	3,3	23	8,5	1	1,0	3	1,3	4	2,3
Naama	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Ain-Témouchent	12	19,5	11	4,8	23	24,3	2	1,8	1	0,5	3	2,3
Ghardaia	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Relizane	18	7,7	7	2,1	25	9,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0
TOTAL	5 936	817,5	2 179	384,9	8 115	1202,4	158	121,5	151	115,7	309	237,3

SUPERFICIES PAR CULTURES - PEPINIERS FRUITIERS ET VITICOLE:

WILAYA	Pépinières fruitières en sec		Pépinières fruitières en irrigué		Pépinières viticoles en sec		Pépinières viticoles en irrigué	
	Nbre d'exploit.	Sup	Nbre d'exploit.	Sup	Nbre d'exploit.	Sup	Nbre d'exploit.	Sup
Adrar	0	0,00	1	0,05	0	0	0	0
Chlef	1	1,00	3	10,25	1	1	3	2,25
Laghouat	0	0,00	4	2,51	0	0	2	1,25
Oum-El-Bouaghi	1	3,00	2	8	0	0	0	0
Batna	6	1,36	35	28,56	2	0,12	4	0,76
Béjaia	0	0,00	6	6,45	0	0	1	2
Biskra	0	0,00	3	3,25	1	0,5	1	0,08
Béchar	0	0,00	2	0,16	0	0	0	0
Blida	27	26,91	436	443,73	29	183,16	36	108,75
Bouira	3	0,71	8	15,7	1	0,2	1	1
Tamanrasset	0	0,00	1	0,01	0	0	3	0,22
Tébessa	1	10,00	0	0	0	0	0	0
Tlemcen	2	3,50	33	55,05	15	101,67	37	66,35
Tiaret	5	5,50	9	21,75	0	0	0	0
Tizi-Ouzou	4	0,19	14	13,72	1	0,01	15	53,35
Alger	5	3,92	37	35,2	5	10,5	8	11,45
Djelfa	2	3,40	3	8	0	0	0	0
Jijel	1	0,01	3	1,2	1	2	1	4
Sétif	2	0,75	6	13	2	0,65	0	0
Saida	0	0,00	0	0	0	0	0	0
Skikda	16	7,53	0	0	5	27,54	0	0
Sidi-Bel-Abbès	2	3,20	19	83,38	16	64,15	12	54,5
Annaba	1	1,50	0	0	0	0	0	0
Guelma	3	8,99	2	11	1	2,5	1	10
Constantine	1	15,00	1	1	0	0	0	0
Médéa	3	8,00	4	50	1	14	2	15
Mostaganem	1	1,50	22	29,21	5	7,5	15	25,04
Msila	4	3,20	15	37	3	2	1	5
Mascara	1	1,00	12	26,55	6	14	10	84,3
Ouargla	0	0,00	0	0	0	0	0	0
Oran	2	2,22	12	18,2	2	3,5	7	5,7
El-Bayadh	0	0,00	1	5	0	0	0	0
Illizi	0	0,00	0	0	0	0	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	1	2,00	5	22,78	0	0	0	0
Boumerdès	8	3,79	32	30,12	23	20,25	92	122,83
Tarf	2	0,52	3	73	0	0	4	34,94
Tissemsilt	0	0,00	1	1,5	0	0	0	0
El-Oued	0	0,00	1	0,4	0	0	1	0,14
Khenchela	0	0,00	1	8	0	0	0	0
Souk-Ahras	4	9,00	0	0	0	0	0	0
Tipaza	6	15,25	14	5,67	9	27,65	3	61,91
Mila	3	5,00	3	22,5	0	0	1	1
Ain-Defla	25	16,79	224	251	4	0,82	6	29,42
Naama	0	0,00	0	0	0	0	0	0
Ain-Témouchent	4	6,00	3	6,47	33	57,5	32	48,8
Ghardaia	0	0,00	1	0,15	0	0	1	0,25
Relizane	3	0,63	10	35,1	2	1,5	2	1,7
TOTAL	150	171,37	992	1384,6	168	542,72	302	751,99

SUPERFICIES PAR CULTURES - PEPINIERS FORESTIERES, ORNEMENTALES ET PASTORALES

WILAYA	Pép.for.sec		Pép.for.irrig		Pép.Orne sec		Pép.Orne.irrig		Pép.past.sec		Pép.past.irrig	
	Nbre d'expl	Sup	Nbre d'expl	Sup	Nbre d'expl	Sup	Nbre d'expl	Sup	Nbre d'expl	Sup	Nbre d'expl	Sup
Adrar	0	0	1	0,15	0	0	0	0	1	0,12	0	0
Chlef	0	0	3	11,5	0	0	4	2,02	6	16,15	0	0
Laghouat	0	0	0	0	0	0	0	0	8	37,4	4	352,57
Oum-El-Bouaghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Batna	0	0	3	30,91	0	0	2	0,46	13	87,08	2	0,22
Béjaia	7	6,1	0	0	0	0	2	2,41	21	28,58	0	0
Biskra	0	0	3	2,25	0	0	3	0,75	3	7,76	1	1,5
Béchar	0	0	0	0	0	0	1	0,01	3	3,02	2	0,07
Blida	2	1,25	4	3,51	2	1,1	25	25,11	1	1	0	0
Bouira	0	0	2	1,5	0	0	0	0	10	41,2	7	5,8
Tamanrasset	0	0	0	0	1	0,1	1	2	1	0,15	0	0
Tébessa	0	0	0	0	1	9	0	0	14	71,5	0	0
Tlemcen	0	0	2	2,25	1	0,5	0	0	20	153,23	0	0
Tiaret	2	0,56	3	2	0	0	2	0,75	28	389,52	5	50,5
Tizi-Ouzou	1	0,01	3	1,1	2	0,2	3	1,35	19	9	0	0
Alger	1	0,2	3	4,47	5	1,3	20	20,25	0	0	0	0
Djelfa	1	0,3	0	0	0	0	0	0	15	62,91	8	10,65
Jijel	0	0	0	0	0	0	2	0,2	5	3,05	2	0,46
Sétif	0	0	4	3,26	0	0	7	9	23	92,81	1	0,25
Saida	0	0	0	0	0	0	0	0	23	249,58	2	1,25
Skikda	0	0	0	0	0	0	0	0	8	13,95	1	1
Sidi-Bel-Abbès	1	0,5	3	10,75	1	2,8	0	0	6	24,6	1	1
Annaba	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	0	0
Guelma	0	0	0	0	0	0	1	5	19	84,77	0	0
Constantine	5	11	0	0	1	0,9	2	2,4	0	0	0	0
Médéa	0	0	0	0	0	0	0	0	14	29,6	0	0
Mostaganem	0	0	3	4,25	0	0	2	0,55	3	8,93	0	0
Msila	0	0	0	0	1	0	1	0,27	8	37,39	0	0
Mascara	1	15	1	4	0	0	0	0	13	123,45	0	0
Ouargla	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3,03	2	0,41
Oran	1	1,25	2	0,36	0	0	3	0,84	3	15	0	0
El-Bayadh	0	0	0	0	0	0	0	0	3	31	1	0,25
Illizi	0	0	0	0	0	0	1	0,4	1	0,13	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	0	0	1	0,5	0	0	1	1,5	10	20,77	2	4,03
Boumerdès	0	0	1	0,5	1	0	4	0,34	1	0,2	0	0
Tarf	0	0	0	0	1	0,6	1	7	2	4,5	0	0
Tissemsilt	0	0	0	0	0	0	0	0	2	38	0	0
El-Oued	0	0	0	0	0	0	1	0,1	2	1	1	0,1
Khenchela	0	0	1	7	0	0	0	0	6	54,5	1	1,5
Souk-Ahras	2	6	0	0	1	2	0	0	9	54,15	0	0
Tipaza	1	2	0	0	0	0	2	1,3	0	0	2	2,25
Mila	0	0	0	0	0	0	0	0	21	59,91	0	0
Ain-Defla	2	2,22	3	4,6	2	0,3	4	1	6	39,12	4	1,2
Naama	0	0	0	0	0	0	0	0	1	35	3	6,42
Ain-Témouchent	1	2	0	0	0	0	0	0	4	8,94	0	0
Ghardaia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Relizane	1	6	1	3	2	4,3	0	0	2	2,4	0	0
TOTAL	29	54,4	47	97,86	22	23	95	85,01	365	1951,4	52	441,43

MATERIEL AGRICOLE PAR WILAYA 1/5

WILAYA	TR < 45 cv		TR 45 à 65 cv		TR > 65 cv		TC <= 80 cv		TC > 80 cv	
	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel
Adrar	86	93	65	75	80	85	7	7	2	3
Chlef	412	421	1 425	1 493	799	836	240	251	115	121
Laghouat	141	142	301	305	353	355	7	7	3	3
Oum-El-Bouaghi	224	237	1 578	1 711	967	1 043	89	105	41	47
Batna	575	593	1 284	1 350	694	716	34	34	17	19
Béjaia	305	310	910	941	323	337	218	225	86	88
Biskra	250	252	324	331	308	316	16	19	15	17
Béchar	71	72	54	55	45	45	0	0	2	2
Blida	252	261	746	804	303	325	498	524	206	219
Bouira	320	326	1 472	1 584	540	569	232	245	99	120
Tamanrasset	28	28	21	25	16	16	1	2	0	0
Tébessa	499	508	512	535	230	239	18	18	6	6
Tlemcen	414	432	2 157	2 294	1 219	1 306	253	278	84	100
Tiaret	1 044	1 090	2 056	2 231	1 060	1 147	104	110	63	75
Tizi-Ouzou	358	362	1 151	1 187	559	586	510	532	208	218
Alger	260	275	597	630	189	207	454	477	179	196
Djelfa	573	584	1 044	1 061	684	693	58	58	21	23
Jijel	188	189	446	457	250	253	31	31	9	9
Sétif	1 088	1 149	2 556	2 700	769	820	243	267	87	98
Saida	273	282	1 109	1 179	505	527	12	12	8	9
Skikda	272	272	1 776	1 829	1 016	1 061	150	152	60	61
Sidi-Bel-Abbès	323	325	1 496	1 564	928	954	93	100	45	47
Annaba	127	131	358	400	406	431	62	88	22	22
Guelma	196	201	1 431	1 549	916	993	179	211	67	80
Constantine	121	128	1 157	1 279	376	431	354	396	342	426
Médéa	276	281	1 204	1 275	895	942	233	252	87	102
Mostaganem	301	311	1 092	1 141	468	484	42	45	20	21
Msila	435	437	602	617	651	667	18	25	5	5
Mascara	229	239	1 864	1 966	997	1 030	149	156	36	38
Ouargla	64	68	94	103	69	86	5	5	1	1
Oran	254	263	682	731	330	362	41	42	23	28
El-Bayadh	143	144	288	290	205	209	4	4	2	2
Illizi	4	4	4	4	6	6	1	1	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	303	308	1 460	1 513	533	549	43	46	28	29
Boumerdès	355	356	922	962	393	402	1 438	1 479	343	355
Tarf	371	394	963	1 075	332	365	135	157	70	84
Tindouf	16	16	2	2	2	2	0	0	0	0
Tissemsilt	126	128	231	252	405	436	37	36	32	28
El-Oued	148	149	176	188	91	91	7	7	6	6
Khenchela	299	307	523	543	558	579	23	23	14	16
Souk-Ahras	299	317	1 132	1 222	939	1 003	178	193	97	106
Tipaza	269	289	646	709	265	304	291	305	126	140
Mila	291	314	1 434	1 556	1 039	1 139	392	434	350	396
Ain-Defla	378	396	1 147	1 232	730	792	245	256	175	209
Naama	81	81	51	53	39	40	2	2	3	3
Ain-Témouchent	207	212	1 104	1 173	669	705	227	238	135	148
Ghardaia	82	83	91	102	66	70	6	6	3	3
Relizane	440	449	1 441	1 490	850	889	93	104	58	62
TOTAL	13 771	14 209	43 179	45 768	24 067	25 443	7 473	7 965	3 401	3 791

MATERIEL AGRICOLE PAR WILAYA - 2/5

WILAYA	Motoculteur		MB-6 m		MB-3 m		Véhicule léger		Véhicule lourd	
	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel
Adrar	22	22	5	5	6	6	768	799	189	204
Chlef	42	45	112	123	78	86	2 998	3 144	521	573
Laghouat	16	16	7	7	12	13	934	946	660	678
Oum-El-Bouaghi	18	19	333	358	190	203	1 886	1 995	436	484
Batna	154	156	153	163	106	109	3 578	3 718	826	887
Béjaia	96	100	30	35	55	60	3 198	3 493	555	612
Biskra	123	125	10	15	32	35	2 192	2 240	648	667
Béchar	75	79	2	2	2	2	350	355	135	136
Blida	54	55	9	9	14	15	923	1 066	223	242
Bouira	34	34	115	130	124	130	2 933	3 061	487	514
Tamanrasset	3	3	2	2	2	2	826	836	61	66
Tébessa	26	26	82	85	67	67	1 139	1 170	159	182
Tlemcen	93	95	170	185	73	75	2 775	2 874	463	496
Tiaret	28	29	417	466	277	287	2 195	2 264	501	540
Tizi-Ouzou	120	126	35	38	62	65	7 740	8 382	1 059	1 143
Alger	97	100	11	11	18	23	858	1 010	262	291
Djelfa	22	22	30	32	24	24	2 044	2 091	1 165	1 206
Jijel	45	46	2	2	10	11	1 033	1 053	358	375
Sétif	49	51	375	406	259	269	6 501	6 862	1 884	1 988
Saïda	14	14	103	111	59	60	1 293	1 353	295	300
Skikda	98	97	40	47	80	85	2 246	2 314	420	449
Sidi-Bel-Abbès	26	26	219	230	62	66	1 370	1 433	358	383
Annaba	27	27	14	14	9	11	379	398	60	66
Guelma	17	18	223	250	68	85	1 295	1 397	210	254
Constantine	37	39	204	249	72	81	838	895	182	203
Médéa	20	21	136	146	84	91	2 650	2 746	601	636
Mostaganem	42	42	24	26	29	30	3 356	3 473	655	707
Msila	32	32	48	53	56	59	3 021	3 117	687	722
Mascara	21	21	117	130	54	55	3 099	3 246	855	919
Ouargla	37	42	3	5	11	12	1 654	1 715	309	328
Oran	27	27	53	53	15	16	867	893	170	196
El-Bayadh	12	12	6	6	12	12	668	678	880	903
Illizi	2	2	0	0	0	0	117	125	20	21
Bordj-Bou-Arréridj	31	31	166	191	162	168	2 610	2 714	392	435
Boumerdès	55	56	22	24	36	37	2 356	2 496	647	703
Tarf	23	24	18	19	15	17	612	640	109	123
Tindouf	2	2	0	0	2	2	448	465	57	58
Tissemsilt	12	6	94	95	63	58	537	543	116	116
El-Oued	29	29	2	2	15	15	2 067	2 113	319	335
Khenchela	22	23	108	122	81	85	1 301	1 336	162	171
Souk-Ahras	23	23	285	296	155	169	1 225	1 273	198	212
Tipaza	26	28	8	8	17	18	1 177	1 216	209	229
Mila	37	39	298	320	208	241	2 503	2 652	609	671
Ain-Defla	49	50	143	158	105	114	2 380	2 506	550	602
Naama	16	16	4	5	2	2	396	402	1 712	1 763
Ain-Témouchent	17	18	170	179	60	63	896	925	157	166
Ghardaïa	30	30	4	4	17	18	904	914	221	230
Relizane	20	22	158	169	82	84	2 693	2 829	614	653
TOTAL	1 921	1 966	4 570	4 986	3 042	3 236	89 829	94 166	22 366	23 838

MATERIEL AGRICOLE PAR WILAYA - 3/5

WILAYA	Charrue		Cover-crop		Epan d'engrais		Pulvérisé ou atomisé		Poudreuse tractée	
	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel
Adrar	60	82	35	51	29	34	28	31	5	7
Chlef	5 487	5 831	1 711	1 887	135	136	187	208	67	69
Laghouat	509	554	228	249	12	14	50	55	4	4
Oum-El-Bouaghi	2 104	2 376	2 346	2 586	856	891	192	211	51	52
Batna	1 948	2 155	1 877	1 996	266	279	528	544	52	58
Béjaia	1 277	1 377	747	784	56	58	189	203	20	20
Biskra	490	551	369	382	20	25	96	107	10	16
Béchar	142	163	63	67	14	14	40	42	7	12
Blida	974	1 165	1 055	1 217	210	219	596	651	32	35
Bouira	2 146	2 425	1 684	1 940	232	250	155	170	37	47
Tamanrasset	13	15	6	8	3	6	32	34	0	0
Tébessa	793	834	821	863	247	251	58	68	18	18
Tlemcen	3 004	3 551	2 551	2 865	262	286	561	652	83	86
Tiaret	2 659	3 168	2 837	3 250	242	272	144	163	94	99
Tizi-Ouzou	1 654	1 827	803	849	143	151	483	516	25	25
Alger	910	1 037	875	975	166	181	590	648	37	40
Djelfa	1 799	1 989	484	518	30	30	89	93	20	20
Jijel	887	955	710	729	50	52	1 283	1 374	38	45
Sétif	4 052	4 663	3 262	3 441	266	281	475	582	138	147
Saida	1 295	1 390	1 546	1 680	134	142	40	48	37	41
Skikda	2 699	2 863	1 801	1 899	211	226	382	404	100	100
Sidi-Bel-Abbès	1 662	1 899	2 055	2 260	246	258	159	166	61	63
Annaba	961	1 071	716	766	82	86	149	162	31	31
Guelma	2 341	2 786	1 460	1 684	407	440	271	317	59	63
Constantine	1 555	1 930	1 386	1 737	420	472	315	375	54	66
Médéa	2 038	2 359	1 405	1 570	97	103	172	206	49	59
Mostaganem	3 317	3 991	932	1 013	52	52	237	258	45	48
Msila	1 261	1 544	556	576	15	16	51	55	12	12
Mascara	3 094	3 817	2 349	2 570	163	168	265	278	66	68
Ouargla	57	83	22	40	24	35	82	95	6	15
Oran	824	1 098	948	1 067	91	94	166	189	33	33
El-Bayadh	269	283	118	126	3	3	10	10	0	0
Illizi	6	7	1	1	1	1	12	12	1	1
Bordj-Bou-Arréridj	2 022	2 306	1 328	1 404	86	90	92	109	55	56
Boumerdès	1 891	2 129	1 555	1 681	208	214	798	836	92	95
Tarf	1 483	1 717	1 037	1 146	153	167	342	396	49	56
Tindouf	16	19	11	11	0	0	7	9	0	0
Tissemsilt	444	500	566	654	37	33	17	13	9	3
El-Oued	119	131	65	70	8	8	139	169	11	16
Khenchela	986	1 056	1 082	1 132	215	219	322	335	39	42
Souk-Ahras	2 175	2 595	1 847	2 013	678	696	162	173	139	146
Tipaza	916	1 093	785	938	136	163	1 024	1 158	40	43
Mila	2 329	2 733	2 347	2 688	371	393	463	514	63	65
Ain-Defla	2 058	2 354	1 874	2 036	301	318	470	554	50	58
Naama	161	190	62	65	5	5	60	61	4	4
Ain-Témouchent	1 516	2 114	1 631	1 880	240	245	341	371	60	63
Ghardaia	113	145	52	63	14	19	60	74	5	5
Relizane	2 241	2 433	1 716	1 866	84	95	141	163	48	49
TOTAL	70 757	81 354	53 717	59 293	7 721	8 191	12 525	13 862	1 956	2 101

MATERIEL AGRICOLE PAR WILAYA - 4/5

WILAYA	Semoir		Faucheuse		Ramas-presse		Planteuse pdt		Arracheuse pdt	
	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel
Adrar	26	35	25	32	24	27	10	10	8	10
Chlef	127	133	551	580	562	581	87	87	63	63
Laghouat	4	4	66	67	46	47	24	25	24	24
Oum-El-Bouaghi	639	681	1 082	1 139	992	1 040	74	77	123	126
Batna	226	236	682	713	596	606	49	51	73	75
Béjaia	23	24	269	293	245	252	15	15	19	21
Biskra	10	13	57	61	43	47	10	14	12	15
Béchar	2	3	26	26	9	9	1	1	1	1
Blida	76	77	189	203	117	121	19	22	18	21
Bouira	206	225	837	892	716	741	42	42	59	65
Tamanrasset	4	9	6	6	2	2	1	1	1	1
Tébessa	164	164	206	210	241	246	25	25	30	30
Tlemcen	184	197	811	846	622	655	123	126	68	72
Tiaret	802	857	1 125	1 184	978	1 014	52	58	80	94
Tizi-Ouzou	79	80	889	912	569	583	95	99	54	54
Alger	51	51	175	186	109	112	34	43	34	38
Djelfa	26	27	319	326	121	126	20	20	19	21
Jijel	13	13	202	206	153	160	4	4	6	6
Sétif	875	923	1 805	1 866	1 538	1 585	198	199	358	368
Saida	219	224	421	436	378	388	15	17	23	27
Skikda	74	76	476	493	378	385	66	67	86	91
Sidi-Bel-Abbès	473	482	717	736	636	651	35	39	41	44
Annaba	33	35	120	126	87	92	11	11	20	21
Guelma	285	313	847	889	681	706	74	79	45	50
Constantine	440	524	770	844	631	683	30	35	60	73
Médéa	95	106	572	618	594	619	23	28	29	35
Mostaganem	23	23	281	287	216	221	9	9	18	19
Msila	21	21	234	238	233	237	15	17	17	17
Mascara	160	164	990	1 014	623	634	46	48	61	63
Ouargla	20	31	22	30	13	20	10	11	11	12
Oran	170	177	338	359	242	251	22	22	32	31
El-Bayadh	7	8	12	12	6	6	2	2	6	8
Illizi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	317	326	545	576	595	609	41	48	47	50
Boumerdès	59	60	341	352	252	260	38	38	27	28
Tarf	39	39	171	185	131	139	42	52	48	52
Tindouf	2	2	0	0	0	0	1	1	1	1
Tissemsilt	65	66	155	153	189	186	8	2	17	11
El-Oued	6	7	33	53	2	2	6	6	6	6
Khenchela	248	256	294	300	331	340	18	20	11	12
Souk-Ahras	535	572	782	808	730	744	44	45	58	61
Tipaza	75	81	177	196	143	151	43	46	30	32
Mila	883	934	1 210	1 272	1 137	1 182	216	226	387	409
Ain-Defla	206	225	774	805	668	692	311	331	72	84
Naama	2	2	47	47	4	4	4	4	2	2
Ain-Témouchent	377	380	477	492	387	397	23	25	33	36
Ghardaia	12	22	14	15	11	13	6	6	7	13
Relizane	190	198	703	729	607	617	20	21	28	32
TOTAL	8 573	9 106	20 845	21 813	17 588	18 183	2 062	2 175	2 273	2 425

MATERIEL AGRICOLE PAR WILAYA - 5/5

WILAYA	Remorque		Citernes 3000 l et +		Motopompe		Electropompe	
	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel	Nbre d'exploit	Nbre matériel
Adrar	73	88	59	77	755	916	8 509	10 835
Chlef	1 936	2 009	1 569	1 619	1 797	2 161	995	1 076
Laghouat	499	511	344	363	1 156	1 277	1 270	1 461
Oum-El-Bouaghi	1 967	2 126	1 517	1 642	2 618	3 085	1 226	1 384
Batna	1 750	1 842	1 803	1 899	4 743	5 228	4 163	4 505
Béjaia	1 099	1 138	628	656	1 963	2 122	1 635	1 773
Biskra	341	354	668	690	6 934	7 074	3 801	3 899
Béchar	104	113	56	62	501	558	2 370	3 197
Blida	936	1 016	629	663	703	797	647	709
Bouira	1 848	1 960	1 395	1 468	1 642	1 945	1 432	1 528
Tamanrasset	12	18	21	28	1 130	1 199	334	368
Tébessa	779	803	977	1 016	424	480	426	458
Tlemcen	2 966	3 137	2 695	2 832	3 268	3 976	1 527	1 976
Tiaret	3 226	3 491	2 425	2 592	1 930	2 155	698	788
Tizi-Ouzou	1 556	1 620	1 215	1 301	1 394	1 711	958	1 090
Alger	760	816	508	539	635	772	1 003	1 237
Djelfa	1 567	1 594	1 754	1 821	2 111	2 236	1 887	2 109
Jijel	655	668	401	410	2 878	3 208	744	810
Sétif	3 015	3 174	1 654	1 739	4 007	4 479	8 086	8 851
Saida	1 718	1 801	1 997	2 107	487	589	97	99
Skikda	2 582	2 665	1 197	1 234	3 521	4 248	331	349
Sidi-Bel-Abbès	2 271	2 418	2 030	2 180	1 193	1 355	190	216
Annaba	788	882	556	600	816	1 025	58	68
Guelma	2 175	2 326	1 059	1 123	1 133	1 364	91	110
Constantine	1 383	1 571	793	849	475	600	124	151
Médéa	1 792	1 865	1 480	1 552	1 149	1 270	646	684
Mostaganem	1 099	1 152	962	1 003	6 245	6 872	2 020	2 339
Msila	1 031	1 045	1 193	1 343	2 163	2 303	2 437	2 663
Mascara	2 237	2 341	1 891	1 987	2 352	2 608	959	1 022
Ouargla	60	95	45	67	119	132	167	205
Oran	1 067	1 149	998	1 085	823	900	502	564
El-Bayadh	369	387	1 217	1 385	891	943	316	346
Illizi	7	8	8	9	155	160	542	563
Bordj-Bou-Arréridj	1 923	2 007	1 425	1 466	2 333	2 651	2 053	2 239
Boumerdès	1 098	1 140	944	992	1 769	2 083	633	727
Tarf	1 346	1 546	976	1 062	1 602	1 898	78	90
Tindouf	19	19	24	30	83	112	171	282
Tissemsilt	567	607	413	433	161	166	234	233
El-Oued	144	158	67	83	2 020	2 246	8 495	9 875
Khenchela	897	921	858	887	1 507	1 604	1 551	1 702
Souk-Ahras	1 998	2 093	1 173	1 248	579	685	177	194
Tipaza	720	789	448	496	2 159	2 594	963	1 132
Mila	2 122	2 290	1 541	1 646	1 954	2 474	1 228	1 368
Ain-Defla	1 674	1 768	952	1 003	2 162	2 956	803	926
Naama	92	98	667	707	818	877	715	854
Ain-Témouchent	1 595	1 693	1 238	1 303	661	719	154	179
Ghardaia	113	137	49	60	1 155	1 229	1 608	1 700
Relizane	1 882	1 966	1 608	1 663	2 061	2 410	630	686
TOTAL	59 858	63 415	48 127	51 020	83 135	94 452	69 684	79 620

ELEVAGE 1/4 - REPARTITION DES EFFECTIFS BOVINS PAR ESPECES ET PAR WILAYA

WILAYA	Bovins BLM			Bovins BLA			Bovins BLL			TOTAL BOVINS	
	Nbre exploit	Effectif	dont Vaches	Nbre exploit	Effectif	dont Vaches	Nbre exploit	Effectif	dont Vaches	Effectif	dont Vaches
Adrar	20	105	94	12	27	27	168	1 730	1 507	1 862	1 628
Chlef	1 870	13 868	4 564	1 497	10 138	3 159	8 032	42 406	16 002	66 412	23 725
Laghouat	364	4 154	1 395	313	2 407	922	2 669	17 126	6 984	23 687	9 301
Oum-El-Bouaghi	941	6 100	3 950	862	4 933	3 383	3 090	15 437	10 682	26 470	18 015
Batna	1 830	8 307	6 032	2 021	6 846	5 343	3 640	9 950	8 188	25 103	19 563
Béjaia	1 418	12 178	4 033	1 640	12 940	4 561	3 203	20 663	8 704	45 781	17 298
Biskra	329	889	790	109	365	313	160	521	477	1 775	1 580
Béchar	38	204	138	44	127	102	92	550	441	881	681
Blida	690	12 142	3 813	874	11 696	3 346	436	3 920	1 374	27 758	8 533
Bouira	809	8 773	3 160	1 505	13 562	4 379	3 813	30 984	10 813	53 319	18 352
Tamanrasset	2	18	8	3	97	94	197	6 809	4 087	6 924	4 189
Tébessa	434	3 080	1 261	241	1 842	747	2 134	13 343	6 116	18 265	8 124
Tlemcen	1 072	6 068	4 257	1 349	5 918	4 440	1 369	6 189	4 888	18 175	13 585
Tiaret	310	5 507	2 027	417	4 020	1 381	5 243	39 575	15 546	49 102	18 954
Tizi-Ouzou	1 749	9 177	5 997	6 830	31 834	19 711	4 993	18 347	12 615	59 358	38 323
Alger	809	7 199	4 447	401	2 708	1 782	368	1 780	1 270	11 687	7 499
Djelfa	433	4 120	1 677	658	5 728	2 010	3 817	34 684	12 405	44 532	16 092
Jijel	741	3 175	2 071	1 560	7 209	4 682	8 058	32 430	20 819	42 814	27 572
Sétif	4 024	38 157	11 386	3 231	29 655	9 135	8 280	67 975	23 104	135 787	43 625
Saida	331	3 602	1 459	464	4 377	1 609	1 364	11 878	4 997	19 857	8 065
Skikda	711	8 266	2 280	822	7 434	2 337	9 336	84 455	24 619	100 155	29 236
Sidi-Bel-Abbès	851	6 934	4 923	1 103	5 824	4 291	1 400	5 552	4 531	18 310	13 744
Annaba	155	2 121	1 180	180	1 670	986	1 181	10 866	6 560	14 657	8 726
Guelma	195	4 519	1 186	138	2 435	719	5 654	92 020	24 805	98 974	26 710
Constantine	319	3 706	2 211	589	6 063	3 399	1 850	16 211	8 936	25 980	14 546
Médéa	1 998	9 378	5 871	2 032	6 682	4 966	5 855	16 292	12 957	32 352	23 794
Mostaganem	718	5 783	2 279	754	4 201	1 802	3 068	13 526	6 770	23 510	10 851
Msila	1 765	5 313	4 746	1 316	4 079	3 509	1 736	5 640	4 902	15 032	13 157
Mascara	777	8 549	2 906	1 324	9 786	3 801	2 361	15 739	7 088	34 074	13 795
Ouargla	63	931	331	9	64	29	32	328	138	1 323	498
Oran	244	6 099	2 118	336	5 706	1 681	500	5 910	2 128	17 715	5 927
El-Bayadh	224	1 206	895	1 312	5 084	3 891	3 890	11 209	9 980	17 499	14 766
Illizi	2	13	7	1	18	6	6	228	60	259	73
Bordj-Bou-Arréridj	1 801	19 462	5 876	1 116	9 120	2 870	1 812	13 054	4 412	41 636	13 158
Boumerdès	1 002	5 678	3 797	1 709	7 834	4 984	2 030	6 942	5 176	20 454	13 957
Tarf	133	1 628	916	133	864	694	3 939	35 767	19 257	38 259	20 867
Tindouf	0	0	0	1	2	2	4	19	17	21	19
Tissemsilt	47	380	158	76	415	207	2 268	13 206	5 862	14 001	6 227
El-Oued	93	1 210	386	54	651	268	212	2 908	1 522	4 769	2 176
Khenchela	404	2 586	1 817	398	1 748	1 439	2 176	7 604	5 970	11 938	9 226
Souk-Ahras	636	11 644	3 449	584	9 299	2 760	5 197	67 132	20 011	88 075	26 220
Tipaza	333	2 364	1 424	433	1 807	1 209	933	2 685	2 090	6 856	4 723
Mila	1 155	13 024	3 846	3 214	29 082	8 361	6 264	51 680	14 974	93 786	27 181
Ain-Defla	728	4 533	3 073	642	2 190	1 612	4 472	12 310	9 702	19 033	14 387
Naama	304	1 448	1 070	1 315	6 406	4 738	3 395	13 709	10 907	21 563	16 715
Ain-Témouchent	140	884	687	310	1 324	975	762	2 469	2 012	4 677	3 674
Ghardaia	129	1 644	1 267	19	214	186	21	85	81	1 943	1 534
Relizane	854	3 759	2 817	603	2 061	1 553	4 896	12 444	10 324	18 264	14 694
TOTAL	33 995	279 885	124 075	44 554	288 491	134 400	136 376	896 287	396 810	1 464 663	655 285

ELEVAGE 2/4 - REPARTITION DES EFFECTIFS OVINS ET CAPRINS PAR WILAYA

WILAYA	Ovins			Caprins		
	Nbre exploit	Effectif	dont brebis	Nbre exploit	Effectif	dont chèvres
Adrar	16 204	143 774	84 655	7 595	49 131	32 634
Chlef	13 568	380 087	98 861	6 353	89 458	23 655
Laghouat	10 893	1 749 954	523 879	8 140	241 021	73 143
Oum-El-Bouaghi	7 253	354 594	213 642	4 224	44 553	25 668
Batna	12 427	312 014	182 365	9 611	74 160	47 891
Béjaia	8 943	116 754	29 023	7 875	73 075	19 297
Biskra	5 693	330 162	284 570	6 267	77 712	58 103
Béchar	2 900	48 644	37 963	1 975	28 459	22 107
Blida	1 953	56 154	13 779	578	8 852	2 190
Bouira	7 572	284 441	79 089	2 789	34 813	9 122
Tamanrasset	2 532	85 307	57 562	2 887	70 050	51 288
Tébessa	7 484	503 134	155 275	5 596	142 335	44 025
Tlemcen	8 837	290 208	185 574	2 699	34 694	21 036
Tiaret	10 834	1 109 873	333 435	5 547	108 994	32 286
Tizi-Ouzou	20 215	110 570	44 045	8 194	34 020	17 461
Alger	1 085	19 503	7 783	203	1 284	668
Djelfa	16 100	3 486 221	1 038 194	12 319	372 782	109 366
Jijel	4 448	59 661	33 764	1 725	19 007	10 434
Sétif	17 569	861 454	231 672	9 749	109 995	29 074
Saida	4 051	496 404	144 911	1 833	44 947	12 936
Skikda	5 844	195 259	50 836	1 823	45 905	11 598
Sidi-Bel-Abbès	5 010	256 463	166 810	2 447	22 947	14 574
Annaba	880	38 401	27 480	162	2 545	1 723
Guelma	5 892	418 515	115 054	2 913	66 949	17 876
Constantine	2 081	97 103	57 506	720	8 554	4 883
Médéa	13 883	334 952	219 458	6 765	48 669	31 138
Mostaganem	8 173	152 864	39 723	2 614	21 764	5 576
Msila	18 573	1 222 108	823 285	8 013	70 743	46 965
Mascara	8 276	533 743	145 276	2 906	55 490	15 350
Ouargla	5 353	165 689	43 609	12 520	162 976	49 368
Oran	1 966	206 882	55 794	679	15 961	4 382
El-Bayadh	7 668	491 499	397 004	5 806	64 083	46 548
Illizi	828	20 151	6 005	1 431	65 469	19 154
Bordj-Bou-Arréridj	7 190	425 906	125 851	4 857	69 427	18 903
Boumerdès	5 107	44 634	21 147	514	3 182	1 571
Tarf	2 862	64 078	34 755	1 090	16 608	9 638
Tindouf	893	14 323	10 626	1 461	33 083	25 391
Tissemsilt	3 638	233 421	67 898	2 880	46 452	12 025
El-Oued	5 247	683 006	212 446	10 081	325 893	101 204
Khenchela	5 075	175 800	131 905	3 405	47 386	34 120
Souk-Ahras	6 849	421 487	123 012	4 174	89 556	24 791
Tipaza	2 738	34 045	18 646	1 622	12 634	7 368
Mila	8 941	542 165	147 678	4 082	55 496	14 691
Ain-Defla	7 624	122 545	70 090	3 210	24 818	13 897
Naama	7 473	582 558	476 167	4 596	57 232	42 771
Ain-Témouchent	3 133	85 512	51 883	821	5 959	3 152
Ghardaia	3 997	175 661	126 153	3 795	54 675	36 880
Relizane	10 276	200 483	103 195	4 845	33 080	17 950
TOTAL	346 031	18 738 166	7 649 333	206 391	3 186 878	1 275 871

ELEVAGE 3/4 - REPARTITION DES EFFECTIFS EQUINS, CAMELINS, MULETS ET ANES PAR WILAYA

WILAYA	Equins			Camelins			Mulets		Anes	
	Nbre exploit	Effectif	dont juments	Nbre exploit	Effectif	dont chamelles	Nbre exploit	Effectif	Nbre exploit	Effectif
Adrar	50	373	156	1 173	35 633	24 760	93	215	8 114	11 277
Chlef	539	1 152	184	33	97	27	4 001	5 197	8 299	10 102
Laghouat	1 613	3 838	951	285	4 161	1 239	226	326	3 107	4 121
Oum-El-Bouaghi	234	683	173	0	0	0	207	253	1 950	2 893
Batna	283	701	152	30	157	106	201	226	4 162	5 191
Béjaia	251	641	89	4	6	1	404	421	5 052	5 260
Biskra	85	418	99	73	929	620	63	95	1 254	1 969
Béchar	52	508	46	618	11 496	8 690	28	48	690	1 072
Blida	90	246	50	1	1	0	41	45	266	303
Bouira	69	159	27	4	15	5	302	342	3 156	3 608
Tamanrasset	61	630	266	2 236	75 112	51 483	22	188	1 160	4 709
Tébessa	173	386	44	12	127	38	206	258	2 228	2 810
Tlemcen	388	893	248	0	0	0	637	776	3 776	4 935
Tiaret	2 225	6 738	1 794	49	1 033	264	183	262	3 404	4 447
Tizi-Ouzou	109	427	283	0	0	0	186	189	6 080	6 428
Alger	34	169	55	0	0	0	9	11	93	106
Djelfa	1 679	3 669	705	353	5 628	1 626	353	406	4 969	6 307
Jijel	57	76	8	0	0	0	158	177	1 216	1 355
Sétif	348	966	168	6	10	1	657	794	6 677	7 780
Saida	433	1 154	231	8	57	16	143	160	786	1 019
Skikda	77	1 658	520	12	43	6	489	1 322	3 471	3 771
Sidi-Bel-Abbès	455	674	252	0	0	0	99	112	1 041	1 282
Annaba	19	48	13	0	0	0	85	96	499	541
Guelma	470	1 240	235	11	39	11	687	805	2 380	2 909
Constantine	51	102	31	0	0	0	35	41	394	592
Médéa	236	398	169	1	1	1	526	637	11 307	13 659
Mostaganem	936	1 235	104	2	6	2	1 358	1 422	5 045	6 304
Msila	228	710	141	52	762	641	181	226	3 115	4 241
Mascara	834	1 836	371	20	56	12	1 361	1 592	3 091	3 809
Ouargla	103	400	61	1 180	51 815	15 448	238	258	4 342	4 593
Oran	114	550	133	5	214	102	48	53	341	415
El-Bayadh	1 009	1 336	495	332	3 148	2 243	497	563	3 020	4 774
Illizi	29	385	70	821	32 478	9 497	19	45	284	787
Bordj-Bou-Arréridj	151	385	79	5	18	2	570	709	4 783	5 349
Boumerdès	12	150	0	0	0	0	36	36	1 009	1 079
Tarf	120	235	42	0	0	0	123	163	1 073	1 314
Tindouf	22	268	130	1 249	35 017	25 094	10	23	414	1 112
Tissemsilt	155	322	33	26	606	156	419	486	2 455	3 055
El-Oued	405	1 058	140	1 289	62 498	19 046	870	1 187	5 026	6 289
Khenchela	141	320	40	3	3	2	212	250	1 177	1 504
Souk-Ahras	333	839	139	24	88	24	1 012	1 359	3 917	4 846
Tipaza	48	120	12	0	0	0	71	74	619	675
Mila	197	499	58	0	0	0	359	429	4 229	4 936
Ain-Defla	350	581	36	0	0	0	905	1 025	4 594	5 234
Naama	895	1 188	563	119	550	400	318	349	1 695	2 819
Ain-Témouchent	169	216	104	0	0	0	240	287	1 112	1 641
Ghardaia	59	376	44	614	12 129	7 583	39	68	564	947
Relizane	405	604	127	0	0	0	1 243	1 589	6 739	8 659
TOTAL	16 796	41 560	9 871	10 650	333 933	169 146	20 170	25 595	144 175	182 828

ELEVAGE 4/4 - AVICULTURE, ELEVAGE FERMIER ET APICULTURE PAR WILAYA

WILAYA	Aviculture ponte		Aviculture chair		Avicul-dindes		Apicul ruch mod		Apicu ruch traditi	
	Nbre exploit	Effectif	Nbre exploit	Effectif	Nbre exploit	Effectif	Nbre exploit	Effectif	Nbre exploit	Effectif
Adrar	885	10 035	109	27 983	68	290	18	85	0	0
Chlef	469	248 814	267	427 184	234	15 082	614	13 708	1 193	6 886
Laghouat	157	45 403	53	81 238	68	571	109	1 046	26	156
Oum-El-Bouaghi	170	311 273	469	1 705 928	170	25 432	66	749	53	282
Batna	1 111	1 910 467	564	1 522 690	344	53 165	379	10 629	217	1 527
Béjaia	995	1 586 556	709	1 067 292	211	16 323	857	13 072	1 627	10 046
Biskra	315	507 741	80	216 215	155	1 719	126	2 214	45	477
Béchar	669	33 165	55	107 674	14	4 153	1	4	1	1
Blida	84	628 503	118	1 912 188	30	22 235	547	44 667	63	1 345
Bouira	616	2 701 971	736	1 504 364	206	11 321	671	13 564	363	2 286
Tamanrasset	210	3 360	25	8 228	5	34	0	0	0	0
Tébessa	291	73 346	170	185 329	255	5 514	214	3 285	167	757
Tlemcen	313	648 828	576	1 778 297	77	22 566	528	25 613	624	5 256
Tiaret	94	155 991	67	258 984	88	11 206	54	841	221	1 483
Tizi-Ouzou	604	766 147	1 229	3 777 413	168	42 543	1 980	72 059	774	4 499
Alger	207	1 418 422	219	1 190 560	32	81 999	150	14 520	23	255
Djelfa	216	176 949	110	259 831	95	8 271	29	468	5	56
Jijel	599	172 980	525	659 453	229	37 361	1 199	26 517	902	5 370
Sétif	718	2 359 577	1 142	4 198 977	267	63 452	858	11 477	484	2 335
Saida	162	115 459	120	208 524	131	13 624	35	500	51	345
Skikda	508	628 071	279	755 118	97	7 707	607	8 418	1 311	8 576
Sidi-Bel-Abbès	101	479 937	85	471 996	72	6 525	255	4 001	413	3 377
Annaba	45	172 501	169	921 280	27	18 477	101	7 753	205	1 338
Guelma	186	872 046	170	937 773	230	26 524	164	2 539	588	4 180
Constantine	45	216 012	59	298 516	39	37 556	155	8 472	81	659
Médéa	554	346 369	375	762 371	287	21 645	516	14 810	144	1 476
Mostaganem	192	616 018	187	818 701	166	15 783	271	5 442	408	2 071
Msila	537	198 430	391	438 351	235	4 101	73	857	38	246
Mascara	370	647 028	282	753 177	90	12 925	109	2 540	257	2 125
Ouargla	336	24 993	49	87 777	40	234	5	260	0	0
Oran	91	1 178 129	202	1 703 030	27	29 867	116	1 230	126	2 332
El-Bayadh	227	16 792	39	11 577	28	205	6	75	2	6
Illizi	85	659	13	57	0	0	1	6	0	0
Bordj-Bou-Arréridj	315	1 158 344	527	2 234 473	106	10 218	487	12 365	451	62 944
Boumerdès	587	939 473	491	2 365 505	79	47 037	754	43 726	172	1 014
Tarf	18	115 238	59	294 415	57	9 285	331	6 102	446	4 628
Tindouf	8	89	1	16 000	2	4	1	3	0	0
Tissemsilt	412	9 117	242	72 738	71	447	40	356	206	71 057
El-Oued	800	134 412	104	151 549	106	2 739	1	15	1	1
Khenchela	142	112 690	71	130 573	104	935	196	1 882	271	2 043
Souk-Ahras	481	60 051	233	141 879	370	20 767	82	1 075	516	3 543
Tipaza	69	189 474	178	748 666	22	16 112	158	3 949	302	1 740
Mila	262	977 511	422	1 705 064	241	77 271	409	5 417	364	2 073
Ain-Defla	435	175 314	298	838 311	121	6 878	249	6 213	513	3 195
Naama	112	46 122	27	52 703	11	2 554	3	633	5	481
Ain-Témouchent	158	88 990	158	792 840	53	11 051	136	2 455	197	1 194
Ghardaia	142	34 465	41	103 347	34	140	6	37	6	13
Relizane	404	339 278	314	533 401	198	42 688	119	1 113	911	5 624
TOTAL	16 507	23 652 540	12 809	39 239 540	5 760	866 536	13 786	396 762	14 773	229 298

EMPLOI 1/4 - REPARTITION DES CHEFS D'EXPLOITATIONS PAR SEXE ET PAR WILAYA

WILAYA	masculin	féminin	TOTAL
Adrar	21 420	1 339	22 759
Chlef	28 385	945	29 330
Laghouat	18 621	427	19 048
Oum-El-Bouaghi	19 601	923	20 524
Batna	39 651	1 439	41 090
Béjaia	34 619	661	35 280
Biskra	28 058	1 672	29 730
Béchar	5 605	435	6 040
Blida	9 083	375	9 458
Bouira	27 752	737	28 489
Tamanrasset	4 895	406	5 301
Tébessa	31 158	1 208	32 366
Tlemcen	34 654	1 692	36 346
Tiaret	29 399	2 235	31 634
Tizi-Ouzou	63 611	3 039	66 650
Alger	6 144	218	6 362
Djelfa	29 890	574	30 464
Jijel	17 346	499	17 845
Sétif	41 341	633	41 974
Saida	12 334	1 331	13 665
Skikda	25 887	631	26 518
Sidi-Bel-Abbès	21 703	2 450	24 153
Annaba	4 419	172	4 591
Guelma	13 934	443	14 377
Constantine	5 733	208	5 941
Médéa	34 746	656	35 402
Mostaganem	25 306	1 289	26 595
Msila	33 333	859	34 192
Mascara	27 043	1 596	28 639
Ouargla	26 275	1 467	27 742
Oran	8 331	694	9 025
El-Bayadh	10 504	102	10 606
Illizi	1 749	132	1 881
Bordj-Bou-Arréridj	21 430	354	21 784
Boumerdès	20 597	1 041	21 638
Tarf	8 692	550	9 242
Tindouf	1 663	262	1 925
Tissemsilt	9 584	315	9 899
El-Oued	32 040	2 627	34 667
Khenchela	20 764	638	21 402
Souk-Ahras	14 405	564	14 969
Tipaza	10 763	206	10 969
Mila	20 930	659	21 589
Ain-Defla	22 048	795	22 843
Naama	9 198	207	9 405
Ain-Témouchent	10 833	636	11 469
Ghardaia	11 024	280	11 304
Relizane	25 505	1 172	26 677
TOTAL	982 006	41 793	1 023 799

EMPLOI 2/4 - REPARTITION DES EXPLOITANTS ET CO-EXPLOITANTS PAR SEXE, PAR TEMPS DE TRAVAIL ET PAR WILAYA

WILAYA	co. exp.sal.mas.PT	co. exp.sal.fém.PT	co. exp.sal.mas.TP	co. exp.sal.fém.TP	co. exp.non sal.mas.PT	co. exp.non sal.fém.PT	co. exp.non sal.mas.TP	co. exp.non sal.fém.TP	TOTAL
Adrar	23	2	17	0	15 061	992	13 629	2 419	32 143
Chlef	896	48	154	6	34 952	3 534	5 652	1 117	46 359
Laghouat	60	0	5	0	15 185	362	6 636	396	22 644
Oum-El-Bouaghi	461	31	74	1	31 992	3 183	6 222	2 177	44 141
Batna	94	5	28	1	37 514	2 735	16 602	1 727	58 706
Béjaia	526	4	344	6	20 179	488	26 343	1 469	49 359
Biskra	2 329	107	581	49	22 948	1 618	6 015	1 776	35 423
Béchar	32	9	2	0	5 871	358	994	174	7 440
Blida	4 255	203	363	62	13 101	673	1 766	239	20 662
Bouira	2 280	18	80	4	23 432	1 080	12 363	938	40 195
Tamanrasset	29	2	16	1	5 402	432	453	172	6 507
Tébessa	47	0	0	0	46 866	3 744	6 017	1 189	57 863
Tlemcen	160	0	97	13	36 904	2 059	8 883	657	48 773
Tiaret	364	15	82	0	38 811	7 295	1 719	529	48 815
Tizi-Ouzou	1 220	60	3 496	122	28 258	1 038	44 776	3 105	82 075
Alger	621	10	16	0	11 876	470	1 291	476	14 760
Djelfa	186	3	37	20	31 440	817	5 809	325	38 637
Jijel	29	4	7	0	16 302	449	6 332	380	23 503
Sétif	191	5	10	0	46 743	1 005	5 072	194	53 220
Saida	33	5	61	9	18 293	3 669	1 067	586	23 723
Skikda	176	1	26	0	26 707	842	5 200	420	33 372
Sidi-Bel-Abbès	67	1	9	0	21 603	2 055	4 886	1 397	30 018
Annaba	396	9	15	0	5 474	341	376	49	6 660
Guelma	7	3	0	0	17 374	692	403	230	18 709
Constantine	22	0	1	0	8 087	799	547	154	9 610
Médéa	1 604	5	74	0	36 139	1 288	9 982	456	49 548
Mostaganem	242	9	90	5	20 639	925	9 118	963	31 991
Msila	188	12	216	4	41 137	3 153	4 208	649	49 567
Mascara	9	0	0	0	43 085	3 413	509	165	47 181
Ouargla	386	9	79	11	10 909	755	21 310	5 601	39 060
Oran	0	0	3	0	7 837	719	1 660	231	10 450
El-Bayadh	21	4	0	0	10 340	208	1 517	51	12 141
Illizi	9	0	0	0	1 798	33	72	4	1 916
Bordj-Bou-Arréridj	58	3	8	0	20 510	527	6 747	502	28 355
Boumerdès	154	0	19	0	22 563	978	8 846	720	33 280
Tarf	3	6	7	0	14 115	1 350	75	31	15 587
Tindouf	2	0	0	0	1 684	209	173	72	2 140
Tissemsilt	5	0	33	7	12 289	1 182	1 323	436	15 275
El-Oued	132	3	21	6	30 290	2 342	7 060	3 614	43 468
Khenchela	10	1	4	0	18 543	1 060	13 286	1 657	34 561
Souk-Ahras	225	9	31	4	21 482	2 078	2 369	659	26 857
Tipaza	68	0	225	1	16 909	489	1 634	47	19 373
Mila	66	4	21	1	27 292	1 172	1 819	374	30 749
Ain-Defla	861	64	86	3	27 464	2 865	2 726	755	34 824
Naama	11	1	2	0	9 239	64	146	6	9 469
Ain-Témouchent	46	6	40	4	12 586	888	820	166	14 556
Ghardaia	122	9	46	2	9 822	986	4 109	1 290	16 386
Relizane	446	14	75	3	31 906	3 360	3 649	703	40 156
TOTAL	19 172	704	6 601	345	1 028 953	70 774	292 211	41 447	1 460 207

EMPLOI 3/4- REPARTITION DES OUVRIERS SALARIES PAR SEXE, PAR TEMPS DE TRAVAIL ET PAR WILAYA

WILAYA	Ouvriers sal.mas.PT	Ouvriers sal.fém.PT	Ouvriers sal.mas.TP	Ouvriers sal.fém.TP	TOTAL
Adrar	1 395	179	4 172	1 219	6 965
Chlef	2 493	71	56 508	80	59 152
Laghouat	4 066	64	8 530	48	12 708
Oum-El-Bouaghi	2 738	117	16 380	55	19 290
Batna	2 366	105	23 981	77	26 529
Béjaia	954	24	13 726	393	15 097
Biskra	6 655	1 007	43 790	7 543	58 995
Béchar	131	3	1 575	14	1 723
Blida	2 513	133	10 807	42	13 495
Bouira	896	19	4 933	196	6 044
Tamanrasset	936	9	444	6	1 395
Tébessa	932	50	1 174	750	2 906
Tlemcen	2 915	147	37 455	1 368	41 885
Tiaret	3 016	112	45 196	63	48 387
Tizi-Ouzou	820	40	10 086	683	11 629
Alger	3 330	99	11 950	78	15 457
Djelfa	6 849	101	43 328	37	50 315
Jijel	679	14	9 396	307	10 396
Sétif	2 563	249	27 095	206	30 113
Saida	706	42	6 532	22	7 302
Skikda	1 553	141	20 983	131	22 808
Sidi-Bel-Abbès	1 912	78	33 189	202	35 381
Annaba	1 214	30	10 677	48	11 969
Guelma	1 688	136	19 731	396	21 951
Constantine	1 289	36	11 421	33	12 779
Médéa	1 938	35	30 929	36	32 938
Mostaganem	3 194	53	29 648	62	32 957
Msila	4 655	162	20 117	54	24 988
Mascara	2 814	142	54 647	483	58 086
Ouargla	4 210	46	21 492	536	26 284
Oran	1 952	77	12 478	350	14 857
El-Bayadh	565	38	202	1	806
Illizi	142	5	427	22	596
Bordj-Bou-Arréridj	1 059	22	12 800	67	13 948
Boumerdès	2 284	77	21 891	113	24 365
Tarf	830	71	18 176	3 003	22 080
Tindouf	194	5	277	1	477
Tissemsilt	124	34	16 570	2	16 730
El-Oued	8 379	288	48 098	2 278	59 043
Khenchela	1 515	449	2 991	882	5 837
Souk-Ahras	1 286	65	12 904	69	14 324
Tipaza	2 139	20	16 544	76	18 779
Mila	1 451	76	13 850	434	15 811
Ain-Defla	3 920	114	40 238	328	44 600
Naama	863	7	447	2	1 319
Ain-Témouchent	1 143	35	27 141	491	28 810
Ghardaia	1 363	31	3 517	15	4 926
Relizane	2 969	100	61 425	185	64 679
TOTAL	103 598	4 958	939 868	23 487	1 071 911

EMPLOI 4/4 - MAIN D'ŒUVRE FAMILIALE - ADULTES DE 15 ANS ET PLUS PAR WILAYA

WILAYA	Adultes 15 ans et plus mas.PT	Adultes 15 ans et plus fém.PT	Adultes 15 ans et plus mas.TP	Adultes 15 ans et plus fém.TP	TOTAL
Adrar	6 076	8 779	16 917	14 219	45 991
Chlef	19 227	7 640	12 959	6 798	46 624
Laghouat	10 585	6 140	7 456	5 349	29 530
Oum-El-Bouaghi	16 455	4 719	7 653	1 729	30 556
Batna	29 549	14 931	40 858	36 018	121 356
Béjaia	7 553	3 457	42 959	34 630	88 599
Biskra	26 355	8 083	12 913	6 399	53 750
Béchar	4 696	2 920	1 508	1 110	10 234
Blida	4 886	634	3 473	301	9 294
Bouira	9 308	4 236	39 255	33 737	86 536
Tamanrasset	2 304	2 168	2 496	2 565	9 533
Tébessa	44 089	43 156	17 735	14 360	119 340
Tlemcen	14 201	2 752	9 533	2 215	28 701
Tiaret	30 223	11 452	16 086	4 626	62 387
Tizi-Ouzou	17 105	13 602	81 706	82 296	194 709
Alger	4 005	244	3 809	260	8 318
Djelfa	24 492	13 862	13 928	7 744	60 026
Jijel	6 827	5 462	7 524	7 194	27 007
Sétif	28 343	6 694	23 207	7 424	65 668
Saida	12 753	8 117	4 367	1 386	26 623
Skikda	16 252	5 783	15 705	8 770	46 510
Sidi-Bel-Abbès	6 163	1 431	11 150	5 274	24 018
Annaba	3 911	1 323	1 224	115	6 573
Guelma	7 251	3 920	6 267	2 670	20 108
Constantine	4 339	1 152	3 867	464	9 822
Médéa	25 690	8 333	22 273	4 532	60 828
Mostaganem	16 893	2 561	15 367	3 965	38 786
Msila	27 837	12 602	12 996	5 604	59 039
Mascara	16 768	4 818	13 451	1 583	36 620
Ouargla	6 247	2 022	16 546	8 286	33 101
Oran	3 677	167	3 427	334	7 605
El-Bayadh	12 719	9 443	472	483	23 117
Illizi	1 176	1 225	370	288	3 059
Bordj-Bou-Arréridj	6 103	2 306	21 039	7 223	36 671
Boumerdès	9 730	762	10 178	7 499	28 169
Tarf	4 031	2 841	5 705	2 379	14 956
Tindouf	1 041	1 498	811	532	3 882
Tissemsilt	6 372	2 318	8 947	3 502	21 139
El-Oued	19 135	10 808	22 389	15 054	67 386
Khenchela	8 278	5 387	8 162	4 269	26 096
Souk-Ahras	13 559	7 636	5 248	4 732	31 175
Tipaza	4 875	370	4 588	758	10 591
Mila	15 283	8 171	10 362	4 786	38 602
Ain-Defla	10 469	3 029	15 181	3 720	32 399
Naama	6 818	4 133	131	38	11 120
Ain-Témouchent	5 392	1 189	8 012	1 141	15 734
Ghardaia	7 806	3 166	3 207	1 874	16 053
Relizane	15 996	4 273	17 266	3 764	41 299
TOTAL	602 843	281 715	630 683	373 999	1 889 240

9 - CONCEPTS ET DEFINITIONS

Accession à la propriété foncière (APFA) :

Il s'agit des terres attribuées dans le cadre de l'application de la loi N° 83-18 du 13.08.1983 relative à la mise en valeur des terres, jusque là jamais exploitées.

Achaba :

Mouvement de transhumance effectué par les éleveurs de la steppe qui remontent avec leurs troupeaux en mai - juin, vers les plaines du Tell.

Adresse :

Indicateur du domicile de quelqu'un comportant le nom de la rue, le N° de l'habitation, le nom du village. En milieu rural, l'adresse peut consister uniquement en un lieu-dit.

Aide familiale :

Membres de la famille du chef d'exploitation (descendants, frères et sœurs) ou de son conjoint, qui travaillent à titre permanent ou occasionnel dans l'exploitation. Ils ne doivent pas être rémunérés pour ce travail.

Association :

Forme que revêt un groupement de personnes liées par des intérêts communs dans différentes activités.

Associé :

C'est une personne qui est liée à une ou plusieurs autres personnes par des intérêts communs.

Azzaba :

C'est le mouvement de transhumance, inverse à celui de l'achaba, qui a lieu en hiver. Les éleveurs de la steppe conduisent leurs troupeaux vers le sud.

Biens wakfs ou habous :

Il sera distingué les biens privés et les biens publics des Habous. Les biens habous peuvent être donnés en location ou donné en gérance pour exploitation, voire être exploités directement par un représentant des habous.

Bloc :

Partie des terres de l'exploitation entièrement entourée de terre ou d'eau faisant partie d'autres exploitations ou n'appartenant à aucune. Un bloc peut comprendre un ou plusieurs champs, lopins ou parcelles.

Chef de ménage :

C'est une personne (homme ou femme) résidente qui décide de l'utilisation du revenu (argent) et qui est reconnue par tous les membres du ménage comme étant le chef de ce ménage.

Co-exploitant ou co-associé :

Le co-exploitant ou le co-associé est la personne qui possède les mêmes droits sur l'exploitation que l'exploitant principal, à la différence que ce dernier a été désigné pour gérer l'exploitation.

Cultures intercalaires :

Mode d'exploitation qui consiste à cultiver simultanément sur une même parcelle deux ou plusieurs cultures différentes : l'une dite principale et l'autre en intercalaire dite secondaire. (Exemple : vigne – maraîchage).

Cultures permanentes ou pérennes :

Il s'agit des cultures permanentes qui ont atteint l'âge de porter des fruits ou sont devenues productives. Ces cultures occupent les terres durant une longue période pouvant atteindre plusieurs années. Cette rubrique comporte les vignobles, les plantations d'arbres fruitiers, ainsi que les prairies naturelles.

Cultures de plein - champs :

Les cultures maraîchères dites de plein-champs sont des cultures conduites sans aucune protection artificielle (serre, tunnel, film plastique, ...).

Cultures sous-abri :

C'est une culture conduite sous une protection artificielle (tunnel, film plastique, ...).

Domaine privé de l'Etat :

Il comprend les ex-terres communales, arch, de la Révolution Agraire (ex-FNRA), ainsi que les terres des anciens domaines autogérés (actuellement EAC, EAI).

Domaine public de l'Etat :

Il comprend le plus souvent les forêts et maquis, nappe alfatière.

Exploitation agricole :

Unité économique de production agricole soumise à une direction unique, et comprenant tous les animaux qui s'y trouvent et toute la terre utilisée entièrement ou en partie pour la production agricole, indépendamment du titre de possession, du statut juridique, de la taille ou de l'emplacement. Elle peut être exploitée par une personne seule, conjointement par deux ou plusieurs personnes ou par une personne morale telle que société, entreprise collective, groupement, coopérative ou organisme d'Etat.

Les entreprises qui ne comprennent pas de terres agricoles, mais se consacrent à l'élevage doivent aussi être considérées comme des exploitations agricoles, qu'elles se trouvent dans les régions rurales ou urbaines. Les unités économiques qui se consacrent exclusivement aux activités de chasse, sylviculture et exploitation forestière, pêche et services agricoles, ne sont pas considérées comme des exploitations agricoles et sont par conséquent exclues du RGA.

Exploitant :

Il est différencié artificiellement du chef d'exploitation par le fait qu'il ne peut vivre lui et sa famille du seul revenu de l'exploitation. Il a donc une activité rémunérée hors exploitation. Cela concerne surtout les petites exploitations où l'exploitant est ouvrier-paysan, fonctionnaire-paysan, commerçant-paysan, artisan-paysan, etc.

Exploitant unique ou principal :

L'exploitant est exploitant unique quand il est seul responsable de l'exploitation. Un père travaillant avec ses enfants est seul responsable.

Dans une indivision, si aucun des autres indivisaires que l'exploitant recensé n'exploite, l'exploitant recensé est considéré comme exploitant unique. Par contre pour les cas où l'exploitant travaille avec d'autres qui ont les mêmes droits que lui, mais qui, pour des questions d'organisation, lui délèguent les prérogatives de responsabilité de l'exploitation vis-à-vis des tiers (fournisseurs, banque, commerçant, ...), il est alors considéré exploitant principal. Dans les EAC, ce responsable principal est communément appelé « chef de groupe ».

Exploitation Agricole Collective (EAC) :

C'est une exploitation de type collectif créée dans le cadre de la Loi 87-19 sur les terres des anciens domaines autogérés et les anciennes terres arch et communale.

Exploitation Agricole Individuelle (EAI) :

C'est une exploitation de type individuel créée dans le cadre de la Loi 87-19 sur les terres des anciens domaines autogérés et les anciennes terres arch. et communale.

Eleveur :

C'est un exploitant qui pratique l'élevage.

Elevage fermier :

Petit poulailler qui comprend quelques poules et coqs, éventuellement quelques canards, dindons et lapins.

Entraide :

Forme de coopération pour réaliser un travail non rémunéré.

Indus occupants :

Les indus occupants sont les personnes qui habitent ou occupent illégalement une partie du patrimoine de l'exploitation.

Jachère :

Une terre est dite au repos ou en jachère lorsque sa durée de repos ne dépasse pas cinq ans. On distingue la jachère travaillée ou labourée, la jachère non travaillée et la jachère fauchée.

Jardinage :

C'est une activité (souvent secondaire) qui consiste à cultiver dans un lieu (qui est en général appelé jardin) des plantes ornementales (fleurs), des plantes condimentaires, des légumes potagers, et des arbres fruitiers (vergers). La production des jardins est en général destinée à l'autoconsommation mais elle peut être revendue sur les marchés.

Lien de parenté :

Lorsque l'exploitant n'est pas le chef de ménage (ou de famille) vivant sur ou de l'exploitation, qu'il est un autre membre du ménage, inscrire s'il s'agit du frère, le cousin, l'épouse, le fils etc.

Main-d'œuvre à temps plein (supérieure à 220 jours par an) :

Toute personne qui travaille et est rémunérée pendant plus de 220 jours par an.

Main-d'œuvre à temps partiel (inférieur à 220 jours par an) :

Toute personne qui travaille et est rémunérée pendant moins de 220 jours par an.

Melk personnel titré :

La propriété Melk personnel titré se définit comme un droit d'user et de disposer d'un bien d'une façon exclusive, sous certaines réserves définies par la loi. Aussi la propriété individuelle titrée donne ce droit à un seul individu par le biais d'un acte délivré par l'administration.

Melk personnel non -titré :

Le Melk personnel non titré est une propriété individuelle qui n'a pas fait l'objet d'un acte de propriété délivrée par l'administration.

Melk en indivision titré :

La propriété Melk en indivision titrée donne ce droit à un groupe de personnes liées par le sang (héritiers). L'indivision titrée est une copropriété, faisant l'objet d'un acte délivré par l'administration, dans laquelle il n'y a pas de division matérielle en parts.

Melk en indivision non-titré :

La propriété Melk en indivision non titrée est une copropriété dans laquelle il n'y pas de division matérielle en parts, mais ne faisant pas l'objet d'un acte délivré par l'administration.

Ménage :

Un ménage est un groupe de personnes vivant ensemble dans un même logement sous la responsabilité d'un chef de ménage, préparant et prenant en général les principaux repas ensemble. Ces personnes sont généralement liées entre elles par l'alliance et la filiation.

Niveau d'instruction :

Il correspond à la dernière classe suivie par l'intéressé .

Niveau de formation agricole :

Le niveau de formation agricole correspond au diplôme obtenu.

Pacages et parcours :

Les pacages et parcours comprennent toutes les terres sur lesquelles ne s'effectuent aucune façon culturale depuis au moins cinq ans. Ces terres n'entrent, par conséquent, pas dans un assolement. Délaissées au gré de la nature, elles portent en général une végétation spontanée qui sert au pacage des animaux.

Palmeraie :

Espace agricole en milieu saharien, dont la principale culture est le palmier-dattier auquel peuvent être associé le maraîchage et l'arboriculture.

Parcelle :

C'est un terrain agricole d'un seul tenant, limitée par des limites permanentes telles que pistes, sentiers, brise-vent, oueds, canaux d'irrigation, fossé de drainage, etc.

Pâturage :

Lieu couvert d'herbe consommée sur place par le bétail.

Population agricole :

Ce sont toutes les personnes dont l'agriculture constitue le moyen d'existence. La population agricole comprend toutes les personnes qui se livrent effectivement à l'agriculture ainsi que les personnes à leurs charges qui ne travaillent pas.

Population active agricole:

Elle comprend toutes les personnes de l'un ou l'autre sexe occupées économiquement et de manière principale dans l'agriculture, ainsi que les personnes au chômage.

Responsable d'exploitation ou Chef d'exploitation :

Le responsable d'exploitation ou chef d'exploitation est celui qui gère l'exploitation ou l'activité, c'est-à-dire celui qui est responsable civilement devant les fournisseurs, les acheteurs, les services bancaires, administratifs et fiscaux. Un gérant ayant ces prérogatives sera donc responsable d'exploitation, même s'il n'est pas propriétaire. Un fils d'agriculteur qui conduit tous les travaux mais ne paye pas les factures et n'est pas responsable devant l'administration fiscale, ne sera donc pas considéré responsable de l'exploitation ; ce dernier pouvant être son père ou son oncle ou toute autre personne pour qui il travaille.

Dans le cas où l'exploitant travaille avec d'autres personnes qui ont les mêmes droits que lui, mais qui, pour des questions d'organisation, lui délèguent les prérogatives de responsabilité de l'exploitation vis-à-vis des tiers (fournisseurs, banque, commerçants,...), il est alors considéré exploitant principal donc responsable d'exploitation. Cette question d'exploitant principal concerne les exploitations agricoles collectives (EAC), les exploitations privées en indivision, les sociétés civiles et familiales, pour les groupements, les coopératives et il s'agit de savoir si l'exploitant est seul ou s'il œuvre avec d'autres, qui prennent alors la dénomination de co-exploitants.

Salarié :

Personne recevant une rémunération constante et périodique en fonction de son travail.

Spéculation :

Terme parfois utilisé à la place de culture.

Statut juridique :

Forme juridique que peut prendre une exploitation. Les codes que l'on peut rencontrer sont :

- Exploitation agricole individuelle, c'est la majorité des situations. La société civile est une forme juridique de société qu'on trouve beaucoup dans l'activité agricole ; société anonyme à responsabilité limitée (SARL), il se peut que des exploitations privées soient organisées dans ce type de société pour l'exploitation des terres ou l'exploitation du cheptel bovin, ovin, avicole etc..
- Accession à la propriété foncière (A.P.F.A.), ce sont les exploitations créées dans le cadre de la Loi 83-18, beaucoup plus dans le sud et la steppe, mais également dans le nord du pays;

- Exploitation agricole collective (E.A.C.), et exploitation agricole individuelle (E.A.I.), ce sont les exploitations créées dans le cadre de la Loi 87-19 sur les terres des anciens domaines autogérés et les anciennes terres arch. et communale; Concession, ce sont les exploitations créées dans le cadre du programme de mise en valeur par les concessions ; Elles ont commencé à exister depuis 1999 ;
- Exploitation uninominale à responsabilité limitée (E.U.R.L.): concerne surtout des fermes pilotes transférées aux holdings; Ferme pilote, ce sont les fermes pilotes non transférées aux holdings; Coopérative, groupement, il se peut que ce soit des anciennes coopératives de la révolution agraire qui subsistent dans certaines régions ou encore d'autres formes de coopératives librement créées par des exploitants pour l'exploitation de terres ou de cheptel ; Ferme ou station expérimentale d'institut technique, de recherche ou de formation. Trois cas peuvent se présenter selon le mode de gestion. Elles sont :
 - Ø soit établissement public à caractère administratif (EPA) par exemple les terres de mises en défens louées par le HCDS, les instituts technique à travers les stations expérimentales etc.
 - Ø soit établissement public à caractère industriel et commercial (EPIC),
 - Ø soit entreprise publique économique (EPE) par exemple les fermes Sonatrach, Cosider etc..

Superficie agricole Totale (SAT) :

La superficie agricole totale SAT regroupe la superficie agricole utile SAU et les autres terres, à savoir les pacages et parcours, les terres, les bois, les forêts, l'alfa et les terres improductives de l'exploitation.

Superficie agricole Utile (SAU) :

La superficie agricole utile SAU regroupe les terres labourables et les cultures permanentes, y compris les terres dites en jachère.

Superficie en sec ou superficie pluviale :

La superficie dite en sec ou pluviale est une superficie qui ne reçoit en complément des eaux pluviales aucune irrigation artificielle au cours de l'année agricole (non irriguée).

Superficie en irrigué :

Une superficie est dite en irrigué quand, au cours de l'année la spéculation (culture) qu'elle porte reçoit en plus des eaux pluviales un apport d'eau important ou même partiel (appoint).

Terres d'un seul tenant :

Ces terres sont dites d'un seul tenant lorsqu'elles forment un bloc.

Terres non productives :

Ces terres comprennent des bâtiments, cours, aires de battage, chemins, canaux, ravins, carrières, etc.

Terres labourables :

Cette rubrique comprend toutes les terres utilisées la plupart des années pour y faire des cultures temporaires. Les terres labourables ne comprennent pas les terres consacrées à des cultures permanentes ni les terres sous couvert protecteur. Elles comprennent les terres à cultures herbacées (ces cultures entrent généralement dans un assolement, qu'ils s'agissent des terres portant des cultures ayant un cycle végétatif saisonnier (cultures maraîchères) ou portant des cultures annuelles (céréales, légumes secs) ou pluriannuelles (luzerne, artichauts, ...).

Touiza :

C'est une forme de coopération traditionnelle (voir définition de « entraide »).

Transhumance :

C'est un système d'élevage qui consiste en l'utilisation au cours de l'année, de régions dont la période de végétation (ou la nature des pâtures) n'est pas la même que celle où l'on se trouve habituellement. La transhumance implique un déplacement parfois important du troupeau (jusqu'à plusieurs centaines de km). Actuellement, ces déplacements ont tendance à être motorisés (voir: Achaba/Azzaba).

10 - ABBREVIATIONS

ACV	Agent Communal de Vulgarisation
ANC	Agence Nationale du Cadastre
BD	Base de Donnée
BNEDER	Bureau National des Etudes de Développement Rural
CAW	Chambre Agricole de Wilaya
CDARS	Commissariat au Développement Agricole des Régions Sahariennes
CENEAP	Centre d'Etudes et d'Analyse pour la population et le Développement
CI	Cultures Industrielles
CNA	Chambre Nationale de l'Agriculture
CO-EXP	Co-exploitant
DGF	Direction Générale des Forêts
DSA	Direction des Services Agricoles
DSASI	Direction des statistiques agricoles et des systèmes d'information
EAC	Exploitation Agricole Collective
EAI	Exploitation Agricole Individuelle
EPA	Etablissement Public à caractère Administratif
EPIC	Etablissement Public à caractère Industriel et Commercial
FEM	Féminin
FNRDA	Fond National de Régulation du Développement Agricole
Ha	Hectare
HCDS	Haut Commissariat du Développement de la Steppe
LS	Légumes Secs

MADR	Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural
MAS	Masculin
MB	Moissonneuse Batteuse
MDDR	Ministre Délégué chargé du Développement Rural
M ha	Millions d'Hectares
Nb	Nombre
N&P	Noyaux et Pépins
ONS	Office national des statistiques
PEP	Pépinière
PNDAR	Plan National de Développement Agricole et Rural
RG A	Recensement Général de l'Agriculture
RGPH	Recensement Général de la population et de l'habitat
SAL	Salarié
SAT	Superficie Agricole Totale
SAU	Superficie Agricole Utile
SAUT	Superficie Agricole Utilisée
SGBD	Système de Gestion de Base de Données
ST	Superficie Totale
SUP	Superficie
TR	Tracteur à roues
TC	Tracteur à Chenilles
UGB	Unité Gros Bétail

11- LISTE DES PARTICIPANTS

1- AU NIVEAU CENTRAL

MEMBRES DU COMITE TECHNIQUE	
AHMED ALI Abdelmalek	Directeur MADR
DOUBA Mohamed	Sous-directeur MADR
LOUNIS Mouloud	Sous-directeur MADR
KHALIL Djamel	Sous Directeur MADR
MOKNINE Abdelhamid	Sous Directeur des marchés MADR
KAZIAOUEL Mohamed said	Sous Directeur MADR/DGF
CHERFAOUI Larbi,	Directeur à l'INRAA
BENFARES Djamel	Ingénieur BNEDER

MEMBRES DU COMITE OPERATIONNEL	
BOUALIT Md Amokrane	Inspecteur MADR
BELAI Ahmed	Sous directeur MADR
TERZI Hamid	Ingénieur MADR
CHERRI Hamid	Administrateur/CNMA
TALI Hocine	Sous directeur MADR
CHIKAOUI Fodil	Chef de bureau MADR
SEKOUR Khereddine	Chef de bureau MADR
BELLALEM Abdelhak	Chef de bureau MADR
IKERMOUD Mohamed	Sous directeur MADR/DGF

2- AU NIVEAU DES DSA

WILAYATES	NOMS ET PRENOMS	GRADE
ADRAR	CHIBBOUB	ING
CHLEF	ADJAMI abdelkader	ING PRINCIPAL
LAGHOuat	OUAR Hmida	CS STAT
OUM-EL-BOUAGHI	REDJAILMIA Nourrdine	ING PRINCIPAL
BATNA	ABDESSEMED ALI	ING ETAT
BEJAIA	HADDADI Rachid	ING D'APPLICATION
BISKRA	KHEIRDDINE Abdelnacer	ING D'APPLICATION
BECHAR	TAHIR Embarek	ING
BLIDA	RAHNI Med Amrane	ING D'APPLICATION
BOUIRA	HACEN Abdenour	ING ETAT
TAMENRASSET	HAREK Deradji	ING
TEBESSA	FERHAT Med Salah	TECH
TLEMCEN	BENMANSOUR Abdeltif	ING D'APPLICATION
TIARET	BOURAADA Mohamed	ING ETAT
TIZI-OUZOU	FREDJ Abdelhamid	ING
ALGER	SELMi Zina	ING ETAT
DJELFA	ABIDANE Said	ING D'APPLICATION
JIJEL	BOUSDIRA Abdelkamel	ING
SETIF	BOUCETTA Messaoud	ING PRINCIPAL
SAIDA	RAHBI Boubkeur	ING PRINCIPAL
SKIKDA	CHELIREN Abedelrezak	ING EN CHEF
SIDI-BEL-ABBES	SEKKAL Djamel eddine	ING ETAT
ANNABA	OUSTANI Med Salah	ING D'APPLICATION
GUELMA	MEBARKI Abdelkader	ING ETAT
CONSTANTINE	MELLOUL Rachid	ING ETAT
MEDEA	RABAH SIDHOUM Med	ING ETAT
MOSTAGANEM	SAHRAOUI Amar	ING PRINCIPAL
M'SILA	BOUDIA Ali Chaouki Zohir	ING
MASCARA	NADji AHMED Mustapha	ING ETAT
OUARGLA	HAFSI Brahim	ING ETAT
ORAN	BERREZOUG Mustapha	ING PRINCIPAL
EL-BAYADH	HEMAMDA Hamza	ING ETAT
ILLIZI	BASTA Rachida	TECH
B-B-ARRERIDJ	MANI Aissa	TS
BOUMERDES	STITI Stiti	ING D'APPLICATION
EL-TARF	BENSEGHIR Kamel eddine	ING ETAT
TINDOUF	BELLACHE Abdelkrim	ING
TISSEMSILT	DJABOUR Aissa	ING ETAT
EL-OUED	KAROUF Mohamed	ING ETAT
KHENCHELA	BELGHALIA Nouar	ING D'APPLICATION
SOUK-AHRAS	MESOUBER Zidane	
TIPAZA	DEHILI Fatima	ING ETAT
MILA	BENAYECHE Tayeb	ING ETAT
AIN-DEFLA	KETTOU Abdelkader	ING ETAT
NAAMA	BENKADDOUR Abdelkrim	ING ETAT
AIN TIMOUCHENT	ADLA Mohamed	ING ETAT
GHARDAIA	TOUATI Sid Ali	
RELIZANE	BERREKIA Mohamed	ING D'APPLICATION

3- AU NIVEAU DES BUREAUX D'ETUDES CONSULTANTS

BNEDER :

- DJOUDER Mohand Said Directeur général
- BENMOHAMED Ingénieur
- BENFARES Ingénieur

CENEAP:

- MEKBOUL El hadi Directeur général
- RAHMANI Ziane Directeur technique
- BELKACEMI Daoud Informaticien

CREAD :

- FERFERA Mohamed yassine Directeur général
- BEDRANI Slimane Directeur de recherche
- CHEHAT Fouad Maître de recherche
- BACI Lazhar Chercheur

4- AU NIVEAU DE LA FAO

- N'GOMA-KIMBATSA Paul Fonctionnaire Service de Développement Statistique, Division de la Statistique - Siège FAO Rome
- LAMY Makram Fonctionnaire au Bureau Régional FAO Caire
- ARGENTI Olivio Economiste de la commercialisation, représentant de la FAO en Algérie.
- BOU-SALAH Fatiha Fonctionnaire au Bureau Régional FAO Caire
- RICAUD Marcel Consultant international FAO - Statisticien agricole
- BIZOT ESPIARD François Consultant international FAO - Informaticien
- CANTEGREIL Jean-Pierre Consultant international FAO - Informaticien

12- PUBLICATIONS

**DE LA DIRECTION DES STATISTIQUES AGRICOLES
ET DES SYSTEMES D'INFORMATION (DSASI-MADR)**

I) - Revues déjà parues et publiées

ANNEE 2000

- Commerce extérieur agricole année 1999
- Ventes de matériel agricole année 2000
- Approvisionnement du secteur agricole année 1999
- Série A (Superficies et productions) année 2000
- Série B (Superficies et productions) année 2000
- Dépliant sur l'agriculture par les chiffres année 1999
- Brochure sur l'agriculture dans l'économie nationale
- Brochure sur l'agriculture par les chiffres (années 1990, 1995 et 1999)
- L'emploi permanent année 2000
- Enquêtes trimestrielles des prix des produits agricoles frais détail et gros année 2000
- Enquête annuelle des prix de consommation des produits agricoles année 2000

ANNEE 2001

- Commerce extérieur agricole année 2000
- Série A (Superficies et productions) année 2001
- Série B (Superficies et productions) année 2001
- Données chiffrées sur les cultures céréalières (1990-1999)
- Données chiffrées sur les cultures maraîchères (1990-1999)
- Données chiffrées sur les cultures industrielles (1990-1999)
- Enquêtes trimestrielles des prix de consommation des produits agricoles année 2001
- Enquête annuelle des prix de des produits agricoles frais détail et gros année 2001
- L'emploi permanent année 2001
- Rapport sur l'agriculture 2001

ANNEE 2002

- Commerce extérieur agricole année 2001
- Rapport sur la situation du secteur agricole année 2001
- Enquêtes trimestrielles des prix des produits agricoles frais détail et gros année 2002
- Indices et taux de croissance de la production nationale agricole (1990-2001)

ANNEE 2003

- Série A (Superficies et productions) année 2002
- Données chiffrées sur la culture du palmier-Dattier 1991-2002 (Superficies -Productions-Exportations)
- Ventes de matériel agricole années 2001
- Commerce extérieur agricole année 2001
- Rapport sur l'agriculture 2002

II) - Revues à paraître

- Indices et taux de croissance de la production nationale agricole par wilaya
- Volume de la production agricole brute (PBA)
- Rapport final sur le déroulement du recensement général de l'agriculture 2001
- Indices des prix à la consommation des produits agricoles frais (1990-2001)
- Evaluation des consommations intermédiaires et de la valeur ajoutée années 2001 et 2002
- Prix de cession des facteurs de production
- Ventes de matériel agricole années 2001 et 2002
- Approvisionnement du secteur agricole années 2000-2001 et 2002
- Série B (Superficies et productions) année 2002
- Données chiffrées sur l'arboriculture (1990-2002)
- Dépliants sur l'agriculture par les chiffres années 2000 , 2001 et 2002
- Enquête annuelle des prix des produits agricoles frais détail et gros année 2002
- Coûts de production de l'ensemble des spéculations

13- QUESTIONNAIRE DU R.G.A.

وزارة الفلاحة مديرية الإحصائيات الفلاحية Direction des statistiques agricoles و الأنظمة المعلوماتية Et des systèmes d'information الإحصاء العام للفلاحة RECENSEMENT GENERAL DE L'AGRICULTURE 2001	تاريخ المرور Date de passage
	اسم عون الإحصاء Nom du Recenseur
	اسم المراقب Nom du Contrôleur
	ولاية..... 1
	بلدية..... 3
رقم المستثمرة بالبلدية N° de l'Exploitation dans la commune 5	

إستمارة الأسئلة QUESTIONNAIRE

عنوان المستثمرة

1 - Adresse de l'Exploitation :

التعريف بالمستثمر

I- IDENTIFICATION DE L'EXPLOITANT

إذا كان المستثمر لا يعيش في المستثمرة ، اذكر عنوانه

2 - Si l'exploitant ne vit pas dans cette exploitation, indiquez son adresse

.....10 | | | [12 | | |]
ولاية Wilaya بلدية Commune

إسم ولقب المستثمر

3 - Nom et prénom (s) de l'exploitant :

.....

تاريخ الميلاد

4 - Date de naissance : 14 | | | 16 | | | 18 | | |
Jour اليوم Mois الشهر Année السنة

5 - Sexe الجنس 1 O Masculin ذكر 2 O Féminin أنثى 20 | | |

6 - Etes vous le chef de ménage : هل 1 O Oui 2 O Non 21 | | |

الرابطة الأسرية

7 - Si non lien de parenté 22 | | | | |

8 - Situation matrimoniale ; 1 O Célibataire أعزب 2 O Marié متزوج 24 | | |
3 O Divorcé مطلق 4 O Veuf أرمل

آخر قسم درس فيه

9 - Dernière classe suivie : 25 | | |

10- Niveau de formation agricole..... 26 | | |

هل أنت مستثمر وحيد مستثمر رئيسي 27 | | |

11 - Etes vous : 1 O Exploitant unique 2 O Exploitant principal

إذا كان المستثمر الرئيسي ، اذكر عدد الشركاء

12 - Si exploitant principal, donnez le nombre de co - exploitants

25 | |

Inscrire les caractéristiques des co - exploitants (s'il y a lieu) dans le tableau suivant :

الرقم التسلسلي N° d'ordre	الجنس Sexe	وضعية الملكية Situation patrimoniale	السن Age	آخر قسم درس فيه Dernière classe suivie	مستوى التكوين الفلاحي Niveau de formation agricole*
27 1	28	29	30	32	34
35 2	36	37	38	40	42
43 3	44	45	46	48	50
51 4	52	53	54	56	58
59 1	60	61	62	64	66
67 2	68	69	70	72	74
75 3	76	77	78	80	82
83 4	84	85	86	88	90
91 1	92	93	94	96	98
99 2	100	101	102	104	106
107 3	108	109	110	112	114

مستوى التكوين الفلاحي

* Niveaux de formation agricole

مهندس Ingénieur	1	عون تقني متخصص Agent technique spécialisé	4	بيطري Vétérinaire	7
تقني سامي Technicien supérieur	2	عون تقني Agent technique	5	بدون مستوى Aucun niveau	8
تقني Technicien	3	تأهيل Perfectionnement	6		

II - IDENTIFICATION DE L'EXPLOITATION

التعريف بالمستثمرة

الوضع القانوني للمستثمرة، مصدر الأرض و مساحتها

13 - Statut de l'exploitation, Origine de la terre et superficie :

الوضع القانوني Statut juridique	مصدر الأرض Origine de la terre	المساحة - هـ / ار - SUPERFICIE (en ha et ares)
115	117	118 ha
124	126	127 ha
133	135	136 ha
142	144	145 ha
152	153	154 ha

الترميز للوضع القانوني للمستثمرة و مصدر الأرض

Codification du statut de l'exploitation et de l'origine de la terre

الوضع القانوني للمستثمرة Statut de l'exploitation		مصدر الأرض Origine de la terre
01 - Sans statut بدون وضع قانوني	مزرعة نموذجية 10 - Ferme pilote	ملك خاص مسجل 1 - Melk personnel titrée
02 - Société civile شركة مدنية	تعاونية 11 - Coopérative	ملك خاص غير مسجل 2 - Melk personnelle non titrée
03 - Société familiale شركة عائلية	مجمع 12 - Groupement	ملك غير مجزأ مسجل 3 - Melk en indivision titrée
04 - S.A.R.L ش.د.م.م	مزرعة اومحطة م.ع.ا 13 - Ferme ou station E.P.A	ملك غير مجزأ غير مسجل 4 - Melk en indivision non titrée
05 - A.P.F.A ح.م.ع.ف	مزرعة اومحطة م.ع.ص.ت 14 - Ferme ou station E.P.I.C.	ملك خاص للدولة 5 - Domaine privé de l'Etat
06 - E.A.C م.ف.ج	مزرعة اومحطة م.ع.ا 15 - Ferme ou station E.P.E.	ملك عمومي للدولة 6 - Domaine public de l'Etat
07 - E.A.I م.ف.و.	عن طريق كراء الأرض 16 - Avec location de terre	وقف خاص 7 - Wakfs privé
08 - Concession امتياز	عن طريق التعاون 17 - Avec association de terre	وقف عمومي 8 - Wakfs public
09 - E.U.R.L م.ا.م	بدون أرض 18 - Sans terre	غير معني 9 - Non concerné

اذا كانت المستثمرة الفلاحية جماعية أو فردية ، ماهي وضعيتها الحالية

160 |

14 - Si l'exploitation est une EAC ou une EAI, quelle est la situation actuelle ?

الرمز Code	الوضعية Libellé de la situation
1	EAC issue d'un DAS مستثمرة فلاحية جماعية ناجمة من مزرعة فلاحية إشتراكية
2	EAI issue d'un DAS مستثمرة فلاحية فردية ناجمة من مزرعة فلاحية إشتراكية
3	EAC issue d'une EAC (régularisée) مستثمرة جماعية جماعية مستثمرة وضعية مسوية
4	EAC issue d'une EAC (non régularisée) مستثمرة جماعية جماعية مستثمرة وضعية غير مسوية
5	EAI issue d'une EAC (régularisée) مستثمرة فردية جماعية وضعية مستثمرة مسوية
6	EAI issue d'une EAC (non régularisée) مستثمرة فردية جماعية مستثمرة وضعية غير مسوية
7	EAI issue d'une EAI (régularisée) مستثمرة فردية جماعية فردية مستثمرة وضعية مسوية
8	EAI issue d'une EAI (non régularisée) مستثمرة فردية فردية مستثمرة

بأي مناسبة تم إحصاء المستثمرة	قائمة التعرف	خارج القائمة	161
15 - A quelle occasion l'exploitation est - elle recensée ?	1 O Fichier d'identification	2 O Hors fichier	

مساحة المستثمرة 2000 - 2001 الموسم الفلاحي

III - SUPERFICIE DE L'EXPLOITATION : (campagne agricole 2000 - 2001)

الأسئلة التالية تنص كل مستثمرات - العمومية والخاصة-

Les questions suivantes concernent toutes les exploitations (publiques et privées)

	En sec جافة	En irrigué مسقية
مستريحة - اراض عارية - 16 - Terres nues (avec jachère)	95 ha	102 ha
مغروسات 17 - Plantations	109 ha	116 ha
مروج طبيعية 18 - Prairies naturelles	123 ha	130 ha
مجموع المساحة الصالحة للزراعة 19 - TOTAL SAU	137 ha	144 ha
مراعي 20 - Pacages et parcours	151 ha	
مساحات غير منتجة 21 - Surfaces improductives	158 ha	
المساحات الزراعية الإجمالية 22 - SUPERFICIE		165 ha
أراض غابية 23 - Terres forestières	172 ha	
المساحات الإجمالية المستعملة 24- Superficie utilisée totale		179 ha

هل المستثمرة متكونة من كتلة واحدة	نعم	لا	
25 - L'exploitation est - elle d'un seul bloc ?	1 O Oui	2 O Non	186
إذا كان نعم ، يذكر عدد القطع الأرضية			
26 - Si Oui, indiquez le nombre de parcelles ?			187
إذا كان لا ، يذكر عدد الكتل			
27 - Si Non, indiquez le nombre de blocs ?			189
هل يوجد سكان غير شرعيين في مستثمرتك	نعم	لا	
28 - Existe - t - il des indus occupants sur votre exploitation ?	1 O Oui	2 O Non	191
إذا كان نعم اذكر عدد العائلات			
29 - Si Oui, indiquez le nombre de familles			192
المساحة العارية المستولي عليها - ه / أ -			
30 - Surface accaparée (en ha et ares)			195
المساحة المبنية المستولي عليها - م 2 -			
31 - Surface bâtie accaparée (en m²)			200
هل تستغلون أراض واقعة في بلديات اخرى	نعم	لا	
32 - Exploitez - vous des terres situées dans d'autres communes ?	1 O Oui	2 O Non	205

إذا كان نعم اذكر اسم البلدية
Si Oui, indiquez le nom de ces communes

33 - Wilaya ولاية.....	40 - Commune بلدية.....	206	208
34 - Wilaya ولاية.....	42 - Commune بلدية.....	210	212
35 - Wilaya ولاية.....	44 - Commune بلدية.....	214	216
36 - Wilaya ولاية.....	46 - Commune بلدية.....	218	220
37 - Wilaya ولاية.....	48 - Commune بلدية.....	222	224

هل تؤجرون أرض للغير	نعم	لا	
38 - Donnez vous des terres en location ? إذا كان نعم ، حدد المساحة - ه/أر -	1 O Oui	2 O Non	226
39 - Si Oui, donner la superficie (en hectares et ares) حدد من أجل موسم كامل جني خضروات رعي بقايا المحاصيل			227
40 - Préciser pour : 1 O Campagne complète 2 O Récolte maraîchère 3 O Pâturages des chaumes هل تؤجرون بنايات			233
41 - Donnez - vous des bâtiments en location ? هل تستغل بعض أراضي بالشاركة	1 O Oui	2 O Non	234
42 - Donnez - vous des terres en association ? إذا كان نعم ، اذكر المساحة -ه/أر -	1 O Oui	2 O Non	235
43 - Si Oui, donnez la superficie (en hectares et ares) هل تقدمون اراضيكم للاستغلال المجاني			236
44- Donnez - vous des terres pour exploitation à titre gratuit ? إذا كان نعم ، اذكر المساحة - ه/أر -	1 O Oui	2 O Non	242
45 - Si Oui, donnez la superficie (en hectares et ares) إذا كان نعم ، اذكر المساحة - ه/أر -			243

الموسم الفلاحي - 2001- 2000 استعمال

التربة

IV - UTILISATION DU SOL : (campagne agricole 2000-2001)

	SUPERFICIE المساحة	
	en sec جافة	en irriguée مسقية
الحبوب 46 - Céréales	249	256
بقول جافة 47 - Légumes secs	263	
محاصيل علفية 48 - Cultures fourragères	270	277
محاصيل الخضار 49 - Cultures maraîchères de plein champ	284	291
محاصيل الخضار تحت البيت البلاستيكية 50- Cultures maraîchères sous serres		298

محاصيل الخضرمغطة 51 – Cultures maraichères sous autres types d’abris		305	_____ ha _____	
زراعات صناعية 52 – CULTURES INDUSTRIELLES	312	_____ ha _____	319	_____ ha _____
المجموع - اشجار مثمرة 53 – ARBORICULTURE (total)	326	_____ ha _____	333	_____ ha _____
الحمضيات 54 – Agrumes	340	_____ ha _____	347	_____ ha _____
اشجار اات النواة و البدرة 55 – Arbres à pépins et à noyaux	355	_____ ha _____	362	_____ ha _____
مقاومة من غير التين و الزيتون 56 – Rustiques (hors figuiers et oliviers)	369	_____ ha _____		
اشجار التين 57 – Figuiers (arbres)	376	_____ arbres	380	_____ arbres
مساحة التين 57 bis – Figuiers (superficie)	385	_____ ha _____	392	_____ ha _____
اشجار الزيتون 58 – Oliviers (arbres)	399	_____ arbres	404	_____ arbres
مساحة الزيتون 58 bis – Oliviers (superficie)	409	_____ ha _____	416	_____ ha _____
اشجار النخيل 59 – Palmiers dattiers (arbres)	423	_____ arbres	423	_____ arbres
مساحة النخيل 59 bis – Palmiers dattiers (superficie)	428	_____ ha _____	428	_____ ha _____
المجموع-زراعة الكروم 60 – VITICULTURE (total)	435	_____ ha _____	442	_____ ha _____
عنب المائدة 61 – Vigne de table	449	_____ ha _____	456	_____ ha _____
عنب الخمر 62 – Vigne de cuve	463	_____ ha _____		
حدايق منزلية و خضروات 63 – Jardins potagers et maraichers (fraises, bananes, champignons)	484	_____ ha _____	491	_____ ha _____

زراعات خاصة عطرية وطبية 64 – Cultures spécifiques (plantes aromatiques et médicinales)	498 ha	505 ha
المجموع-مشاتل 65 – PEPINIERS (total)	512 ha	512 ha
الفواكه 66 – PEPINIERS Fruitières	512 ha	519 ha
كروم 67 – PEPINIERS Viticoles	512 ha	526 ha
غابية 68 – PEPINIERS Forestières	512 ha	533 ha
تزيينية 69 – PEPINIERS Ornementale	512 ha	540 ha
خضروات 70 – PEPINIERS Maraîchères	512 ha	547 ha
71 – PEPINIERS Pastorales	512 ha	512 ha
ارض مستريحة 72 – Jachère (Fauchée, pâturée, travaillée)	553 ha	
حراجية فلين ، خشب ، حلفاء 73 – Sylviculture (liège, bois, alfa)	560 ha	
غراسات رعوية 74 – Plantations pastorales	567 ha	

معلومات إضافية

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

	SUPERFICIE المساحة	
	2 ^{ème} culture زراعة ثانية	3 ^{ème} culture زراعة ثالثة
محاصيل الخضار و الحقل 75 – Cultures maraîchères plein champ	574 ha	580 ha
محاصيل الخضار تحت البيوت البلاستيكية 76 – Cultures maraîchères sous serres	586 ha	592 ha
محاصيل الخضار مغطاة 77 – Cultures maraîchères sous autres types d'abri	598 ha	604 ha

اشجار مثمرة ليست ضمن البستان ARBORICULTURE NON EN VERGER	عدد الأشجار Nombre d'arbres
78 – RUSTIQUES مقاومة	610
79 - Palmiers dattiers اشجار النخيل	614
80 – Vigne كروم	618
81 – OLIVIERS زيتون	622
82 - FIGUIERS	622
83 - PEPINS NOYAUX	622

زراعات بينية CULTURES INTERCALAIRES	زراعة أولى 1 ^{ère} culture	زراعة ثانية 2 ^{ème} culture
الحبوب 84- Céréales	626 ha	
بقول جافة 85 – Légumes secs	638 ha	
محاصيل علفية 86 – Cultures fourragères	650 ha	
محاصيل الخضار 87 – Cultures maraîchères	662 ha	668 ha
زراعات صناعية 88 – Cultures industrielles	674 ha	
زراعات خاصة 89 – Cultures spécifiques	686 ha	

زراعات بينية Suite CULTURES INTERCALAIRES	Superficie
أشجار مثمرة 90 – Arboriculture	698 ha
منها حمضيات 91 – dont agrumes	704 ha

البذرة - دات النوة 92 – dont Noyaux – pépins	710 _ _ _ _ _ _ _ ha _ _ _ _
مقاومة 93 – dont Rustiques	716 _ _ _ _ _ _ _ ha _ _ _ _
زراعة الكروم 94 - Viticulture	722 _ _ _ _ _ _ _ ha _ _ _ _

التعرف على المصادر المائية

V - IDENTIFICATION DE LA RESSOURCE EN EAU

	<i>EXPLOITATION</i>		<i>CHEPTEL</i>		اسرة MENAGE	
	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
الشبكة العمومية 95 – Réseau public (A.E.P.)	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
بئر 96 – Puits	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
تنقيب جماعي 97 – Forage collectif	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
تنقيب فردي 98 – Forage individuel	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
حواجز تلية 99 – Retenue collinaire	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
سد 100 – Barrage	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
منبع 101 – Source	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
نقط الري 102 – Borne	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
فوغارة 103 – Foggaras	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui
خزان 104 – Réservoir	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui	لا 2 ONon	نعم 1 OOui

صهريج 105 – Citerne	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	737	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	737	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	737
سد صغير 106 – Ced	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	738	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	738	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	738
مياه مسترجعة 107 – Eaux recyclées	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	739	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	739	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	739
بركة مائية 108 – Mare	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	740	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	740	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	740
غدير او بحيرة 109 – Etangs et lacs	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	741	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	741	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	741
واد 110 – Oued	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	742	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	742	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	742

هل المستثمرة متواجدة في محيط مسقي 111 – L'exploitation est elle située dans un périmètre irrigué ?	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	743
ما هو عمق الضخ بالمتر للبئر سنة 1995 112 – Quelle était la profondeur de pompage en mètres de votre puits en 1995 ?		744
ما هو عمق الضخ بالمتر للبئر سنة 2001 113 – Quelle est la profondeur de pompage en mètres de votre puits en 2001 ?		747
ما هو عمق البئر سنة 1995 114 – Quelle était la profondeur de forage en 1995 ?		750
ما هو عمق البئر سنة 2001 115 – Quelle est la profondeur de forage en 2001 ?		754

طريقة الري 116 – En aspersion الرش	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	758
117 – Gravitaire السقاية	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	759
118 – Goutte à goutte بالتنقيط	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	760
119 – Pivot محور	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	761
120 – Crues de oueds الأودية	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	762

هل توجد شبكة لصرف المياه 121 – Le réseau de drainage est – il installé ?	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	764
هل شبكة صرف المياه تشتغل 122 – Le réseau de drainage est – il fonctionnel ?	لا نعم 1 O Oui 2 O Non	765

هل تشرب ما شيتكم عند الحاجة بانتظام 123 – Votre cheptel est – il abreuvé :	1 O A volonté 2 O Rationné	770
---	----------------------------	-----

التعرف على اليد العاملة

VI- IDENTIFICATION DE LA MAIN - D'ŒUVRE

العدد الاجمالي للأجراء في المستثمرة Nombre total de salariés de l'exploitation	يوم في السنة 220 دائم أكثر من A temps plein > à 220 jours par an		يوم في السنة 220 غير دائم أقل من A temps partiel < à 220 jours par an	
	Masculin دكور	Féminin إناث	Masculin دكور	Féminin إناث
الشركاء الأجراء 124-Co exploitants salariés				
عمال أجراء 125-Ouvriers salariés				

العدد الإجمالي لأعضاء الأسرة و الأسر العاملة في المستثمرة Nombre total des membres du ou des ménages travaillant dans l'exploitation	يوم في السنة 220 دائم أكثر من A temps plein > à 220 jours par an		يوم في السنة 220 غير دائم أقل من A temps partiel < à 220 jours par an	
	Masculin دكور	Féminin إناث	Masculin دكور	Féminin إناث
شركاء غير أجراء 126-Co exploitants non salariés				
بالغ 15 سنة وأكثر 127-Adultes de 15 ans et plus				
أطفال أقل من 15 سنة 128-Enfants de moins de 15 ans				

اعضاء الاسرة أو الأسر في سن العمل- 15 سنة وأكثر Membres du ou des ménages en âge de travailler (15 ans et +)	دكو Masculin	إناث Féminin
خارج المستثمرة 129-Hors exploitation		
بدون عمل 130-Sans Emploi et demandeur d'emploi		
المستفيدين من الشبكة 131-Dont bénéficiant du filet social		

هل تقدمون يد المساعدة للمستثمرين آخرين	نعم	لا	
132 – Apportez – vous votre aide de travail à d'autres exploitants ? هل تستفيدون من اعانة الآخرين - تويزة-	1 O Oui	2 O Non	846
133 – Bénéficiez – vous de l'entraide (touiza) d'autres exploitants ?	1 O Oui	2 O Non	847

التعرف على رأس مال المستثمر

VII - IDENTIFICATION DU CAPITAL DE L'EXPLOITATION

134 - Bovins BLM	أبقار عصرية	848	_____
135 - Vaches laitières BLM	أبقار حلوب عصرية	851	_____
136 - Bovins BLA	أبقار محسنة	854	_____
137 - Vaches laitières BLA	أبقار حلوب محسنة	857	_____
138 - Bovins BLL	أبقار محلية	860	_____
139 - Vaches laitières BLL	أبقار حلوب محلية	863	_____
140 – Ovins	اغنام	866	_____
141 – Brebis	ضان	871	_____
142 – Caprins	ماعز	876	_____
143 – Chèvres	عنزة	879	_____
144 – Equins	خيول	882	_____
145 – Juments		885	_____
146 – Camelins	ابل	888	_____
147 – Chamelles	ناقة	891	_____
148 – Mulets	بغال	894	_____
149 – Anes	حمير	897	_____
150 - Aviculture ponte	دجاج بيض	900	_____
151 – Chair	دجاج لحم	906	_____
152 - Aviculture dinde	الديك الرومي	912	_____
153 - Elevage fermier	حيوانات المزرعة	917	_____
154 - Apiculture ruches modernes	نحل خلايا عصرية	920	_____
155 - Apicultures ruches traditionnelles	نحل خلايا تقليدية	925	_____

هل المرابي أو الراعي يقوم بالترحال	نعم	لا	
156 – L'éleveur ou le berger pratique – t – il la transhumance ? إذا كان نعم	1 O Oui	2 O Non	930
157 – Si Oui, la pratique – t – il : المدة بالشهر عزابة	1 O Seul	2 O Accompagné	931
158 – Durée en mois de azzaba : المدة بالشهر عشابة			932
159 – Durée en mois de achaba : الترحال	كلي	جزئي	933
160 – Pratique de la transhumance : التربية في الهواء الطلق - الغابة -	1 O le troupeau en totalité	2 O une partie du troupeau	934
161 – Elevage en plein air (forêts) : مصادر ووسائل الشرب في الترحال أو التربية في الهواء الطلق	1 O en totalité	2 O En partie	3 O Non
162 – Sources et moyens principaux d'abreuvement en transhumance ou en élevage plein air صهريج	بئر	قلنة	936

1 O Citerne حاجز مائي	2 O Puits بركة	3 O Gueltas جب	بئر	
4 O Retenue	5 O Mares	6 O Djoub	7 O Forage	

البنائيات - المرجع تاريخ مرور عون الإحصاء-

BATIMENTS (L'époque de référence est le jour du passage du recenseur)

	العدد Nombre	المساحة م ² Superficie en m ²
163 - Bâtiments d'habitation مباني السكن	937	939
Bâtiments d'élevage مباني تربية الحيوانات		
164 - Bergerie حظيرة	944	945
165 - Etable اسطبل	950	951
166 - Ecurie (chevaux) اسطبل خيول	956	957
167 - Poulailier مدجنة	962	963
Bâtiments de stockage مباني التخزين		
168 - Bâtiments de stockage مباني التخزين	968	969
169 - Bâtiments d'entreposage des produits agricoles مباني التخزين المنتجات الفلاحية	974	975
170 - Bâtiments pour remisage du matériel agricole مستودع العتاد الفلاحي	980	981
171 - Zriba زريبة	986	987

عتاد فلاحى

MATERIEL AGRICOLE

	العدد Nombre	سن Age
172 - Tracteur à roues <45 cv جرار دو عجلات	1133	1134
173 - Tracteur à roues 45 cv – 65 cv جرار دو عجلات	1136	1137
174 - Tracteur à roues > 65 cv جرار دو عجلات	1139	1140
175 - Tracteur à chenilles < 80 cv جرار مزنجر	1142	1143
176 - Tracteur à chenilles > 80 cv جرار مزنجر	1144	1145
177 - Motoculteur جرار صغير	1147	1148
178 - Moissonneuse batteuse 6 m آلة حصد و درس	1150	1151
179 - Moissonneuse batteuse 3 m آلة حصد و درس	1153	1154
180 - Véhicule léger سيارة صغيرة	1156	1157
181 - Véhicule lourd سيارة ثقيلة	1159	1160
182 - Charrue محراث	1162	
183 - Cover croop كوفر كروب	1163	
184 - Epandeur d'engrais ناثر أسمدة	1164	
185 - Pulvérisateur, atomiseur آلة رش	1165	
186 - Poudreuse tractée آلة تعفير مجرورة	1166	
187 - Semoir مبندر	1167	
188 - Faucheuse آلة حش	1168	
189 - Ramasseuse – presse آلة جمع وربط	1169	
190 - Planteuse pomme de terre آلة غرس البطاطة	1170	
191 - Arracheuse pomme de terre آلة قلع البطاطة	1171	
192 - Remorque مقطورة	1172	

193 - Citerne 3000 litres & +	صهريج لتر وأكثر	1173
194 - Motopompe	محرك مضخة	1174
195 - Electropompe	مضخة كهربائية	1175

إستعمال العتاد الفلاحي خلال الموسم 2000-2001

Utilisation du matériel durant la campagne 2000 - 2001

196 - Moyens propres	وسائل خاصة	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1176
197 - Prêt	استعارة	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1177
198 - Location	كراء	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1178

سير المستثمرة

FONCTIONNEMENT DE L'EXPLOITATION

هل إستعملتم بالنسبة للحبوب 2000-2001 خلال الموسم

Durant la campagne 2000 – 2001, avez – vous utilisé pour les céréales :

199 - Des semences sélectionnées	بدور منتقاة	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1179
200 - Un semoir	مبدر	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1180
201 - Du fumier	سماد بلدي - غبار -	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1181
202 - Des engrais azotés, phosphatés	اسمدة ازوكية و فوسفاتية	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1182
203 - Des herbicides	مبيد الحشيش	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1183

204 - Pratiquez – vous la jachère travaillée	هل تطبق طريقة الارض المستريحة	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1184
--	-------------------------------	----	-----	---	---	-----	-----	---	------

خلال الموسم 2000-2001 - هل استعملتم لأشجار الفاكهة و الخضروات

Durant la campagne 2000 – 2001, utilisez – vous pour l'arboriculture et le maraîchage

205 - Du fumier	السماد البلدي - غبار	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1185
206 - Des insecticides et acaricides	مبيدات الحشرات	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1186
207 - Des engrais	الأسمدة	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1187

208 - Pratiquez – vous l'irrigation goutte à goutte pour l'arboriculture	هل تطبق الري بالتقطير لأشجار الفاكهة	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1188
--	--------------------------------------	----	-----	---	---	-----	-----	---	------

خلال الموسم 2000-2001 - هل استخدمتم لتربية الحيوانات

Durant la campagne 2000 – 2001, pratiquez – vous pour l'élevage

209 - De l'ensilage	عملية السلاج	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1189
210 - L'insémination artificielle	التلقيح الإصطناعي	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1190
	التطعيم	لا	Non	2	O	نعم	Oui	1	1191

211 – La vaccination	<input type="radio"/> O Oui <input type="radio"/> O Non	
212 – Avez – vous une autosuffisance alimentaire pour votre cheptel ? هل لكم كفاية دائية من الغذاء للحيوانات	<input type="radio"/> O Oui نعم <input type="radio"/> O Non لا	1192 _ _
خلال الموسم 2000-2001 ماهو عدد الوفيات Durant la campagne 2000 – 2001, quelle était la mortalité du cheptel (effectifs)		
213 – De bovins الأبقار		1193 _ _ _ _
214 – D’ovins الأغنام		1195 _ _ _ _
215 – De caprins الماعز		1197 _ _ _ _
216 - De camelins		1197 _ _ _ _
217 – Poulets الدجاج		1199 _ _ _ _ _ _

218 – Possédez – vous des équipements spécialisés هل تملكون تجهيزات متخصصة	<input type="radio"/> O Oui نعم <input type="radio"/> O Non لا	1204 _ _
تمويل المحيط		

VIII- FINANCEMENT ET ENVIRONNEMENT

219 – Tenez – vous une comptabilité ? هل لديكم محاسبة	<input type="radio"/> O Oui نعم <input type="radio"/> O Non لا	1205 _ _
220 – Faites vous appel au crédit ? هل طلبتم قرضا	<input type="radio"/> O Bancaire بنكي <input type="radio"/> O Particuliers خاص <input type="radio"/> O Les deux الإثنين <input type="radio"/> O Non لا	1206 _ _
221 – Etes – vous endetté ? هل عليكم ديون	<input type="radio"/> O Oui نعم <input type="radio"/> O Non لا	1207 _ _
222 – Si Oui, montant de la dette en DA اذا كان نعم ماهو مبلغ الدين بالدينار الجزائري		1208 _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
223 – Avez – vous bénéficié des aides de l’Etat (FNDA,FNDRA) هل استفدتم من اعانات الدولة	<input type="radio"/> O Oui نعم <input type="radio"/> O Non لا	1215 _ _
224 – Dans quel cadre ? تكتيف زراعة الحبوب السقي في أي اطار	<input type="radio"/> O Irrigation <input type="radio"/> O Intensification céréalière	1216 _ _ _ _ _ _ _ _
الحليب اشجار مثمرة الطاقة اخرى	<input type="radio"/> O Lait <input type="radio"/> O Arboriculture <input type="radio"/> O Energie <input type="radio"/> O Autres	
225 – Avez – vous reçu la visite du vulgarisateur ? هل زاركم مرشد فلاحي	<input type="radio"/> O Oui نعم <input type="radio"/> O Non لا	1219 _ _
226 – Si oui combien de fois depuis octobre 2000 كم من مرة منذ اكتوبر		1220 _ _
227 – Etes – vous assuré social ? هل انتم مؤمنون اجتماعيا	<input type="radio"/> O Oui نعم <input type="radio"/> O Non لا	1221 _ _
228 – Nombre de co – exploitants assurés sociaux :		_ _

عدد أجراء المستثمرة المؤمنون إجتماعيا 229 – Nombre d'ouvriers de l'exploitation assurés sociaux :.....	1216 _ _ _ _
هل مستثمراتكم مؤمنة 230 – Votre exploitation est – elle assurée ? نعم لا 1 O Oui 2 O Non	1223 _ _
المباني البرد المواشي إذا كان نعم 231 – Si Oui 1 O Cheptel 2 O Grêle 3 O Bâtiments أخرى 4 O Matériel 5 O Autres	1224 _ _ _ _ _ _ _
هل انتم منخرطون في منظمات جمعوية فلاحية 232 – Etes – vous adhérent à des organisations associatives agricoles ? نعم لا 1 O Oui 2 O Non	1227 _ _
إذا كان نعم اذكر العدد 233 – Si Oui , indiquez le nombre	1228 _ _
هل تتقاضون منحة التقاعد 234 – Percevez – vous une retraite ? نعم لا 1 O Oui 2 O Non	1229 _ _
هل تتقاضون معاشا 235 – Percevez – vous une pension ? نعم لا 1 O Oui 2 O Non	1230 _ _