

ETUDE DE LA SITUATION DE LA FILIERE AVICOLE DANS L'EST ALGERIEN « SEGMENT POULET DE CHAIR »

Harkati Ameni ¹, Agli Abdenacer ², Zidoune M^{ed}NasrEddine ³

*^{1,2et 3} Institut de la Nutrition de l'Alimentation et des Technologies Agro-Alimentaires -
Université Mentouri de Constantine – Algérie 25000,
harkatiameni@yahoo.fr*

RESUME

En Algérie, le poulet de chair occupe la première place dans le secteur de l'élevage. La situation vécue aujourd'hui par les professionnels de ce produit est la résultante de contraintes multiples. Notre objectif est donc l'analyse de la situation des secteurs d'élevage et d'abattage du poulet de chair, pour la définition d'une stratégie durable offrant l'amélioration et la stabilité dans la filière avicole. Les résultats de l'enquête à Sétif et Oum El Bouaghi montrent que, à part les sociétés étatiques et quelques privés qui maîtrisent le métier et suivent les exigences économiques et techniques, les autres exploitations sont conduites traditionnellement. Pour l'élevage, nous avons constaté que le manque de formation, la dominance des exploitations à petite capacité et la nature des zones d'implantations des structures influent d'une manière considérable sur le développement de ce secteur. Cependant pour l'abattage, les pratiques diffèrent selon les régions ; nous avons pu recenser après élevage, deux principaux chemins parcourus par les volailles pour être abattues. Les poulets peuvent être abattus dans les abattoirs ou tueries ou bien traditionnellement dans des tueries à capacité réduite, dans les marchés publics et les établissements de vente. En conclusion, le segment poulet de chair nécessite une réflexion sur l'amélioration de la qualification et un plan de formation prenant en considération le niveau scolaire et les conditions socio-économiques régionales doit être mis au point et appliqué dans cette filière.

ABSTRACT

Study of the situation of poultry farming in eastern Algeria: broiler sector

In Algeria, poultry is in first place in the livestock sector. The situation faced today by the manipulators of this product is the result of multiple problems. Our object is to analyze the situation of livestock industries and slaughter of broilers, for the definition of a sustainable improvement and providing stability in the poultry sector. The results in Setif and Oum El Bouaghi show that, apart from state companies and some private how know well the trade and follow the economic and technical requirements; the remaining are conducted traditionally. For farming, we found that lack of training, the dominance of farms with small capacity and nature of areas of structures have the mean affect on the development of this sector. However for slaughter practices differ by region, we were able to identify after farming, two main ways traversed by poultry to be slaughtered. . They can be slaughtered in abattoirs or traditionally in government procurements and retail establishments. In conclusion, the poultry segment need a reflection on the improvement of qualifications; a training plan taking into consideration the educational level and socio-economic regional conditions must be developed and applied in this sector.

INTRODUCTION

D'après la FAO(2009), à partir de 1980 la production de volaille en Algérie a occupée la première place des productions animales. Le développement de cette filière constitue le meilleur recours pour répondre à un besoin croissant de la population en protéines animales, dans les plus courts délais.

L'engagement de l'Algérie pour une libéralisation de l'économie en vue de permettre son intégration à la zone de libre échange euro-méditerranéenne et son objectif d'adhésion à l'OMC, incite à relever les défis d'amélioration de la productivité, d'assurance de durabilité des systèmes et de stabilité dans la filière avicole qui souffre d'une variabilité de production et des prix d'une année à l'autre et même au cours de l'année, entre les saisons(DSASI.2006) . Cependant, la réussite de ce programme suppose une analyse de la situation actuelle et l'étude des moyens mis en place pour le développement.

De cette optique vient notre objectif de réaliser une étude de la situation de la filière avicole dans l'Est algérien (zone de forte production) et spécialement le segment poulet de chair, pour avoir une vue globale sur les deux secteurs élevage et abattage et permettre ainsi de donner une aide à la décision pour l'orientation de la recherche, de définir une stratégie applicable selon les ressources existantes et enfin de développer des plans de formation pour les acteurs de la filière.

1. MATERIELS ET METHODES

Pour mener à terme nos objectifs, nous avons réalisé une enquête dans l'Est algérien et dans ce travail nous allons présenter l'étude de deux wilayas caractéristiques, ceci au cours de la période Janvier-Avril 2010, pour 50 exploitations d'élevage et 53 d'abattage.

1.1. Zone d'étude

Nous avons choisi deux wilayas caractéristiques en matière de développement socio-économique et de production aviaire, se sont : Sétif et Oum El Bouaghi.

1.1.1. La wilaya de Sétif

L'une des grandes wilayas de l'Est algérien, elle se trouve à l'intérieur et est constituée de trois zones : zones montagneuse au Nord, zone des hauts plateaux et une lisière au Sud ; le climat est continental semi-aride. C'est l'une des deux principales wilayas productrices de volaille et spécialement de poulet de chair ; d'après Ziad (2010) cette wilaya a dépassée les objectifs assignés dans son contrat de performance au cours de cette dernière année dans la filière avicole.

1.1.2. La wilaya d'Oum El Bouaghi

Une wilaya à caractère agricole, elle se trouve également à l'intérieur, son climat est continental.

C'est une wilaya qui possède une production moindre par rapport à Sétif, mais avec un développement important d'une année à l'autre.

1.2. Questionnaire

Pour les deux principaux secteurs de la filière avicole qui sont l'élevage et l'abattage, nous avons essayé d'analyser la situation à travers un questionnaire qui vise à ressortir des informations concernant spécialement :

- L'état des lieux
- Le niveau de technicité et les performances existantes
- Les matières premières
- La qualification du personnel employé

Ce sont les propriétaires ou bien les responsables de production qui ont été questionnés au cours de notre enquête.

Les résultats obtenus ont été traités par le logiciel Epi Info 5.01b.

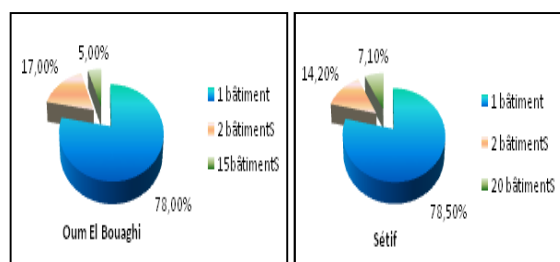
2. RESULTATS ET DISCUSSION

D'une manière générale, les résultats de l'enquête montrent que les grandes exploitations appartiennent au secteur étatique alors que pour les coopératives et les privés, il s'agit de petites exploitations et même des structures familiales spécialement dans le cas de l'élevage.

2.1. Secteur d'élevage

Au niveau de ce secteur, nous avons remarqué la dominance du secteur étatique dans les deux wilayas avec un nombre de bâtiments très important : 20 à Sétif et 15 à Oum El Bouaghi. Ces bâtiments ont une capacité de production de 10000 sujets. Pour les structures privées ce sont des petites exploitations généralement de 1 à 2 bâtiments de capacité modeste allant de 3000 à 5000 sujets comme le montre la figure ci-dessous.

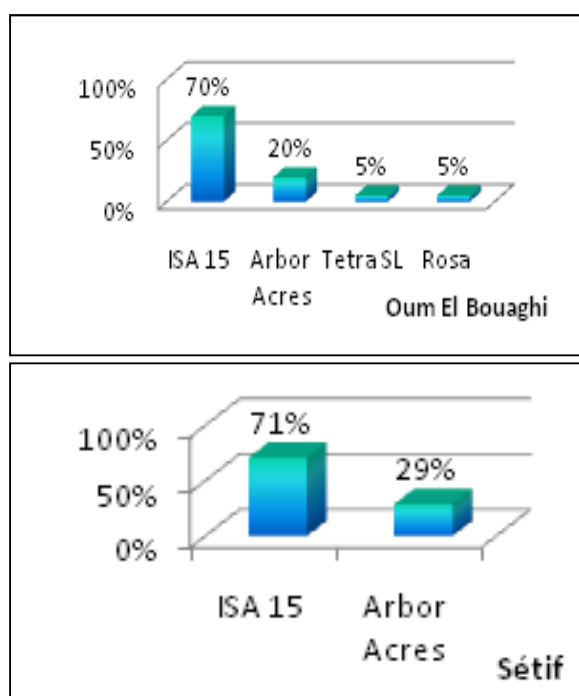
Figure 1. Répartition des exploitations avicoles selon leur nombre de bâtiments



Pour ces constructions, installées dans les deux wilayas. Nous avons pu voir que seules celles qui appartiennent à l'Etat et quelques privés répondent aux normes de la zootechnie en matière d'isolation, aération, éclairage et chauffage. En matière d'orientation de ces structures avec le sens du vent, 95% des aviculteurs à Oum El Bouaghi le font alors que seul 17,85% le prennent en considération à Sétif suite à la nature montagneuse des terrains. Pour les équipements d'élevage, l'Etat est le seul à utiliser des systèmes de distribution d'eau et d'aliments automatiques ; concernant le reste des aviculteurs, ils utilisent des équipements à distribution manuelle.

Les souches de poulet de chair utilisées diffèrent selon les régions mais c'est la souche ISA15 qui est la plus utilisée dans les deux wilayas (figure2)

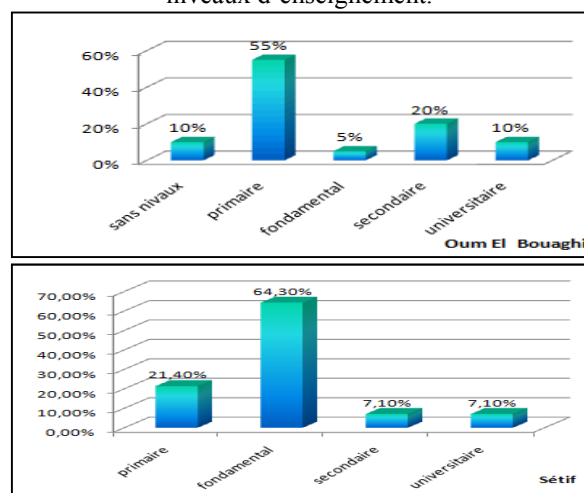
Figure 2. Souches de poulet de chair utilisées à Sétif et Oum El Bouaghi



La souche ISA15 est une souche française largement utilisée en Algérie. Elle a été introduite par les colons et après indépendance l'Etat a continué parce qu'elle s'adapte bien au climat de ces régions. L'OFAL (1997) rapporte que plusieurs autres souches de poulet de chair sont utilisées en Algérie mais c'est toujours l'ISA15 qui domine.

Si nous parlons du personnel employé dans ce secteur, nous avons un responsable et un maximum de deux ouvriers par bâtiment d'élevage. La figure 3 montre les niveaux d'enseignement qui sont largement différents selon les régions.

Figure 3. Répartition des aviculteurs selon leurs niveaux d'enseignement.



Nous pouvons remarquer que le niveau d'instruction est un peu mieux à Sétif par rapport à Oum el Bouaghi, ce qui est dû probablement à la différence des niveaux culturels entre les deux wilayas.

71,4% de ces aviculteurs à Sétif et 45% à Oum el Bouaghi, ont appris leur métier par leurs responsables ; pour le reste, à côté des formations universitaires ou bien les orientations des vétérinaires des services sanitaires il n'y a pas de formation externe. En comparaison avec les résultats de Dadalt et le Batteux (1995) en Europe 50% des aviculteurs avaient le BEPC et 33% avec BAC ou plus et encore 40% ont une ancienneté dans le métier qui dépasse les 11 ans.

Le contact entre les aviculteurs privés est très important mais inexistant entre eux et les responsables des exploitations étatiques. Une autre remarque que nous avons pu ressortir est que les aviculteurs de la région d'Oum el Bouaghi possèdent l'envie de faire des formations dans le domaine, alors que ce n'est le cas que de certains seulement à Sétif car ces derniers pensent qu'ils peuvent réussir sans formation.

Dans toutes les exploitations le contrôle se fait par les services vétérinaires.

A partir de ces résultats nous pouvons dire que la majorité des exploitations d'élevage actuelle sont loin d'être industrielle dans leurs conduites et avec les performances envisagées.

2.2. Secteur d'abattage

Comme pour l'élevage les résultats de cette partie montrent que les grandes exploitations appartiennent au secteur étatique. La nature et les pratiques techniques d'abattage utilisées diffèrent largement entre Sétif et d'Oum el Bouaghi. Après l'élevage, les poulets peuvent être abattus industriellement dans les abattoirs ou tueries ou bien dans les marchés publics et les établissements de vente où l'abattage se fait à la vente et à la demande du consommateur.

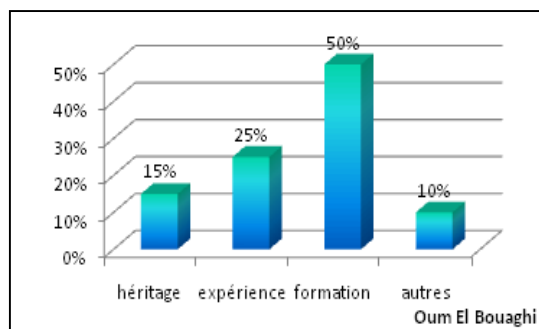
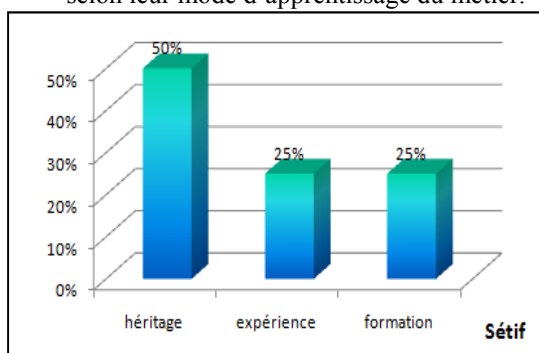
La wilaya de Sétif dispose d'un abattoir étatique bien équipé et 23 tueries dont la plupart pratiquent un abattage traditionnel et les opérations se font dans leur totalité manuellement. Le marché occupe une place non négligeable dans l'abattage ; il s'agit des *souks* hebdomadaires dans lesquels se trouve un secteur de vente et d'abattage des volailles.

A d'Oum el Bouaghi, l'abattage se fait traditionnellement, soit dans des tueries qui sont au nombre de sept, soit dans les marchés et les établissements de vente et ces deux derniers modes sont les plus fréquents dans la wilaya, suite à la demande des consommateurs qui est fortement orientée vers cette forme d'achat du poulet. Se sont la nature rurale de la wilaya et les habitudes alimentaires des consommateurs qui ont imposé l'installation de telles structures d'abattage inexistantes dans les grandes villes et dans les milieux urbains.

Dans ce secteur à Sétif, 62,5% des responsables ont seulement un niveau d'étude fondamental sans formations dans le domaine, les spécialistes n'occupent que 4,2% des postes. Ce sont les docteurs vétérinaires et les ingénieurs agronomes principalement. L'apprentissage du métier se fait pour 50% de ces responsables dans leurs familles de père en fils ou bien par l'expérience (figure 4). Concernant les ouvriers travailleurs dans le secteur d'abattage, l'expérience de 50% d'entre eux ne dépasse pas les 5 ans et ils ont appris le métier par leurs responsables.

A Oum el Bouaghi les responsables sont à 50% des spécialistes avec formation universitaire dans le domaine et c'est le cas des tueries (figure 4); pour les ouvriers qui travaillent dans le secteur d'abattage et spécialement dans le cas de l'abattage à la vente, ils ont acquis leur métier traditionnellement par expérience dans les lieux de vente des animaux.

Figure 4. Répartition des responsables de production selon leur mode d'apprentissage du métier.



D'une manière générale nous avons pu dire que à part l'abattoir étatique de Sétif, le reste des tueries que se soit à Sétif ou à Oum el Bouaghi pratiquent des techniques traditionnelles d'abattage. Selon les régions nous avons remarqué que l'abattage à la vente est le mode dominant dans les régions rurales et c'est celui pour lequel la demande des consommateurs augmente de plus en plus selon ses manipulateurs.

CONCLUSION

Notre étude de la situation de la filière avicole dans l'Est algérien à travers deux wilayas caractéristiques qui sont Sétif et Oum el Bouaghi nous a permis de voir que malgré la place qu'occupe le poulet de chair dans l'économie du pays et sa participation positive dans la ration alimentaire et malgré les efforts fournis par l'Etat surtout dans le cadre du projet nationale de développement agricole pour l'encouragement du développement de ce segment irremplaçable, la production reste jusqu'à nos jours pour la majorité dans des exploitations traditionnelles et mérite une réflexion supplémentaire. D'après notre enquête, la modicité des performances des élevages privés tient à la nature extensive des modes de production mis en œuvre (ventilation naturelle, faible isolation, maîtrise insuffisante des conditions d'ambiance et sous équipement chroniques des ateliers) qui se traduisent par une mauvaise utilisation des intrants industriels et un renchérissement des coûts de production. Dans le secteur de l'abattage, les habitudes alimentaires et la nature de la société concernée, constituent un facteur d'orientation de la production et doivent être pris en considération lors de la construction des programmes de développement. Un plan de formation prenant en considération le niveaux d'enseignement des aviculteurs doit être mis au point et appliqué. Enfin, malgré toutes ces contraintes révélées par cette enquête l'augmentation progressive de la production de poulet de chair nous motive à continuer notre étude pour pouvoir proposer le développement de et de solutions durables permettant la stabilité et l'amélioration dans cette filière stratégique pour l'économie algérienne.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Dadalt B., Le Batteux B., 1995. L'aviculture. La documentation française; pp213.
- DSASI,2006. Direction des Statistiques Agricole et des Systeme d'Information. Rapport du secteur agricole,pp78.
- FAO, 2009. FAO STAT : <http://faostat.fao.org>. consulté le 20/11/2010.
- OFAL,1997.Filière et marché des produits avicoles en algérie. Rapport anuel de 2001.
- Ziad A.H., 2010. La tribuneOnline 05/07/2010.disponible à <http://www.latribune-onligne.com> . consulté le 20/11/2010.