**Résumé du PFE :sous titre :** **Evaluation du bien être animal chez la vache laitière par la méthode Welfare quality dans la wilaya de Bejaia**

**Résumé** : Au cours des dernières décennies, l’intérêt de la société pour le bien-être des animaux de ferme n’a cessé d’augmenter. Ce point est largement débattu dans les pays développés. Cependant, en Algérie la question du bien-être animal n’a pas encore été soulevée. Pour cela, on a essayé d’appliquer la méthode d’évaluation du bien être du bovin laitier « Welfare quality » dans la wilaya de Bejaia dans le but de déterminer le niveau du bien être dans les exploitations bovines laitières enquêtées, d’évaluer la pertinence de chaque indicateur et essayer d’inculquer la notion du respect du bien être animal aux éleveurs à travers les bonnes pratiques. L’étude a été menée auprès de 25 exploitations laitières réparties sur 09 communes de la wilaya de Bejaia. Le score Welfare Quality était limité juste sur le critère alimentation correcte. Ce dernier est évalué à partir de l’agrégation des scores des deux sous critères : absence de faim et de soif prolongée. L’analyse des résultats obtenus révèle que toutes les exploitations enquêtées sont hors classement et leurs niveaux du bien être est jugée inacceptable. Ce dernier représente une entrave majeure au développement de l’élevage et donc au bien être animal.

**Abstract**In recent decades, the interest of society to the welfare of farm animals has been increasing. This point is widely debated in developed countries. However, in Algeria the issue of animal welfare has not yet been raised. For this, we tried to apply the method of valuation of animal welfare ""Welfare Quality"" in the wilaya of Bejaia in order to determine the level of welfare in dairy cattle farms surveyed, to assess the relevance of each indicator and at least try to instill the notion of respect for animal welfare to farmers through good practice. The study was conducted with 25 dairy cattle farms spread over 09 municipalities in the province of Bejaia. The Welfare Quality score was limited to just the standard diet. The latter is assessed from the aggregation of the scores of the two sub criteria: absence of prolonged hunger and thirst. Analysis of results revealed that all farms surveyed are beyond classification and level of well-being is unacceptable. The latter represents a major obstacle to livestock development and animal welfare then."