

# Evaluation d'indices d'hygiène et de santé dans des élevages bovins laitiers dans le Nord-est Algérien

**Ghoribi L., Baghriche AF., Bouasla I., Bensari C., Djaaleb I., Djaaleb H., Riachi F et Bouaziz O.**

Institut des Sciences Vétérinaires El-Khroub, Université Constantine 1 Algérie

**Correspondance :** loutfiveto@yahoo.fr

## Résumé

Le but de notre étude était l'évaluation de quelques aspects du bien-être des bovins laitiers. L'étude réalisée de mars 2015 à avril 2016, a porté sur un échantillon de 209 vaches de races Holstein et Montbéliarde. Les résultats ont montré que les exploitations sont caractérisées par un manque de d'hygiène, avec un score de propreté de la stabulation de 4.39 et une fréquence de 56% de vaches sales à très sales. Les vaches avaient de mauvais aplombs, avec 35% des vaches qui avaient des déviations de membres comprises entre 0° et 17°. Les lésions graves au niveau des jarrets étaient de 19% et 57% avaient des alopecies. Une vache sur quatre avait une boiterie modérée à grave. Ces résultats reflètent un manque de bien-être et ont une incidence sur la production.

**Mots clés :** aplombs, bovin laitier, boiterie, jarret, propreté.