

## **Enquête sur les facteurs limitant de la production laitière dans des exploitations au Nord-Est de l'Algérie.**

**Hadoum A \*, Bouزيد R \*, Aissi A\*\*, Atia K\*, Alloui F et Khellef D\*.**

\*Ecole Nationale Supérieure Vétérinaire Alger. Algérie.

\*\*Institut des Sciences Vétérinaires. Batna. Algérie

**Correspondance :** bouzid\_riad@yahoo.fr

### **Résumé**

Notre travail a porté sur une enquête dans les élevages de bovins laitiers dans le Nord-Est algérien pendant deux années sur 450 vaches laitières en lactation de race Holstein suivies régulièrement.

Les résultats ont montré qu'il n'y a pas de rationnement dans 100% des fermes, 15% des fermes souffrent d'une suralimentation et 44% de sous alimentation. La reproduction est réalisée par saillie naturelle dans 60% d'exploitations.

La gestation est confirmée dans 50 % des fermes par une fouille rectale et 5 % par palpation trans-abdominale. La traite est manuelle au niveau du 68%des exploitations et 84% n'ont pas une salle de traite. Tous ces facteurs influent de façon directe ou indirecte sur les performances de production.

**Mots clés :** Vache laitière, habitat, alimentation, reproduction