



# ATSB

ASSOCIATION TUNISIENNE DES SCIENCES BIOLOGIQUES  
30<sup>EME</sup> CONGRES INTERNATIONAL DE L'ATSB. 25-29 MARS 2019. SOUSSE. TUNISIE

## GESTION DE LA PERFORMANCE ET LA REPRODUCTION CHEZ LA VACHE LAITIÈRE DANS DEUX FERME TIDJANI LAID ET YOUSFI TAYEB WILAYA DE SOUK-AHRAS ALGERIA

**A. BOUAOUICHE<sup>1</sup>, A. HEBIL<sup>2</sup>**

*1 Laboratoire des Sciences et Techniques du Vivant Département des Sciences Agronomiques Institut des Sciences Agronomiques et Vétérinaires Université de Souk Ahras , 41000 - Algérie (Correspondent e-mail: boua\_2010@yahoo.fr).*

*2 Département des Sciences Agronomiques Institut des Sciences Agronomiques et Vétérinaires Université de Souk Ahras, 41000 - Algérie.*

### Résumé :

*La gestion de reproduction est la pierre angulaire de la réussite d'élevage. Ce travail de recherche est la combinaison d'une enquête de type prospective et d'un suivi d'élevage. L'enquête a porté sur 02 élevages appartenant à 02 communes de la wilaya de Souk Ahras de début février au fin mai 2017, totalisant 22 bovins. Le suivi d'élevage a concerné les performances de reproduction de ces vaches laitières appartenant à une ferme pilote YOUSFI Tayeb et ferme privée THIDJANI Laid retenues comme sous-échantillons d'exploitations faisant l'objet de l'enquête.*

*La conduite de la reproduction, souvent mal maîtrisée, est caractérisée par un non recours à l'insémination artificielle, et un manque de suivi de l'état reproductif des animaux surtout au niveau de la ferme pilote ; avec en conséquence des performances non calculés à cause de la perte de planning de reproduction par contre ils sont proches aux objectifs techniques et économiques dans la ferme privée.*

*A la lumière des résultats obtenus au niveau de la ferme THIDJANI Laid il s'avère que : l'IVV est aux normes généralement admises avec une moyenne de 413 jours, l'IVIF exprime une moyenne de 89,18 jours. Le taux de réussite en 1ère IA de 63,63 % en moyenne.*

**Mots clés :** *Gestion, Enquête, Suivi, Conduite d'élevage, Performances, IVV, IVIF,*