**Résumé du PFE :sous titre :** **La conduite du troupeau laitier dans les régions de Bordj Bou Arréridj et Jijel**

**Résumé** :

L’étude est basée sur des enquêtes menées sur 12 exploitations, située dans la wilaya de Jijel et Bordj Bou Arreridj La taille des troupeaux par exploitation varie de 8 à 35 têtes. La conduite de l'alimentation est caractérisée par une absence totale de pratique de rationnement, avec usage excessif des fourrages secs (foins et pailles), La conduite de la reproduction, souvent mal maîtrisée, est caractérisée par un manque de suivi de l'état reproductif des animaux, avec en conséquence des performances en dessous des objectifs techniques et économiques. La production laitière, en l'absence d'équipements nécessaires à sa spécialisation, est caractérisée par de rendements faibles, une absence du contrôle laitier, et une conduite défectueuse de la traite et du tarissement. Les pathologies rencontrées sont souvent de type multifactoriel, et témoignent des carences relevées au niveau de la structure (bâtiment d’élevage défavorables) et le fonctionnement (mauvaise conduite) des élevages.

**Abstarct:**
This study was conducted in the wilaya of jijel and BBA, inexistence of ration calculation, with excessive usage of dry fodder (hay and straw) Reproductive management, usually badly conducted, the consequences are poor performances which are below technical and economical goals. Milk production is conducted in the absence of necessary specialized equipments, milk yields are low and often not recorded, milking practices are bad and dry period management too. Existing pathologies are of multifactorial nature and confirm the numerous deficiencies noticed in the structure (bad housing conditions) and functioning (bad management) of the farms.