**Résumé du PFE : sous titre : Impact des pratiques alimentaires sur la production laitière de la vache**

**Résumé:**

Le présent travail consiste à évaluer l’impact de la pratique alimentaire sur la production laitière dans une exploitation de la région de centre d’Alger (ITELV-Baba Ali) caractérisé par un étage bioclimatique subhumide. Les résultats trouvés montrent que les régimes alimentaires adoptés dans cet élevage durant la période de l'étude indiquent l'absence d'une vraie stratégie de rationnement des vaches laitières selon leur niveau de production. En plus Le type de fourrage utilisé est en fonction des disponibilités, notamment pour les cultures d'hiver qui dépendent fortement des conditions climatiques. La production laitières réelle est reste faible par rapport au potentiel génétique des vaches, cette différence est la conséquence d'un défaut de consommation de la matière sèche ou bien la conséquence d'une surestimation des valeurs nutritives des aliments. Ces résultats montrent l’influence de la conduite alimentaire sur la production laitière de la vache.

**Abstract**:

This work consists in evaluating the impact of the food practice on the dairy production in an exploitation of the area of center of Algiers (ITELV-Baba Ali) characterized by a bioclimatic stage sub humid. The found results show that the food modes adopted in this breeding during the period of the study indicate the absence of a true strategy of rationing of the milk cows according to their level of production. In more the type of fodder used is according to the availabilities, in particular for the cultures of winter which strongly depend on the climatic conditions. The real production dairy is weak remainder compared to the genetic potential of the cows, this difference is the consequence of a defect of consumption of the dry matter or the consequence of an over-estimate of the food values of food. These results show the influence of food control on the dairy production of the cow