**Résumé du PFE : Sous titre :** Etude littéraire de l’activité sexuelle chez le bouc

**Résumé:**

La présente mémoire a pour objectif d’étudier l'activité sexuelle chez le bouc

à travers une étude littéraire des travaux réalisés. Les différents chapitres passeront en revue sur la puberté, le comportement sexuel ainsi que les facteurs de variation inhérents à l’animal et à son environnement (la saisonnalité, la photopériode, l’alimentation et les facteurs sociaux). La morphométrie testiculaire , le développement pondéral ainsi que la cinétique hormonale seront également traités. Pour conclure, un chapitre relatif à la récolte de la semence et son évaluation qualitative passera en revue.

**Abstract:**

This thesis aims to study sexual activity in goats through a literary study of the work carried out. The different chapters will review puberty, sexual behavior as well as the variation factors inherent in the animal and its environment (seasonality, photoperiod, diet and social factors). Testicular morphometry,

weight development and hormonal kinetics will also be covered. To conclude, a chapter relating to the collection of the seed and its qualitative evaluation will be reviewed.