**Résumé du PFE :sous titre :** **Evaluation des troubles de comportement chez le cheval par la méthode awin horse dans le centre equestre de la wilaya de Relizane**

**Résumé** : Notre étude a porté sur l’évaluation de l’un des aspects les plus important du bien –être animal, l’aspect comportement et plus exactement « le comportement social et anormal » qui constituent une source de douleur, de souffrance et d’inconfort physique et psychique. Ainsi, des observations ont été réalisées du mois de Mars 2017 et ont terminées le mois de Décembre 2018 et ont portés sur 43 chevaux de race, âge et sexe différents. Des scores ont été déterminés pour chaque mesure exprimant le degré de conformité au critère « comportement » Les résultats ont montré un pourcentage élevé de score zéro (présence d’interaction sociales) soit 83,7% de reniflements et 79, 07% de reniflements et léchages. Uniquement. 37, 10% ont enregistrés un pourcentage de score 1 (Absence d’interaction) soit 20,93 de reniflements et léchage et 16, 27% de reniflements. Egalement, un pourcentage faible de scores 1(révélant la présence de troubles de comportements : stéréotypies, agressivité, agitation, …) a été relevé au même centre. Ce dernier, a varié de 11,62 (sifflement) à 37,21% (léchage des barodages) contre un pourcentage élevé de scores 0 (Absence de stéréotypies) qui a varié de 62,79% (lèche barodages) à 88,37% (joue avec ce lèvres et sifflement). Ainsi, les troubles de comportements les plus manifestées ont été dominés par le léchage des barodages (37,21%) et les morsures (32,55) suivi respectivement par les autres comportements : tape sol (25,58%), bâillement (23,25%), hurlement (16,27%), frappe porte et tourne au box (13,95%) et enfin par le sifflement (11,62 %). Ces résultats reflètent un état de mal-être non prononcé qui nécessite des améliorations pour une meilleure durabilité et un bien –être optimal de ce centre équestre

**Abstract:**
Our study focused on the evaluation of one of the most important aspects of animal welfare, the behavioral aspect and more precisely "the social and abnormal behavior" which constitute a source of pain, suffering and discomfort. physical and psychic. Thus, observations were made from the month of March 2017 and ended the month of December 2018 and covered 43 horses of different breed, age and sex. Scores were determined for each measure expressing the degree of compliance with the "behavior" criterion. The results showed a high percentage of score zero (presence of social interaction), ie 83.7% of sniffles and 79.07% of sniffles. licking. Only. 37, 10% recorded a percentage of score 1 (no interaction) ie 20.93 of sniffing and licking and 16, 27% of sniffing. Also, a low percentage of scores 1 (revealing the presence of behavioral disorders: stereotypies, aggressiveness, agitation, ...) was noted at the same center. The latter, ranged from 11.62 (whistling) to 37.21% (licking barodages) against a high percentage of scores 0 (Absence of stereotypies) which ranged from 62.79% (licking barodages) to 88.37 % (plays with this lips and hissing). Thus, the most manifested behavioral disorders were dominated by the licking of barodages (37.21%) and bites (32.55) followed respectively by the other behaviors: tape sol (25.58%), yawning (23.58%), , 25%), roaring (16.27%), knocking door and boxing (13.95%) and finally whistling (11.62%). These results reflect a state of non-pronounced malaise that requires improvements for better durability and optimal welfare of this equestrian center