

*Bibliothèque mondiale du cheval*

**Comportement, éthologie**

Auteur(s) : Pôle du document numérique, MRSH, Université de Caen Normandie - Marie-Laure Peretti

Titre court	Validation de l'utilisation de la thermographie infrarouge pour la mise en évidence du stress chez le cheval de spectacle / DUROZEY Manon, 2014 / DUROZEY Manon, 2014
Intitulé	<i>Validation de l'utilisation de la thermographie infrarouge pour la mise en évidence du stress chez le cheval de spectacle — Manon Durozey; sous la direction de Caroline Gilbert / DUROZEY Manon</i>
Adresse bibliographique	Maisons-Alfort, École nationale vétérinaire d'Alfort, 2014
Description matérielle	Nombre de volumes : 1 vol. Nombre de pages : 150 p.
Langue(s)	Français

## Présentation du contenu

« Comme tout artiste, le cheval peut être soumis au stress et à l'anxiété à l'approche du spectacle. Nous avons cherché à mettre en évidence l'impact du spectacle chez le cheval en s'appuyant sur un panel d'indices physiologiques. L'étude a été menée sur treize chevaux de l'Académie équestre de Versailles, sur lesquels ont été réalisés à trois moments autour du spectacle et de l'entraînement des prises de fréquence cardiaque et de température interne ainsi que des clichés de thermographie infrarouge des yeux, des naseaux et des oreilles. Les résultats de l'entraînement et du spectacle ont été ensuite comparés. Une réponse d'anticipation liée au spectacle a pu être mise en évidence chez les chevaux ainsi qu'une réponse de stress grâce aux relevés d'indices systématiquement plus élevés autour du spectacle que de l'entraînement. Notre étude montre que les températures nasales et auriculaires, mesurées par thermographie infra-rouge et utilisées pour les premières fois chez le cheval, étaient très pertinentes à mesurer dans ce contexte. Cette technique non-invasive peut ainsi être utilisée afin d'évaluer le stress chez le cheval et ainsi adapter au mieux l'environnement pour améliorer son bien-être. » Présentation de l'éditeur (2014)

## Notes

Notes sur la publication

Mentions de responsabilité

Auteur principal : DUROZEY Manon

Adresse bibliographique

Éditeur : École nationale vétérinaire d'Alfort

Notes sur l'exemplaire

Localisation

- École nationale vétérinaire d'Alfort
- Haras national du Pin

## Sources de la notice

Institut français du cheval et de l'équitation

## Numérisation

L'ouvrage est entièrement numérisé et disponible sur le site :[Vet-Alfort](#)

### Indexation

Elevage, Comportement, éthologie, bien-être animal ; entraînement ; rythme cardiaque ; spectacle équestre ; stress ; thermographie ; thèse et mémoire