

Lien entre relation humain–cheval, bien-être équin & sécurité humaine : une approche scientifique

Léa GUEGUEN

Doctorante au laboratoire EthoS en collaboration avec la CCMSA

Encadrantes de thèse : Martine HAUSBERGER et Séverine HENRY

Correspondante CCMSA : Chloé DESCHAMPS



WEBINAIRE

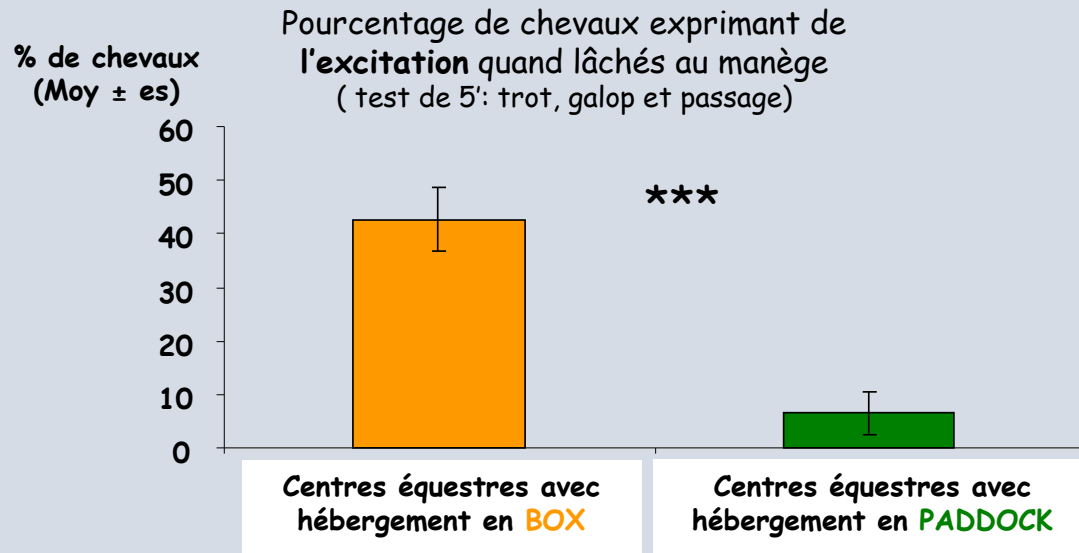
*Former les jeunes à la prévention des risques professionnels
dans la filière équine*

Le 15 mars 2022

LE VOLET EQUIN : DES FACTEURS DE RISQUE

Les conditions de vie: ex: l'hébergement

L'émotivité du cheval

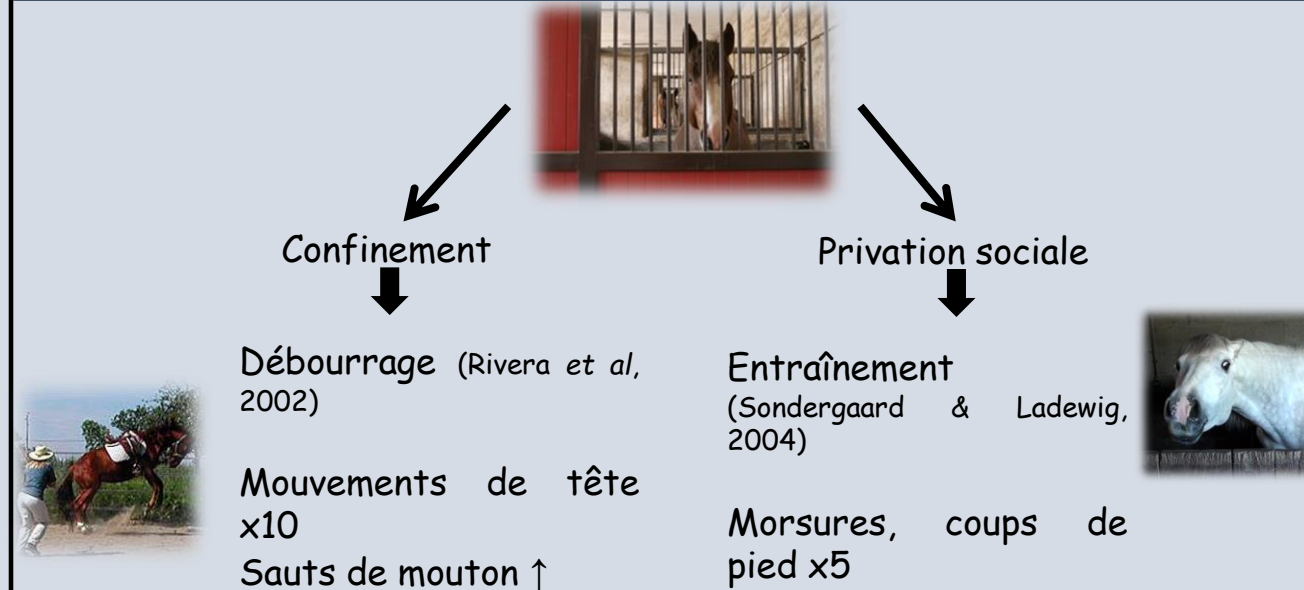


N = 184 chevaux, 3-23 ans

22 centres équestres avec hébergement principal (>13h/J):
Box ou paddock

Lesimple et al, AABS 2011

L'agressivité du cheval

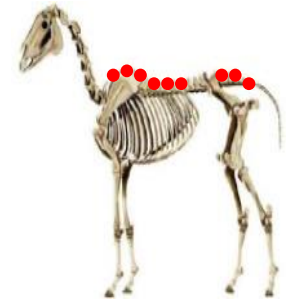


+ Tests expérimentaux: sur 656 chevaux hébergés en box permanent, 44 % ont menacé l'expérimentateur au moins une fois

Moins de 10% chez des chevaux de loisirs hébergés en groupe en extérieur

Fureix et al Anim Cogn 2009, Hausberger & Muller AABS 2002, Lesimple et al 2016, Henry et al 2017

LE VOLET EQUIN : DES FACTEURS DE RISQUE



Un impact de l'état de bien-être: les problèmes de santé chroniques

Les problèmes de dos: données anatomiques/mesures EMG/thérapeutes: jusqu'à 100 % de chevaux selon les populations

- 60 à 75% en centre équestre/instruction (Fureix et al. 2010, Lesimple et al. 2016, Visser et al. 2014)
- Liés à l'activité: instruction > compétition > loisirs (balade)
- Pas d'effet du sexe, de la race ou de l'âge

Jeffcott et al. 1979, 1980, Gillis et al. 1999, Fonseca et al. 2016, Dyson & Murray 2003, Lesimple et al. 2012, 2013

Les chevaux atteints de problèmes vertébraux sont plus agressifs



Moins le cheval est atteint, plus il montre des réactions positives envers l'homme

Fureix et al. PloS ONE 2010, Lesimple et al. 2011

Les problèmes de dos ont un lien avec les techniques d'équitation et la pédagogie

(Lesimple et al. 2010)

Des chevaux de Przewalski atteints de problèmes chroniques au pied sont plus agressifs envers leurs congénères

Budras et al 2001

LE VOILET HUMAIN : DES FACTEURS DE RISQUE

UNE GÉNÉRALISATION

Fureix et al, 2009

Soigneur



Réactions vis-à-vis d'une personne non familière

Réactions positives
&
Réactions agressives

La qualité de la relation avec le soigneur influence les réactions des chevaux envers des personnes inconnues

Tests de Fisher & Mann
Whitney $p < 0.05$

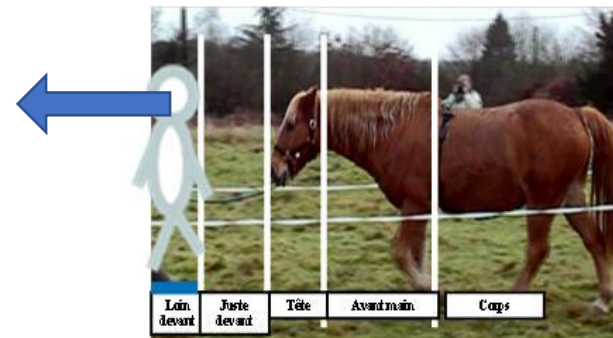
Motionless person

Sudden Approach

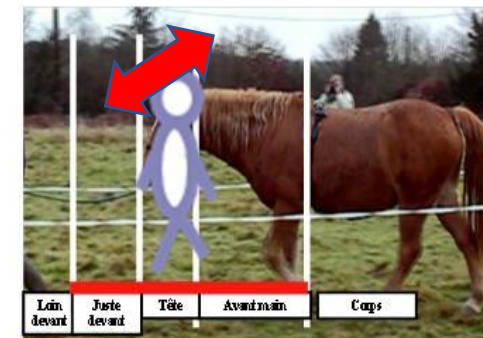
Halter test

ÉTAT ATTENTIONNEL HUMAIN

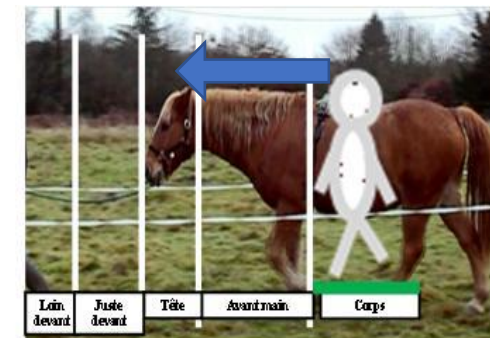
Sankey et al, 2010, 2011; Fureix et al. 2010; Rochais et al. 2014



-



+



-

QUELLES SOLUTIONS ? : BIEN-ETRE DU CHEVAL ET SECURITE HUMAINE : VERS DES COMPROMIS

Un bien-être altéré induit un état général de "mauvaise humeur"



Les facteurs génétiques (émotivité mais pas agressivité), l'expérience et l'état de bien-être sont tous en jeu dans les réactions des chevaux envers l'humain à pied et au travail:

*Il y a différentes façons de faire les mêmes choses,
certaines sont plus adaptées que d'autres*

Identifier et promouvoir les meilleures pratiques, le défi actuel



QUELLES SOLUTIONS ? DES ACTIONS A MENER : INFORMER ET FORMER

Le Diplôme universitaire « Ethologie du Cheval » (université de Rennes, depuis 2007)

- Module 1 : Buts et méthodes de l'éthologie
- Module 2 : Socio-écologie du cheval
- Module 3 : Elevage, développement et éducation du poulain
- Module 4 : Cognition & tempérament chez le cheval
- Module 5 : Bien-être animal / Gestion d'un établissement hippique
- Module 6: Comportement humain et approches du cheval



Mieux connaître
le cheval pour assurer
bien-être et sécurité

