

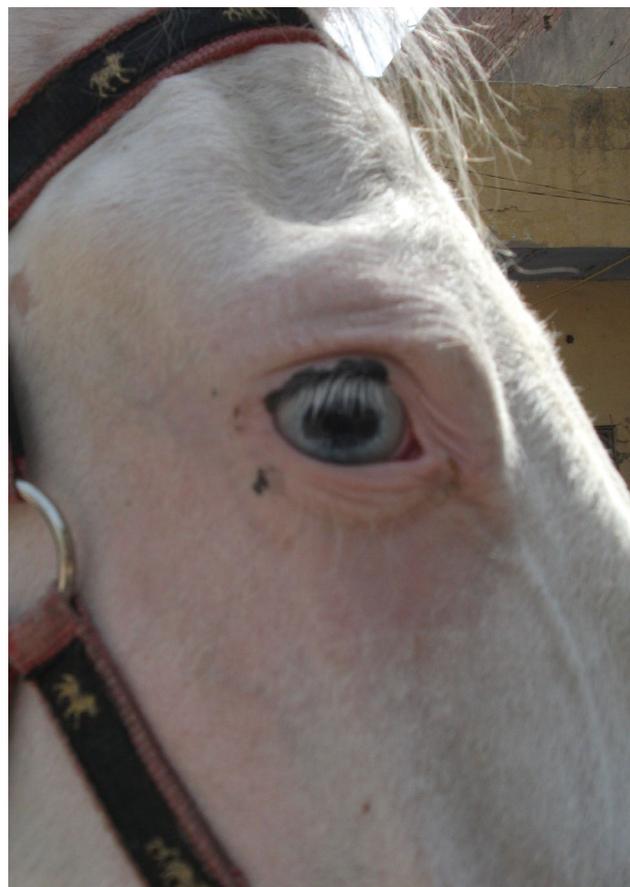
Paramètre SEBWAT

(Standardised Equine-Based Welfare Assessment Tool - Outil d'évaluation standardisé de bien-être des équidés)

Yeux

Problème compromettant le bien-être

- L'animal présente une anomalie à un œil ou aux deux yeux. Les problèmes au niveau des yeux peuvent être des écoulements et des inflammations, des lésions autour de l'œil, des globes oculaires endommagés ou manquants ou la cécité.
- Les problèmes au niveau des yeux sont fréquents chez les chevaux de trait, et sont souvent évitables.¹ La majorité des problèmes au niveau des yeux peuvent être détectés à un stade précoce par un écoulement léger causé par une irritation liée à la poussière, aux mouches ou à des œillères mal ajustées.
- Notez que certains équidés ont des iris bleus à l'un des yeux (yeux vairons) ou au deux. Il s'agit d'une pigmentation naturelle et non d'une anomalie.
- Certains animaux, en particulier les chevaux blancs/gris présentent des zones tachetées autour des yeux, avec des zones de peau noire et rose qui peuvent être confondues avec des lésions. Ici encore, il s'agit d'une pigmentation naturelle, qui est également souvent présente sur le nez et les parties génitales de certains chevaux.



Cheval aux yeux vairons.



L'œil ne peut pas s'ouvrir normalement.

Implication pour le bien-être

Douleur/inconfort

- Les équidés, comme les humains, éprouvent une douleur intense lorsqu'ils ont un corps étranger, de la poussière ou une blessure dans l'œil.
- Les problèmes au niveau des yeux peuvent entraîner un gonflement des paupières, des yeux qui ne s'ouvrent plus, une modification de la couleur de l'œil (qui indique une modification au niveau du globe oculaire), une rougeur ou une inflammation de la cornée ou de la conjonctive.
- La douleur ou l'inconfort peut entraîner une réticence à se laisser examiner et un comportement craintif au niveau de la tête. Ces comportements de crainte et d'évitement peuvent à leur tour engendrer des réactions comportementales négatives de la part des propriétaires.

^{1,2} Brooke (2013)

Irritation, inflammation, larmolement excessif

- Les yeux des équidés sont extrêmement sensibles et développeront une importante réaction inflammatoire face à une blessure ou à une irritation, ce qui signifie que le problème initial peut rapidement dégénérer et laisser des stigmates, voire entraîner la cécité.² La réaction oculaire face à de telles irritations est de produire une grande quantité de larmes (larmolement) pour essayer de chasser la poussière ou le corps étranger de l'œil. Si le problème n'est pas résolu, ces larmes attireront les mouches et peuvent irriter la peau et causer des lésions.
- La quantité, la couleur et la consistance des écoulements sont importantes car elles peuvent donner des indications sur le problème sous-jacent.
- Des écoulements clairs et aqueux sont généralement un signe de la présence d'un corps étranger, d'une irritation ou d'une réaction allergique. Les équidés travaillant dans des environnements poussiéreux présenteront fréquemment des écoulements clairs.
- Des écoulements blancs ou jaunes sont un signe d'infection bactérienne. Des écoulements séchés et des croûtes autour des yeux indiquent que le problème traîne depuis un certain temps.



Un âne présentant un larmolement excessif.

Gêne visuelle

- Tout ce qui gêne la vision de l'animal est susceptible d'augmenter les risques d'accidents ou de chutes pendant le travail. La capacité de l'animal à prévoir et éviter les collisions est réduite ce qui le rend plus vulnérable aux blessures.
- La gêne visuelle peut également affecter la capacité de l'animal à interagir de façon normale avec d'autres équidés, puisqu'il est moins à même de détecter et d'interpréter les manifestations comportementales de ses congénères.
- En tant que proies, la capacité à voir et à éviter les prédateurs potentiels est extrêmement importante pour les équidés. Il est possible qu'une vision altérée puisse engendrer une augmentation de la peur chez certains animaux, puisqu'ils ne sont pas à même d'évaluer clairement leur environnement et d'identifier les dangers potentiels. La peur pendant le travail peut également en être intensifiée, en particulier si l'animal se souvient d'accidents antérieurs.
- La cécité peut être la conséquence de différents pathologies/états, tels que les cataractes (opacification du cristallin), l'ulcération de la cornée, les lésions du nerf optique ou de la rétine à cause d'un traumatisme, et même la perte complète d'un globe oculaire.
- Les équidés peuvent s'adapter à la cécité si elle s'installe progressivement et que l'animal reste dans un environnement familier. Par conséquent, le propriétaire peut ne pas se rendre compte du problème tant qu'il n'y a pas de changement dans la routine quotidienne. Cela signifie que le propriétaire est susceptible de punir l'animal lorsqu'il refuse d'avancer, qu'il trébuche ou qu'il devient nerveux dans un environnement inconnu. Cela est susceptible de causer davantage de souffrance pour l'animal.

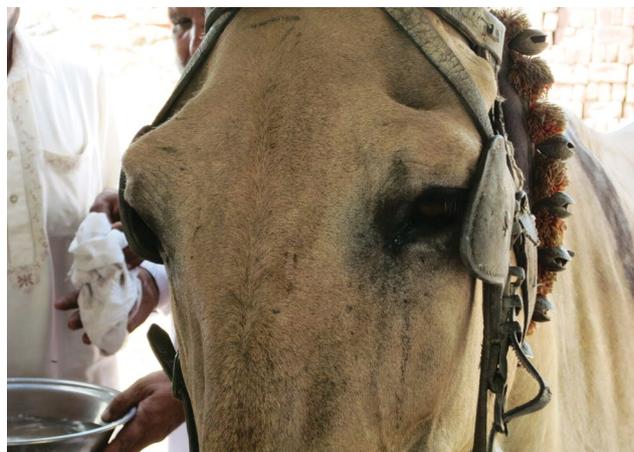
Causes possibles

Blessures

- Les équidés ont les yeux positionnés sur les côtés de la tête et sont donc vulnérables aux blessures s'ils se frottent à des objets protubérants tels que des clous, des barbelés ou des épines. Les blessures au niveau des yeux sont également souvent causées par les propriétaires lorsqu'ils fouettent ou frappent l'animal au niveau de la tête.
- Les blessures aux yeux doivent être traitées en urgence et soignées immédiatement pour éviter le développement de problèmes plus importants qui pourraient entraîner la cécité.
- Les lacérations des paupières guérissent habituellement relativement bien grâce au bon afflux sanguin, cependant les sutures doivent être effectuées avec précaution pour éviter de déformer la paupière. Cela pourrait empêcher l'œil de se fermer correctement et pourrait entraîner une kératite (inflammation de la cornée) ou une ulcération dans le futur.³
- Des blessures importantes peuvent entraîner des lésions au niveau du nerf optique ou de la rétine, ou la perte du globe oculaire.

Ouillères

- Des ouillères mal ajustées sont une cause courante de problèmes aux yeux.
- Des ouillères mal ajustées froteront l'œil et causeront une irritation, révélée par un écoulement de l'œil et une usure des poils autour de l'œil. Cet état empirera dans un environnement poussiéreux ou sale où des ouillères trop serrées pousseront la poussière et d'autres saletés dans l'œil, ce qui peut être très irritant et dommageable.



Ouillères mal ajustées, appuyant sur l'œil.

Habronémose

- L'habronémose est une maladie parasitaire qui implique fréquemment la conjonctive (la face intérieure de la paupière), l'extérieur de la paupière et le canal lacrymo-nasal (un canal qui relie le bas de l'œil à l'intérieur du naseau de chaque côté de la tête). Elle est transmise par les mouches domestiques et les mouches des étables qui se nourrissent des écoulements oculaires.
- La maladie est caractérisée par des lésions et des tissus granuleux autour de l'œil et sur la peau qui recouvre le canal lacrymo-nasal, et qui sont causés par la migration de larves dans la conjonctive et le système lacrymo-nasal. Ces lésions peuvent entraîner d'intenses démangeaisons (prurit) et être très douloureuses. Non traitée, cette maladie peut endommager la cornée et entraîner la cécité.



Lésions occasionnées par une habronémose.

Uvéite récidivante des équidés

(ERU, mal de lune ou ophtalmie périodique)

- L'uvéite est fréquente chez les équidés de travail et est principalement causée par des irritations chroniques⁴ et peut affecter un œil ou les deux.
- Des atteintes répétées au niveau du globe oculaire entraîneront des lésions au niveau du cristallin ou de la cornée. Ceci est irréversible et, en fonction de la taille et de l'emplacement des lésions, peut perturber la vision de l'animal.
- Une fois que l'animal a contracté cette affection, il en souffrira pour le reste de sa vie. Chaque récurrence causera davantage de lésions et entraînera en définitive une perte totale de la vision.⁵

^{3,4,5} Brooke (2013)

Contamination

- Les animaux travaillant ou vivant dans des environnements poussiéreux (par ex : fours à briques, chemins de terre poussiéreux, sol sablonneux) sont vulnérables à la contamination des yeux par les saletés présentes dans leur environnement. Cela causera des irritations, et si elles ne sont pas traitées rapidement, elles peuvent entraîner des problèmes plus importants au niveau des yeux.
- Un manque de nettoyage régulier des yeux et une mauvaise hygiène dans l'environnement du cheval interviennent directement sur la probabilité des problèmes oculaires liés à la contamination.
- Les franges et masques anti-mouches peuvent causer des problèmes en irritant les yeux et en les contaminant avec de la saleté et des impuretés, en particulier si la propreté du matériel n'est pas maintenue.

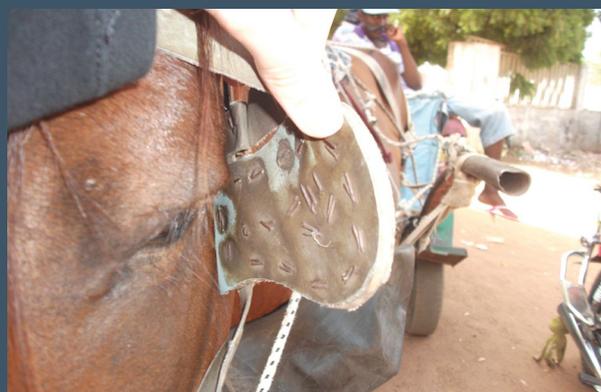
Autres

- Les maladies, par ex : infection bactérienne ou parasitaire de l'œil.
- Les pathologies congénitales, par ex : cataractes et entropion (inversion des paupières qui fait que les cils touchent la cornée) sont héréditaires.

Solutions

- Un nettoyage quotidien des yeux doit être effectué pour éliminer les écoulements et les saletés, et pour vérifier qu'il n'y ait pas d'anomalies.
- L'utilisation d'ocillères devrait être évitée lorsque c'est possible. Si les propriétaires se montrent insistants sur l'utilisation des ocillères, elles doivent présenter une surface lisse à l'intérieur, être ajustées de manière à ne pas toucher les yeux et être nettoyées régulièrement.
- Les franges et masques anti-mouches doivent être utilisés avec précaution, car ils sont souvent la cause de frictions et de contaminations. En cas d'utilisation, ils ne doivent pas frotter sur les yeux et doivent être maintenus propres.
- L'habronérose peut être évitée par un nettoyage quotidien des yeux pour éliminer les écoulements et par des mesures de prévention contre les mouches telles que des franges correctement ajustées et le nettoyage de la litière où les mouches se reproduisent dans les écuries et les paddocks.⁶ Si une infection se développe, le traitement doit être mis en place rapidement.
- Les écuries et les zones de repos doivent être inspectées régulièrement à la recherche de sources de blessures, telles que des bords coupants ou des clous protubérants.

Se référer au manuel vétérinaire des équidés de travail (Working Equid Veterinary Manual), aux stratégies ou plans de travail de la participation communautaire (Community Engagement work plans or strategies) et aux directives liées à la manipulation (Handling Guidelines) avant toute intervention.



Haut : ocillères non adaptées avec des parties saillantes à l'intérieur.

Bas : abrasion cutanée causée par un masque anti-mouches mal ajusté.

⁶ Brooke (2013)