

Par temps chaud, voyagez en toute sécurité : prévenez le stress lié à la chaleur chez les animaux



Stress lié à la chaleur et transport des animaux



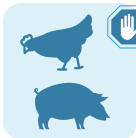
Signes de stress thermique chez les animaux

- agitation ou léthargie
- vocalisations
- respiration profonde par la gueule (ou le bec)
- respiration rapide, haletante
- transpiration (chevaux et bovins)
- peau rouge et tachetée
- déshydratation (pli cutané persistant, gencives sèches, yeux creux)



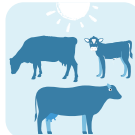
Les animaux se rafraîchissent

- par l'évaporation à l'aide:
 - des poumons, par halètement
 - de la peau, par transpiration
- en se plaçant à l'ombre ou sous un abri
- en favorisant la circulation d'air autour de leur corps



Les porcs et les oiseaux ne peuvent pas transpirer!

Ils sont plus à risque de subir un stress thermique.



Facteurs augmentant le risque de stress thermique

- taille du corps (gros animaux)
- état corporel (mince, gras)
- âge (très jeune ou âgé)
- lactation (nécessite davantage de liquide)
- femelle gestante
- pelage épais (effet isolant)

Évaluez attentivement chaque animal!



Les taux d'humidité élevés augmentent le risque de stress thermique

Faible humidité



La sueur s'évapore facilement parce qu'il y a de la place dans l'air pour d'autres molécules de vapeur d'eau.

Humidité élevée



La sueur s'accumule car elle ne peut s'évaporer parce que l'air est déjà rempli de molécules de vapeur d'eau.



Prévenir le stress lié à la chaleur lors du transport des animaux



Planifier

- évaluer chaque animal avant de l'embarquer
- planifier l'itinéraire
- planifier l'horaire afin de réduire les temps d'arrêt et d'attente
- coordonner les activités le long de la chaîne d'intervenants
- savoir quoi faire lorsque les animaux subissent un stress thermique



Prendre soin des animaux

- hydrater les animaux avant le chargement
- manipuler les animaux doucement et calmement
- fournir plus d'espace pour chaque animal



Surveiller fréquemment; agir rapidement!

- communiquer toutes les préoccupations à la personne-ressource à destination
- s'arrêter, débarquer les animaux et leur fournir de l'eau, au besoin
- modifier l'itinéraire, au besoin



Optimiser la ventilation

- maintenir les camions en mouvement
- ouvrir les trappes de ventilation
- augmenter la circulation d'air entre les animaux (réduire la densité de chargement)



Protéger des conditions environnementales

- éviter de voyager pendant les heures les plus chaudes de la journée et lors de conditions humides
- stationner le véhicule dans des zones ombragées lorsqu'il est arrêté :
 - lors des pauses de la conductrice ou du conducteur
 - en période d'attente en vue du débarquement des animaux

- maintenir le véhicule en mouvement pour assurer la circulation de l'air
- faire preuve de prudence si la brumisation est utilisée pour rafraîchir les animaux*

* Sans ventilation adéquate, la brumisation peut créer des conditions semblables à un sauna.