

Prevenció d'estrès per calor durant el transport d'animals vius

Juliol
2024

El transport d'animals vius per sobre de 30°C, o menys si es combina amb humitat relativa alta, pot fer que els mecanismes que té l'animal per regular la seva temperatura corporal no siguin suficients i donar lloc a un estrès per calor. Cal planificar el viatge adequadament i tenir en compte les condicions meteorològiques per tal que el benestar dels animals no es vegi compromès.

Tingueu en compte:

- ▶ Els ventiladors no poden fer baixar la temperatura dins els compartiments per sota de la temperatura exterior, però redueixen la humitat i la sensació tèrmica.
- ▶ Les temperatures més altes dins el vehicle són generalment just darrera de la cabina i en els pisos superiors.
- ▶ Durant les parades o amb trànsit lent, si no es ventila prou, la temperatura corporal, el panteix i la sudoració fan augmentar la temperatura i la humitat relativa del compartiment.
- ▶ El contacte entre els animals interfereix en la capacitat d'evaporar la calor corporal.
- ▶ Els principals signes d'estrès per calor són panteix en porcs, aus i remugants i sudoració en èquids.



Planifiqueu:

- ▶ Consultar la previsió meteorològica i planificar el viatge en les hores més fresques del dia, evitant temperatures per sobre de 30°C, especialment en condicions d'humitat elevada. En el cas de viatges llargs, no superar els 35°C en cap moment.
- ▶ Tenir el pla de contingència actualitzat, amb les mesures previstes en cas de condicions meteorològiques adverses.
- ▶ Planificar la ruta evitant qualsevol demora (carreteres en obres, embussos, etc)
- ▶ Seleccionar el vehicle més adient, amb ventilació mecànica si les temperatures poden superar els 30°C.
- ▶ Reduir la densitat com a mínim un 15% i augmentar l'espai per sobre dels animals per assegurar una millor renovació de l'aire.



Durant el viatge:

- ▶ Mantenir el vehicle en moviment per mantenir un flux constant d'aire.
- ▶ Parades: aparcar a l'ombra, perpendicular a la direcció del vent, i garantir la ventilació, mantenint les finestres obertes en cas de ventilació passiva o els ventiladors engegats, en cas de ventilació mecànica. Comprovar l'estat dels animals.
- ▶ Si la temperatura puja per sobre de 30°C a l'interior del camió, prendre mesures per reduir la temperatura, com ara donar aigua als animals, refrescar-los i augmentar la ventilació i avisar a destinació perquè estiguin preparats per a una descàrrega ràpida i amb les mesures necessàries per restaurar el confort tèrmic dels animals.
- ▶ En viatges llargs: Assegurar que el sistema de control de temperatura i la ventilació estan operatius i que es disposa d'aigua per a abeurar i en cas necessari, refrescar els animals.

