

## Une précaution.

Entraver les membres postérieurs de l'animal, pour éviter écartèlement ou sortie inopinée de la structure.

# Vidéo. Air-Cow, bouée de sauvetage des vaches couchées

Air-Cow est un dispositif pneumatique médical, développé pour donner toutes les chances à une vache couchée de se relever.

Il ressemble à une grosse chambre à air double. En fait, il s'agit d'un coussin. Un coussin d'air qui permet de soutenir et lever en sécurité une vache couchée. Et même de la déplacer si besoin.

Pierre Schoenaers est vétérinaire praticien. C'est lui qui a imaginé, testé et breveté ce coussin d'air au sein de la clinique de Morhange (57). « Il est fréquent d'être confronté à des pathologies empêchant les vaches de se relever ou qui les amènent à tomber. Dans ces cas, le poids de l'animal se retourne contre lui. La cause du problème est soignée, et pourtant l'animal peut succomber à cause des complications liées à un décubitus prolongé. »

Hypocalcémie, mammite septique couchée, syndrome sciatique, mises-bas traumatiques, équasillage. Autant de situations pour lesquelles l'utilisation du Air-Cow est intéressante, pour soutenir l'animal, et l'aider à se relever. On peut également utiliser le Air-cow pour le transport d'animaux blessés.

En pratique, le coussin Air-cow s'enfile non gonflé sous l'animal couché. « On le gonfle ensuite au compresseur jusqu'à mettre la vache en position "chien assis", c'est à dire avec le postérieur à moitié relevé, pour qu'elle puisse se redresser et se retrouver debout dans la structure ».

La mise en place complète prend environ 10 minutes à deux. Une fois installé dans le coussin Air-cow, l'animal demande peu de surveillance. « Pas besoin de retourner la vache toutes les 3 heures, ni de la lever en position debout régulièrement. »

A voir en vidéo, les étapes de la mise en place. Dans l'ordre :

- Entraver les membres postérieurs de l'animal couché, pour éviter tout risque d'écartèlement ou de sortie inopinée de la structure quand la vache va mieux
- Préparer le coussin dégonflé à côté de l'animal couché



A voir en vidéo sur [www.plm-magazine.com](http://www.plm-magazine.com)

**Le coussin Air-Cow soutient en sécurité une vache couchée, en attendant qu'elle se requinque.**

**Une seconde couche, sorte de nacelle se fixe sous le coussin pour permettre de soulever et déplacer l'animal avec un tracteur ou un télescopique.**

- Lever les membres antérieurs et les placer dans l'ouverture avant du coussin. Idem avec les membres postérieurs
- Gonfler, sangler puis fixer le coussin Air-cow. **BC**

## POUR EN SAVOIR PLUS

- **Structure Air-cow**, 35 kg, en PVC soudé, fournie avec nacelle et kit de réparation rapide.
- **Tarif**. Sur devis personnalisé, autour de 3000 € HT.
- **Contact**. Pierre Schoenaers, [schoenaers.pierre@hotmail.com](mailto:schoenaers.pierre@hotmail.com) [www.air-cow.com](http://www.air-cow.com)



**Avec deux ouvertures latérales du même côté, au niveau des membres antérieurs et postérieurs, pour le retirer facilement quand l'animal est debout.**