

## Le saviez-vous ?

Participez aux formations techniques organisées par le service prévention de la MSA :

Les pratiques liées à l'approche de l'animal, sa manipulation, sa contention, son embarquement sont abordées lors des formations sous forme d'échanges, de démonstrations, et d'exercices pratiques réalisés par les participants.

L'animation se déroule sur une exploitation ; elle est assurée par un technicien, habilité par l'Institut de l'Élevage. Le coût pédagogique est pris en charge par la MSA.

Vous avez un projet d'équipements de contention fixe ou mobile :



- Où installer mon parc d'attente sur mon exploitation ?
- Comment faciliter l'entrée des animaux dans le couloir, la cage de contention ?
- Faut-il des parois pleines, quelle largeur pour un couloir ?

Autant de questions que chacun se pose au moment de l'aménagement...

Pour vous aider dans votre projet, nous vous proposons d'évaluer ensemble vos besoins...

Une aide financière pour s'équiper...

Si vous nous associez à l'étude de votre projet et si vous participez à une formation technique sur la manipulation contention, nous pouvons vous faire bénéficier d'une subvention (dans la limite du budget annuel fixé sur les actions de prévention)...

Le montant de l'aide varie selon la complexité des aménagements prévus...

Pour toute information complémentaire, le Service Santé Sécurité au Travail de la MSA des Alpes du Nord se tient à votre disposition.

## Contacts : santé - sécurité au travail

- Isère ..... 04 76 88 76 17
- Savoie ..... 04 79 62 89 19
- Haute-Savoie ..... 04 50 88 16 02

Et sur notre site internet :

[www.msaalpesdunord.fr](http://www.msaalpesdunord.fr)

## Entre nous

Guide Bovins confiance

- Techniques de manipulation des bovins.
- Installations de contention et d'embarquement des bovins.
- Réalisation d'intervention en bâtiment d'élevage bovin.

Pour télécharger « Comment construire une installation de contention des bovins ? »

allez sur :

<http://references-sante-securite.msa.fr>

Rubriques : Les références en ligne / ELEVAGE / Bovin / Comment construire une installation de contention des bovins ?

## A l'étude

Programme CAFRAT

L'objectif de CAFRAT, projet pilote européen du programme Leonardo, est de mieux prendre en compte le Comportement Animal dans la Formation afin de Réduire les Accidents du Travail et améliorer les conditions de travail.

Ce site s'adresse à toute personne travaillant en relation avec des bovins et/ou des équidés : exploitants, salariés, enseignants agricoles, intervenants, jeunes en formation, vétérinaires...

<http://www.cafrat.eu>

## N'oubliez pas !

Collecte des PPNU.

Une collecte des Produits Phytosanitaires Non Utilisables est reconduite sur cette année 2009. Prenez contact dès maintenant avec votre revendeur, votre pré-inscription est obligatoire.

A bientôt sur le nouveau site :

<http://references-sante-securite.msa.fr>

Un outil pour que chaque professionnel soit au cœur de l'actualité sur la santé et sécurité au travail en Agriculture.



Ligne de Vie N°13 - Avril 2009  
Directeur de publication : Bernard Perrier  
Conception : MSA des Alpes du Nord



santé - sécurité au travail

## Sommaire

### La contention des animaux

Quel est le danger ?  
La notion de gravité  
La connaissance des accidents

p. 1

### Repérer les situations à risques

Au travers de récits d'accidents

p. 2 et 3

### Le saviez-vous ?

Le service prévention propose : formation à la sécurité, appui technique et aide financière.

### Entre nous

Guide Bovins confiance

### A l'étude

Programme CAFRAT

### N'oubliez pas !

Collecte PPNU  
Site santé sécurité

### Contacts

p. 4

Au prochain numéro...

# Ligne de vie

MSA des Alpes du Nord

N° 13 - Avril 2009

Manipulation et contention des bovins en sécurité

## La contention des animaux pour la santé des éleveurs.

Quel est le danger ?

Durant les dernières décennies, la taille des élevages a fortement augmenté et les pratiques se sont modifiées. L'élevage moderne exige des interventions fréquentes, à réaliser sans perdre de temps, et dans les meilleures conditions : déparasitage, parage des onglons, pesée, tri, insémination, diagnostic de gestation, césarienne... donc la manipulation est une activité quotidienne.

Lors de ces opérations, de trop nombreux accidents du travail surviennent.

Chaque année, les exploitants agricoles sont victimes de près de 6 000 accidents du travail, avec ou sans arrêt, causés par les bovins... ce qui représente environ 16 % du nombre total des accidents des exploitants.

Les salariés du secteur élevage, les inséminateurs, les pareurs/écorneurs, sont aussi à ajouter au nombre des victimes...

La notion de gravité.

Se faire bousculer par un animal peut...

- ➔ être sans conséquences et rester au stade de l'incident,
- ➔ entraîner une entorse, quelques jours de bandages, mais pas d'arrêt de travail,
- ➔ entraîner une fracture, chirurgie, avec 4 mois d'arrêt de travail,
- ➔ entraîner un traumatisme crânien, un changement de profession, des séquelles à vie,
- ➔ entraîner un décès.

La connaissance des accidents et ses conséquences nous ont permis de mieux cerner les risques liés à l'animal.

L'accident est un concours de circonstances, il suffit d'enlever un élément pour pouvoir modifier la situation de travail :

- ➔ En supprimant la source de l'accident.
- ➔ En modifiant une des causes de l'accident (individu, matériel, organisation, lieu...).

Manipulation et contention animale, tels sont les 2 axes des actions de prévention à entreprendre.

A partir de témoignages, expériences, travail en collaboration avec des éleveurs et l'Institut de l'élevage, Ligne de Vie vous propose un constat de la situation, des pistes de prévention et un appui individuel ou collectif dans vos projets et réflexions de contention...

En page intérieure, vous trouverez une analyse de quelques accidents et des propositions de pistes de prévention adaptées.

L'essentiel et plus encore



santé  
famille  
retraite  
services

# Repérer les situations à risques au travers de récits d'accidents



## Accident n°1 : Immobiliser la tête

« La bête prise au cornadis, je voulais l'engorger et elle m'a donné un coup de tête dans les côtes et m'a renversé ».

### Les causes

Tête qui bouge

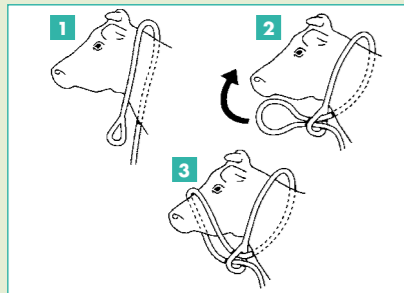
Intervention au cornadis

### Les pistes de prévention

Immobiliser la tête (pour une tâche spécifique)

Intervenir avec un système de contention

### Savoir faire un nœud



### Que vous a apporté la formation « manipulation » ?

« La formation m'a permis de pouvoir échanger sur les différents nœuds et les documents remis me permettent d'aller chercher de l'information selon mes besoins ». P. Pivotsky

### Avoir la corde à proximité du lieu d'utilisation

### Savoir choisir sa corde

« Le compromis est une corde 12 à 14 mm (confort pour l'animal et utilisation pour l'homme) et forcément des cordes de 4 brins pour faciliter la réalisation d'une épissure ». J.-M. Davoine



Pierre Pivotsky, éleveur, administrateur MSA

### La contention mobile, une autre organisation du travail

### Pourquoi avez-vous fait le choix de la contention mobile ?

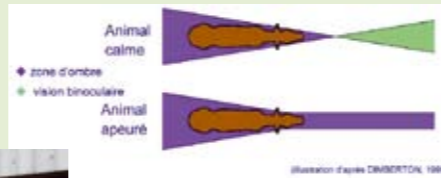
« La contention mobile permet d'aller vers les animaux et non de ramener les animaux dans les bâtiments ». P. Pivotsky



En priorité supprimer le danger

Intégrer la circulation des machines, des hommes et animaux dès la conception des bâtiments

Sinon diminuer les risques ...



Vision de l'animal

Connaître le comportement animal pour garder un troupeau calme

Comportement de fuite

Comportement routinier

Comportement protecteur de la vache

### Les pistes de prévention

Disposer d'emplacements spécifiques pour réaliser les soins aux veaux

Isoler la mère du veau

Utiliser un système d'immobilisation de la vache

Emplacement du système de contention

### Les causes

Soins aux veaux

Présence de la vache

Proximité du mur

Se séparer systématiquement des animaux difficiles

« Repérer les vaches difficiles, pour orienter le choix de la manipulation : corde ou contention (fixe, mobile, individuelle, ou collective) ». Jean-Marie Davoine formé à l'Institut de l'élevage, Fédération des Alpes



## Accident n°2 : Déplacement du troupeau à pied

« J'emmenai à pied un troupeau de l'exploitation à un pâturage. En voulant lui faire prendre la bonne direction, j'ai chuté devant un taureau qui changeait de direction et il m'a marché dessus ».

### Les pistes de prévention

Les techniques d'approche de l'animal

Utiliser un chien de troupeau

Ne jamais se mettre devant un animal lorsqu'il est en période de stress

### Les causes

Taureau change de direction

Eleveur devant l'animal

Formation au dressage

### Les causes

Barrières ajourées ou éléments mobiles bloquant l'avancée des animaux

Eleveur derrière la barrière

### Les pistes de prévention

Disposer de parois pleines

Installer un système de renvoi pour faciliter la commande de la porte à distance

Avoir des passages d'homme

Fixer le matériel

Avoir un système anti-recul de la barrière

Matériel non fixé



## Accident n°3 : Chargement de la bétailière

« En chargeant un bovin dans une bétailière, celui-ci m'a envoyé une barrière métallique dans le visage ».

## Accident n°4 : Soins aux veaux

« Je m'occupai de faire téter un petit veau et la vache n'a pas accepté, elle s'est mise à bouger et à me donner des coups de pieds ; elle m'a coincé contre le mur ».

### « Pas de solution toute faite ! Une solution doit :

- être durable dans le temps,
- faciliter le travail,
- être mise en oeuvre rapidement,
- ne pas créer d'autres risques,
- être le plus en amont de l'accident,
- être peu coûteuse.

Votre solution sera un compromis entre tous ces paramètres ».