

Manipulation des bovins en douceur



Les principes de la manipulation en douceur

Le personnel qualifié et expérimenté déplace les bovins dans le calme et avec facilité. Ces personnes ont appris à comprendre et à anticiper les comportements des bovins et à se servir de ces comportements pour déplacer efficacement les animaux. La manipulation en douceur vise à réduire le stress pour les animaux. Elle facilite la compréhension entre les bovins et le personnel et aide ainsi à faire en sorte que les bovins coopèrent et soient dociles.

L'une des exigences de proAction^{MD} est que tout le personnel de la ferme ait reçu une formation sur les techniques de manipulation en douceur et qu'il mette ces techniques en application, car il s'agit de la méthode de manipulation la plus sécuritaire, tant pour les humains que pour les bovins.

La manipulation en douceur comporte plusieurs principes clés, et toutes les personnes qui manipulent des bovins devraient les connaître :

- Le point de vue de la vache (vision, point aveugle, mentalité de troupeau, signes comportementaux)
- La zone de fuite
- Le point d'équilibre

Le point de vue de la vache

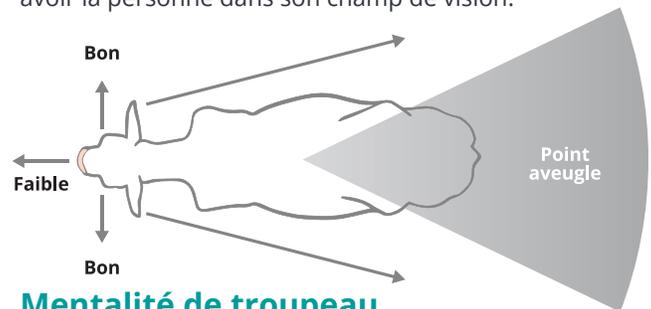
Vision

En tant qu'animaux de troupeaux, les bovins ont un champ de vision panoramique. Cela leur permet de voir une bonne partie de ce qui les entoure, sans avoir à bouger la tête pour discerner les menaces potentielles. Cependant, ils sont facilement effarouchés par les éléments nouveaux qui se trouvent sur leur chemin, par les zones d'ombre profondes et par les gens qui s'approchent d'eux de manière précipitée.

Point aveugle

Les bovins ont une vision d'environ 300° autour d'eux, mais ils ne peuvent pas voir directement derrière eux. La zone qui se situe directement derrière l'animal est son point aveugle. Et les animaux peuvent devenir nerveux lorsqu'ils savent qu'une menace potentielle est entrée dans cette zone.

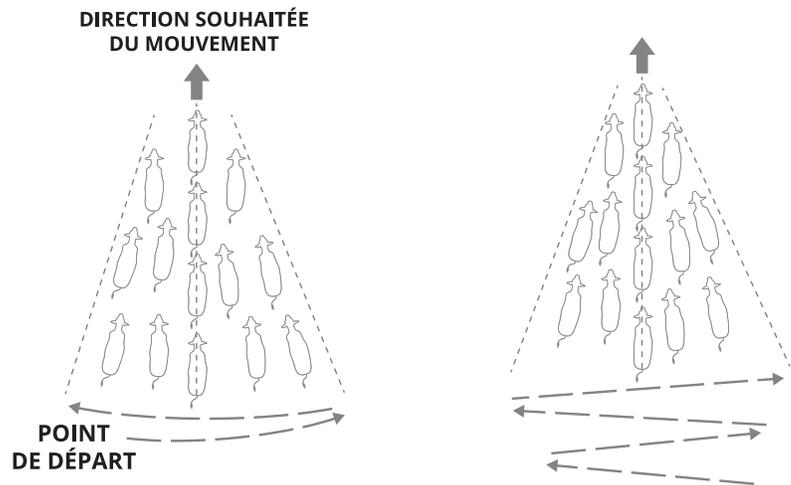
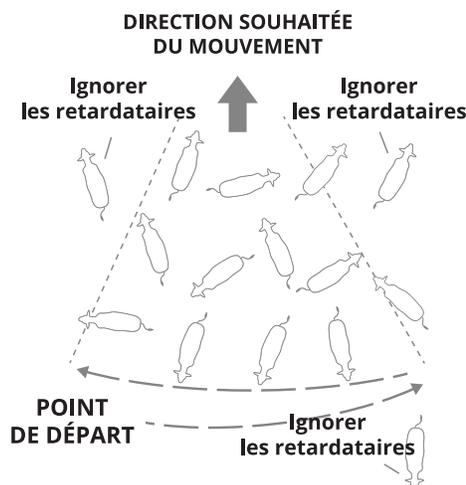
Rappelez-vous : Si un humain se tient dans ce point aveugle, l'animal arrêtera de bouger et se tournera pour avoir la personne dans son champ de vision.



Mentalité de troupeau

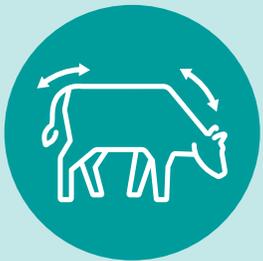
Les bovins préfèrent se déplacer en groupe. Les vaches suivront naturellement un leader et resteront avec leur groupe. Gardez en tête que les bovins sont nerveux dans de nouvelles situations et en présence d'objets qui ne leur sont pas familiers. Faites preuve de patience et déplacez les animaux avec un pas lent. Les animaux qui deviennent nerveux ou excités sont imprévisibles et difficiles à déplacer, ce qui accroît leur risque de glisser et de tomber. Si vous manipulez un animal excité, prenez un moment pour ralentir, prendre du recul et réévaluer la situation.

Lorsque vous déplacez des groupes dans des enclos ou des remorques, veillez à ce qu'il y ait assez d'espace pour que les bovins puissent bouger librement. Les animaux très collés les uns sur les autres peuvent tomber ou se blesser, particulièrement s'ils n'ont pas l'espace requis pour reprendre pied.

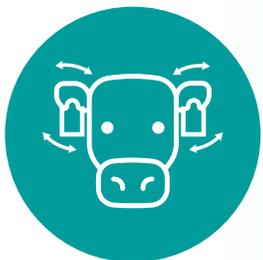


Signes comportementaux

Afin de limiter les risques pour la sécurité des humains et des animaux, surveillez les signes de comportements défensifs ou agressifs chez les bovins tels que :



Modifications à la position de la tête et de la queue



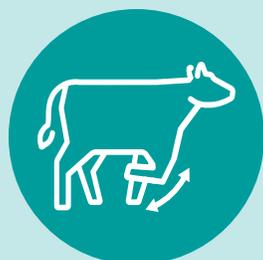
Battements des oreilles et de la queue



Meuglement



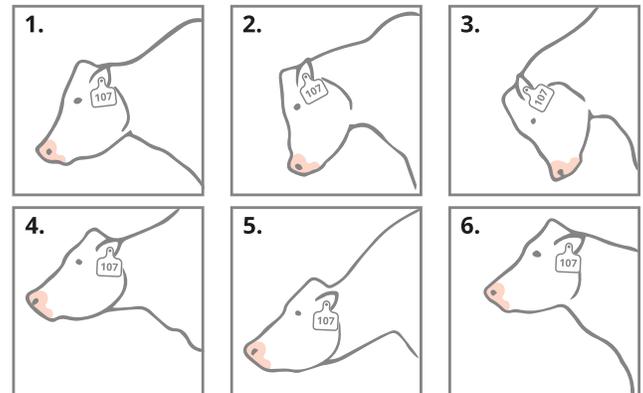
Mouvements irréguliers



Coups de patte

Il est également important de savoir ce que diverses positions de tête signifient, comme illustré dans le diagramme ci-dessous :

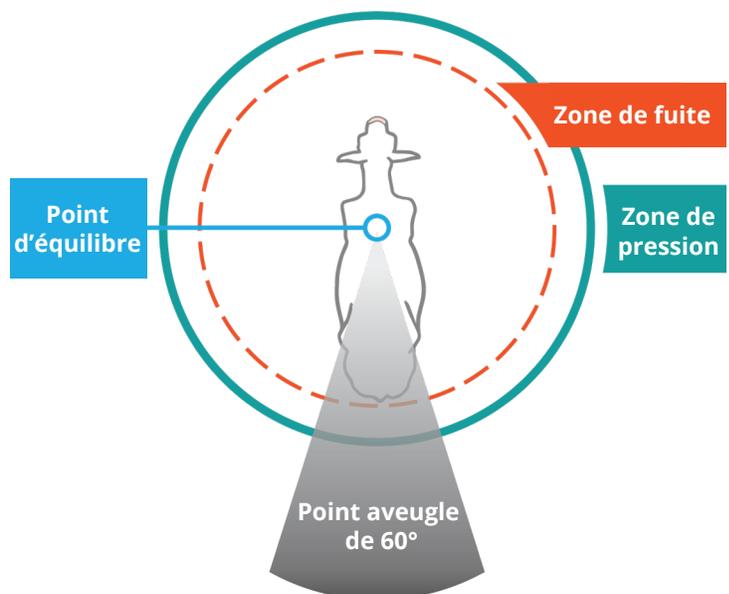
1. Neutre
2. Légèrement hostile
3. Très hostile
4. Confiant
5. Soumis
6. En alerte avant la fuite



Zone de fuite

Les animaux ont une zone de fuite. Si une personne entre dans cette zone, située autour d'eux, les animaux s'éloigneront instinctivement. La taille de la zone de fuite varie grandement d'un animal à l'autre.

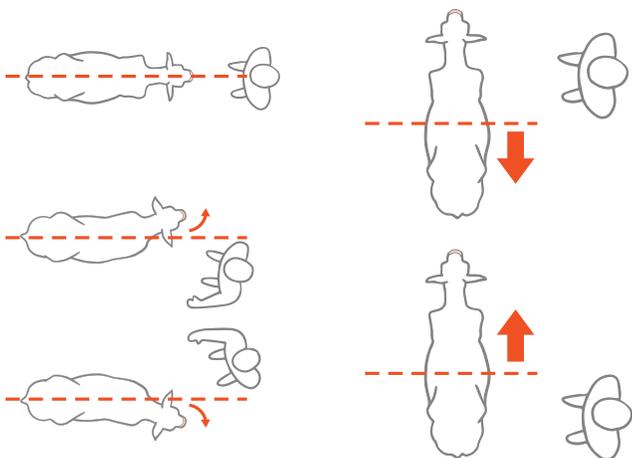
Rappelez-vous : Lorsqu'une personne entre dans la zone de fuite d'un animal, l'animal se déplacera dans la direction opposée à la menace perçue.



Point d'équilibre

Le point d'équilibre, situé au niveau des épaules d'un animal, est le point où l'animal déterminera s'il devrait avancer ou reculer lorsqu'une menace perçue (p. ex. vous) entre dans sa zone de fuite.

Par exemple : Si vous vous tenez en avant de son point d'équilibre, l'animal reculera pour s'éloigner de vous. Si vous vous tenez derrière son point d'équilibre, l'animal avancera en s'éloignant directement de vous.



Vous gérez ce que vous mesurez

Les effets de la manipulation des animaux peuvent être mesurés. Évaluez vos installations de manipulation des bovins – des installations de manipulation bien conçues représentent un élément important dans le cadre de la manipulation en douceur. Observez les techniques employées par les gens qui manipulent les animaux et réviser vos procédures de formation au besoin. Lorsque vous déplacez des groupes d'animaux (p. ex. quand vous sortez les veaux des stalles ou logettes, quand vous déplacez les bovins pour le parage des onglons ou quand vous déplacez les vaches vers la salle de traite), envisagez de revoir les techniques de manipulation des bovins en douceur si¹ :

- Plus de 5 % des animaux refusent de bouger (c.-à-d. s'arrêtent et doivent être encouragés à se déplacer)
- Plus de 1 % des animaux perdent pied, glissent ou trébuchent
- Plus de 1 % des animaux tombent sur le sol

Il n'est pas nécessaire que cette revue soit un exercice formel puisqu'il est facile de déterminer si 1 animal sur 10 que vous manipulez refuse de bouger, glisse ou tombe. Si tel est le cas, vous pourriez devoir évaluer les installations et les techniques de manipulation.

Références

1. Grandin T. (2012) *Recommended Animal Handling Guidelines & Audit Guide: A Systematic Approach to Animal Welfare*. Washington, DC: AMI Foundation.

Autres rappels sur la manipulation des animaux

Rappelez-vous, la formation sur la manipulation des animaux est une exigence de proAction^{MP}. Faites preuve de patience et pratiquez une manipulation en douceur avec les animaux de tous âges.

Les personnes qui manipulent les animaux ne devraient jamais manifester un comportement agressif ou rebutant. Elles devraient parler calmement (pas de cris) et attendre que les bovins avancent (aucun besoin d'utiliser des aiguillons, de pousser ou de frapper un animal). Elles doivent aussi utiliser le champ de vision, le point d'équilibre et la zone de fuite pour guider les bovins. Gardez en tête que l'utilisation de chargeuses ou de tracteurs peut exciter les bovins et les rendre anxieux. Il s'agit donc de matériel non acceptable pour la manipulation. De plus, les chiens peuvent exciter les bovins et entraîner des blessures. Par conséquent, on devrait les tenir éloignés des bovins s'il ne s'agit pas de chiens de troupeau entraînés et faciles à contrôler.

Aiguillons électriques

Il faut manipuler les bovins en évitant le plus possible le recours aux aiguillons électriques. Le Code de pratiques pour le soin et la manipulation des bovins laitiers (version de 2009) précise que des aiguillons électriques ne doivent être utilisés que dans des situations extrêmes lorsque la sécurité de l'animal est à risque. À titre d'exemple, un aiguillon électrique peut être utilisé une seule fois et en dernier recours pour déterminer si un animal adulte est capable de se lever. Lorsqu'ils doivent être utilisés, ils ne doivent l'être que sur la croupe; **jamais sur la face, l'anus, ni les organes génitaux des bovins laitiers.**

Il ne faut jamais utiliser d'aiguillons sur des animaux pouvant être déplacés à la main! Il ne faut jamais utiliser d'aiguillons sur des veaux pouvant être soulevés!



Contention pour les traitements

Pour la sécurité des animaux et des gens qui les manipulent, les animaux doivent parfois être immobilisés pour l'administration d'un traitement ou des procédures comme le parage des onglons ou les évaluations vétérinaires. Les animaux doivent être immobilisés uniquement pendant la durée du traitement, de l'examen ou de la procédure. De plus, les accessoires de contention ne doivent pas causer de blessures ou de stress aux animaux. Planifiez le déroulement des activités et préparez l'équipement afin de réduire la période pendant laquelle il faut immobiliser l'animal.



 PARTENARIAT
CANADIEN pour
L'AGRICULTURE



Canada 