

Décrire et appréhender les pratiques relationnelles des éleveurs avec leurs bovins allaitants

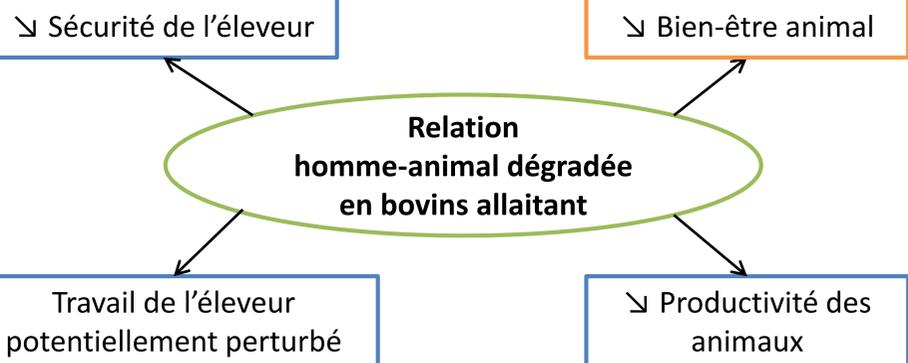
Elluin Gwendoline¹, Boivin Xavier², Gaillard Claire³, Hostiou Nathalie⁴, Dassé Florian⁵, Zanella Céline⁶, Destrez Alexandra³

¹ Eleve-ingénieur Esitpa, stage AgroSup Dijon
⁴ INRA de Theix, UMR Métafort

² INRA de Theix, UMR Herbivores
⁵ Caisse Centrale de la MSA

³ AgroSup Dijon/UMR Métafort, alexandra.destrez@agrosupdijon.fr
⁶ EDE/Bovins Croissance/Chambre d'Agriculture de Côte-d'Or

INTRODUCTION :



Boivin *et al.*, 2012 ; Hemsworth *et al.*, 2000 ; Welfare Quality®, 2009.



OBJECTIFS :

Rassembler des informations sur les pratiques relationnelles* des éleveurs avec leur bovins allaitants.

*Stratégies visant à améliorer le travail avec l'animal et diminuer son stress.

METHODOLOGIE :

➤ Tests comportementaux sur les génisses au pâturage : Distance d'évitement = indicateur de la relation homme-animal

➤ Entretiens semi-directifs avec les éleveurs :

- Système d'élevage
- Organisation du travail et pratiques relationnelles
- Comportement de l'éleveur et de ses animaux
- Représentation de l'animal, du métier d'éleveur et satisfaction au travail



Boivin *et al.*, 2012 ; Dockes et Kling-Eveillard, 2007 ; Fiorelli *et al.*, 2010 ; Waiblinger *et al.*, 2006.

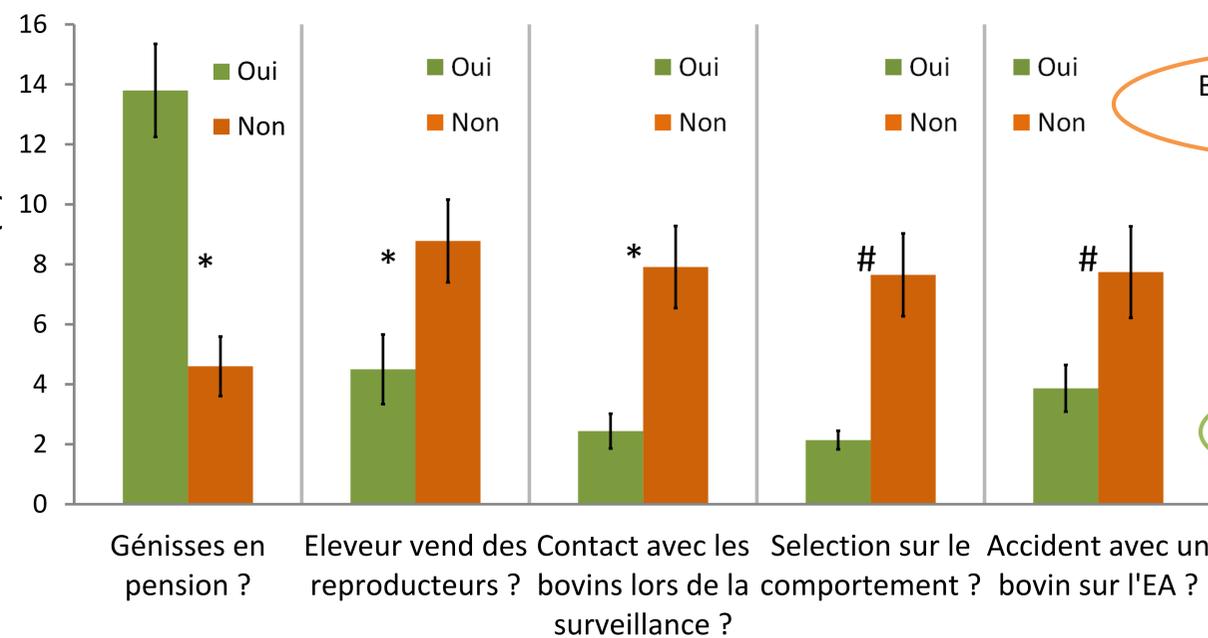
Réactions de l'animal :

- Vient vers
- Immobile
- Marche
- Marche vite
- Court
- En alerte
- Charge

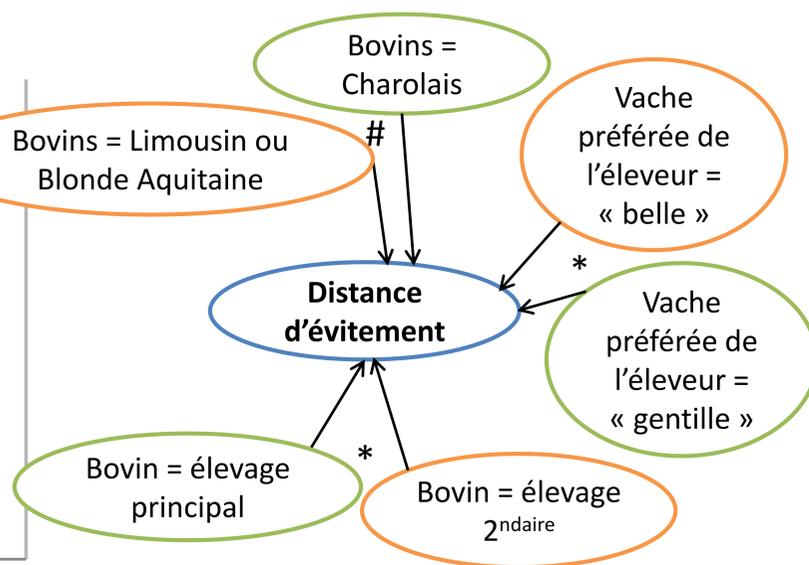
Distance d'évitement (m)

RESULTATS : sur un échantillon de 20 EA de Côte-D'Or, adhérentes à Bovins Croissance

Distance moyenne d'évitement suivant différents facteurs



Test de Kruskal-Wallis : * = p < 0,05 ; # = p < 0,1



Facteurs ayant une relation avec :
○ ↗ Distance d'évitement
○ ↘ Distance d'évitement

➤ Moins d'UTH → Manque de temps → Moins de visite des bovins en extérieur = ↗ Distance d'évitement (p < 0,06)

CONCLUSION : Certaines pratiques relationnelles comme le contact avec les animaux lors de la surveillance de ces derniers ou encore la sélection des bovins par rapport à leur comportement ont un lien direct avec l'indicateur de la relation homme-animal qui a été choisi. A long terme cette étude pourrait permettre d'identifier des leviers d'action pour améliorer cette relation et ainsi faciliter le travail des éleveurs au quotidien tout en bénéficiant de davantage de sécurité.

Bibliographie :

- Boivin *et al.*, 2012, INRA Productions Animales, 25 (2), 159-168.
- Dockes et Kling-Eveillard, 2007, INRA Productions Animales, 20 (1), 23-28.
- Fiorelli *et al.*, Transformation des systèmes d'élevage et du travail des éleveurs, Vol. 19, n°5, Sept.-Oct. 2010.
- Hemsworth *et al.*, 2000, American Society of Animal Science, 2821-2831.
- Waiblinger *et al.*, 2006, Applied Animal Behaviour Science, 101, 185-242.
- Welfare Quality®, Assessment protocol for cattle, Oct. 1st 2009, 22-58.