



# UNANIMITÉ SUR LES DÉFAUTS DE VISION



## SIGNES COMPORTEMENTAUX ET POSTURAUX

Les signes comportementaux et posturaux sont les premiers indicateurs de potentiels défauts de vision des bovins :

### > Des difficultés de déplacement

(n=40)

### > Une réactivité plus ou moins importante aux stimuli

(n=38)

### > Des postures différentes

(n=26)

### > L'utilisation augmentée des autres sens

(n=12)

### > Une hiérarchie dans le troupeau

(n=7)

Tous les répondants (56) ont indiqué avoir déjà suspecté un problème de vision chez les bovins.

Les animaux sont décrits comme se cognant contre les murs, les barrières et les autres animaux, et semblent désorientés. Ils peuvent avoir du mal à trouver l'abreuvoir ou à se déplacer efficacement, surtout en cas d'isolement ou de changement d'environnement. Certains animaux suivent constamment le troupeau ou gardent un contact avec les surfaces pour se guider.

Les professionnels déclarent que certains animaux montrent soit une réactivité augmentée (n=31), se manifestant par des réactions plus vives, une tendance à être facilement surpris, soit une réactivité diminuée (n=7), où certains bovins ne réagissent pas au passage d'un humain.

Des animaux portant la tête de travers (n=10), tenant leur tête plus haut (n=4), ne regardant pas en face d'eux ou montrant un décalage entre la provenance de la voix et l'orientation de la tête ou du regard (n=9) ont été déclarés par les répondants.

Les professionnels ont aussi rapporté le cas d'animaux se montrant plus attentifs auditivement, bougeant fréquemment leurs oreilles pour capter les sons (n=10) et utilisant davantage leur odorat pour suivre le troupeau (n=5).

Les répondants remarquent plus facilement ces animaux parmi les dominés, souvent à l'écart du troupeau.

## EN COMPLÉMENT, DES SIGNES PHYSIQUES

Voile blanc sur l'oeil (n=37)

Yeux qui louchent (n=11)

Yeux exorbités (n=9)

Blessure à la suite d'un accident (n=7)

Yeux globuleux (n=6)

Strabisme (n=5)

Des yeux noirs, rouges, ainsi que des paupières tombantes ont chacun été mentionnés deux fois. D'autres signes, cités une seule fois, incluent une dilatation asymétrique de la pupille, des yeux enfoncés, une atrophie oculaire, une position très latérale des yeux et des asymétries oculaires.

## UN IMPACT NOTABLE DES ANOMALIES SUSPECTÉES SUR LA RÉALISATION DES ACTIVITÉS PRÉVUES AVEC L'ANIMAL POUR 41 DES RÉPONDANTS



**63%**  
décrivent une augmentation du temps requis



**46%**  
s'inquiètent d'une augmentation du risque d'accident

### > UN CRITÈRE DE RÉFORME

Pour 44 enquêtés, un défaut de vision est considéré comme un critère de réforme, tandis que pour 3 d'entre eux, ce n'est pas le cas. Pour 9 répondants, la décision dépend de la possibilité de soigner, si les deux yeux sont touchés ou du comportement de l'animal.

## DES DÉFAUTS DE VISION SUSPECTÉS PRINCIPALEMENT LORS DE LA MANIPULATION DES BOVINS EN ENVIRONNEMENT CLOS

Dans quel environnement avez-vous suspecté un défaut de vision ?



**29/56**  
des répondants s'en aperçoivent en bâtiment

**5/56**  
à l'extérieur

**22/56**  
dans les deux environnements

Que cherchiez-vous à faire avec l'animal ?



**40/56**  
**Le manipuler**  
lors de déplacements d'une parcelle à l'autre, du chargement ou déchargement dans une bétailière, ou encore lors du passage dans un couloir de contention

**13/56**  
**L'approcher**

**7/56**  
**Rien de particulier**  
simplement l'observer

## DES ANOMALIES D'AUDITION, D'ODORAT, DE GOÛT OU DE TOUCHER QUASI IMPERCEPTIBLES PAR LES RÉPONDANTS



Un cas d'hypersensibilité au toucher a été rapporté pour une vache laitière, rendant l'animal agité et dangereux lors de l'épilation thermique des mamelles.



Un autre répondant a suspecté une altération du goût chez un veau atteint d'une infection fongique, avec une langue blanche et une salivation excessive.



Seulement six répondants ont indiqué avoir suspecté un défaut d'audition. Plusieurs signes comportementaux ont été observés, comme des réactions anormales aux stimuli sonores (n=2), une mobilité inhabituelle des oreilles (n=4), ou des comportements tels qu'un animal inclinant systématiquement la tête lors d'une stimulation sonore. Un seul a mentionné des oreilles pendantes, diagnostiquées comme une otite par un vétérinaire.



Quelques comportements inhabituels suggérant un défaut d'odorat ont été décrits en bovins, avec des réactions anormales aux odeurs et un intérêt étrange pour la bouse sans la consommer.

Auteurs : Marie Brégeras, Arnaud Delpeuch, Vincent Dufour et Agathe Cheype - Institut de l'Élevage

Document édité par l'Institut de l'élevage - 149, rue de Bercy, 75595 Paris cedex 12  
Novembre 2024 - Référence : 0024201056