Fiche technique Broiler*Net* AW2-C1-4

Lésions et proportion d'animaux saisis à la ferme : évaluation à l'abattoir (Animal-Based Measure)

Autrice : A. Kleiber

Utilisation de mesures basées sur les animaux à l'abattoir pour évaluer et améliorer le bien-être animal à la ferme

L'évaluation des lésions et de la proportion d'animaux saisis à l'abattoir constitue un moyen fiable et objectif d'apprécier l'état de bien-être des poulets de chair en fin de cycle de production. Les mesures basées sur l'animal (ABM) permettent de refléter en partie les conditions vécues en élevage, telles que les pratiques de manipulation, la qualité de l'environnement de vie et la gestion sanitaire. La collecte et l'analyse systématiques de ces données permettent aux éleveurs d'identifier des problèmes récurrents, d'en rechercher les causes dans leurs pratiques, et d'ajuster leur conduite d'élevage en conséquence. Ce retour d'information constitue un outil puissant pour compléter les observations en élevage, renforcer le suivi du bien-être animal et favoriser une amélioration continue. L'intégration des données issues de l'abattoir dans les évaluations régulières du bien-être animal permet ainsi aux éleveurs et éleveuses de passer d'une gestion réactive à une approche proactive, en phase avec les attentes réglementaires et sociétales.

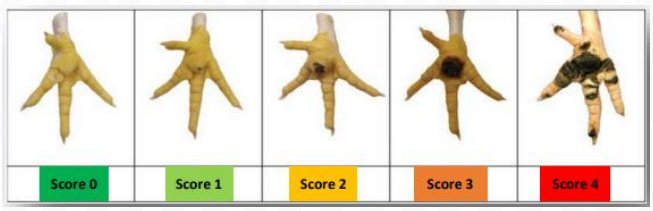


Figure 1. Illustration de scores de pododermatites basés sur la taille et la sévérité de la lésion observée à l'abattoir, selon © A. Butterworth, University of Bristol

Qu'est-ce qui est mesuré et comment ?

Les abattoirs réalisent des inspections ante-mortem et post-mortem qui permettent d'évaluer les conditions de bien-être des poulets en élevage. À leur arrivée, des animaux sont prélevés dans les caisses de transport pour détecter des cas d'étouffement, de stress thermique ou de mauvaises pratiques de chargement. L'état du lot (ex : animaux sales) est également observé. Cette étape inclut l'analyse de la fiche d'information sur la chaîne alimentaire, transmise 24 à 48 heures avant l'abattage, qui résume les données clés des 30 derniers jours. L'inspection post-mortem consiste à examiner les carcasses pour détecter hématomes, pododermatites, brûlures de tarse ou autres lésions. Dans certains abattoirs modernes, des caméras permettent de noter automatiquement 100 % des animaux pour des critères comme la pododermatite ou le poids. D'autres données, telles que l'uniformité du lot, le taux de saisie ou les résultats des tests salmonelles, sont également enregistrées et systématiquement transmises à l'éleveur.



Lésions et proportion d’animaux saisis à la ferme : évaluation à l’abattoir (Animal-Based Measure)

Nombre d’animaux impliqués dans la procédure

Le nombre d’animaux évalués varie selon l’indicateur et le niveau d’équipement de l’abattoir. Certains critères, comme les pododermatites, sont évalués sur l’ensemble du lot lorsque des systèmes de caméras sont installés. D’autres reposent sur des protocoles d’échantillonnage, par exemple 50 oiseaux par échantillon pour noter les griffures, lésions aux ailes, bréchets croûtés, déformations des pattes et brûlures de tarse, avec deux échantillons pour 8 000 oiseaux par lot. Les évaluations post-mortem manuelles ne couvrent souvent qu’une partie des volailles, selon la capacité de l’abattoir et la disponibilité du personnel. En revanche, les inspections ante-mortem concernent en principe tous les lots entrants, mais portent généralement sur un échantillon représentatif prélevé dans les caisses de transport. La taille des échantillons varie donc, mais tend à augmenter avec l’automatisation et la modernisation des équipements.

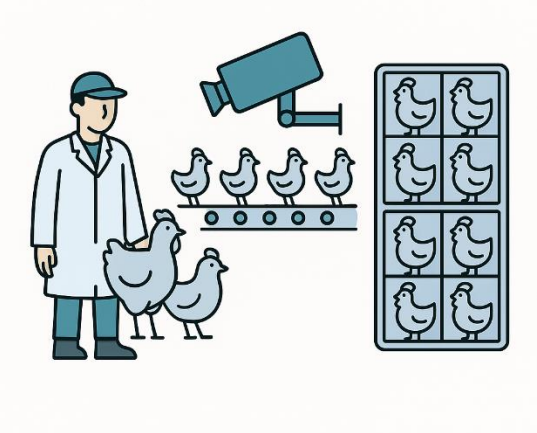


Figure 2. Illustration informative d’un système automatisé pour détecter les mesures basées sur les animaux (ABM).

Bénéfices pour le bien-être animal et ameliorations à la ferme

Les ABMs réalisées en abattoir permettent aux éleveurs/éleveuses d’obtenir des résultats objectifs sur leurs pratiques de gestion, constituant un lien essentiel entre les conditions à la ferme et les indicateurs de bien-être en fin de cycle de production. Ces données aident à identifier et corriger les problèmes liés à la manipulation, à la santé, au transport et aux conditions d’élevage. En s’appuyant sur ces informations, il est possible d’ajuster ses pratiques — par exemple en améliorant la qualité de la litière, en adaptant les conditions de transport ou en modernisant les équipements — afin de réduire les lésions et le stress des animaux. À long terme, cela favorise une meilleure santé, une mortalité réduite et des lots plus homogènes, contribuant à des standards de bien-être plus élevés et à des bonus économiques liés à de meilleures performances.

Recommandations et points de vigilance

Bien que leur usage ne soit pas encore généralisé à tous les abattoirs, les ABMs sont de plus en plus couramment utilisés, notamment dans les structures modernes. Pour en tirer pleinement profit, les éleveurs/éleveuses doivent prendre le temps d’examiner attentivement les comptes rendus d’abattoir, en portant une attention particulière aux indicateurs comme les hématomes, les lésions aux pattes et autres signes de reflétant des problématiques de bien-être. Un dialogue régulier avec l’abattoir permet de mieux interpréter ces résultats et d’orienter les actions correctives. En considérant ces rapports non comme de simples documents administratifs, mais comme de véritables outils de pilotage, les éleveurs et éleveuses peuvent améliorer de manière significative le bien-être de leurs animaux.

Pour plus d'informations sur les mesures basées sur les animaux à l’abattoir, vous pouvez consulter cet article de l'EFSA :
https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.2903/sp.efsa.2021.EN-7075

Date de publication : 13-06-2025

Version: 1 (FR)

Funded by the European Union

This project has received funding from the European Union’s Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No101060979. It reflects only the authors view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

twitter.com/broilernet
linkedin.com/company/broilernet
youtube.com/@broilernet
BroilerNet.eu