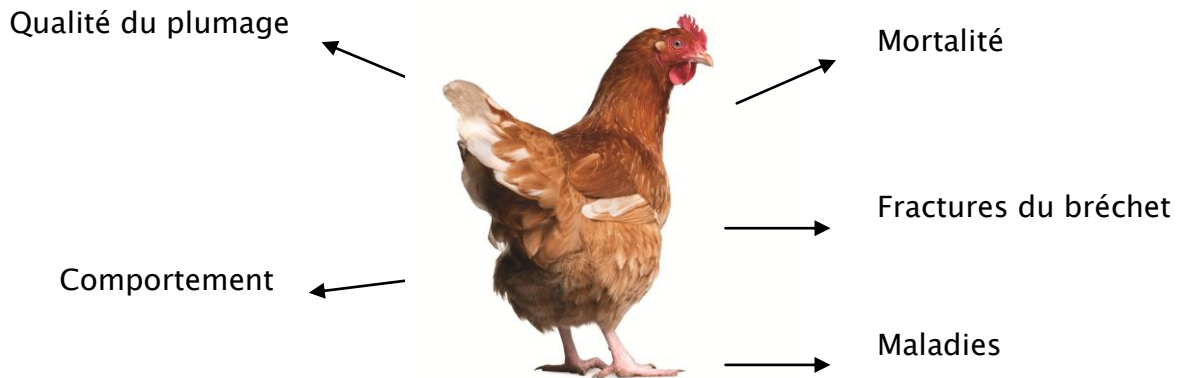


POULES PONDEUSES

Indicateurs clés de Bien-être Animal



Les indicateurs de bien-être sont une méthode d'évaluation axée sur l'animal de facteurs qui contribuent à la qualité de son bien-être. Tandis que l'apport de certaines ressources environnementales (intrants) est nécessaire à la maximisation du « potentiel bien-être animal » d'un système, la mesure d'indicateurs axés sur les animaux indique objectivement le niveau de bien-être de ces derniers. Le calcul régulier d'indicateurs de bien-être pertinents peut permettre d'identifier des problèmes de bien-être et servir à déterminer des objectifs ou des seuils en matière d'améliorations à réaliser au moyen d'un plan de progrès. Ci-dessous se trouve une sélection des principaux indicateurs recommandés pour les poules pondeuses.

L'INCIDENCE DES MALADIES

MESURE : Enregistrement de l'incidence des cas de poules malades ou blessées au sein du lot et des types de maladies.

RAISON : Les poules malades ou blessées requièrent davantage d'attention ; la détection précoce, le traitement ou l'euthanasie sont essentiels à la réduction des souffrances et des performances non optimales.

MÉTHODE : Protocole mis au point dans le cadre du projet AssureWel pour les poules nécessitant des soins supplémentaires :

www.assurewel.org/layinghens/birdsneedingfurthercare

- ❖ Les problèmes courants chez les poules pondeuses sont les maladies virales, les infections bactériennes et les parasites. Les pododermatites, l'hyperkératose

et la pousse excessive des griffes sont les problèmes les plus courants aux doigts. L'ostéoporose est une cause majeure de mortalité.

OBJECTIF : Mortalité inférieure à 3 % en fin de cycle de ponte.

LES FRACTURES DU BRÉCHET

MESURE : Enregistrement de la prévalence des fractures du bréchet (sternum).

RAISON : Les fractures du bréchet, particulièrement lorsqu'elles sont modérées à graves, sont douloureuses et gênent les oiseaux dans leurs mouvements. La prévalence peut être forte dans les lots élevés en plein air, ce qui indique alors une mauvaise conception des bâtiments (particulièrement des perchoirs) et une non-habitude des animaux au plein air à un âge précoce.

MÉTHODE : Protocole d'évaluation du bréchet mis au point dans le cadre du projet LayWel : www.laywel.eu/web/pdf/deliverable%2072%20manual-2.pdf (p. 16). Photo-guide disponible sur <http://edepot.wur.nl/233471> (p. 66).

❖ Palpez le bréchet de la poule pour sentir toute déformation/bosse indiquant une fracture ancienne et attribuez un indice de 4 (normal), 3 (légèrement endommagé), 2 (moyennement endommagé) ou 1 (fortement bosselé/déformé).

OBJECTIF : Incidence moyenne de fractures anciennes de moins de 5 % (indice de 3 ou plus).

LA QUALITÉ DU PLUMAGE

MESURE : Évaluation de la prévalence et de la gravité de la perte de plumes due à des comportements de picage des plumes et de picage agressif, à divers stades de la production.

RAISON : Le picage des plumes est un problème de bien-être majeur en grande partie dû à une redirection du comportement de recherche de nourriture ; il peut engendrer une régulation thermique non optimale, une productivité diminuée, des blessures, un cannibalisme et même des décès. La bonne gestion de ce comportement est essentielle à un bon fonctionnement avec des lots au bec entier (sans époutage des becs). Voici un guide sur la prévention du picage des plumes : http://www.featherwel.org/Portals/3/Documents/Advice_guide_%20V1.2%20May%202013.pdf

MÉTHODE : Protocole d'évaluation de la perte de plumes mis au point dans le cadre du projet AssureWel : <http://www.assurewel.org/layinghens/featherloss>.

❖ Attribuez un indice de 0 (aucune/minimale) à 2 (modérée/grave) – enregistrez la zone du corps touchée.

OBJECTIF : Se situer dans la zone verte (le quart supérieur des exploitations) selon l'outil d'analyse comparative destiné à l'industrie et mis au point dans le cadre du projet AssureWel :

<http://www.assurewel.org/layinghens/howisyourfeatherlossmeasuringup/featherlossbenchmarkingtool>

LA MORTALITÉ

MESURE : Enregistrement du nombre de poules mortes ou euthanasiées ainsi que des causes.

RAISON : La mortalité peut être due à des blessures chroniques, des maladies, une gestion ou des conditions environnementales non optimales ; elle indique des douleurs, des souffrances, une performance non optimale et une perte économique pour l'entreprise.

MÉTHODE : Protocole d'évaluation de la mortalité mis au point dans le cadre du projet AssureWel : <http://www.assurewel.org/layinghens/mortality>

OBJECTIF : Mortalité inférieure à 3 % du lot en fin de cycle de ponte.

LE COMPORTEMENT DU LOT

MESURE : Enregistrement de la réaction du lot aux humains.

RAISON : Les poules qui fuient ont une grande anxiété, ce qui indique une qualité inadéquate des soins de l'éleveur, un environnement non optimal ou la présence de prédateurs. Dans les lots craintifs, les animaux peuvent paniquer et s'étouffer entre eux.

MÉTHODE : Protocole d'évaluation de la crainte mis au point dans le cadre du projet AssureWel : <http://www.assurewel.org/layinghens/flightiness>.

❖ Observez le comportement des poules lorsque vous vous approchez et attribuez la mention « calme », « méfiant » ou « fuyant ».

OBJECTIF : Un lot calme, avec des oiseaux que l'éleveur peut approcher.

AUTRES MESURES : Propreté des plumes, pododermatites, époinçage du bec.

INDICATEURS COMPORTEMENTAUX CHEZ LA POULE PONDEUSE	
Comportements positifs	Comportements négatifs
Bains de poussière	Picage agressif – visant la tête ou le cou
Utilisation du parcours extérieur	Picage nuisible – visant les plumes, les plaies ou le cloaque
Approche facilement l'éleveur et le laisse s'approcher	Agressivité – poursuites ou combats

Perchage

Recherche de nourriture – déplacement, picage du sol et d'aliments. Utilisation des enrichissements.

Interaction sociale positive – telle que recherche de nourriture ou utilisation des enrichissements avec les autres oiseaux

PROCÉDÉ : Mesurez les indicateurs > identifiez les facteurs de risque (associés à des résultats médiocres sur certains indicateurs) > évaluez la performance (en la comparant à celle d'autres exploitations ou d'autres fournisseurs) > ajustez les pratiques (pour améliorer les indicateurs de bien-être, au moyen d'incitations ou de sanctions selon le bon ou le mauvais respect des objectifs).