

Principales problématiques de bien-être chez les poulets de chair

Bien-être physique

Thématiques BEA	Problèmes	Solutions
Croissance rapide	<p>Mauvaise locomotion, boiteries, troubles physiologiques/métaboliques (par ex. ascite, syndrome de mort subite)</p> <p>Faibles niveaux d'activité dus à une mauvaise locomotion et à un état léthargique</p>	<p>Utiliser une race à croissance plus lente (lente < 35 g/jour ou intermédiaire < 50 g/jour). Procéder au suivi des indicateurs de santé et de bien-être associés au taux de croissance.</p> <p>Fournir de la lumière naturelle et des enrichissements environnementaux.</p>
Surpeuplement	Densité de peuplement élevée entraînant une mauvaise locomotion, une expression comportementale réduite, une mauvaise qualité de litière, un stress thermique	<p> limiter la densité de peuplement à un taux fixe de 30 kg/m² pour un oiseau de 2,5 kg ; toutefois, dans l'idéal il convient de calculer l'espace nécessaire au moyen d'une équation allométrique (donnant 25 kg/m² pour un oiseau de 1,5 kg).</p>
Mauvaises conditions environnementales, notamment manque d'enrichissements	<p>Températures hors de la zone de confort thermique des animaux ou températures fluctuantes, humidité relative inappropriée aux différentes étapes du cycle de croissance, mauvaise qualité de l'air, litière humide, faibles niveaux d'activité, dermatites de la pelote plantaire, problèmes respiratoires</p> <p>Sur le parcours extérieur : exposition aux conditions météorologiques, prédateurs</p>	<p>Le bâtiment doit disposer d'une bonne ventilation et d'une bonne isolation, ainsi que fournir une litière propre et sèche. Mettre à disposition des enrichissements, y compris de la lumière naturelle, des ballots de paille, des perchoirs et des objets à picorer.</p> <p>Des protections doivent être mises en place sur le parcours extérieur, par ex. des arbres, des buissons ou des abris artificiels.</p>
Manipulation et transport	Manipulation brutale entraînant des fractures des membres	Utiliser un système de capture mécanique, ou attraper les oiseaux à la verticale en soutenant le corps et les ailes et en maintenant les deux pattes. Utiliser un éclairage tamisé.

	Stress thermique, mouvement	Minimiser les durées de trajet (dans l'idéal inférieures à 4 heures, chargement et déchargement inclus), utiliser des races traditionnelles qui ont une meilleure thermorégulation. Utiliser des véhicules conçus spécialement à cet effet et un système de contrôle de la température (par ex. une alerte automatique en cas de dépassement du seuil de température). Conduite douce par des personnels formés.
Abattage	Accrochage de poulets vivants entraînant douleurs et détresse ; étourdissement inefficace	Utiliser des méthodes d'étourdissement gazeux ne provoquant pas d'aversion.

Bien-être psychologique

Thématiques BEA	Problèmes	Solutions
Restriction alimentaire des poulets de chair reproducteurs (parents)	Faim chronique	Éviter les restrictions alimentaires. Utiliser des races à croissance lente afin de réduire la nécessité de restreindre la nourriture des oiseaux reproducteurs.
Manque d'activité	Taux de croissance rapide, espace insuffisant Environnement appauvri	Calculer l'espace nécessaire à l'aide d'une équation allométrique, afin de fournir à chaque oiseau un espace suffisant en fonction de son poids et de son taux d'activité. Mettre à disposition des enrichissements et un environnement varié, avec par ex. de la lumière naturelle, des ballots de paille, des perchoirs et des substrats à picorer, qui maintiennent l'intérêt des oiseaux.
Privation de sommeil	Périodes prolongées de lumière artificielle (par ex. 23 heures de luminosité)	Utiliser la lumière naturelle pour éclairer les bâtiments. Fournir au moins 6 à 7 heures d'obscurité.
Transport	Détassage : manipulation stressante par l'Homme Retrait de la nourriture/de l'eau, restrictions d'espace, mélange social d'individus ne se	Porter les oiseaux à la verticale, un par un, ou utiliser un système de capture mécanique. Manipuler les caisses de transport calmement, sans bruit. Eclairer faiblement les bâtiments. Éviter le retrait de nourriture/d'eau (s'il est essentiel, ne le pratiquer que pour la nourriture et pour un maximum de 8 heures).

	connaissant pas, bruit	Réduire la durée du transport. Maintenir les groupes sociaux dans les caisses de transport et réduire la densité de peuplement.
Abattage	<p>Accrochage : stress, douleur ; chocs électriques préalables à l'étourdissement</p> <p>Gaz suscitant une aversion (difficultés respiratoires, irritations), par ex. dioxyde de carbone</p>	<p>Éviter l'accrochage des poulets vivants. L'étourdissement des oiseaux dans les caisses par atmosphère contrôlée, au moyen de gaz ne provoquant pas d'aversion (par ex. l'argon), est plus respectueux de leur bien-être. Faire fréquemment pratiquer des audits indépendants, utiliser une vidéosurveillance, désigner un responsable du bien-être animal.</p> <p>Utiliser des gaz connus pour ne pas susciter d'aversion.</p>

Comportements naturels

Thématiques BEA	Problèmes	Solutions
Expression restreinte des comportements propres à l'espèce	<p>Surpeuplement (par ex. densité supérieure à 30 kg/m²)</p> <p>Environnement appauvri</p>	<p>Calculer l'espace nécessaire à l'aide d'une équation allométrique, afin de fournir à chaque oiseau un espace suffisant en fonction de son poids.</p> <p>Mettre à disposition une litière pour encourager la recherche de nourriture ; fournir des enrichissements, par ex. des ballots de paille, des perchoirs et des substrats à picorer pour stimuler l'activité.</p>
Frustration de comportements naturels fortement motivés	<p>Absence de comportements de recherche de nourriture : fouille, picorage et grattage suivis d'une alimentation.</p> <p>Absence de comportements d'entretien : lissage des plumes, étirements, battements d'ailes, repos. Absence de marche, course, vol.</p> <p>Absence de bains de poussière, de perchoirs, d'utilisation du parcours</p>	<p>Fournir un accès à l'extérieur, de la litière dans les bâtiments (qui recouvre au minimum 1/3 de la surface au sol). Mettre à disposition des matériaux à picorer. Fournir suffisamment d'espace (au minimum 5000 cm²/oiseau). À l'intérieur des bâtiments, utiliser de la lumière naturelle et un cycle naturel luminosité/obscurité.</p> <p>Mettre à disposition des matériaux servant aux bains de poussière, par ex. du sable. Installer des perchoirs fixes appropriés et utilisés par la race. Fournir suffisamment d'espace et de ressources, par ex. des arbres, des buissons, des abris artificiels, du sable au sol.</p>

Absence d'accès à l'extérieur	Absence d'apport d'espace extérieur Faible utilisation du parcours mis à disposition	Fournir un accès à l'extérieur suffisant pour tous les oiseaux. Mettre à disposition des abris (par ex. des arbres, des buissons, des abris artificiels) de façon à ce que les poulets se sentent protégés, et permettre un accès à l'extérieur dès le plus jeune âge.
-------------------------------	---	---