



LES BESOINS DES POULETS

MIEUX CONNAÎTRE LES POULETS POUR MIEUX RÉPONDRE À LEURS BESOINS COMPORTEMENTAUX

QUI EST LE POULET DE CHAIR ?

La poule de Jungle *Gallus gallus* est l'ancêtre des poulets de chair et des poules pondeuses. Elle a été domestiquée en Asie entre 8000 et 6000 ans avant notre ère. La sélection a ensuite permis le développement de lignées spécialisées pour la production d'œufs (poules pondeuses), et pour la production de viande (poulets de chair).

Les comportements de la poule domestique sont **très similaires** à ceux de la poule de Jungle.

Les comportements exprimés par les poules domestiques contribuent à **l'adaptation à leur environnement** et à leur **qualité de vie**.

Certains comportements exprimés par les poules domestiques contribuent directement à **leur survie** (i.e. s'alimenter), et d'autres sont **indispensables pour qu'elles se sentent en sécurité** (i.e. se reposer dans des zones surélevées), comme c'était le cas pour leurs ancêtres.

La satisfaction des besoins comportementaux est une des **conditions indispensables au bien-être animal**.



POURQUOI S'INTÉRESSER AUX COMPORTEMENTS DES POULETS ?

La **satisfaction des besoins comportementaux** est **essentielle pour respecter le bien-être des animaux**. * L'expression de comportements fortement motivés génère des émotions positives, qui ne peuvent qu'améliorer les performances de production des poulets.

L'observation et la compréhension des comportements permettent :

- 1– De **mieux comprendre** les poulets (ex : pourquoi se perchent-ils ?) pour **leur proposer des équipements adéquats** (ex : plateformes ou perchoirs) et ainsi favoriser leur bien-être
- 2– La **détection précoce de problèmes**. Détecter des modifications comportementales (ex : augmentation des agressions) permet de déceler un problème avant d'observer des impacts sur la physiologie (ex : stress), la santé (ex : lésions) et les performances zootechniques (ex : baisse de production).
- 3– De **communiquer** auprès du grand public et des médias

* ANSES, 2018 : « Une bonne santé, un niveau de production satisfaisant ou une absence de stress ne suffisent pas. [...] L'étude des comportements et de l'état physiologique et sanitaire de l'animal donne une vision intégrée de son adaptation à l'environnement et de son bien-être ».

LES BESOINS COMPORTEMENTAUX DES POULETS

« Un besoin est une **exigence de survie et de qualité de vie** [...] La non-satisfaction d'un besoin entraîne un état de mal-être et/ou de frustration pouvant induire des perturbations comportementales et/ou physiologiques [...] ainsi qu'un accroissement du risque de maladie », ANSES, 2018



EXPLORER (ENVIRONNEMENT ET ALIMENT)

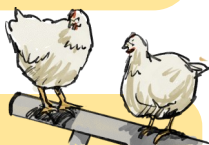
Jusqu'à **90%** de la journée dédiée à explorer
(picorer, gratter)

Découverte de l'environnement et recherche /
consommation de nourriture



SE DÉPLACER

60% de la journée dédiée aux déplacements
Préservation de la **santé physique et mentale**



SE PERCHER

Toutes les poules se perchent pendant la nuit
Permet un repos de qualité en sécurité (vulnérabilité face
aux dangers, à l'écart des dérangements)



S'ÉTIRER - BATTRE DES AILES

Souvent exprimé après le repos ou le toilettage
Étire les muscles, améliore le confort physique et joue
un rôle dans la **communication** (battements d'ailes)



SE TOILETTER / S'ÉBOURIFFER

Env. **13%** de la journée dédiés à se toiletter,
majoritairement le **matin** puis en **fin de journée**
Maintien de la **qualité du plumage**, élimination des
parasites, **thermorégulation** et **communication**



JOUER

Interactions sociales, poursuites et courses
Rôle dans la **cohésion sociale** ; le **développement osseux**,
musculaire, articulaire et cérébral; susciterait des
émotions positives

INTERAGIR

Animal grégaire qui vit en petits groupes (5 à 30
individus avec un système social développé)



FAIRE DES BAINS DE SOLEIL

Réalisé dans des **zones ensoleillées**
Susciterait des **émotions positives**



FAIRE DES BAINS DE POUSSIÈRE

Réalisés en moyenne **tous les 2 jours** pendant **30min**,
plutôt en **début d'après-midi**
Maintien de la **qualité du plumage**, élimination des
parasites; susciterait des **émotions positives**

Tous les besoins sont importants à satisfaire car ils répondent à des fonctions différentes et complémentaires pour l'animal



Financiers :



Partenaires :

