



IMPORTANCE DU PROGRAMME DE DISTRIBUTION ALIMENTAIRE

Afin d'optimiser le potentiel génétique d'une poule pondeuse, les techniques d'alimentation devraient être adaptées à son comportement naturel. Sa capacité de stockage des aliments dans le tube digestif et une consommation plus élevée dans les dernières heures de la journée doivent être utilisées pour une meilleure couverture de ses besoins en production ou pendant la période d'élevage. Les avantages sont multiples :

- Augmentation plus rapide de la consommation d'aliments au début de la ponte
- Meilleure adaptabilité dans des conditions difficiles (sanitaires, climatiques, qualité des aliments...)
- Optimisation de la production : nombre d'œufs, poids des œufs, qualité des coquilles...

DISTRIBUTION D'ALIMENT EN PRATIQUE, PÉRIODE D'ÉLEVAGE

En élevage, la distribution d'aliments peut être divisée en 3 périodes :

- Jusqu'à 3 semaines d'âge :

Les poussins doivent avoir un accès permanent à l'aliment afin de favoriser un bon démarrage

- De 4 semaines à 7/8 semaines :

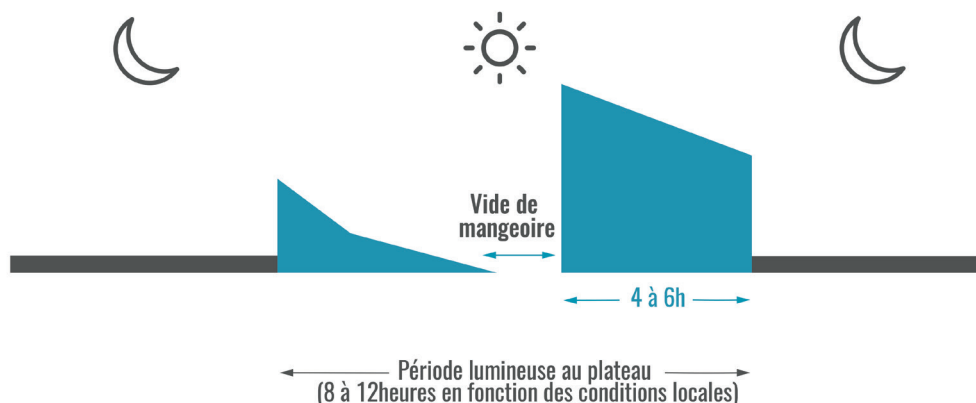
Vide de mangeoire quotidien pour entraîner les oiseaux à manger toutes les particules fines. La quantité d'aliments donnée sera ajustée, de sorte que les mangeoires soient vides à midi. Il doit être mis en œuvre progressivement (mais dès que possible)

- De 7/8 semaines jusqu'à 2% de ponte :

Toutes les distributions d'aliment doivent être programmées au cours des 4/6 dernières heures de la journée (mais en pratique, de nombreuses personnes utilisent un tiers le matin et deux tiers l'après-midi). Les poulettes s'habitueront à manger avant la nuit pour améliorer leur appétit calcique une fois en production. Les particules plus fines seront consommées plus facilement le matin 2 à 3 heures après l'allumage des lumières, car le tube digestif des poules est vide.

Avoir une mangeoire vide une fois par jour a au moins deux bénéfices (vrai en période d'élevage et de production) :

- Cela permet de garantir la consommation de toutes les particules. Cela réduit le risque de tri et augmente l'uniformité du lot
- Cela aide au bon développement du jabot. Par conséquent, la poule peut faire face à une augmentation rapide du niveau de consommation en début de ponte



Exemple de programme de distribution d'aliment

DISTRIBUTION D'ALIMENT EN PRATIQUE, PÉRIODE DE PRODUCTION

- En raison de l'effet du calcium sur l'appétit, plus de 50 % des aliments sont consommés spontanément au cours des 5 à 6 dernières heures de la journée. La distribution principale d'aliment l'après-midi permet d'augmenter la consommation d'aliment et de calcium juste avant ou pendant la formation de la coquille. Cela permet donc d'optimiser la production et la qualité de coquille.
- Le vide de mangeoire quotidien au milieu de la journée évite l'accumulation de particules fines conduisant à une sous-consommation et augmente l'apport alimentaire. Cela ne constitue pas une restriction alimentaire, car les poules s'adaptent à la situation. L'objectif est de s'assurer que les poules consomment le maximum d'aliment le plus rapidement possible avant la période nocturne.
- La durée du vide mangeoire peut varier en fonction des souches. Nous recommandons une période de vide mangeoire quotidienne de 1 à 2 heures maximum pour la NOVOWHITE (jamais plus) et de 2 à 3 heures pour la NOVOBROWN. Cette dernière a une plus grande capacité à augmenter sa consommation pour compenser un vide mangeoire long.
- Une distribution d'aliment trop régulièrement augmente la concurrence entre les poules, ce qui crée une mauvaise uniformité du troupeau en raison de la consommation sélective des particules plus grosses. C'est pourquoi nous vous conseillons de réaliser le moins de distribution possible. Elles seront déterminées par la densité de l'aliment, les conditions d'alimentation, la distribution manuelle ou mécanique et la capacité de votre équipement.

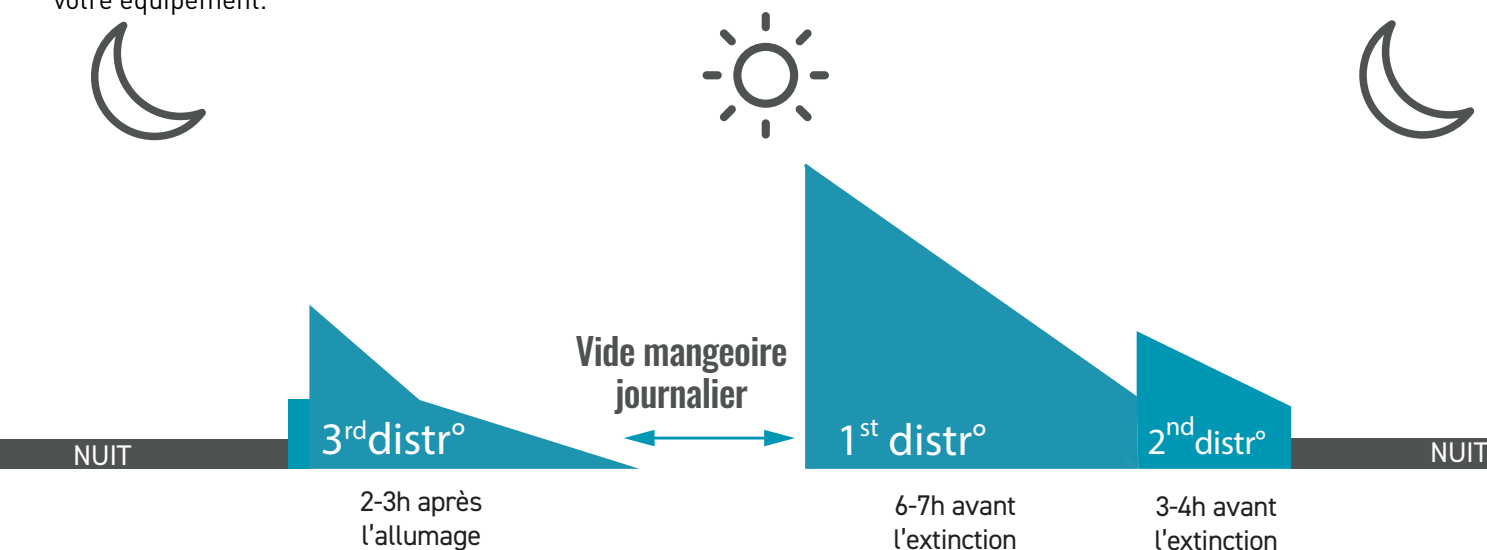
Voici plusieurs exemples de schéma de distribution :

- Deux distributions :
 - 2 tiers de l'aliment sera donné environ 5-6 heures avant d'éteindre les lumières et le 1/3 restant pendant les 2-3 heures après avoir allumé les lumières, le matin
- Trois distributions :
 - La première distribution aura lieu 6-7 heures avant que les lumières s'éteignent, la seconde environ 3 heures avant d'éteindre, et la troisième se produira pendant les 2-3 heures après avoir allumé les lumières, le matin

CONCLUSION

Les progrès génétiques ont été considérables ces dernières années. Cependant, les aliments et techniques d'alimentation sont des facteurs clés qui permettent d'exprimer le potentiel génétique en termes de productivité, de qualité des œufs, de comportement.

Pour plus de détails, vous pouvez consulter notre site internet avec le guide nutrition & tous les guides.



Exemple d'un programme en 3 distributions d'aliment en production