



Maintenir son taux de ponte en élevage bio

Rentabilité des exploitations

Lundi 4 mars – de 13h30 à 16h30

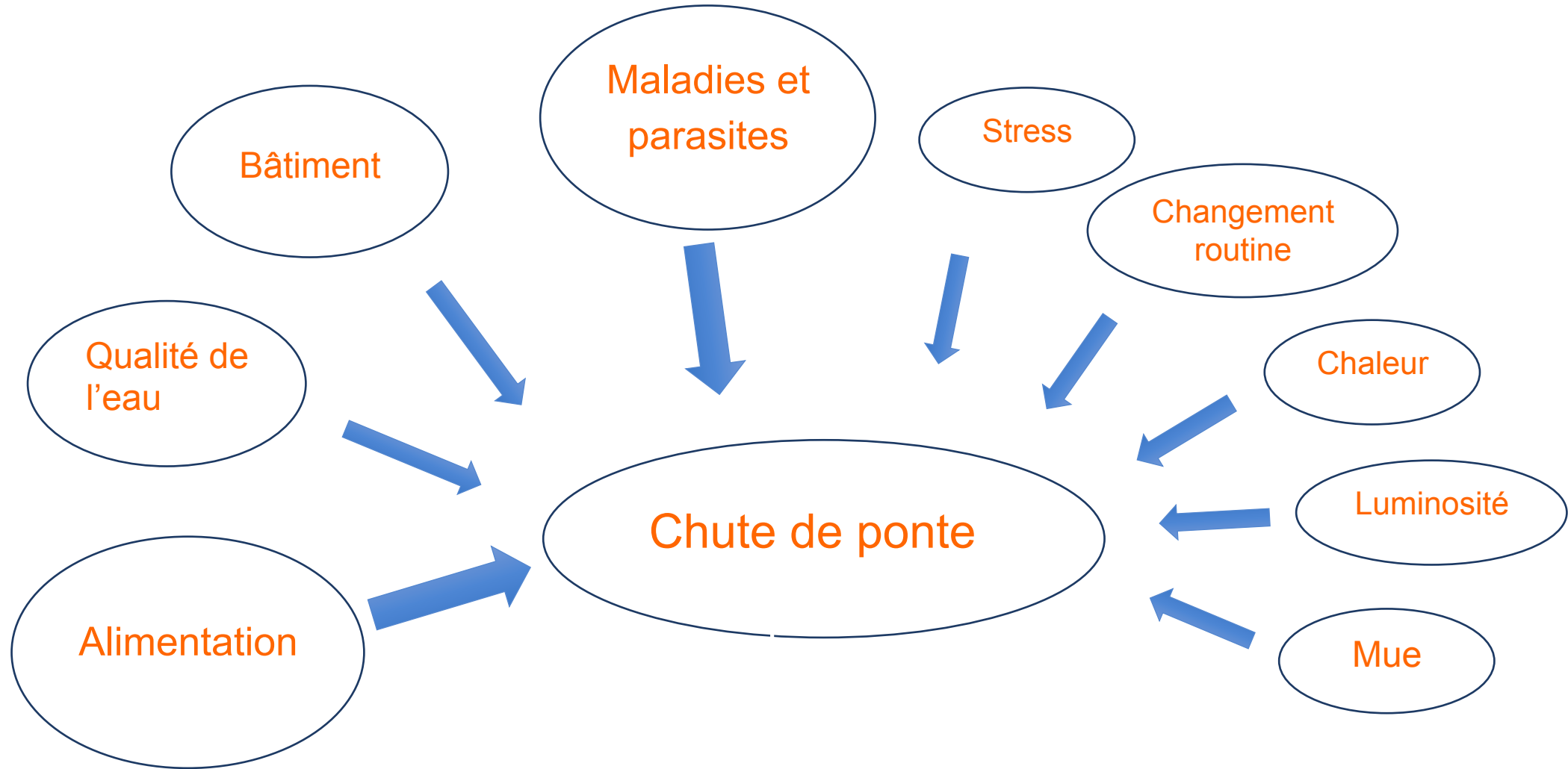
Programme

- Point sur les difficultés rencontrées dans les élevages
- Savoir identifier les causes
- Quels leviers pour maintenir son taux de ponte

Intervenant : Max Haefliger, conseiller technique, ancien éleveur

Témoignage et attentes des participants

Les causes pour la chute de ponte



Raisons pour la chute de ponte

➤ L'alimentation :

- Composition inadaptée : erreur dans le choix des matières premières et de leurs proportions
- Qualité détériorée : matières premières de mauvaise qualité, problèmes de stockage
- Carences en acides aminés essentiels, oligoéléments ou vitamines
- Changement de la ration

➤ La qualité de l'eau :

- Circuits d'eau et abreuvoirs insuffisamment nettoyés et pas désinfectés lors du vide sanitaire
- Eau trop acide (pH < 5,5) : troubles urinaires et digestifs, fragilisation squelette
- Eau trop calcaire (pH > 8) : diminution de l'efficacité du chlore, prolifération de bactéries
- Dureté de l'eau (indicateur de la teneur en Ca+Mg exprimé en degrés français (°f))
 - Si > 20 °f : diminue l'absorption d'oligo-éléments et la solubilité des vitamines
 - Si < 6 °f : risque de carences en oligo-éléments, dégradation qualité coquilles

➤ Bâtiments et équipements :

- Mauvaise ambiance :
 - Froid ou chaleur excessifs liés à un manque d'isolation
 - Humidité
 - Aération insuffisante
 - Manque de lumière naturelle
- Equipements insuffisants en nombre ou mal disposés
- Nettoyage, désinfection et vide sanitaire insuffisants

Raisons pour la chute de ponte

➤ Maladies et parasites :

- Maladies bactériennes ou virales
 - Avec symptômes clairs : Rhinite infectieuse (virose), paralysie de Marek (virose), grippe aviaire hautement pathogène (virose), ...
 - Sans symptômes clairs : mycoplasmoses (bactérienne), salmonelles (bactéries), maladie de Newcastle (virose), grippe aviaire faiblement pathogène (virose), ...

Une multitude de pathogènes sont présents chez nos poules pondeuses, mais ils ne déclenchent pas obligatoirement des maladies.

Observer attentivement et régulièrement les animaux : l'outil Mtool

<https://www.produire-bio.fr/articles-pratiques/version-francaise-du-manuel-delevage-de-poules-pondeuses-mtool/>

- Parasites externes :
 - Poux rouges (acariens) : Amaigrissement, anémie, démangeaisons, déplumage, épuisement par manque de sommeil, mortalité des jeunes volailles
 - Poux broyeur gris (insectes) : Irritations, crêtes pâles, plaies et croûtes notamment près du cloaque
 - Acariens responsables de gales : Gales déplumantes, gales des pattes
 - Parasitisme interne :
 - Coccidies, vers capillaires, ascaris, ténias, syngames
 - Manque d'hygiène dans le poulailler : Aération et litière insuffisantes, pas de séparation des fientes
 - Mauvaise gestion des parcours : Zone de transition chargée, présence prolongée, zones humides
- ⇒ Diagnostics réguliers des infestations parasitaires
- ⇒ Vermifuger régulièrement en préventif avec des produits naturels (ail, courges, produits phytothérapeutiques)

Raisons pour la chute de ponte

➤ **Le stress :**

- Chargement et transport lors de la livraison des lots de poules prêtes à pondre
- Changement de lieu et de conditions d'élevage
- Changement du personnel qui s'occupe des animaux
- Bruits inhabituels
- Présence de rongeurs (rats) ou de prédateurs

➤ **Le changement de routine :**

- Modification de l'hiérarchie sociale : division du groupe en plusieurs lots séparés, mortalité accidentelle
- Modification ou absence de programme lumineux en période hivernale
 - ⇒ Demander au fournisseur des poules prêtes à pondre le programme lumineux appliqué au lot acheté

➤ **La chaleur excessive en période estivale**

➤ **La diminution de la luminosité et de la longueur de journée à l'automne et en hiver**

➤ **La fin d'un cycle de ponte et la mue**