



POURQUOI ET COMMENT RÉDUIRE L'UTILISATION DES ANTIBIOTIQUES

L'Équipe québécoise de santé porcine s'est fixé comme cible de réduire l'usage des antibiotiques de 20 % entre 2016 et 2020. Cette série de fiches techniques fait partie des outils facilitant l'atteinte de cet objectif de réduction.

Pourquoi réduire l'usage des antibiotiques

L'usage des antibiotiques, particulièrement sur de longues périodes, favorise la perte d'efficacité des antibiotiques et l'apparition de résistance chez les bactéries, ce que l'on appelle l'antibiorésistance.

La lutte à l'antibiorésistance est mondiale et elle est accompagnée d'une pression sociale grandissante.

Une réduction de l'utilisation des antibiotiques est possible sans affecter la santé animale et le bien-être des animaux. L'agriculture de précision en est la clé.

Pour atteindre une réduction de 20 % de la consommation d'antibiotiques, certaines pratiques doivent être privilégiées



Réduire la durée d'utilisation des antibiotiques dans la moulée avec un usage maximal de 3 semaines et une réévaluation régulière des besoins.



Remettre en cause les usages de routine, quelle que soit la voie d'administration.



Restreindre l'usage d'antibiotiques très important pour la santé humaine aux infections bactériennes, où il est documenté que l'usage d'un autre antibiotique ne permettra pas de traiter l'animal. Exemples d'antibiotiques à usage restreint : Baytril 100, Ceftiocyf, Cevaxel RTU, Eficur, Excede 100 et Excenel (1g, 4g, RTU EZ).

Les stratégies pour réduire l'usage des antibiotiques

1. Améliorer la santé et le bien-être des animaux
2. Vacciner les animaux
3. Détecter rapidement les maladies
4. Remettre en cause les usages de routine des antibiotiques
 - Usage préventif dans la moulée
→ traitement ciblé dans l'eau ou par injection
 - Injection systématique des truies ou des porcelets en maternité
→ traitement ciblé dans l'eau ou par injection

Plusieurs projets de recherche sont actuellement en cours pour découvrir des façons de réduire l'utilisation d'antibiotiques dans l'élevage des porcelets, tout en assurant leur santé. Ceci permettra aux éleveurs d'être plus compétitifs sur les marchés internationaux.

 PARTENARIAT
CANADIEN pour
l'AGRICULTURE

Canada Québec 



CHAIRE DE RECHERCHE EN
SALUBRITÉ DES VIANDES

