



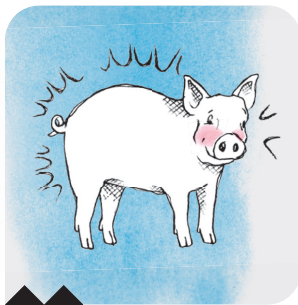
# ANTIBIOTIQUES DANS LES MOULÉES EN POUPONNIÈRE SUR DE LONGUES PÉRIODES

<b>Problème</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prévenir les maladies en utilisant des antibiotiques dans la moulée sur de longues périodes, ce qui favorise le développement de résistance aux antibiotiques</li> </ul>
<b>Solutions de rechange aux antibiotiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser un diagnostic en laboratoire pour connaître l'ennemi</li> <li>Identifier les raisons de ce type de traitement (besoin réel ou « sécurité »)</li> <li>Réviser le programme de vaccination du troupeau</li> <li>Envisager l'éradication d'agents pathogènes (SRRP)</li> <li>Miser sur les détails de régie en pouponnière : laver, désinfecter et sécher les bâtiments, température ambiante, accès facile à la nourriture, qualité de l'aliment</li> </ul>
<b>Avantages des solutions de rechange</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pouvoir diminuer le coût de traitement (antibiotiques dans la moulée vs traitement dans l'eau ou par injection)</li> </ul>
<b>Trucs et astuces</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arrêter ou diminuer le nombre de moulées médicamenteuses de routine</li> <li>Effectuer des traitements ciblés selon la problématique rencontrée (injection ou traitement dans l'eau)</li> <li>S'équiper avec un ou plusieurs médicamenteurs pour pouvoir traiter avec des antibiotiques dans l'eau et de façon ciblée, au besoin (traitement d'une chambre au lieu de l'ensemble du bâtiment)</li> </ul>

## Comparaison de coûts de traitement, sans nuire aux performances

		Poids	Durée	Kg de moulée
Phase 1	Moulée 1	6,5 - 8 kg	7 j	1,5 kg
Phase 2	Moulée 2	8 - 12 kg	12 j	5,0 kg
Phase 3	Moulée 3	12 - 20 kg	14 j	12,0 kg
Phase 4	Moulée 4	20 - 29 kg	16 j	16,0 kg

### Scénario 1 : usage préventif dans 4 moulées



	Antibiotique et dosage	Coût*	Durée d'utilisation
Phase 1	Chlortétracycline, 660 g/t	0,60 \$/porcelet	100 % de la pouponnière
Phase 2	Chlortétracycline, 660 g/t		
Phase 3	Chlortétracycline, 660 g/t		
Phase 4	Chlortétracycline, 660 g/t		

\*Chlortétracycline- 660 g/t : 0,0165 \$/kg moulée

### Scénario 2 : usage préventif dans 2 moulées

	Antibiotique et dosage	Coût	Durée d'utilisation
Phase 1	Sans antibiotique	0,30 \$/porcelet	53 % de la pouponnière
Phase 2	Chlortétracycline, 660 g/t		
Phase 3	Chlortétracycline, 660 g/t		
Phase 4	Sans antibiotique		

Les antibiotiques dans la moulée : en avez-vous vraiment besoin?

Illustration : Judith Boivin-Robert