

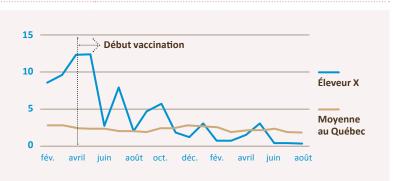
# PRÉVENIR LA PNEUMONIE À MYCOPLASMES EN ENGRAISSEMENT

Agent causal	Réaliser un examen de laboratoire pour identifier l'agent causal (Mycoplasma hyopneumoniae)
Solutions de rechange aux antibiotiques	<ul> <li>Mettre en place ou réviser le calendrier de vaccination*</li> <li>Stabiliser le statut immunitaire des truies (exposition hâtive des cochettes de remplacement, vaccination)</li> <li>Éradiquer la bactérie dans le troupeau</li> <li>Opter pour une gestion en tout plein-tout vide par chambre, par bâtisse ou par site</li> </ul>
Avantages des solutions de rechange	<ul> <li>Permettre d'arrêter l'usage d'antibiotiques à faible dose et à long terme, ce qui limite le développement de résistance dans la flore intestinale</li> <li>Vacciner est moins coûteux que le traitement antibiotique à long terme</li> </ul>
Trucs et astuces	• 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)

<sup>\*2</sup> doses sont fortement recommandées dans les cas problématiques de mycoplasme

Nombre de porcs avec des lésions pulmonaires cranio-ventrales (>10 %) à l'abattoir à la suite du début de la vaccination





## Comparaisons de coûts

Prévention = vaccination
Illustration: Judith Boivin-Robert

## Scénario 1:

Traitement par antibiotique curatif dans la moulée pour des porcs de 90 kg à 110 kg Lincomycine 220 g/t pendant 3 semaines

2,92 \$/porc

### Scénario 2:

Prévention par la vaccination

0,31 à 0,42 \$/porc







