



Les
Producteurs
de lait
du Québec

La leucose bovine

La leucose bovine est l'une des trois maladies ciblées par le plan d'action en santé animale des Producteurs de lait du Québec (PLQ). Cette maladie, dont la prévalence est élevée dans nos troupeaux, cause une diminution de la production, de la longévité et pourrait affecter le système immunitaire des animaux. Son impact économique n'est pas négligeable.



LE RÉSULTAT DE MON TEST DE RÉSERVOIR: COMMENT JE ME COMPARE AUX AUTRES?

Le réservoir de tous les troupeaux laitiers du Québec a été testé pour permettre aux producteurs de connaître le statut de leur troupeau. Ces tests nous ont permis d'estimer que 13,9 % de troupeaux sont à faible prévalence, 65,2 % des troupeaux sont à prévalence moyenne et 20,9 % sont à prévalence élevée.

J'AI MON RÉSULTAT DE TEST DE RÉSERVOIR: QU'EST-CE QUE JE FAIS AVEC ÇA?

Prenez le temps d'en discuter avec votre médecin vétérinaire afin de :

- Comprendre les facteurs de risque les plus importants pour votre élevage
- Choisir les mesures de contrôle les mieux adaptées à votre situation
- Mettre en place une stratégie de test qui répond à vos objectifs

Troupeaux à **faible** prévalence

VOS PRATIQUES DE RÉGIE SONT PROBABLEMENT EXEMPLAIRES, MAIS VOUS POUVEZ POSSIBLEMENT ENCORE LES AMÉLIORER.

Vous désirez éliminer la leucose (par exemple pour des raisons de commerce) :

Votre médecin vétérinaire vous conseillera probablement de mettre en place une stratégie de test individuel pour identifier les vaches positives.

Vous désirez simplement garder la prévalence à ce niveau : Il n'est peut-être pas nécessaire de connaître le statut de chacune de vos vaches.

Par contre, vous souhaitez sûrement vous protéger en testant les nouvelles vaches qui entrent dans votre troupeau.

Plusieurs options de tests individuels sont disponibles :

- Tests sanguins
- Tests sur un échantillon de lait lors du contrôle laitier
- Tests sur un échantillon de lait prélevé directement du quartier

Les échantillons du contrôle laitier représentent souvent une option économique et pratique puisque la précision des analyses sanguines équivaut à celle des échantillons de lait.

Troupeaux à prévalence **moyenne**

UNE VALIDATION DE VOS PRATIQUES DE RÉGIE EST INDIQUÉE.

Parlez à votre médecin vétérinaire de l'outil informatique Vigil-Vet : un moyen simple et rapide d'identifier vos pratiques à risque.

Vous aimeriez obtenir une plus grande précision dans l'estimation de la prévalence dans le troupeau?

Est-ce que vous devez nécessairement tester toutes les vaches du troupeau pour y arriver?

Prenez le temps d'en discuter avec votre médecin vétérinaire. Une analyse ciblée d'une portion du troupeau pourrait peut-être répondre à vos attentes à une fraction du prix!

Troupeaux à prévalence **élevée**

DES CHANGEMENTS DANS VOS PRATIQUES DE RÉGIE S'IMPOSENT.

Des actions simples et peu dispendieuses pourraient vous rapporter gros.

L'élimination des vaches positives n'est pas une option compte tenu des impératifs de production, mais vous désirez diminuer la prévalence de la leucose parce que son impact économique est important.

Le test individuel n'est probablement pas la meilleure approche. Le test du réservoir est, par contre, un outil économique et pratique pour suivre l'évolution de la situation.



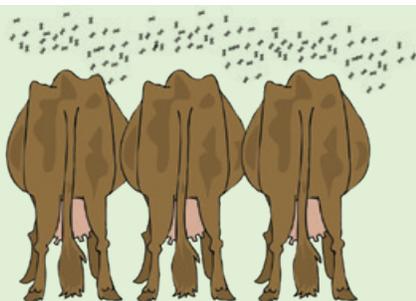
■ ■ Les voies de transmission ■ ■ les plus importantes



Transmission de sang par
les aiguilles, les seringues,
les instruments d'élevage



Saillie par le taureau



Insectes piqueurs et contacts
étroits entre les animaux



Transmission durant la gestation
et par le colostrum et le lait

En collaboration avec :



Cultivons l'avenir 2
Une initiative fédérale-provinciale-territoriale



Québec 
Programme de développement sectoriel



Faculté de médecine vétérinaire

