



Kit Delvotest

Un outil fiable et simple de recherche
des inhibiteurs pour les éleveurs

Le Kit Delvotest : qu'est-ce que c'est ?

Le Kit Delvotest comprend l'ensemble des équipements qui permettent à un éleveur, sans formation particulière, et pour un coût très limité, de **vérifier que le lait d'un tank ou d'une vache ne contient pas de résidus d'antibiotiques.**

Le Delvotest est-il intéressant pour tous les élevages ?

Le Delvotest est **le test de recherche des résidus d'antibiotiques le plus utilisé dans le monde.** Dans certains pays **plus de 50% des éleveurs utilisent ce test** (Allemagne, Belgique...).

Utiliser un test : une nouvelle manière de sécuriser ses livraisons

En France chaque année plusieurs milliers d'éleveurs sont pénalisés ! Dans certains cas la citerne de collecte est contaminée entraînant des pertes importantes pour la filière ! Les mesures classiques sont indispensables mais ne suffisent pas à éviter tous les problèmes. L'éleveur en utilisant le Delvotest de manière raisonnée peut réduire le risque et prendre en main le contrôle de sa propre production.

Utiliser un test : une nécessité pour des élevages dont la taille augmente

La taille des élevages français progresse chaque année et la moyenne annuelle se situe à plus de 250000 litres de lait. Ceci correspond à **une augmentation du nombre de vaches traitées mais aussi à une nouvelle organisation.** Le corollaire, si aucune mesure nouvelle n'est adoptée, est **un risque accru de résidus dans le lait.** L'utilisation d'un test permet aux élevages de s'adapter à ces évolutions en contrôlant, lorsque cela s'avère nécessaire, les laits individuels ou de tank.

Qu'en pensent les laiteries et les vétérinaires ?

Pour les laiteries tout élément qui contribue à sécuriser les livraisons et à mieux répondre aux attentes de l'administration, des vétérinaires et des consommateurs va dans le bon sens. Mais il est indispensable que, lorsqu'un test est utilisé, il le soit dans de bonnes conditions et pour les bons cas de figure. Les vétérinaires accompagnent les éleveurs à toutes les étapes de l'utilisation des médicaments et sont partie prenante d'une gestion raisonnée des antibiotiques. Aussi, lorsque des protocoles sont modifiés, il est intéressant de faire un test sur le lait à l'issue du temps d'attente qui a été défini.

Comment un éleveur peut-il se former et s'équiper ?

Le Delvotest étant très simple d'utilisation, l'éleveur peut se former tout seul soit en lisant la notice qui accompagne le Kit soit en téléchargeant ou en visionnant, sur Internet, les démonstrations proposées. L'équipement de départ pour l'éleveur, la «**Mallette DELVOTEST**», comprend tout l'équipement nécessaire pour réaliser les tests : incubateur garanti 1 an, chronomètre, ciseaux, marqueur... Avec la mallette, l'éleveur commande les kits de tests par 25 ou 100 tests (péremption d'environ 10 mois).

La société **Polygonia** distribue le test spécifiquement pour les éleveurs et tient à leur disposition un service de renseignement dédié. Les commandes peuvent se faire sur le site internet : **www.polygonline.fr** ou par téléphone avec envoi en contre-remboursement (0810 009 511).



Les questions que posent le plus souvent les éleveurs ?

Question 1 - Quel intérêt j'ai à utiliser un test ?

L'utilisation d'un test au niveau de l'élevage permet **d'éliminer de manière ciblée le lait de certains animaux** qui pourrait contaminer le tank et entraîner une pénalité. Il permet aussi de **réaliser des contrôles sur le tank dans des cas particuliers**. Le principal intérêt du test est donc la **garantie de réduire le risque de pénalité** en devenant autonome pour le contrôle de sa production.

Question 2 - Dans quels cas utiliser le Delvotest ?

L'utilisation d'un test à la ferme doit être réservée à 2 cas de figure :

- **Sur des laits de tank dès qu'un doute existe** : vache en traitement ou après vêlage passée par erreur à la traite, **risque important d'erreur** (traite réalisée par un remplaçant, marque d'identification en traitement perdue ou effacée).
- **Sur des laits individuels chaque fois que le traitement est modifié** : allongement de la durée d'un traitement intra mammaire, durée de tarissement trop courte avec risque de présence de résidus au-delà des 7 jours de période colostrale, avortement lors d'utilisation de produits de tarissement à longue durée d'action, utilisation de produits injectables à fortes doses, succession de traitements antibiotiques lors d'échec d'un premier traitement...

Question 3 - Est-ce qu'il faut un équipement, un local et une formation spécifique ?

Tout l'équipement est fourni dans le « Kit Delvotest » qui comprend un incubateur programmable et le matériel d'analyse. Il n'y a besoin que d'un « coin de table » dans un local propre (bureau...).

Le test a été conçu pour une utilisation simple. Des dizaines de milliers d'éleveurs l'utilisent à travers le monde. La conception du test fait qu'en cas d'erreur de manipulation le test est généralement positif.

Question 4 - Est-ce qu'il est réglementaire d'utiliser un test ?

Il n'existe pas de réglementation particulière au test de dépistage des antibiotiques à la ferme. Cependant les directives européennes liées au « paquet hygiène » insistent sur la responsabilité de l'éleveur dans la maîtrise des contaminations des produits issus de son exploitation.

Le DELVOTEST permet de réaliser des autocontrôles sur l'exploitation, il permet de mieux sécuriser la qualité du lait vendu. Il peut être utilisé en accord avec le vétérinaire de l'exploitation ou la laiterie lors de risque d'erreurs ou de modifications de protocoles de soins.



Kit Delvotest

Un outil fiable et simple de recherche
des inhibiteurs pour les éleveurs

Question 5 - Est-ce vraiment rentable pour un éleveur d'utiliser un test ?

Des études récentes montrent que le coût d'utilisation du Delvotest (dans un cadre raisonné) et sans commune mesure avec le coût d'une pénalité. Alors que le coût annuel moyen pour un éleveur est compris en France entre 50 et 100 €, le risque de pénalité est souvent supérieur à 1000 € !

Question 6 - Est-ce qu'on arrive à trouver le temps de faire le test ?

L'utilisation du test nécessite 5 minutes de manipulation. Le test doit être lu après 3 heures d'incubation. Un système automatique permet de différer éventuellement cette lecture sans modifier le résultat. Il est possible de s'organiser pour faire le test sans modifier le planning de travail.

Question 7 - Est-ce qu'il y a un risque d'utiliser des tests périmés sans le savoir ?

Chaque lot de test a une durée de péremption définie. La durée de vie des tests est de 10 à 12 mois.