

MAMMITES : UN TEST RAPIDE POUR DETECTER LE STAPHYLOCOQUE DORE GRACE A DES BACTERIOPHAGES

Objectif

Identifier le staphylocoque doré, responsables des mammites, par des bactériophages (virus spécifiques aux bactéries) afin d'adapter le traitement et de limiter l'antibiorésistance des bactéries.



Niveau de maturité : ●●● Utilisé en fermes commerciales

Crédit photo : [Web-agri](#)

Description

Les traitements contre les mammites sont souvent difficiles à cibler car les bactéries responsables ne sont pas toujours déterminées. Les bactéries deviennent alors de plus en plus résistantes aux antibiotiques du fait de traitements larges.

C'est dans ce contexte que la start-up française Vetophage a eu l'idée de créer un kit capable de détecter précisément les bactéries pathogènes responsables des inflammations mammaires afin de pouvoir adapter le traitement.

Le kit LabMastis de Vetophage est un test rapide et simple, permettant d'identifier les animaux porteurs du virus Staphylocoque doré, responsable des mammites des vaches. Pour cela, il suffit de déposer une petite quantité de lait de chaque quartier de la vache, dans les 4 espaces dédiés du kit. Après quelques heures d'incubation, le résultat apparaît, en se référant à la bandelette fournie.

Pour en savoir plus

[Introduire des virus pour lutter contre les bactéries pathogènes | Web-agri \(web-agri.fr\)](#)

[Vetophage lance son premier produit destiné à la santé animale | biotech.info \(biotechinfo.fr\)](#)

[Site constructeur : Vetophage \(vetophage.fr\)](#)

<https://www.reussir.fr/lait/mammites-les-avantages-des-nouveaux-tests-rapides-la-ferme>



Avertissement : L'association LIT OUESTEREL ne conseille pas, ne possède pas de parts, ne reçoit pas de fonds d'une organisation qui pourrait tirer profit de cette fiche. Elle ne garantit pas l'efficacité de la solution présentée et ne pourra en aucun cas être tenue pour responsable d'un éventuel mésusage. Les informations contenues dans cette fiche sont une synthèse des informations disponibles sur le site d'un constructeur et dans la presse spécialisée, que vous retrouvez dans la partie « pour en savoir plus », ci-dessus. Vous pouvez aussi vous référer aux sites d'autres constructeurs ou bien vous rapprocher de votre conseiller agricole.