



## 3.2

Le protocole de biosécurité des agents pathogènes contagieux<sup>1</sup>

Dans les tableaux suivants, cochez les mesures prises à la ferme.

### 3.2.1 Les mesures préventives pour éviter la transmission des agents pathogènes contagieux dans le troupeau

Séparez les vaches dont le statut infectieux est confirmé ou celles avec un CCS ou un pointage linéaire (PL) constamment élevé (CCS > 200 000 ou PL > 4) pendant plusieurs mois. Cette mesure vise à empêcher la transmission aux vaches saines.	
Durant la traite, idéalement ségréguez les vaches infectées (c'est-à-dire traire les vaches regroupées ou identifiées à la fin ou en dernier recours en utilisant une trayeuse distincte).	
Réformez ou isolez de façon permanente les vaches qui ont une infection chronique causée par <i>Staphylococcus aureus</i> ou d'autres agents pathogènes contagieux ou qui ne répondent pas aux traitements (mycoplasmes, <i>Nocardia</i> , <i>Pseudomonas</i> ou <i>Arcanobacterium pyogenes</i> ).	
Évaluez l'état de santé du pis des taures au premier vêlage (CMT, analyse bactériologique) car cela peut avoir des répercussions sur la biosécurité du troupeau.	
Mettez en place des stratégies pour limiter les tétées entre les génisses élevées en groupe.	
Ne servez pas de lait infecté ou potentiellement infecté (CCS élevé) aux génisses (sauf s'il est pasteurisé).	

### 3.2.2 Les mesures préventives lors de la commercialisation et l'achat des vaches

Vérifiez les données de CCS individuelles ainsi que celles du réservoir de lait du vendeur. Établissez un diagnostic plus approfondi (CMT, analyse bactériologique) afin de dépister les vaches atteintes d'une infection subclinique avant de les acheter.	
Avant d'acheter des vaches, obtenez des échantillons de lait prélevés de façon aseptique pour faire une culture bactériologique.	
Isolez les vaches récemment achetées et trayez-les séparément jusqu'à ce que vous ayez l'assurance qu'il y ait absence d'infection intramammaire.	
Lors de l'achat de vaches en lactation, testez leur lait pour déceler la présence de résidus d'antibiotiques *. Dans le cas de vaches tarées, ou de taures gestantes (moins de 60 jours avant le vêlage), assurez-vous que le vendeur déclare les traitements administrés à ces animaux (produit, dosage, période d'attente, etc.) et testez leur lait au vêlage.	

\* Note : L'analyse peut ne pas être nécessaire si le propriétaire précédent signe une attestation garantissant que l'animal est exempt de résidus antibiotiques ou encore décrivant le traitement et la période de retrait à observer. Le signataire de l'attestation doit avoir été propriétaire de l'animal au moins deux mois avant la vente.

<sup>1</sup> Adapté de : NMC, « Programme recommandé de contrôle de la mammite », Site du NMC, [En ligne]. [http://nmconline.org/transl/NMCchecklistNA\\_fr.pdf](http://nmconline.org/transl/NMCchecklistNA_fr.pdf)