



La pose et la dépose des éponges en images

À partir d'une série d'images, cette fiche fournit quelques conseils pratiques pour poser et déposer les éponges vaginales.

La pose des éponges



1 Asperger les éponges d'un spray antibiotique. Pour l'économiser, le pulvériser dans un sac plastique contenant les éponges. Compter une bombe de 200 ml pour 100 éponges.

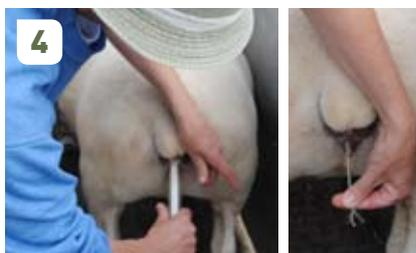


2 Préparer un seau d'eau tiède additionnée d'un désinfectant. Tremper l'applicateur après chaque brebis. En utilisant deux applicateurs, l'un se désinfecte le temps que l'on utilise l'autre. Changer l'eau toutes les 50 brebis, voir toutes les 25 si salissures (brebis présentant des diarrhées ou non tondues).



3 Les deux façons de placer les éponges dans l'applicateur :

- mettre l'éponge dans l'applicateur par son extrémité biseautée en l'introduisant par le côté ficelé et en repliant la ficelle le long de l'applicateur
- mettre l'éponge par l'extrémité non biseautée en introduisant l'éponge par le côté non ficelé puis en la poussant avec le poussoir.



4 Introduire l'applicateur sans brusquerie en inclinant l'applicateur et en tournant légèrement puis libérer l'éponge en poussant sur le poussoir.

Avec une éponge bien posée, la ficelle dépasse de cette longueur, ce qui facilitera la dépose. Il n'est donc pas nécessaire de la couper.

Pour réaliser ces interventions seul et facilement, le recours à un système de contention est indispensable pour bloquer la brebis : parc de contention ou cornadis en bergerie.



Le cas particulier des agnelles

La pose des éponges sur les agnelles est une opération plus délicate que sur les brebis. Leur dépucelage peut être réalisé juste avant la pose avec le majeur. Sur certaines agnelles, la pose avec un applicateur est difficile par manque de passage, y compris avec les applicateurs « spécial agnelles ». L'éponge peut alors être posée à la main, en prenant soin de la placer suffisamment profondément (en bout de majeur).

La dépose des éponges et l'injection de PMSG

Important : ces opérations sont à réaliser à l'heure fixée par l'inséminateur, soit 55 heures avant l'insémination animale pour les adultes et 52 heures pour les agnelles.



Pour enlever l'éponge, tirer lentement sur la ficelle vers le bas. Si la ficelle n'est pas visible, la chercher à l'intérieur de la vulve. Attention, il se peut qu'elle soit perdue !



Éliminer le plus rapidement possible les éponges usagées. Les chiens en rafolent et leur ingestion est rédhibitoire sans l'intervention d'un vétérinaire.



Les doses avec **uniquement** les quantités de solvant peuvent être préparées à l'avance (la veille par exemple) en notant le lot sur le flacon ou sa boîte s'il y a plusieurs dosages. Il reste alors à ajouter la PMSG au dernier moment.



Au retrait de l'éponge, la PMSG est injectée en intramusculaire profonde, dans le gigot ou dans le cou.

Le principe des éponges vaginales : reconstituer le cycle de la brebis

- L'éponge libère le progestagène et bloque ainsi le cycle de la brebis
- La PMSG permet la libération des deux hormones responsables de l'ovulation

QUANTITÉ DE SOLVANT À AJOUTER POUR UN FLACON DE 6 000 UI EN FONCTION DU DOSAGE

DOSE DE PMSG PAR BREBIS	300 UI	400 UI	500 UI	600 UI
Volume de solvant pour un flacon de 6 000 UI	40 ml	30 ml	24 ml	20 ml
Nombre de brebis traitées par flacon (2 ml/brebis)	20	15	12	10

Pour en savoir plus
www.reconquete-ovine.fr

➔ À SAVOIR

- Ces deux interventions, pose des éponges et injection de PMSG sont à noter dans le cahier sanitaire car elles font partie des traitements.
- Fiches techniques dans la même collection :
 - Sur éponges : IA ou lutte en lots ?
 - Assurer la fertilité à l'IA
 - Problème de fertilité sur synchronisation des chaleurs : causes possibles et remèdes

POUR EN SAVOIR PLUS :

- Laurence Sagot et Eric Pottier : CIIRPO / Institut de l'Élevage
Tél. : 05 55 00 40 37 ou laurence.sagot@idele.fr
- Sites internet :
www.reconquete-ovine.fr / www.idele.fr

11/2011. Document réalisé avec le soutien financier de :

