

Comment limiter les risques de complications après MB ?

En raison de l'interdiction de faire de la publicité pour des médicaments, il nous est impossible de citer de nom commercial dans ce document. N'hésitez donc pas à consulter votre vétérinaire pour plus de précisions au sujet des produits évoqués.

La Sergotonine n'étant plus disponible actuellement, pour limiter le risque de non délivrance ou de porcelet restant dans la matrice, il est encore plus important d'avoir des MB rapides et efficaces et de respecter de bonnes conditions d'hygiène en cas de fouilles.

Préparation de la truie

1 - L'eau :

- ◆ **Donner de l'eau** : une truie déshydratée aura une MB moins dynamique et c'est essentiel pour la qualité du colostrum puis la montée en lait (cf volumes conseillés ci-après).
- ◆ **Importance de la qualité de l'eau** : une eau trop douce et acide favorise la fuite de minéraux et une mauvaise qualité bactériologique peut entraîner des désordres digestifs.

2 - L'aliment :

⇒ **Des truies en forme :**

- ◆ Les truies trop grasses seront moins dynamiques : surveiller les ELD, distribuer un hépatoprotecteur avant MB.
- ◆ Les truies anémiées seront plus faibles.
- ◆ Immuniser les truies contre les pathogènes de l'élevage pour limiter le risque d'hyperthermies (vaccinations contre le SDRP ou la grippe par exemple).
- ◆ Des truies constipées ont un fort risque de morts-nés et de porcelets coincés : Importance de la quantité d'eau, d'aliment et de **fibres** dans l'aliment.
- ◆ Aliment riche en fibres solubles (pulpe de betteraves, son d'avoine, orge car les fibres fermentes cibles sont plus longues à digérer) pour une énergie disponible plus longtemps après le repas, donc une MB plus rapide.
- ◆ Eviter l'hypoglycémie : une mise bas **dans les 6h après le dernier repas limite le risque**, donc il est préférable de faire 2 repas par jour (si le système de distribution le permet).
- ◆ Surveiller l'absence d'infection urinaire avec des bandelettes nitrites (détection des infections à colibacilles) et regarder si les urines ne sont pas troubles.

⇒ **Une courbe et un aliment adaptés :**

- ◆ Augmenter la quantité d'aliment en fin de gestation pour la vitalité des porcelets car des porcelets qui têtent bien vont augmenter la sécrétion d'ocytocine et donc les contractions utérines.
- ◆ Un aliment péri-mise-bas permet de baisser la balance électrolytique pour acidifier les urines et favoriser la mobilisation du calcium (mise bas plus rapide et moins de morts-nés).

Comment limiter les risques de complications après MB ?

3 - Limiter le stress :

- ◆ Les déplacer en maternité au moins 8j avant MB.
- ◆ En cas de douche avant l'entrée, utiliser de l'eau tiède.
- ◆ Distribuer un nutritionnel anti-stress : par exemple Elsy part dès l'entrée en maternité (5mL/jour par voie orale) et jusqu'au lendemain de la MB. Si la truie est nerveuse, donner une 2^e dose le jour de la MB. Les truies seront plus calmes et auront des MB plus efficaces.
- ◆ Leur donner dès la veille de la MB une toile de jute ou un autre **matériau manipulable** pour qu'elles puissent mimer la fabrication de leur "nid".



4 - Confort :

- ◆ **Maternité** chaude et **sèche** dès l'entrée (20-21°C) et **pas trop chaude** pour la truie après MB (ambiance 24°C à la MB puis 22°C).
- ◆ Bien placer les lampes ou installer un nid à porcelets pour ne pas réchauffer la truie.

Gestion de la mise-bas

- ◆ Regarder l'historique de la truie pour savoir si elle a besoin d'un suivi particulier.
- ◆ Faire le minimum de bruit pour ne pas déranger les truies ou mettre un bruit de fond (radio, musique).
- ◆ **Ne pas déclencher les mises-bas** ou le plus tard possible pour que les truies soient prêtes.
- ◆ Masser les mamelles, cela calme la truie et déclenche une sécrétion naturelle d'ocytocine et si ça ne suffit pas faire une injection d'ocytocine (maximum 1mL et ne pas renouveler avant 2h).
- ◆ En cas de contractions douloureuses injecter de la vétrabutine pour régulariser les contractions, dans ce cas diminuer la dose d'ocytocine à 0,5mL.
- ◆ Administrer des prostaglandines de 36 à 48h après MB, de préférence 48h quand les porcelets sont plus vigoureux car la truie peut être nerveuse entre 10mn et 3h après l'injection.
- ◆ Pour les hormones demander conseil à votre vétérinaire et prenez des précautions lors de leur utilisation car elles sont aussi efficaces sur l'homme et surtout la femme.
- ◆ Faire une injection de diurétique + corticoïdes en cas d'oedème mammaire pour que la truie se laisse téter et la soulager.
- ◆ En cas de non délivrance donner 5mL de Wombyl à la fin de la MB et redonner 12h après si besoin.

Comment limiter les risques de complications après MB ?

Hygiène des fouilles :

- ◆ **Racler derrière les truies** pour que la vulve reste propre quand la truie se couche
- ◆ **Ne fouiller que si nécessaire*** :
 - ⇒ Après la sortie d'un porcelet mort-né,
 - ⇒ Lorsque la truie fait des efforts sans Résultat,
 - ⇒ Quand pas de porcelet depuis plus d'1/2h.
- ◆ Enlever bagues et bracelets.
- ◆ Se laver les mains.
- ◆ Attention à bien utiliser un gant par fouille ! Même si une 2^e fouille est nécessaire pour la même truie, prendre un nouveau gant.
- ◆ Appliquer sur le gant du gel adapté issu d'un flacon propre.
- ◆ Utiliser la main correspondant au sens de couchage de la truie et ne pas forcer.



Avoir des porcelets vigoureux pour aller à la tétée

1 - Confort :

- ◆ **Nid sec et chaud** (30°C à la MB) pour éviter un refroidissement.
- ◆ 2 lampes par case à la MB.
- ◆ Vérifier que les porcelets sont étalés dans le nid pour régler la hauteur de la lampe.
- ◆ Tapis de MB à l'arrière et sur le côté + asséchant pour séchage rapide.

2 - Soins :

- ◆ Sécher les porcelets.
- ◆ Ne faire que la désinfection du cordon, les raccourcir si besoin.
- ◆ Reposer les porcelets doucement.
- ◆ **Laisser les porcelets téter le colostrum** donc pas d'adoptions avant 6-12h de vie.
- ◆ Attendre au moins 24h pour couper les queues si nécessaire.

** Il y a des avantages et inconvénients à fouiller avant une injection d'ocytocine. En cas de doutes, consulter votre vétérinaire pour adapter à chaque situation.*

Comment limiter les risques de complications après MB ?

Valeurs recommandées

	Recommandations	Remarques	
Eau	Minimum 20L dès la veille de la MB Minimum 30L/j en maternité après MB (les débits des pipettes sont souvent trop faibles donc distribuer des repas d'eau)	Pour des truies habituées à la soupe, garder une dilution élevée en maternité car elles ne sont pas habituées à boire de l'eau claire	TH 10 -20 pH 5,5-8,5
ELD	Objectif 18		
Quantité d'aliment	3,2kg en entrée maternité 2,5kg la veille 1,5kg le jour de la MB mais attention aux truies qui mettent bas plus tard ! Puis 2 à 2,5kg le lendemain Augmenter de 300-400g/jour pour les cochettes et 500g pour les truies.	Aliment fibreux avec 7-8% de cellulose	

