



Pédiluve pour le traitement du piétin

Mise en place du pédiluve

Onglons propres: l'efficacité du bain n'est suffisante que si les onglons sont libres de fumier et autres souillures. Il est préférable de prévoir 1 à 2 bassines d'eau pour le nettoyage des onglons avant le passage au pédiluve proprement dit.

Longueur du pédiluve: la longueur du pédiluve dépend principalement de la taille du troupeau. Plus il est long, plus on peut y placer d'animaux simultanément et plus le processus de travail s'avère efficace. On règle la durée de passage des moutons au moyen de barrières placées à l'entrée et à la sortie du pédiluve.

Niveau de liquide dans le bain: 6 cm. Pour éviter les éclaboussures, on peut ajouter de la paille, de la laine, de la mousse etc. dans le liquide.

Attention: les onglons malades doivent aussi entrer en contact avec la solution de bain. Il est fréquent que les moutons les tiennent en dehors du pédiluve, car le contact avec la solution est douloureux.

Après le passage au pédiluve: garder les animaux environ une heure sur un sol sec. Cela améliore l'effet désinfectant de la solution de bain.

Solutions de bain et leur emploi

Solution de bain	Formol	Sulfate de zinc	Sulfate de cuivre
Concentration	1 partie de formaldéhyde 40 % et 9 parties d'eau pour obtenir la solution de bain (4-5 % formol) 10 minutes	1 à 2 kg de sulfate de zinc dans 10 l d'eau pour obtenir la solution de bain (10-20 %).	0,5 à 1 kg de sulfate de cuivre dans 10 l d'eau pour obtenir la solution de bain (5-10 %).
Durée de passage	10 minutes.	10 minutes. Lors d'une durée de 60 minutes, il y a l'avantage d'une pénétration plus profonde de la solution de bain	10 minutes.
Domaine d'utilisation	Bains isolés, p.ex. après l'achat d'animaux (quarantaine), les expositions, lors de l'inalpe	Pour l'assainissement du troupeau avec un passage hebdomadaire au pédiluve	Pour l'assainissement du troupeau avec un passage hebdomadaire au pédiluve
Utilisation	L'effet de la solution est réduit par: <ul style="list-style-type: none"> • une forte souillure • des températures inférieures à 10 C et supérieures à 35 C • un long entreposage (bain inutilisé) Un bain fraîchement préparé peut être réutilisé une seconde fois après une semaine.	Peut être réutilisé plusieurs fois (jusqu'à 50x) malgré la souillure.	Peut être réutilisé plusieurs fois malgré la souillure.
Elimination	Le formol utilisé peut être dilué avec de l'eau et éliminé dans la fosse à purin ou sur le tas de fumier, où il se décompose spontanément par oxydation en acide formique, inoffensif.	Tous deux contiennent des métaux lourds qui peuvent s'accumuler dans le sol. Par conséquent, ils doivent être éliminés avec les déchets spéciaux. L'administration communale renseigne sur la manière correcte d'éliminer ces solutions de bain.	
Remarque	Le formol est fortement irritant, raison pour laquelle il ne peut être utilisé que dans les endroits bien ventilés (idéalement à l'air libre). Abreuver les animaux avant le passage au pédiluve.	En couvrant le pédiluve après utilisation, on peut réduire l'évaporation de la solution de bain. Cela diminue le besoin de redosage. Abreuver les animaux avant le passage au pédiluve.	

Il n'est pas judicieux de combiner les différentes solutions de bain, car cela ne permet pas d'obtenir une amélioration de l'effet et complique l'élimination. L'adjonction d'un peu de produit à vaisselle permet d'améliorer l'effet mouillant sur les onglons et donc d'accroître l'efficacité du pédiluve.

Obtention des produits:

Tous les produits indiqués peuvent être obtenus auprès de LANDI. Le sulfate de zinc comme celui de cuivre sont des produits phytosanitaires.

Délai de livraison: selon la succursale, jusqu'à 2 semaines. Sur le Plateau, en général 2 jours.