

Klauenbad: ein wichtiges Hilfsmittel zur Behandlung von Moderhinke

Im Herbst, nach der Alpabfahrt, treten immer wieder Moderhinke-kranke Tiere auf. Neben dem sorgfältigen Klauenschnitt ist das Klauenbad ein wichtiges Instrument zur Behandlung dieser Tiere. Auch für Tiere aus Herden ohne Moderhinke, die im Herbst Schafschauen



Klauenbad mit zwei Wannen à 2 Meter und seitlicher Abschränkung nach eigener Wahl.
Pédiluve de deux bassins de 2 mètres et barrières latérales au choix.

Bagno degli unghelli con due vasche della lunghezza di 2 metri ciascuna e con recinzioni laterali a scelta.

oder -märkte besuchen, hat das Klauenbad neben der Quarantäne (separate Haltung während 4 Wochen) eine wichtige Schutzfunktion vor einer erneuten Erkrankung. Bedenken Sie bitte beim Einsatz von Klauenbädern, dass das verwendete Klauenbademittel nach Gebrauch fachgerecht entsorgt werden muss. Gemäss der Studie von Härdi/Stoffel (vgl. Fachartikel in dieser Ausgabe) wird diesem Umstand leider häufig zu wenig Beachtung geschenkt.

Jakob Hösli, ehemaliger Kantonstierarzt Glarus und selber Schafhalter, hat uns eine gut bebilderte, einfache und kostengünstige Variante

für den Bau eines Klauenbades zur Verfügung gestellt.

Sven Dörig, BGK

Bauanleitung Klauenbad

Für die Moderhinke-Sanierung benötigt jeder Schafhalter ein Klauenbad von mindestens vier Meter Länge, in dem er die Klauen seiner Schafe im Standbad behandeln kann. Das hier vorgestellte Klauenbad mit zwei Wannen wird aus Schalungstafeln (Holz) hergestellt. Sie halten nicht ewig, aber sicher so lange, bis die Moderhinke-Sanierung abgeschlossen ist. Auch nicht geübte Handwerker können in kurzer Zeit die zwei Wannen zusammenbauen. Die Materialkosten betragen weniger als CHF 100.00. Besorgen Sie sich drei Schalungstafeln im Bauhandel oder im Do it yourself-Baumbedarf und lassen Sie sich diese gemäss Stückliste zuschneiden. In den meisten Grossverteilern ist der Zuschnitt kostenlos. Der Vorteil: Die Schnitte sind dann gerade und im rechten Winkel, was mit einer Stichsäge o.ä. meist nicht der Fall ist. Nebst den Schalungstafeln braucht es Klebstoff resp. Abdichtungsmasse, ein paar Schrauben, einen Akkuschrauber sowie etwas Flüssigseife, damit der Kleber weniger an den Fingern haften bleibt. Der eingelegte Rasenteppich ist nicht zwingend. Er dient jedoch als Gleitschutz und aus eigener Erfahrung gehen die Tiere lieber in ein Klauenbad, wenn der Boden nicht glänzt.

Die Bilder zeigen Schritt für Schritt den Aufbau der kostengünstigen und funktions tüchtigen Klauenbäder Marke «Eigenbau».

Jakob Hösli, Glarus

Stückliste Klauenbad mit 2 Wannen

Material

2 Schalungstafeln à 50 x 200 cm
1 Schalungstafel à 50 x 250 cm
Klebstoff resp. Abdichtungsmasse mit Kartusche
Schrauben (4.5 x 70 mm)
Akkuschrauber
Flüssigseife
evtl. 2 Stück Rasenteppich à 44 x 194.6 cm

Zuschnitt

2 Tafeln à 50 x 200 cm (bestehend) aus 1 Tafel 50 x 250 cm:
4 Latten 200 x 12.25 cm und
4 Latten 44.6 x 12.25 cm
(es bleibt ein Rest von 50 x 6.4 cm)



(Photos: J. Hösli)

Was ist zu beachten bei der Einrichtung eines Klauenbades?

- Saubere Klauen: Ein Klauenbad hat nur ausreichende Wirkung, wenn die Klauen frei von Mist und Schmutz sind. 1-2 mit Wasser gefüllte Wannen zur Klauenreinigung vor dem eigentlichen Klauenbad.
- Länge des Klauenbades: Die Länge des Klauenbades richtet sich grundsätzlich nach der Herdengrösse. Je länger das Klauenbad, umso mehr Tiere können gleichzeitig gebadet werden und umso effizienter ist der Arbeitsablauf. Mit Absperrvorrichtungen am Ein- und Ausgang des Bades wird die Verweildauer der Schafe im Bad reguliert.
- Flüssigkeitsspiegel im Bad: 6 cm (Die gesamte Klaue muss von der Flüssigkeit bedeckt werden).

BGK

Le bain d'onglons, un auxiliaire important dans le traitement du piétin

En automne, dès la désalpe, on observe régulièrement des moutons souffrant du piétin. Outre le retrait soigneux de la corne décollée des onglons, le bain d'onglons est un instrument important dans le traitement de ces animaux. Pour les sujets de cheptels indemnes de piétin qui sont présentés dans des expositions ou des marchés ovins, le passage au pétiluve a également une fonction de protection importante contre les réinfections, en sus de la quarantaine (garde séparée durant 4 semaines).

Lors de l'emploi de pétiluves, pensez au fait que la solution de bain doit être éliminée dans les règles de l'art après utilisation. Aux termes d'une étude menée par Härdi/Stoffel (cf. article spécialisé dans ce cahier), cet état de chose n'est souvent pas suffisamment pris en compte.

Jakob Hösli, ancien vétérinaire cantonal de Glaris et lui-même éleveur de moutons, nous présente et illustre un pétiluve simple et bon marché à construire.

Sven Dörig, SSPR

Instructions de montage d'un pétiluve

Pour l'assainissement du piétin, chaque éleveur a besoin d'un bassin d'au moins quatre mètres de long, qui serve de pétiluve statique pour le traitement des onglons de

A quoi faut-il veiller lors de la mise en place d'un pétiluve?

- Onglons propres: l'efficacité du bain n'est suffisante que si les onglons sont libres de fumier et autres souillures. On recommande 1 à 2 bassines d'eau pour le nettoyage des onglons avant le passage au pétiluve proprement dit.
- Longueur du pétiluve: la longueur du pétiluve dépend principalement de la taille du troupeau. Plus il est long, plus on peut y placer un nombre élevé 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 pétiluve.
- Niveau de liquide dans le bain: au moins 6 cm (l'intérieur de l'onglon doit être couvert du liquide).

SSPR

Liste des pièces pour le pétiluve à 2 bassins

Matériel

2 panneaux de coffrage de 50 x 200 cm
1 panneau de coffrage de 50 x 250 cm
Colle ou mastic en cartouche
Vis (4.5 x 70 mm)
Visseuse sans fil
Savon liquide
évtl. deux morceaux de gazon synthétique de 44 x 194.6 cm

Découpe

2 panneaux de 50 x 200 (tels quels)
à partir du panneau de 50 x 250 cm :
4 lattes 200 x 12.25 cm et
4 lattes 44,6 x 12.25 cm
(reste une chute de 50 x 6.4 cm)



(Photos: J. Hösli)

ses moutons.

Le pétiluve en deux bassins présenté ici est fabriqué à partir de planches de coffrage (bois). Celles-ci ne tiennent pas éternellement, mais assurément le temps de terminer l'assainissement. Même étant peu manuel, on peut en un tour de main construire ces deux bassins, dont les coûts de matériel ne dépassent pas CHF 100.00.

Pour cela, il faut se procurer trois panneaux de coffrage dans le commerce de construction ou au rayon bricolage et les faire scier selon la liste des pièces. La plupart des grands distributeurs offrent cette prestation gratuitement. L'avantage: les coupes sont droites et à angle droit, ce qui n'est pas toujours le cas avec une scie sauteuse ou similaire. Outre les panneaux de coffrage, il faut de la colle et un mastic d'étanchéité, quelques vis, une visseuse sans fil ainsi qu'un peu de savon liquide pour éviter d'avoir trop de colle qui adhère aux doigts. Le gazon synthétique à l'intérieur est facultatif. Il sert à éviter que les moutons ne glissent et, de notre propre expérience, les animaux entrent plus facilement dans un pétiluve lorsque le fond ne brille pas.

Les images présentent, étape après étape, la construction du pétiluve bon marché et efficace de marque «fabrication maison».

Jakob Hösli, Glaris

Bagno degli unghielli, un importante strumento per il trattamento della zoppina

In autunno, dopo la discesa dall'alpe, si riscontrano sempre casi di animali affetti da zoppina. Oltre all'accurato pareggio degli unghielli, il bagno podale è un importante strumento a sostegno del trattamento di tali animali.

Al di là della quarantena (isolamento per la durata di quattro settimane), il bagno degli unghielli ha anche un'importante funzione protettiva contro eventuali recidive dell'infezione per quelli ovini che provengono da greggi esenti da zoppina e che partecipano in autunno a esposizioni o mercati. Una volta terminato il bagno podale, si prega di attenersi alle normative per il corretto smaltimento della soluzione disinettante usata per il bagno. Secondo lo studio Härdi/Stoffel

Cosa bisogna tenere a mente quando si allestisce un bagno degli unghielli?

- Unghielli puliti: gli unghielli devono essere privi di letame e sporcizia al fine di garantire che il bagno abbia una sufficiente efficacia. Si consiglia di riempire 1-2 vasche con acqua per la rimozione dello sporco prima del passaggio al pediluvio vero e proprio.
- Lunghezza della vasca per il bagno podale: In linea di massima, la lunghezza della vasca dipende dalla dimensione del gregge. Più è lungo il bagno, maggiore è il numero di animali che possono contemporaneamente attraversare la vasca e quanto più efficiente risulta il flusso di lavoro. La durata della permanenza delle pecore nel bagno è regolata da dispositivi di chiusura in corrispondenza dell'ingresso e dell'uscita della vasca.
- Il livello dell'acqua nella vasca da bagno è di almeno 6 cm (l'intero unghielo deve essere coperto dalla soluzione).

SSPR

(cfr. articolo specialistico su questo numero del Forum), è un aspetto che purtroppo non sempre riceve un'adeguata attenzione. Jakob Hösli, già veterinario cantonale di Glarona e a sua volta detentore di ovini, ci ha messo a disposizione una proposta alternativa per la realizzazione di un bagno degli unghelli, ben illustrata, semplice da eseguire ed economicamente vantaggiosa.

Sven Dörig, SSPR

Istruzioni per la costruzione di un bagno per gli unghielli

Per effettuare il risanamento dalla zoppina, ogni detentore di ovini ha bisogno di una vasca di almeno quattro metri di lunghezza, dove si possono curare gli unghielli delle pecore con un bagno di sosta. Il bagno qui presentato è composto da due vasche e viene fabbricato con pannelli in legno per armatura. Questi pannelli non dureranno per sempre, ma sicuramente fino al completamento del risanamento della zoppina. Pure persone senza particolari abilità pratiche

sono in grado di fabbricare in breve tempo le due vasche. I costi per il materiale si aggirano intorno ai CHF 100.00.

Servono tre pannelli in legno per armatura che si possono acquistare presso un distributore di materiali edili oppure presso un centro «fai da te» con vendita di materiale da costruzione e dove c'è pure la possibilità di farli tagliare su misura secondo la lista dei componenti occorrenti al montaggio. Nella maggior parte dei grandi distributori il lavoro di taglio è gratuito. Il vantaggio è che i tagli sono diritti e ad angolo retto, il che di solito non è il caso quando si usa un seghetto alternativo o qualcosa di simile. Oltre ai pannelli di legno occorrono colla o mastice sigillante e impermeabilizzante, alcune viti, un trapano-avvitatore a batteria, un po' di sapone liquido per impedire che il sigillante rimanga attaccato alle dita. Non è vincolante stendere un tappeto in erba sintetica all'interno della vasca. Tuttavia questo può servire come protezione antiscivolo e so per esperienza personale che gli animali preferiscono entrare nella vasca da bagno se il fondo non è lucido.

Le foto mostrano passo per passo la costruzione di vasche per bagni podali funzionali e a basso costo del tipo «fai da te».

Jakob Hösli, Glarona

Lista dei componenti occorrenti a realizzare il bagno con 2 vasche

Materiale

- 2 pannelli in legno per armatura di 50 x 200 cm
- 1 pannello in legno per armatura di 50 x 250 cm
- Colla o mastice sigillante e impermeabilizzante in cartucce Viti (4.5 x 70 mm)
- Trapano-avvitatore a batteria
- Sapone liquido
- ev. 2 tappeto in erba sintetica della dimensione di 44 x 194.6 cm

Misure di taglio dei pannelli

- 2 pannelli di 50 x 200 cm (esistenti) ritagliare da un pannello di 50 x 250 cm:
- 4 assi di 200 x 12.25 cm
- 4 assi di 44.6 x 12.25 cm
- (rimane un resto di 50 x 6.4 cm)



(Photos: J. Hösli)



1. Rahmen nicht verbunden. Cadre avant la fixation. **Telaio non collegato.**



2. Stirnseitiges Auftragen von Klebstoff. Application de colle sur la tranche. **Applicazione della colla sul lato frontale.**



3. Verklebter Rahmen verschrauben. Visser le cadre collé. **Avvitare il telaio incollato.**



5. Aufgeklebter Boden vor Verschraubung. Fond collé avant la pose des vis. **Fondo della vasca incollato prima di avvitare le viti.**



4. Vor der Montage des Bodenteils die Rahmenunterseite mit Klebstoff versehen. Appliquer de la colle sur le dessous du cadre avant le montage du fond. **Appicare la colla sul lato inferiore del telaio prima di montare la parte inferiore.**



6. Ausstreichen/Abglätten des hervorquellenden Klebstoffs mit Flüssigseife am Finger. Etendre/égaliser la colle dépassant après s'être enduit les doigts de savon liquide. **Spalmare la colla che fuoriesce dalle giunture e lasciarla con il dito protetto con sapone liquido.**