

Biologische Stallhygiene - die natürlichste Stallhygiene

Effizient-MSB-Stallhygiene
Effizient-Kräuter-Stallhygiene

In 3 Schritten zu einem gesunden Stall:
- **Grundreinigung**
- **biologische Stabilisation**
- **natürliche Bioaktivitätserhöhung**

Durch die aufeinander abgestimmten Verfahrensschritte einer biologischen Stallreinigung wird keine Sterilisation erreicht, sondern eine Reduzierung und Veränderung von Schadkeimen und Bakterien. Durch einen langfristigen Einsatz der biologischen Stallhygieneprodukte kann das Keimspektrum der Stallflora **positiv verändert** werden. Sie ersetzen schädliche Bakterien durch positive **probiotischaktive** Bakterien. Durch die Haltung von Tieren können sich im Stall verschiedene bakterielle Krankheitserreger und andere Parasiten vermehren. Ohne Gegenmaßnahmen kann die Krankheitsrate der Tiere im Stall ständig zunehmen.

Der **erste** Schritt ist eine gründliche saure, neutrale oder basische Grundreinigung des Stalls. Hier sind insbesondere die mikrobiologisch **kritischen Stellen** (z. B. Fenster, Türen, etc.) zu beachten.

Der **zweite** Schritt ist der Einsatz des Produktes **Effizient-MSB-Stallhygiene**. Durch seine speziell adaptierten Mischkulturen aus probiotisch-aktiven Milchsäurebakterien gibt es durch die Produktion von Milchsäure eine natürliche pH-Wert-Verschiebung und damit ein negatives Lebensumfeld für Krankheitserreger und andere säureintolerante Keime. Zudem kann ein **positiver Gegenkeimdruck** erzeugt werden.

Im **dritten** Schritt können mit dem Produkt **Effizient-Kräuter-Stallhygiene** und seinen einzigartigen definierten Auszügen aus den natürlichen Wirkstoffgemischen von Rinden und Kräutern nicht nur Bakterien, sondern auch Hefen und Schimmelpilze in ihrem Wachstum **gehemmt** werden. Resistenzen sind bei diesen Pflanzenstoffen nicht bekannt.

**Wo ein probiotisches Bakterium sitzt -
kann sich kein Schadkeim festsetzen.**

Deshalb **noch** einen Schritt **weitergehen**. Die Dosierung des natürlichen biologischen Trinkwasser- und Futterzusatzes **Effizient-MSB-TWZ**. Ein auf die jeweilige Tierart abgestimmte Milchsäurebakterien-Starterkultur kann bei Jungtieren, Alttieren und tragenden Tieren sehr vorteilhaft wirken. Starterkulturen zur Milchsäurefermentation können im Darmstoffwechsel aktiv und probiotisch sein.

Die Kombination aus aktiven probiotischen Milchsäurebakterien und hochwirksamen pflanzlichen Inhaltsstoffen wird regelmäßig im gesamten Stallgebäude versprüht. Dadurch kann das allgemeine Stallklima und das Wohlbefinden der Tiere verbessert und eine neue Mikroorganismenflora im Stall etabliert werden.

Eilers Futtermittel GmbH & Co. KG

Boschstraße 2 • 48369 Saerbeck

Tel. +49 (0)5485 93599-0 • Fax +49 (0)5485 93599-69
info@eilers-futtermittel.de • www.eilers-futtermittel.de