



SANBIO®. NATÜRLICH. EFFIZIENT.
Bio-Aktivator zur Behandlung von Gülle und Kompost.



SANBIO® TERRA

Technologischer Zusatz zur Behandlung von Gülle und Mist sowie zur Kompostierung von organischen Reststoffen.

- Zersetzt Stroh und homogenisiert die Gülle
- Löst Schwimm- und Sinkschichten auf
- Reduziert Ammoniak und Geruch
- Konserviert Stickstoff und erhöht Düngerwert der Gülle
- Optimiert den Verrottungsprozess bei der Kompostierung

- 1 Der mikrobielle Abbau von Zellulose-haltigen Bestandteilen durch Hydrolyse ermöglicht auch die Konditionierung von Gülle mit hohem Strohanteil.
- 2 Durch das Auflösen von Sink- und Schwimmschichten entsteht eine homogene und fließfähige Gülle.
- 3 Die schnelle und nachhaltige Reduktion von Gerüchen und Schadgasen – wie Ammoniak – verbessert die Stallluft signifikant. Das Wohlbefinden und die Tiergesundheit werden positiv beeinflusst.
- 4 Die Bindung von Ammonium-Stickstoff und Fixierung in der Gülle verbessert die Stickstoff- Bilanz und den Düngerwert.
- 5 Das aktive Mikrohabitat aus Mikroben und Enzymen beschleunigt den Verrottungsprozess und verbessert die Hygienisierung bei der Kompostierung von organischen Reststoffen.



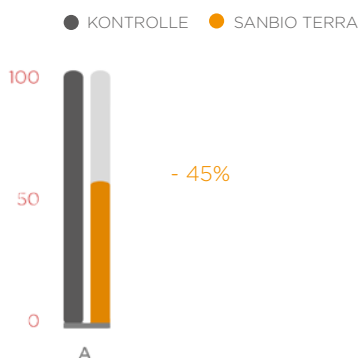
+ Gülle. Kompost.

Bereits niedrige Konzentrationen von Ammoniak wirken reizend auf die Schleimhäute der Augen und Atemwege. Pathogene Erreger dringen in die geschädigte Schleimhaut ein und setzen die Immunabwehr herab. Das führt häufig zu Sekundärinfektionen, z.B. im Magen-Darm-Trakt, die das Krankheitsbild noch verstärken und sich ungünstig auf deren Verlauf auswirken. Die schlechte Verfassung beeinträchtigt die Nahrungsaufnahme und Futterverwertung. Der wirtschaftliche Schaden durch Atemwegserkrankungen bei der Haltung von Geflügel und Schweinen ist enorm.

Eine verbesserte Stallhygiene und die Reduzierung von Ammoniak in der Stallluft mit SANBIO TERRA sind wichtige prophylaktische Maßnahmen zur Verbesserung der Tiergesundheit. Die Verbesserung der körpereigenen Abwehr und Bindung von Endotoxinen kann durch die Verwendung des Komplementär-Produktes SANBIO SANA erreicht werden.

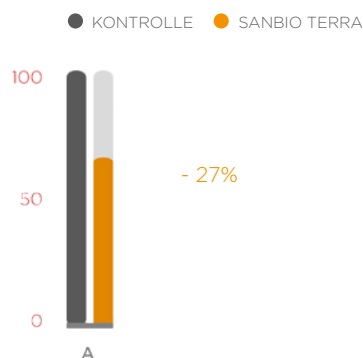
AUSGEWÄHLTE FALLSTUDIEN

REDUKTION VON EMISSIONEN IM STALL



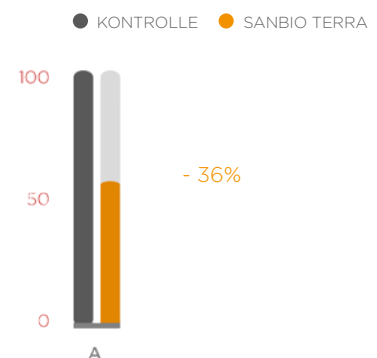
A= Ammoniak in %

REDUKTION VON EMISSIONEN BEI DER AUSBRINGUNG



A= Ammoniak in %

REDUKTION VON EMISSIONEN NACH DER AUSBRINGUNG



A= Ammoniak in %



SANBOS GMBH
 Geraer Straße 14
 06712 Gutenborn-Drossdorf · Germany
 T +49 (0) 34 41 - 53 98 73
 F +49 (0) 34 41 - 53 98 74
 info@sanbio.eu
 www.sanbio.eu