



Rapsstrohgranulat als Natureinstreu

Rapsstrohgranulat ist ein Nebenprodukt der Rapsölproduktion und wird aus den Stängeln des Rapsanbaus hergestellt. Es handelt sich um eine pelletierte Form von Rapsstroh, das zu Granulat verarbeitet wird. Rapsstrohgranulat kann als Einstreu für Tierställe verwendet werden, insbesondere für Geflügel, Schweine oder Rinder.

Rapsstrohgranulat hat verschiedene Anwendungsbereiche. Besonders bietet die Verwendung von Rapsstrohgranulat als Einstreu eine Reihe von Vorteilen:

1. **Absorptionsfähigkeit:** Rapsstrohgranulat besitzt eine ausgezeichnete Saugfähigkeit. Es kann Feuchtigkeit effektiv aufnehmen und hilft dabei, den Tierstall trocken zu halten. Dies ist besonders wichtig, um das Wohlbefinden der Tiere zu gewährleisten und das Wachstum von Bakterien und Pilzen zu reduzieren.
2. **Natürlichen Kreislauf/Nachhaltigkeit:** Das Granulat hat 100 % pflanzlicher Herkunft. Das Rapsstrohgranulat ist biologisch abbaubar und kann nach ihrer Nutzung als Einstreu in Kompost/Dünger umgewandelt werden und ist auch für Biogasanlagen geeignet. Es zerfällt natürlicherweise und kann als wertvoller organischer Dünger dienen. Dadurch unterstützt es die Kreislaufwirtschaft und die Verbesserung der Bodenqualität. Das ermöglicht eine umweltfreundliche Entsorgung und wird die Entsorgung der Einstreu deutlich günstiger.
3. **Tierkomfort:** Rapsstrohgranulat bietet eine weiche und komfortable Liegefläche für Tiere. Es ermöglicht den Tieren, sich bequem hinzulegen und reduziert das Risiko von Druckstellen oder Verletzungen. Ein angenehmer Untergrund trägt zum allgemeinen Wohlbefinden der Tiere bei.
4. **Geruchskontrolle:** Das Granulat bindet nicht nur Feuchtigkeit, sondern hilft auch dabei, unangenehme Gerüche im Stall zu reduzieren. Es absorbiert Gerüche effektiv und trägt zu einer angenehmeren Stallumgebung bei.
5. **Reduzierung von Allergenen:** Rapsstrohgranulat kann für Tiere, die an Allergien oder Atemwegserkrankungen leiden, vorteilhaft sein. Im Vergleich zu einigen anderen Einstreuoptionen, wie zum Beispiel Stroh, kann Rapsstrohgranulat weniger Allergene freisetzen und somit das Risiko von allergischen Reaktionen verringern.
6. **Umweltfreundlich:** Rapsstrohgranulat ist eine umweltfreundliche Alternative zu herkömmlicher Einstreu, die auf Holzspänen oder Stroh basiert. Da es aus einem nachwachsenden Rohstoff hergestellt wird, trägt es zur Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung bei.
7. **Transport und Lagerung:** Die Lagerung des Granulats ist eindeutig platzsparend. Rapsstrohgranulat ist in der Regel in Bigbags oder Säcken kompakt und platzsparend verpackt. Sie lassen sich leicht lagern und transportieren, da sie weniger Platz beanspruchen als loses Stroh. Granulat ist im Vergleich zulosem Stroh leichter, was den Transport und die Handhabung erleichtern kann.

Es ist wichtig zu beachten, dass die genauen Vorteile von Rapsstrohgranulat von verschiedenen Faktoren abhängen, wie der Tierart, den spezifischen Bedingungen im Stall und den individuellen Bedürfnissen der Tiere

Die Anwendung von Rapsstrohgranulat als Einstreu in Tierställen ist relativ einfach. Hier sind einige Schritte zur Anwendung:

1. Vorbereitung: Stellen Sie sicher, dass der Stall sauber und trocken ist, bevor Sie das Rapsstrohgranulat ausbreiten. Entfernen Sie alte Einstreu oder Verunreinigungen aus dem Stall.
2. Dosierung: Je nach Tierart und Stallgröße variiert die Dosierung von Rapsstrohgranulat. In der Regel werden etwa 5 cm Rapsstrohgranulat auf den Stallboden aufgetragen. Auf 10 m² der Bodenfläche wird es ca. 120 Kg Granulat-Einstreu benötigt.
3. Gleichmäßige Verteilung: Verteilen Sie das Rapsstrohgranulat gleichmäßig über den gesamten Stallboden. Achten Sie darauf, dass alle Bereiche gut abgedeckt sind, insbesondere die Liegeflächen der Tiere.
4. Nach Bedarf nachstreuen: Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Rapsstrohgranulats im Stall. Bei Bedarf, wenn das Granulat gesättigt oder verunreinigt ist, streuen Sie zusätzliches Rapsstrohgranulat nach, um die Sauberkeit und den Komfort im Stall aufrechtzuerhalten.
5. Entfernen und erneuern: In regelmäßigen Abständen sollte das gebrauchte Rapsstrohgranulat aus dem Stall entfernt und durch frisches Granulat ersetzt werden. Dies ist wichtig, um eine optimale Sauberkeit und Hygiene im Stall zu gewährleisten.

Es ist auch ratsam, das Pferd zu beobachten und auf sein Verhalten, auf Anzeichen von Unwohlsein oder Unzufriedenheit zu achten. Jedes Pferd hat unterschiedliche Vorlieben und Bedürfnisse. Manche Pferde bevorzugen eine dickere Einstreu, während andere mit einer dünneren Schicht zufrieden sind. Übermäßige Einstreu kann dazu führen, dass das Pferd darin einsinkt oder Schwierigkeiten beim Laufen hat. Daher ist es wichtig, eine Balance zu finden, die dem Pferd Komfort und Hygiene bietet.

Bitte beachten Sie, dass die Informationen hier allgemeiner Natur sind und es ratsam ist, spezifische Empfehlungen und Anleitungen von Fachleuten einzuholen.

