



SCHAUER Agrotronic Produktvorstellung



Hof Glaß in Donau-Rieß, Deutschland:
Wir produzieren hochwertige Lebensmittel und
Energie - und das können wir gut!

SCHAUER®

PERFECT FARMING SYSTEMS



youtube.com/user/stalltechnik | facebook.com/schaueragrotronic



www.schauer-agrotronic.com



Ein Land- und Energiewirt auf Wachstumskurs

Produktvorstellung bei der Familie Glaß in Donau-Rieß - Neuer Bullenstall für 300 Tiere auf Tretmistsystem mit Strohmatic Einstreusystem.

Die Familie Glaß hat mit viel Fleiß und Geschick Ihren landwirtschaftlichen Betrieb mit 120 ha LN schrittweise weiterentwickelt. Neben der traditionellen Milchviehhaltung mit einem aktuellen Bestand von 75 Kühen werden am Stammbetrieb im Dorf auch noch 120 Mastbullen gehalten. Schon vor einigen Jahren wurde eine große Biogasanlage mit 930 kW Maximalleistung gebaut. Im Moment werden aber nur 400 kW im Flexitarif nach Bedarf abgerufen.

2020 wurde ein neuer großer Tretmist-Mastbullenstall für 300 Tiere in Dorfnähe gebaut. Da der Mist in der eigenen Biogasanlage besser verwertet werden kann, wenn das Stroh kurz gehäckselt ist. So wurde schon frühzeitig in der Planung der Einbau einer Strohmatic Einstreuanlage berücksichtigt. Eine Investition, die den Schlüssel für diesen zwar großen aber dennoch sehr funktionellen, und arbeitssparenden Tierwohlstall für die Mastbullen darstellt.

Der Senior, Georg Glaß ist noch fit und betreut die Milchkühe, für die Mastbullen ist der Sohn Christoph Glaß zuständig. Zusätzlich stehen noch ein fest angestellter Mitarbeiter und zwei geringfügig beschäftigte Hilfskräfte für diverse Arbeiten zur Verfügung.

Mit Strohmatic Einstreusystem wurde ein Stall mit mehr Tierwohl für die Zukunft gebaut

Zwar werden die Mastbullen aktuell konventionell vermarktet, dennoch wurde der Stall mit etwas mehr als 5 m² / Tier und mit einer eingestreuten Tretmist-Liegefläche schon als Tierwohlstall ausgeführt, um zukünftig auch für Tierwohlprogramme liefern zu können. Der Stall ist insgesamt 86 m lang und in 12 Boxen unterteilt.

Für die Technik wurde noch das Dach der Halle um 6 m verlängert. Die Liegefläche hat eine Tiefe von 5,3 m und wurde mit einem leichten Gefälle von 2% zum Laufgang ausgeführt. Mehr ist beim Einsatz von kurz gehäckselt Stroh nicht notwendig. Der Laufgang wurde mit Laufangrillenplatten ausgeführt. Diese sind profiliert, haben einen guten Griff und sind besonders klauenschonend, da der Harn in

die Rillen abfließt. Aufgrund der Länge des Stalls schiebt der Kammstrieber die Laufgänge einmal pro Stunde ab.

Das Einstreuen erfolgt automatisch mit dem Strohmatic Einstreusystem. Die Familie Glass hat sich für ein Vorlagerband entschieden, bei dem aktuell 6 Quaderballen á 500 kg vorgelagert werden können. Maximal könnten damit bis zu 12 Quaderballen vorgelagert werden. Täglich werden 2 Ballen verbraucht. Die Strohmatic wird dazu 2 bis 3 Mal pro Tag je 50 Minuten eingeschaltet.

Die Anlage lockert und häckselt das Stroh, entstaubt es und fördert es in einem langen Förderkreis mit zusätzlichen Strohverteiler zur Liegefläche. Zur Befüllung des Vorlagerbandes wird jeden 2. Tag ca. eine halbe Stunde für eine Person benötigt. Insgesamt wird der gesamte Bullenstall inklusive ordentlicher Tierkontrolle und Futtervorlage mit Futtermischwagen mit nur 3 Arbeitskraftstunden pro Tag bewerkstelligt.

Das kurz gehäckselte Stroh ist besonders saugfähig, das spart enorm beim Strohverbrauch. Gleichzeitig entsteht eine, für die Tiere sehr komfortable, trockene Liegematratze. Der Mist

ist sehr fließfähig und wird gut zum Laufgang hinuntergetreten. Der Mist mit den gut aufgeschlossenen Strohhalmen ist auch ein Leistungsturbo in der Biogasanlage. „Das ist eine runde Sache, die Spaß macht“, freut sich die Familie Glaß.

Der Bullenstall wurde im Wesentlichen von Schauer Agrotrotron geplant und mit Stalleinrichtung und Technik ausgeführt

Beim zuständigen Fachberater von Schauer Agrotrotron, Patrik Rieger und Christoph Glaß stimmte die Chemie. So entstand ein gut durchdachtes und perfekt umgesetztes Stallkonzept für den Bullenmaststall. Die große Halle wurde von Wolfssystem zusammen mit einem örtlichen Zimmerer ausgeführt. „Die Erwartungen an den Stall wurden erfüllt“, sagte Christoph Glaß, es gibt nichts, was ich jetzt anders machen würde! „Auch bei der Vermarktung brauchen wir verlässliche Partner. Für die Direktvermarktung sind wir zu groß. Wir wollen effizient hochwertige Lebensmittel und Energie produzieren und das können wir gut!“

Das Team von Schauer Agrotrotron wünscht der Familie Glaß weiterhin viel Glück und Erfolg im neuen Stall.



JETZT VIDEO ANSEHEN!



KONTAKT

INFORMATIONEN
AUSKUNFT
ANGEBOTE



SCHAUER Agrotronic GmbH
Passauer Straße 1
AT-4731 Prambachkirchen
+43/72 77/23 26-0
office@schauer-agrotronic.com



**SCHAUER Maschinenfabrik GmbH
Vertriebsgesellschaft**
Gewerbering 19
DE-94060 Pocking
+49/85 31/82 72
germany@schauer-agrotronic.com



SCHAUER Agrotronic AG
Sentmatte 4
CH-6247 Schötz
+41/41/926 80 00
office@schauer.ch



SCHAUER®

PERFECT FARMING SYSTEMS



youtube.com/user/stalltechnik | facebook.com/schaueragrotronic



www.schauer-agrotronic.com