

NATURAL BEAK SMOOTHING

Smoothing, saving, performing

FÜR MASTHÄHNCHEN-
ELTERN TIERE



FÜTTERUNG



Entwickelt in Zusammenarbeit mit den wichtigsten Zuchtunternehmen

ROXELL[®]

NATÜRLICHE SCHNABELGLÄTTUNG

EINE NACHHALTIGE LÖSUNG FÜR GEFLÜGELZÜCHTER



DEUTSCHLAND

Markus Böckermann suchte nach einer nachhaltigen Lösung, da das Schnabelschneiden in Deutschland verboten ist.

„Die Ergebnisse der Testphase waren äußerst beeindruckend. Nach **11 Wochen** gab es **keinen Unterschied mehr** bei der Form zwischen den IR-gekürzten Schnäbeln und den Schnäbeln, die durch natürliche Schnabelglättung gekürzt worden waren.“



INDIEN

Life Line Feeds ist ein Pionier auf dem indischen Geflügelmarkt. Daher war das Unternehmen sehr interessiert, die Lösung natürliche Schnabelglättung als **Alternative zur mechanischen Heißklingen-Schnabelkürzung zu testen**.

Die Lösung passt perfekt zur Philosophie des Geschäftsführers von Life Line Feeds, denn für Kishore Kumar **hat Tierschutz oberste Priorität**. Er bestätigt, dass natürliche Schnabelglättung **den Stress und das Infektionsrisiko** in seinen Ställen mit Masthähnchen Elterntieren erheblich verringert hat.



BELGIEN

Dirk Mertens findet es wichtig, in Systeme zu investieren, **die den Tierschutz fördern**.

„Ich habe festgestellt, dass die Sterblichkeit bei unseren Küken niedriger ist, da sie keinen Rückfall erleiden. Sie sind **weniger Stress** ausgesetzt und können schon in den ersten Tagen einfach weiterfressen. Wir haben auch eine größere **Einheitlichkeit** bei den Küken festgestellt. Alle diese Faktoren tragen zu einem **besseren Endergebnis** bei.“

SCHNABELBEHANDLUNG

MODERNE LÖSUNGEN



01
02

Infrarot-Schnabelkürzung in der Brüterei
Mechanische Schnabelkürzung mit der Heißklingen-Methode auf dem Bauernhof



03

Keine Schnabelbehandlung

WARUM SCHNABELKÜRZEN = EINE VORBEUGENDE MASSNAHME

- / für optimale **Leistung** der Tiere
- / zur Verringerung von Verletzungen durch **Hacken**
- / zur Verbesserung von **Lebensqualität** und **Einheitlichkeit** der Tiere

SCHNABELKÜRZEN:

- arbeits- und **zeitintensiv**
- verursacht **Stress** bei den Tieren
- führt zu Infektionen, die wiederum eine höhere **Sterblichkeit** nach sich ziehen
- **wirkt sich** auf die **Leistung** am Anfang des Produktionszyklus aus

OHNE SCHNABELBEHANDLUNG:

- **lange scharfe Schnäbel**
- zusätzliche **Futtermverschwendung** (3 g pro Tier und Tag)
- **Kannibalismus**



DER NÄCHSTE SCHRITT



Eine dauerhafte Lösung, die sich an neuen Markttrends und neuen Tierschutzvorschriften orientiert
Fütterung und Schnabelglättung zur gleichen Zeit

Tierschutz =



WICHTIGE FAKTOREN FÜR DEN ERFOLG VON MORGEN:



Anzahl von Bruteiern



Geschlüpfte Küken



Geringere Sterblichkeit



Allgemeine Tiergesundheit

NATÜRLICHE SCHNABELGLÄTTUNG

01 Schnabelglättung – kostensparend und effektiv

02 Ergebnis der natürlichen Schnabelglättung

Roxell
= Tierverhalten und Design der Fütterungssysteme gehen Hand in Hand

Natürliche Schnabelglättung
= das Schnabelwachstum von Masthähnchen-Elterntieren wird während der Fütterung ständig kontrolliert

- / Vermeidung von Stress bei den Tieren
- / Verbessern der Leistung
- / Einhaltung der Tierschutzvorschriften

✓ Wohlgeformte Schnäbel im Vergleich zur Infrarot-Schnabelkürzung

✓ 2 % weniger Sterblichkeit im Vergleich zu Tieren mit IR-gekürzten Schnäbeln

✓ Tiere mit wohlgeformten Schnäbeln, Futtereinsparung = 3 g pro Tier und Tag

✓ Einhaltung der Tierschutzvorschriften

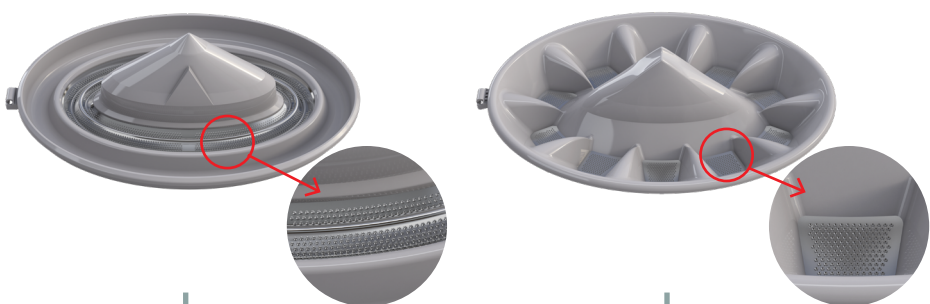
✓ Vermeidung von Stress bei den Tieren

✓ Höhere Fruchtbarkeit
Mehr Eier und Eintagsküken pro Henne

✓ Bessere Einheitlichkeit

✓ Keine Kosten für Schnabelbehandlungen.
Ersparnis von bis zu 0,07 € pro Tier

Vitoo
KiXoo
Boozster



Eine integrierte grobe Oberflächenstruktur in der Bodenschale glättet den Schnabel während der Fütterung auf natürliche Weise.

03 Wirtschaftliche Auswirkungen

€
0,26–0,42 pro Tier

Insgesamt direkte Einsparungen

Wirtschaftliche Auswirkungen	Natürliche Schnabelglättung	Infrarot-Schnabelkürzung	Heißklingen-Schnabelkürzung	Unbehandelte Tiere
Kosten der Schnabelbehandlung	0 €	0,07 €	0,06 €	0 €
Futtermverschwendung	keine zusätzliche Verschwendung	keine zusätzliche Verschwendung	keine zusätzliche Verschwendung	Verschwendung von 3 g pro Henne und Tag
Zusätzliche Sterblichkeit/Runde	0 %	2 %	3 %	0,5 %*
Verluste und Risiken insgesamt	0 €	0,31 €	0,42 €	0,26 €

\$
0,22–0,45 pro Tier

Insgesamt direkte Einsparungen in den USA

Wirtschaftliche Auswirkungen	Natürliche Schnabelglättung	Infrarot-Schnabelkürzung	Heißklingen-Schnabelkürzung	Unbehandelte Tiere
Kosten der Schnabelbehandlung	0 \$	0,09 \$	0,09 \$	0 \$
Futtermverschwendung	keine zusätzliche Verschwendung	keine zusätzliche Verschwendung	keine zusätzliche Verschwendung	Verschwendung von 3 g pro Henne und Tag
Zusätzliche Sterblichkeit/Runde	0 %	2 %	3 %	0,5 %*
Verluste und Risiken insgesamt	0 \$	0,33 \$	0,45 \$	0,22 \$

*Kann bis zu 15% Mortalität /Runde erreichen



**INVESTITION
IN DEN
TIERSCHUTZ**



**AMORTISATIONS-
ZEIT
<2 JAHRE**

WWW.ROXELL.COM

Informationen zu natürlicher Schnabelglättung erhalten Sie bei Roxell oder einem Roxell-Vertriebspartner. Auf www.roxell.com finden Sie unter „Vertriebspartner suchen“ einen Vertriebspartner in Ihrer Nähe.

ROXELL® BELGIEN

+32 (50) 72 91 72
info@roxell.com

ROXELL USA

+1 417 845 6065
info.usa@roxell.com

ROXELL MALAYSIA

+603 3123 1767
info.malaysia@roxell.com

ROXELL RUSSLAND

+7 495 983 3015
info.russia@roxell.com