

LIKRA-San®

in der Legehennen- und Geflügelfütterung

Im Vergleich zu anderen Nutztierarten ist der Verdauungstrakt des Geflügels bezogen auf die Tiergröße relativ kurz und die Verweildauer des Futters im Magen-Darm-Trakt ist ebenfalls eher kurz.

Für gute Leistungen sind hochverdauliches und wenig voluminöses Futter sowie optimale Darmgesundheit die absolute Grundvoraussetzung!

Parasitäre Erkrankungen, wie z. B. Kokzidiosen gehören zu den ökonomisch bedeutendsten Erkrankungen der modernen Tierproduktion. Die einzelligen Parasiten schädigen die Darmwand ihres Wirts. Ebenfalls stark darmschädigend wirken sich Infektionen wie die Nekrotische Enteritis durch Clostridien aus. Neben einer verminderten Nährstoffabsorption bietet dabei vor allem eine gestörte Darmintegrität weniger Schutz vor Krankheitserregern und schwächt das Immunsystem des Geflügels.

Die Förderung einer stabilen Darmgesundheit ist somit die beste Strategie, um Gesundheit und Tierwohl in der Geflügelhaltung zu erhalten, anstatt Probleme mit teuren Medikamenten zu lösen!



LIKRA-San® – das phytogene Konzept für gesunde Legehennen und Geflügel – ist enthalten in:

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| Legehennenallein 12 | Kükenaufzucht Plus |
| LAF Gold 2 LikraSan | Kükenstarter |
| LAF Gold 3 LikraSan | |
| Legemehl/-granulat/-korn 20 | |



Sekundäre Inhaltsstoffe aus Pflanzen wie z. B. ätherische Öle, Scharfstoffe, Bitterstoffe, phenolische Stoffe, Saponine und Glucosinolate können vielfältig zur Verbesserung der Darmgesundheit beim Geflügel beitragen.



Wirkungen ausgesuchter, sekundärer Inhaltsstoffe im phyto-genen Bio-Regulator



- Antimikrobielle Wirkung durch Störung des Nährstoff-austauschs in Schadkeimen, wie z. B. grampositive Bakterien (Clostridien, Streptokokken,...)
- Präbiotischer Effekt und Schutz der Darmschleimhaut
- Stimulierung der Sekretion von Verdauungsenzymen
- Entzündungshemmend
- Beruhigend

Vorteile für die Praxis

- ✓ **Gesundheit:** Niedrigere Medikamenten-kosten, vitalere Tiere
- ✓ **Tierwohl:** Ruhigere Herde, weniger Stress in der Herde, weniger Federpicken
- ✓ **Hygiene:** Trockener Kot
- ✓ **Qualität:** Stabilere Eischalen, Weniger Schmutzeier → Mehr verkaufsfähige Eier

1. Praxisergebnis:

Betrieb Slowenien (2015)

- ca. 22.000 Hennen (Hybrid Lohmann braun)
- ab 45. Lebenswoche in 2 Gruppen
- mit und ohne **LIKRA San**
- Versuchsdauer 14 Wochen

		Kontrolle	LIKRA San	Ergebnis
Eigewicht		63,1 g	63,5 g	etwas schwerer
Eigröße	XL	1,7 %	2,0 %	mehr L-Eier
	L	40,0 %	44,8 %	
	M	57,1 %	52,0 %	
	S	1,2 %	1,2 %	
Schalenstabilität		4,78 kg	4,93 kg	stabilere Eischalen
Brucheier		0,6 %	0,3 %	weniger Brucheier
Knickeier		1,9 %	0,8 %	weniger Knickeier
Schmutzeier		1,4 %	0,7 %	weniger Schmutzeier

2. Praxisergebnis:

Betrieb Brenninger, Niederbayern (2018/19)

- ca. 19.000 Hennen (Lohmann braun classic)
- ab Legebeginn in 2 Gruppen
- Mit und ohne **LIKRA San**

Versuchsergebnisse **LIKRA San** Gruppe:

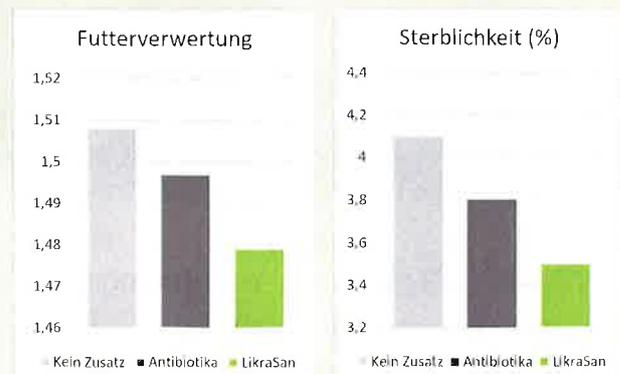
- Geringe Verlustrate (2,8 %)
- bessere Futtermittelverwertung (8 %)
- Überdurchschnittliche Legeleistung



3. Praxisergebnis:

Mastgeflügel

- ca. 1.000 Masthähnchen (ROSS 308)
- über 40 Tage mit 3 Gruppen
- Intensives Kokzidienproblem
- Kontrollgruppe, Kontrolle mit Antibiotika und Versuchsgruppe mit **LIKRA San**



LIKRA-San für höhere Leistung,
verbesserte Gesundheit und mehr Tierwohl!



Hauptstraße 25
84144 Geisenhausen
Tel: 0 87 43 / 96 14 - 0
Fax: 0 87 43 / 96 14 - 70
voegl@voegl-toni.de
www.voegl-toni.de

Agrarhandel-Futtermittel