

POULTRY NEWS

by **LOHMANN**

01/2020

LOHMANN WIRD 60
EIN GUTER GRUND
ZU FEIERN!

GLOBAL EGG SCHOOL
EINE NEUE ÄRA
UNSERES SOZIALEN
ENGAGEMENTS



Für jede Haltungsform das
geeignete Huhn - für jeden
Markt das richtige Ei



LOHMANN
BREEDERS



*It still takes a lot to crack
a LOHMANN egg -
even more after 60 years!*

LOHMANN BREEDERS GmbH

Am Seedeich 9-11 | 27472 Cuxhaven, Germany

Phone +49 (0) 4721/505-0

Mail info@lohmann-breeders.com



www.lohmann-breeders.com



LOHMANN
BREEDERS

BREEDING FOR SUCCESS ... TOGETHER

INNOVATIONEN

FÜR EINE SICHERE UND ERFOLGREICHE ZUKUNFT

Es sind unsichere Zeiten für uns alle, Zeiten, in denen man sich trennt oder näher zusammenrückt, je nachdem was am besten ist.

Wie alle anderen suchen auch wir bei LOHMANN nach kontinuierlicher Stabilität, um den Anforderungen nicht nur des Marktes, sondern auch der Zeit gerecht zu werden. Dies erfordert eine teilweise Änderung der bestehenden Strukturen, **was sich in unserem Fall rein positiv auswirkt. Daher freuen wir uns, zwei grundlegende Neuerungen innerhalb unserer internen Strukturen bekannt zu geben.**

LOHMANNs Augenmerk liegt immer auf den Bedürfnissen unserer Kunden in den einzelnen Ländern und auf den sich ständig ändernden Marktanforderungen. Um dieses Ziel bestmöglich zu verfolgen, **haben wir uns entschlossen, die beiden Abteilungen Technischer Service und Vertrieb zusammenzuführen.** Natürlich erfordert diese Fusion eine koordinierende Führungsposition und wir sind stolz darauf **Herrn Farhad Mozafar zum Director of Sales & Technical Service** ernannt zu haben. Dank seines profunden technischen Wissens und seiner langjährigen Erfahrung bei LOHMANN in beiden Abteilungen kann Herr Mozafar den Anforderungen der neu geschaffenen Position vollends gerecht werden.

Aber auch in einem anderen Bereich ist viel passiert. Seit über 60 Jahren bieten wir erstklassige Labordienstleistungen im Bereich der Geflügeldiagnostik an. Um auf die Herausforderungen der Zukunft gut vorbereitet zu sein und Ihnen vor allem weiterhin eine Zusammenarbeit auf höchstem Niveau anbieten zu können, **freuen wir uns, dass das Veterinärlabor ab dem 01.01.2020 auf eigenen Beinen steht und zwar unter dem neuen Namen LABORATORY DIAGNOSTICS GERMANY mit Dr. Martin Barz als Geschäftsführer.** Diese unabhängige Tochtergesellschaft kann ein vielfältigeres Leistungsspektrum anbieten, das mit gleichbleibend hoher Qualität über den Geflügelsektor hinaus ausgebaut wird. Natürlich mit ständiger Verbesserung der qualifizierten Leistungen, aber unter Hinzunahme neuer Technologien, angepasst an die neuen Anforderungen.

Wie Sie sehen, steht LOHMANN auch nach 60 Jahren für Innovation und optimale Anpassung an die aktuellen Bedingungen. Unsere exzellente Kundenbetreuung und unser Service bleiben in jeder Hinsicht erhalten, ebenso wie unser kompetentes und motiviertes Team. So können Sie sich weiterhin auf eine gute Zusammenarbeit mit Qualität auf höchstem Niveau verlassen. Dafür steht LOHMANN - auch in schwierigen Zeiten.

Nun wünsche ich Ihnen viel Spaß beim Lesen unserer aktuellen Ausgabe der Poultry News.

Mit freundlichen Grüßen



Javier Ramirez
Geschäftsführer



LABORATORY
DIAGNOSTICS
GERMANY



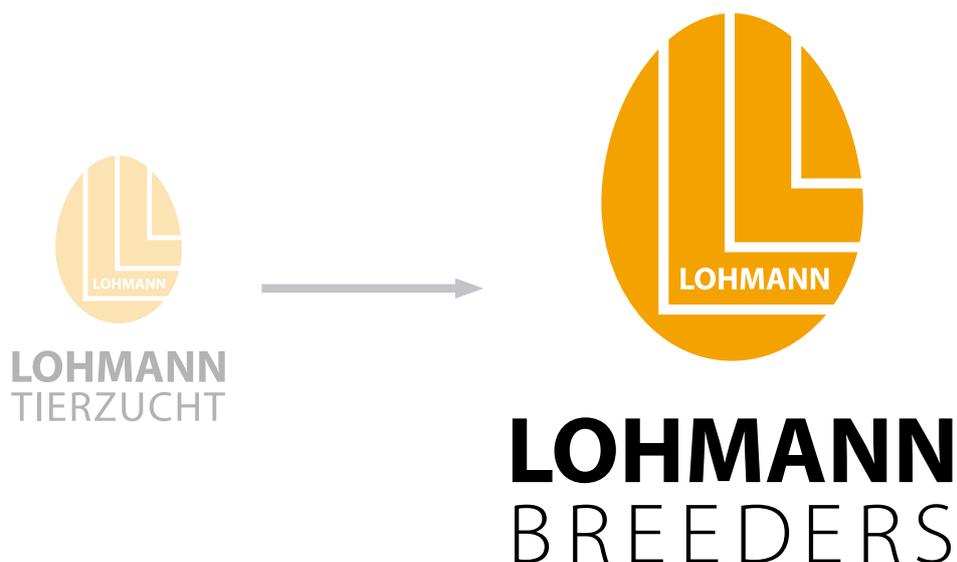
Wir freuen uns sehr Ihnen mitzuteilen, dass von jetzt an aus LOHMANN TIERZUCHT GMBH die **LOHMANN BREEDERS GMBH** wird

Für jede Haltungsform das geeignete Huhn
– für jeden Markt das richtige Ei

Mit diesem Anspruch hat LOHMANN TIERZUCHT bis heute hervorragende Zuchtergebnisse erzielt und ist in den vergangenen sechs Jahrzehnten zum weltweit führenden Produzenten von Elterntieren und Legehennen aufgestiegen. Wir schätzen Sie als treuen Kunden und Partner und bedanken uns für das bisher entgegengebrachte Vertrauen und dass Sie uns auf unserem Erfolgsweg begleitet haben. LOHMANN TIERZUCHT – Breeding for success... together!

Weltweite Präsenz sichert uns unseren Vorsprung. Mit Produktionsstandorten, Tochtergesellschaften und weltweiten Beteiligungen ist LOHMANN TIERZUCHT in allen Schlüsselregionen der Erde vertreten. Mit einem Kundenstamm, der sich auf nahezu alle Länder der Welt erstreckt und mehreren hundert Mitarbeitern, die an unseren weltweiten Standorten tätig sind, ist es an der Zeit, diese Internationalität und weltweite Präsenz auch im Firmennamen zum Ausdruck zu bringen.

Sie können sicher sein: Nur der Name ändert sich, ausgezeichnete Qualität und hervorragender Service bleiben bestehen. Vertrauen Sie auf: LOHMANN BREEDERS GmbH.



BREEDING FOR SUCCESS... TOGETHER

www.lohmann-breeders.com



LOHMANN
BREEDERS

INHALT

INHALT



8

GLOBAL EGG SCHOOL

EINE NEUE ÄRA UNSERES SOZIALEN ENGAGEMENTS

LOHMANN unterstützt seit vielen Jahren unterschiedliche gemeinnützige Projekte durch Spenden an verschiedene Stiftungen und Hilfsorganisationen.

FRAUEN POWER

BEI LOHMANN

Genetik und IT freuen sich über kompetenten Zuwachs in ihren Abteilungen. Wir freuen uns sehr, Ihnen in dieser Ausgabe gleich von zwei Neuzugängen bei LOHMANN berichten zu können.



12



14

eGUIDE

UPDATE TECHNICAL TOOLS

Hier möchten wir Ihnen kurz unseren neuen E-Guide vorstellen, der während unserer Vermehrertagung in Mexiko vorgestellt wurde.

LOHMANN WIRD 60

EIN GUTER GRUND ZU FEIERN!

Besondere Anlässe verlangen besondere Maßnahmen. Deswegen haben wir Sie letztes Jahr zu einer besonderen Veranstaltung eingeladen. Aussergewöhnlicher Style...

16



22



ERFOLGREICHE LOHMANN SCHOOLS

IN RUSSLAND UND DEUTSCHLAND

Die Organisation unserer mindestens einmal im Jahr stattfindenden berühmten LOHMANN Schools hat bereits Tradition.

25 JAHRE ERFOLGREICHER ZUSAMMENARBEIT IN RUSSLAND

EIN ERFOLG FÜR BEIDE SEITEN.

Die erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen "Swerdlowskaya" Pticefabrika (Pticefabrika bedeutet Geflügelfabrik) und der Firma "LOHMANN TIERZUCHT"



26



34

LOHMANN DO BRASIL

GLÄNZT AUF DEM BRASILIANISCHEN MARKT

LOHMANN steht seit über 60 Jahren für hohe Standards in Zucht- und Selektionsverfahren. Die Präsenz LOHMANNs auf dem brasilianischen Markt hat sich Jahr für Jahr verstärkt.



Farhad Mozafar - Director Sales & Technical Service

GLOBAL EGG SCHOOL

EINE NEUE ÄRA UNSERES SOZIALEN ENGAGEMENTS

LOHMANN unterstützt seit vielen Jahren unterschiedliche gemeinnützige Projekte durch Spenden an verschiedene Stiftungen und Hilfsorganisationen.

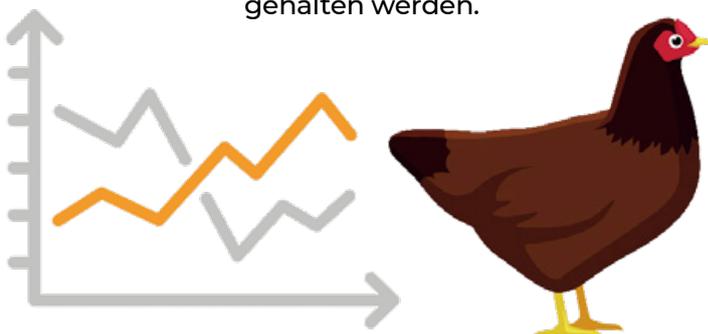
Neben unserem bestehenden sozialen Engagement wollten wir aber noch auf anderem Wege helfen, und etwas tun, um bedürftige Gemeinschaften auf nachhaltigere, langfristige Art zu unterstützen.

Warum also nicht unser fundiertes technisches Know-how anders einsetzen als nur für rein industrielle Zwecke?

Ein neues Projekt wurde geboren

In diesem Zusammenhang wurde in Partnerschaft mit der IEF (International Egg Foundation) ein neues Projekt ins Leben gerufen: die sogenannten "Global Egg Schools".

Ziel dieser Schulen ist es, bedürftigen Gemeinschaften die Grundlagen der Geflügelhaltung zu vermitteln. Dieses Wissen kann ihnen helfen, ihren Lebensstandard durch das Erlernen neuer Fähigkeiten zu verbessern und gleichzeitig durch die Geflügelhaltung ihr Einkommen für die Familie aufzustocken – auch, wenn nur einige wenige Tiere im Hinterhof gehalten werden.



Erste Schule in Mosambik

Mosambik ist ein Land im Südosten Afrikas. Seine Hauptstadt ist Maputo. Mosambik liegt am Indischen Ozean und grenzt an Tansania, Malawi, Sambia, Simbabwe, Südafrika und Swasiland. Nach Jahren des Bürgerkriegs ist Mosambik heute eines der ärmsten Länder der Welt.

Im Jahr 2019 rangierte das Land im Index der menschlichen Entwicklung auf Platz 180 von 189 Ländern. In den letzten Jahren hat das Land einen Aufschwung erlebt. Das Fundament der Wirtschaft Mosambiks bildet vorwiegend die Landwirtschaft.

Die erste „Global Egg School“-Aktivität fand im Juni 2019 in der Nähe von Nampula in Mosambik statt und umfasste Farmbesuche, zweitägige Schulungsprogramme und praktische Einheiten. Die Teilnehmer waren 45 weniger erfahrene Landwirte und 30 Techniker.

Die Schulung war speziell auf die individuellen Bedürfnisse des gewählten Gebiets und der Teilnehmer zugeschnitten.

Zu den Themen gehören Grundlagen der Aufzucht und Verbesserung der Tiergesundheit und Futtereffizienz als Implementierung sinnvoller Biosicherheitsprogramme. Während des praktischen Teils wurden Impf- und Sektionsmethoden geübt.



Konzept

Das Projekt will jedes Jahr eine fortlaufende Reihe von mobilen Global Egg Schools in bedürftigen Gebieten rund um den Globus anbieten. **Die nächste Egg School ist in Ecuador geplant.**

Als LOHMANN-Konzern werden wir solche Projekte im Rahmen unseres sozialen Engagements in der Eierindustrie auch in Zukunft unterstützen.



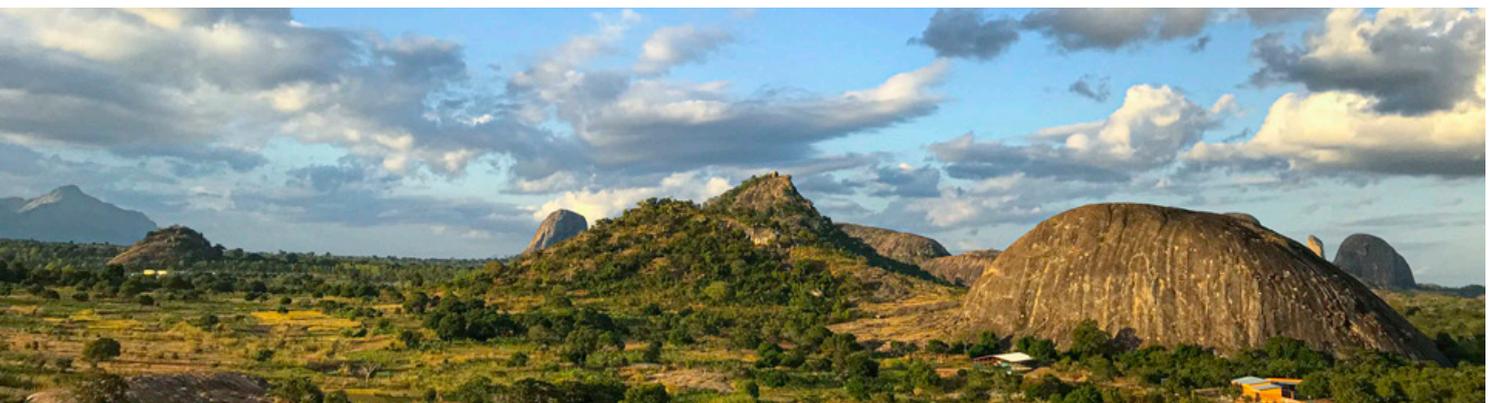


IEF

Die IEF arbeitet mit führenden globalen Institutionen und Wohltätigkeitsorganisationen zusammen und unterstützt bestehende Projekte, um Unterernährung zu bekämpfen und eine selbstständige Versorgung mit Nahrungsmitteln in Entwicklungsländern zu gewährleisten

Durch die Zusammenarbeit mit unseren globalen Partnern kann die IEF durch Finanzierung, Kooperation und den Austausch von Informationen und bewährten Praktiken einen maximalen Beitrag leisten.





Nicole Rehse - Marketing/PR/Communication

FRAUEN POWER BEI LOHMANN

Genetik und IT freuen sich über kompetenten Zuwachs in ihren Abteilungen. Wir freuen uns sehr, Ihnen in dieser Ausgabe gleich von zwei Neuzugängen bei LOHMANN berichten zu können.

Genetik

Seit Anfang des Jahres 2020 unterstützt Frau Dr. Hakimeh Emamgholi Begli unsere Genetikabteilung. Sie arbeitete zuvor in einem Forschungsprojekt an der „University of Guelph“ in Kanada.



◀ **Dr. Hakimeh
Emamgholi Begli.**
Statistical geneticist





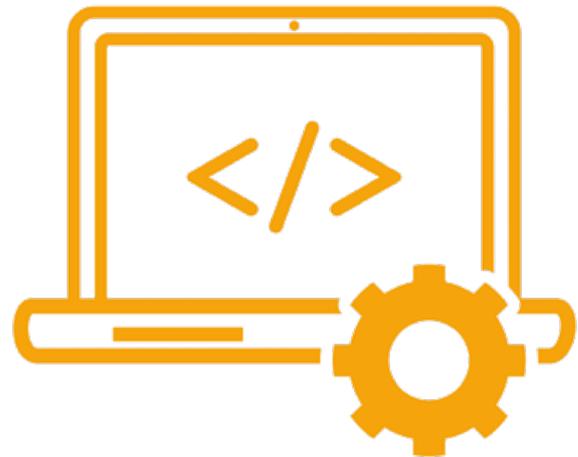
IT

Seit dem 01.02.2020 hat unser IT Team endlich auch mal weibliche Unterstützung bekommen. Frau Akshaya Nargarajan ergänzt die IT-Abteilung als Software-Entwicklerin.

Ihre Erfahrungen in der Programmierung hat sie bei der Entwicklung eines web-basierten E-Commerce-Systems, einer Spielsoftware und eines Shop-Systems erworben.



◀ **Ms. Akshaya Nargarajan.**
Software developer



Das gesamte Team von LOHMANN freut sich über die neuen Kolleginnen und hofft, mit dieser tatkräftigen Unterstützung gemeinsam an unserem Erfolg arbeiten zu können. Breeding for success – TOGETHER!

Jan Krassmann - Online Marketing

UPDATE TECHNICAL TOOLS E-GUIDE

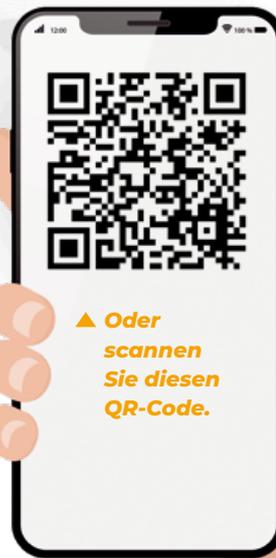
Liebe Kunden und Geschäftspartner,

Hier möchten wir Ihnen kurz unseren neuen E-Guide vorstellen, der während unserer Vermehrertagung in Mexiko präsentiert wurde.

Wir haben keine Kosten und Mühen gescheut, um Ihnen ein hervorragendes interaktives Erlebnis zu beschern, aber überzeugen Sie sich doch einfach selbst, von der hervorragenden Qualität das E-Guides.

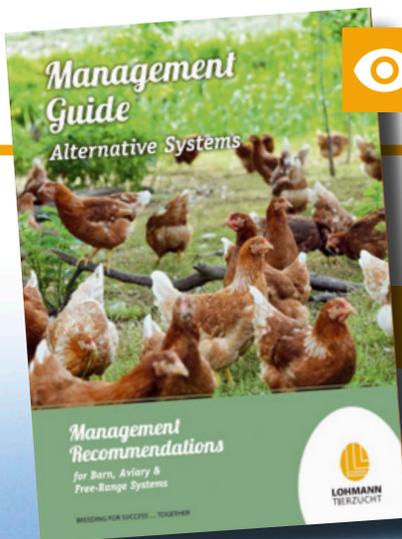
Unseren E-Guide mit integrierten Downloads und lehrreichen Filmen finden sie auf:

www.ltz.de/en/e-guide/MG_AlternativeSystems/HTML/index.html



▲ Oder
scannen
Sie diesen
QR-Code.

INTERNAL | Update Technical Tools eGuide FDM Mexico 2019



 Online
ansehen

English
edition

Online
ansehen 

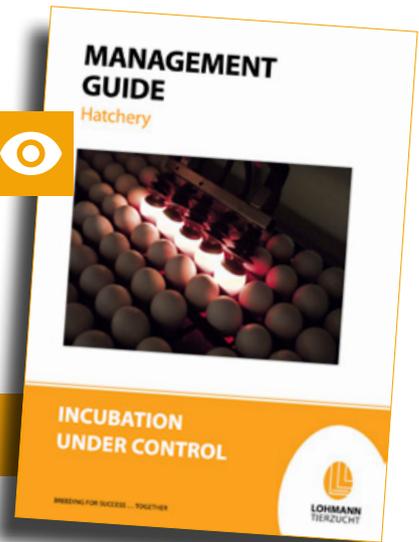
French
edition





Online ansehen

English edition



Online ansehen

English edition



Online ansehen

Arabic edition



Nicole Rehse - Marketing/PR/Communication

LOHMANN WIRD 60

EIN GUTER GRUND ZU FEIERN!

57. VERMEHRERTAGUNG – MACRO
STYLE IN CANCUN, MEXIKO

Besondere Anlässe verlangen besondere Maßnahmen. Deswegen haben wir Sie letztes Jahr zu einer besonderen Veranstaltung eingeladen. Außergewöhnlicher Style, außergewöhnlicher Ort und außergewöhnliches Programm. Ein besonderer Rahmen eben, um unseren runden Geburtstag zu feiern.

Außergewöhnliche Art

Dies war das erste Mal, dass wir nicht nur unsere Kunden, sondern auch deren Kunden und Geschäftspartner eingeladen haben. **Dies ermöglichte einen noch größeren Erfahrungsaustausch und die Möglichkeit, die Geflügelwelt auch mal aus einer anderen Perspektive und unter anderen Gesichtspunkten zu betrachten.**



60
YEARS
LOHMANN
TIERZUCHT

Außergewöhnlicher Ort

Extra für unsere Gäste haben wir den Club Med Yukatan auf der wunderschönen Halbinsel Yucatan ausgewählt – ein wirklich exotischer Ort für unsere Veranstaltung. Alle Aktivitäten innerhalb des Clubs hatten während der gesamten Aufenthaltsdauer für unsere Gäste geöffnet.

Somit hat sich auch dieses Mal unsere bewährte Kombination von „Arbeit und Freizeit“ als sehr beliebt und erfolgreich erwiesen.

Wir haben exklusiv den Club Med Yukatan auf der wunderschönen Halbinsel Yucatan reserviert - ein wirklich exotischer Ort für unsere Veranstaltung



Lohmann wird 60 – ein guter Grund zu feiern!

INTERNAL





Und noch ein Tipp, auch unsere nächste Veranstaltung wird etwas besonderes: nachdem Sie mit uns die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft beleuchtet haben, machen wir uns jetzt an einen weiteren wichtigen Aspekt, der bei LOHMANN immer im Vordergrund steht: Innovationen!

Aussergewöhnliches Programm

60 years breeding for success – together! Die Vergangenheit ist die Basis für die Zukunft. Unser fachliches Programm wurde begleitet durch unsere eigenen Experten, durch Zeitzeugen unserer Erfolgsgeschichte und natürlich bekannte externe Redner. Aber Fachgespräche sind nicht alles.

Unsere Gäste begleiteten uns einen ganzen Tag lang und wandelten in den Fussspuren der Mayas. Was für eine schöne Abwechslung. Ebenso haben wir uns bemüht, auch eine die Abende abwechslungsreich zu gestalten.

Aber nun lassen wir die Bilder für sich sprechen. Vielen Dank an alle, die dabei waren und diese Veranstaltung so besonders gemacht haben!





INTERNAL | Lohmann wird 60 – ein guter Grund zu feiern!

Und noch ein Tipp, auch unsere nächste Veranstaltung wird etwas besonderes: nachdem Sie mit uns die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft beleuchtet haben machen wir uns jetzt an einen weiteren wichtigen Aspekt, der bei LOHMANN immer im Vordergrund steht: Innovationen!

Und was könnte ein besserer Ausgangspunkt dafür sein, als das Heimatland unseres heute international tätigen Unternehmens? Wir freuen uns sehr, Sie in Hamburg in Deutschland begrüßen zu dürfen! Eine Weltmetropole, die es zu entdecken gilt, auf unsere innovative Art versteht sich!







INTERNAL | Lohmann wird 60 – ein guter Grund zu feiern!

Norbert Mischke - Regional Area Manager C.I.S.

ERFOLGREICHE LOHMANN SCHOOLS IN RUSSLAND UND DEUTSCHLAND

Die Organisation unserer mindestens einmal im Jahr stattfindenden berühmten LOHMANN Schools hat bereits Tradition. In diesen Schulen werden Spezialisten aus Unternehmen ausgebildet, die mit Elterntierherden und Legehennen von LOHMANN arbeiten.

Das Vorhaben, all diese Spezialisten gleichzeitig nach Russland zu bringen, ist eine ziemliche Herausforderung, weshalb wir entschieden haben, selbst die Nordseeküste zu besuchen und unsere Partner aus Russland und anderen russischsprachigen Ländern einzuladen..

Die **LOHMANN School** wird alljährlich in Deutschland in englischer Sprache abgehalten. Zwei Jahre in Folge konnten Gruppen aus Russland an dieser Veranstaltung teilnehmen. Die Vorträge im Rahmen der Ausbildung wurden von nicht-russischsprachigen Spezialisten von LOHMANN gehalten und anschließend ins Russische übersetzt. Das Vorhaben, all unsere Spezialisten gleichzeitig nach Russland zu bringen, ist eine ziemliche Herausforderung, weshalb wir entschieden haben, selbst die Nordseeküste zu besuchen und unsere Partner aus Russland und anderen russischsprachigen Ländern einzuladen.

Die erste LOHMANN School im Jahr 2019 war ein derartiger Erfolg, dass es uns in diesem Jahr gelang, die gleiche Veranstaltung ein zweites Mal zu organisieren, bevor das Coronavirus mit all seinen Problemen auftrat. Das Programm der Veranstaltung ist jedes Jahr und bietet eine eingehende Diskussion sämtlicher Fragen rund um Herdenmanagement, Schlupf- und Brutmanagement, Biosicherheit, veterinärmedizinische Probleme usw.

Nach der Besprechung aller relevanten Themen bleibt den Teilnehmern der LOHMANN School am Abend genügend Zeit, um während des Abendessens alle verbleibenden Fragen zu klären



▲ **Abbildung 3:** Gemeinsames Seminar LOHMANN Tierzucht, EVONIK und EW Nutrition in Nischni Nowgorod (Oktober 2019)



Unsere Redner verzeichneten unter der russischsprachigen Gruppe, die zahlenmäßig kleiner war als die andere Gruppe, großes Interesse an den Präsentationen, denen sie viel Aufmerksamkeit schenkte. Letztendlich konnte diese Gruppe nur durch das Abendessen davon abgehalten werden, noch weitere Fragen zu stellen.

Eine weitere erfolgreiche Veranstaltung war unsere jährliche Schulung in Russland. Gemeinsam mit unseren Partnern EVONIK und EW Nutrition haben wir ein interessantes Programm für fast 100 Teilnehmer zusammengestellt. Das Profil der teilnehmenden Unternehmen hatte bereits deutlich gemacht, dass das Hauptthema die Fütterung und Ernährung von Geflügel sein würde. Diese großartige Veranstaltung fand im Oktober 2019 in Nischni Nowgorod statt.

Das Profil der teilnehmenden Unternehmen hatte bereits deutlich gemacht, dass das Hauptthema die Fütterung und Ernährung von Geflügel sein würde. Diese großartige Veranstaltung fand im Oktober 2019 in Nischni Nowgorod statt.

Die wichtigste Frage, die bei all unseren Meetings, Seminaren und Schulungen immer wieder gestellt wird, betrifft die Energie und den Energiewert von Geflügelfutter.

In diesem Punkt unterscheidet sich unser Ansatz von dem vieler lokaler Spezialisten für Geflügelfutter. Sie versuchen den Einsatz von energiearmem Futter, da Energie der teuerste Teil des Futters ist. Jeder versucht, Kosten zu „sparen“ oder überschätzt die Rolle von Enzymen bei der Erhöhung des Energieniveaus des Futters. Zur Berechnung der Energie empfehlen wir die WSPA-Formel. Darüber hinaus sollte die Rolle von Enzymen bei der zusätzlichen Freisetzung von Energie nicht überschätzt werden.





Unser Schwesterunternehmen EW Nutrition erläuterte ganz genau die mit Mykotoxinen verbundenen Probleme und die Vorteile der Verwendung von Futtermittelzusatzstoffen zur Senkung der negativen Auswirkungen auf das Geflügel



Die zweite Frage, die von den EVONIC-Spezialisten sehr ausführlich behandelt wurde, war die **Versorgung mit Aminosäuren von Hochleistungsherden**. Die ideale Proteinformel schafft die Produktion einer perfekt ausgewogenen und optimalen Ration zum besten Preis.

Unser Schwesterunternehmen EW Nutrition erläuterte ganz genau die mit Mykotoxinen verbundenen Probleme und die Vorteile der Verwendung von Futtermittelzusatzstoffen zur Senkung der negativen Auswirkungen auf das Geflügel.

Für 2020 haben wir große Pläne. Vor 25 Jahren haben wir erstmals eine Elterntierherde an den Geflügelzuchtbetrieb Sverdlovskaya geliefert. Ein guter Grund für ein Treffen in Jekaterinburg!

Für Ende des Jahres haben wir Treffen mit unseren Kunden aus der ganzen Welt in Hamburg und auf der Euro Tier in Hannover geplant. Ob wir diese Pläne auch in die Tat umsetzen können, wird jedoch von der Situation rund um das Coronavirus in Deutschland und in der ganzen Welt abhängen.





Kunden ↪

Norbert Mischke - Generaldirektor "LOHMANN Breeders Rus" GmbH

25 JAHRE ERFOLGREICHE ZUSAMMENARBEIT IN RUSSLAND

EIN ERFOLG FÜR BEIDE SEITEN

DIE ERFOLGREICHE ZUSAMMENARBEIT
ZWISCHEN "SWERDLOWSKAYA" PTICEFABRIKA
(PTICEFABRIKA BEDEUTET GEFLÜGELFABRIK)
UND DER FIRMA "LOHMANN"

Als sich vor 25 Jahren, im Mai 1995, die Geschäftsführung und Fachleute des Geflügelbetriebes „Swerdlowskaya“ (Direktor G.V. Kochnev, Haupttechnologin V.A. Tschitschkina und Haupttierarzt V.G. Burun) mit dem Vertreter der Firma „LOHMANN TIERZUCHT“ in Russland, Professor W. Bonitz, am Flughafen Kaltsevo in Jekaterinburg trafen, um die erste Lieferung von LOHMANN LSL Elterntiereintagsküken in Empfang zu nehmen, hat keiner von ihnen damit gerechnet, dass dies der Auftakt einer dauerhaften und erfolgreichen Zusammenarbeit zwischen beiden Unternehmen sein wird.

Während dieser 25 jährigen Zusammenarbeit konnte jede der beiden Parteien erfahren, was der Sinn und die Bedeutung des Wortes „Partnerschaft“ ist und sich vergewissern, dass man sich in dieser Zusammenarbeit auf den Partner verlassen kann.



Prof. Winfried Bonitz eröffnete weitreichende Möglichkeiten in Russland

Die Firma LOHMANN hatte Glück, als Anfang der 1990er Jahre Prof. Winfried Bonitz Verkaufsleiter für den Bereich der ehemaligen Sowjetunion wurde. Er, als ehemaliger Leiter des Instituts für Genetik der DDR und Leiter des Programms für Legehennenzucht in allen Ländern des Rates für Gegenseitige Wirtschaftshilfe (COMECON) verfügte über ausgezeichnete Kenntnisse der russischen Sprache, russischer Mentalität und der Geflügelaufzucht in Russland.

Dank dieses Wissens ergaben sich große Möglichkeiten für eine erfolgreiche Zusammenarbeit sowohl auf staatlicher als auch auf Unternehmensebene.

Die ersten Ergebnisse dieser Zusammenarbeit, noch Ende der 1980er Jahre, waren die Zuchtprogramme der Zuchtlinien Rodonit (Zuchtbetrieb "Swerdlowskiy" bei Ekaterinburg – nicht zu verwechseln mit dem Geflügelbetrieb Swerdlowskaya Pticefabrika), Ptichnoye (Zuchtbetrieb "Ptichnoye" bei Moskau) und Kuban (Zuchtbetrieb "Labinskiy" bei Krasnodar).

Die ersten Ergebnisse dieser Zusammenarbeit, noch Ende der 1980er Jahre, waren die Zuchtprogramme der Zuchtlinien Rodonit, Ptichnoye (Zuchtbetrieb "Ptichnoye" bei Moskau) und Kuban (Zuchtbetrieb "Labinskiy" bei Krasnodar).



◀ **Foto 1:** Galina Gracheva beim Besuch in Cuxhaven im August 1990 – hier mit Professor D. Flock nach den ersten Lieferungen des LB-Zuchtmaterials in 1989 für Zuchtbetrieb "Swerdlowskiy"

Zu dieser Zeit verfügten die meisten russischen Geflügelbetriebe über ihren eigenen Elterntierbestand, wobei ca. 70 – 80 % der Bruteier als Konsumeier verkauft wurden.

Anfang der 1990-er Jahre begannen die Verhandlungen bezüglich der Elterntierlieferungen nach Russland. Das erste Unternehmen, dass so ein Risiko einging und sich entschied, die nationale weiße Zuchtlinie "Belarus-9" durch die ausländische Zuchtlinie LOHMANN LSL zu ersetzen, war "Swerdlowskaya" Pticefabrika.

Zu dieser Zeit verfügten die meisten russischen Geflügelbetriebe über ihren eigenen Elterntierbestand, wobei ca. 70 – 80 % der Bruteier als Konsumeier verkauft wurden. Da Elterntiere nicht teurer waren als Legehennen, war es einerlei, ob das Brutei als "Rührei" endete. **Im Archiv von Professor Bonitz wurde eine sehr interessante historische Zusammenstellung der Zuchtunternehmen Russlands im Jahr 2003 gefunden.**



Eine solche Anzahl an Zuchtlinien, über die Russland im Jahr 2003 verfügte, haben heute LOHMANN und Hendrix Genetics nicht mal zusammen in ihren Legebetrieben. Mit der Anzahl an Großelterntieren könnte man Russland damals wie auch heute, 20-mal versorgen



▼ **Tabelle Nr. 1: Zuchtunternehmen Russlands in 2003**

Nr.	Zuchtunternehmen	Art und Anzahl der Tiere in T. ED - Reine Zuchtlinien GPS - Großeltern ET - Elterntiere	Zuchtlinien	
			weiß	braun
1	Zuchtbetrieb Khabarowskij	PED -35 GPS - 60	—	Lohmann Brown LB
2	Belorechenskoye AG	ET - 85	Hisex	—
3	Geflügelbetrieb Borowskaya	ET - 79	—	Hisex
4	Zuchtbetrieb Nowosibirskij	GPS - 15 ET - 55	Shaver	Shaver
5	Institut für Geflügelfzucht Sibirien	PED - 17 GPS - 35	Hisex	—
6	Zuchtbetrieb Swerdlowskij	PED - 60 GPS - 60	Hisex	Rodonit
7	Geflügelbetrieb Swerdlowskaya	ET - 60	Lohmann White	—
8	Geflügelbetrieb Tschelyabinskaya		Lohmann White	—
9	PPR Wereschtschaginskij	GPS - 20 ET - 50	—	Rodonit
10	PPR Znamenskiy	GPS - 18 ET - 51	—	Rodonit
11	Zuchtbetrieb Ptizewod	PED - 40 GPS + ET - 70	Bovans	—
12	Zuchtbetrieb Marx	GPS + ET - 50	Bovans	—
13	Zuchtbetrieb Labinskij	PED - 45 GPS - 65	Lohmann White	Kuban
14	Geflügelbetrieb Taganrogskaya	ET - 40	Lohmann White	—
15	Geflügelbetrieb Roskar	GPS - 20 ET - 65	ISA	IZA
16	PPR Maschaiskoye	GPS - 25 ET - 75	—	Hisex
17	PR Kholturinskij, Kirow	GPS - 65	—	ISA
18	PR Arschenka	GPS - 60	Hisex	—
19	PR Aleksandrowskiy	GPS - 20 ET - 55	Hisex	—
20	Zuchtbetrieb Gorki-2	PED - 35 GPS + ET - 75	Hisex	—
21	Zuchtbetrieb „Pichnoye	PED - 40 GPS - 60	Zarya-17	Lohmann Brown LB
22	WNITIP	GPS-50	Bovans	—
23	PR Bolschewik	GPS-55	Hisex	—
24	PR Nowooskolskiy	GPS-60	—	Rodonit

Anzahl insgesamt: reine Zuchtlinien - 272 T,
Großeltern - 718 T; Großeltern + Elterntiere - 195 T; Elterntiere - 315 T

Selbstverständlich wurde diese Lieferung sorgfältig vorbereitet. Die Fachleute und die Führung des Betriebes kamen mehrmals zu verschiedenen Schulungen nach Cuxhaven. Nach der ersten Lieferung sind die Personalschulungen und das Kennenlernen eines "neuen" Haltingsmanagements noch wichtiger geworden.

Erste Lieferung an Swerdlowskaya

Kehren wir nun zurück zur der ersten Elterntierlieferung aus Deutschland an "Swerdlowskaya" Ptificafabrika.

- **Eigentlich war die erste Lieferung für März 1995 geplant**, aber wegen der fehlenden notwendigen Genehmigung der Veterinärbehörde, wurde diese abgesagt.
- **Im Mai 1995 gab es bereits einen zweiten Versuch.** Es war jedoch nicht möglich, die 17.500 LOHMANN WHITE (heute LOHMANN LSL CLASSIC) Küken auf einmal, d. h. mit nur einem Flug zu transportieren. Lufthansa lieferte sie in drei Etappen aus.

Mit der Zeit wurde klar, dass „Swerdlowskaya“ Ptificafabrika die Erwartungen voll erfüllt hat. Dies wurde bestätigt durch die sich von Jahr zu Jahr verbessernden Ergebnissen (siehe Tabelle Nr. 2).

Alle Empfehlungen der LOHMANN TIERZUCHT bezüglich Geflügelhaltung, Fütterung oder Lichtprogramme, wurden immer genauso und beinah am gleichen Tag umgesetzt, weil beide Unternehmen von der gegenseitigen fachlichen Kompetenz überzeugt waren.

▼ **Tabelle Nr. 2. Produktionsdaten der OAO "Ptificafabrika Swerdlowskaya" von 1995 bis 2019**

	Produktionsdaten	Messeinheit	1995	2000	2005	2010	2015	2019
1	Gesamt Eierproduktion	Mln. pcs	283.6	579	711.2	846.0	888.2	967.1
2	Durchschnittsbestand der Legehennen	million	1,11	1,73	2,17	2,51	2,57	2,78
3	Egg production per layer	Stück	253.2	334.1	338.3	344.7	345.5	346.9
4	Überlebensrate in der Produktio	%	96,0	96,9	97,8	97,8	98,1	98,9
5	Futtermittelverbrauch pro 1.000 Eier	Futtermittel je 1000.	157	130	123	119	121	119

25 Jahre wesentliche Verbesserung

In den letzten 25 Jahren hat sich die Leistung von LOHMANN Elterntieren und kommerziellen Herden erheblich verbessert.

Um etwas mehr als 1 Million Legehennen in der Produktion zu halten, war es 1995 notwendig, 70.000 Elterntiere zu haben. Wir haben zweimal im Jahr 35.000 ET Eintagsküken geliefert.

Heute hat sich die Größe der kommerziellen Herde der Farm um das 2,5-fache und die des Elterntierbestandes um das 1,5-fache verringert.

Es gibt jetzt nur noch eine Lieferung (35.000 ET Eintagsküken) alle 10-11 Monate. Die durchschnittliche jährliche Anzahl an Legehennen betrug 1995 1,1 Millionen, 2019 waren es 2,8 Millionen (Tabelle 2).

Jeder Besuch der LOHMANN-Spezialisten in Jekaterinburg (Bild 1-5) oder russischer Spezialisten in Deutschland führte sofort zu einem praktischen Effekt.

Die Effizienz der ET-Herdenauslastung hat sich in diesem Zeitraum fast vervierfacht. Die Farm konnte diese Ergebnisse dank des stetig wachsenden genetischen Potenzials der ET-Herden von LOHMANN und einer neuen Herangehensweise der lokalen Spezialisten an ihre tägliche Arbeit erzielen, wobei der Schwerpunkt auf der Optimierung der finanziellen Erträge lag.



▲ **Foto 1 und 2.** Dr. H. Bonsak bei Swerdlowskaya (2006) und Herr Lee (2013) in der neuen Brüterei bei der Schulung der Küken Sortierung



► **Foto 3,4 und 5.** Fachleute von Swerdlowskaya in Deutschland (2007 und 2012)



Unsere ausführliche Beratung in Bezug auf Fütterung und deren Umsetzung sowie neue Ideen der Fachleute von „Sverdlowskaya“ führten zur wesentlichen Verbesserung sämtlicher Produktionsdaten.

Meilensteine der Partnerschaft

Um die Partnerschaft zu beschreiben, muss man unbedingt auf einige Ereignisse zurückblicken, die einen wesentlichen Einfluss auf den Betrieb selbst und auch auf unser Unternehmen sowie auf die Kontinuität der partnerschaftlichen Beziehungen hatten.

Als erstes wichtiges Ereignis wäre die Entscheidung der Geschäftsführung von Sverdlowskaya im Hinblick auf eine eigene Futterproduktion zu nennen.

Dank der Empfehlungen und Erfahrung von **Prof. W. Bonitz** und der Arbeit der einzelnen Fachleute, wurde die Grundlage für den Erfolg der neuen Futterproduktion geschaffen. Im Jahr 2002 wurde eine Futtermühle mit dem Futtertemperaturbehandlungssystem der Firma „AWILLA“ errichtet und ist bis zum heutigen Tag in Betrieb.

Sie versorgt den ganzen Geflügelbestand mit ausgezeichnetem Alleinmehlfutter. Unsere ausführliche Beratung in Bezug auf Fütterung und deren Umsetzung sowie neue Ideen der Fachleute von „Sverdlowskaya“ führten zur wesentlichen Verbesserung sämtlicher Produktionsdaten.



▲ **Foto 6.** Ekaterinburg 2005 – Prof. W. Bonitz, der niedersächsische Minister für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung Hans-Heinrich Ehlen, LTZ Geschäftsführer Jürgen Reimers und Direktor von Sverdlowskaya Pticefabrika G. Kochnev bei LOHMANN Klub und Besichtigung der neuen Futtermühle

Eigene Großelterntiere in Russland

Als die LOHMANN Geschäftsführung die Liefermöglichkeiten von Elterntieren aus einem eigenen Großeltern-tierbestand in Russland in Erwägung zog, fiel **die erste Wahl selbstverständlich auf den Geflügelbetrieb "Swerdlowskaya"**.

Die Verwirklichung dieser Entscheidung dauerte einige Jahre.

Im Winter 2007 kamen die LOHMANN-Fachleute unter der Leitung von Prof. W. Bonitz nach Jekaterinburg, um die Möglichkeiten für die Haltung eigener Großeltern-tiere in Russland zu prüfen.



◀ **Foto 7.** Prof. W. Bonitz und G. Kochnev (2004 und 2005)

Jeder hat seinen eigenen Weg der Entwicklung, ich bin mir aber sicher, dass ohne diese 25 Jahre der erfolgreichen Zusammenarbeit, weder "Swerdlowskaya" Pticefabrika, noch „LOHMANN TIERZUCHT“ in der Lage gewesen wären, das zu erreichen was jeder von uns erreicht hat.

Und jetzt, nach fast 10 Jahren, verfügt „LOHMANN TIERZUCHT“ über ein Tochterunternehmen namens „LOHMANN Breeders Rus“, und somit über seinen eigenen Zuchtbetrieb mit Großeltern-tieren und Anlagen für genetische Forschungen in Emanshelinka (Gebiet Tscheljabinsk). Alle Elterntierlieferungen erfolgen derzeit direkt aus Russland, aus unserer Holding Brüterei in Jasnogorsk (Gebiet Tula). Wir hoffen aber, dass in Kürze die Küken auch aus der eigenen Brüterei in Emanshelinka geliefert werden können.

Ziel all unserer Vorhaben ist die Einbeziehung Russlands in das weltweite LOHMANN-Liefersystem.

Jeder hat seinen eigenen Weg der Entwicklung, ich bin mir aber sicher, dass ohne diese 25 Jahre der erfolgreichen Zusammenarbeit, weder "Swerdlowskaya" Pticefabrika, noch „LOHMANN TIERZUCHT“ in der Lage gewesen wären, das zu erreichen was jeder von uns erreicht hat.

Außerdem möchte ich an alldiejenigen erinnern, die den Grundstein für unsere gemeinsame 25-jährige Geschichte gelegt und diese wesentlich geprägt haben: den Professoren Winfried Bonitz und Dietmar Flock, dem Leiter der „Swerdlowskaya“ Pticefabrika Gennadij Veniaminovich Kochnev mit seinem hochqualifizierten Team und auch seinem Nachfolger – Generaldirektor Aleksandr Sergejevich Rogalev.

Ganz besonders möchte ich mich persönlich dafür bedanken, dass ich während meiner nunmehr 17jährigen Tätigkeit in Russland die Gelegenheit hatte, diese hochqualifizierten Fachleute kennenzulernen und mit ihnen zusammenarbeiten zu dürfen.

Norbert Mischke
Generaldirektor "LOHMANN Breeders Rus" GmbH

Marcos Borges - Technical Service
Manager at LOHMANN do Brasil

LOHMANN DO BRASIL

GLÄNZT AUF DEM BRASILIANISCHEN MARKT

MIT DEM VERTRIEB VON LOHMANN LSL-LITE

LOHMANN steht seit über 60 Jahren für hohe Standards in Zucht- und Selektionsverfahren. Die Präsenz von LOHMANN auf dem brasilianischen Markt hat sich Jahr für Jahr verstärkt.

Eiermarkt in Brasilien

Der brasilianische Eiermarkt ist hart umkämpft, und das Verbraucherprofil hat sich in den letzten Jahren rasant geändert.

Heute wünschen sich die Verbraucher große Eier zwischen 55 und 59 g, sowie sehr produktive Hühner, um den stetig wachsenden Eiverbrauch zu decken. Dieser ist in nur wenigen Jahren von rund 190 auf aktuell 230 Eier pro Kopf gestiegen.



Auf dem brasilianischen Markt sind 75 % der Eier weiß und 25 % braun. In einigen Regionen, wie im Süden des Landes, sind diese Verhältnisse jedoch umgekehrt.



500 Eier zu legen reicht für LOHMANN nicht aus, da unser Schwerpunkt auf der Produktion verkaufsfähiger Eier zu niedrigen Kosten mit der höchsten Kapitalrendite liegt. Die Rasse LOHMANN ist in allen Bundesstaaten Brasiliens vertreten; vom äußersten Süden (kaltes Klima) bis hin zum äußersten Norden (hohe Temperatur und Luftfeuchtigkeit).

Die Rasse LOHMANN ist in allen Bundesstaaten Brasiliens vertreten; vom äußersten Süden (kaltes Klima) bis hin zum äußersten Norden (hohe Temperatur und Luftfeuchtigkeit).





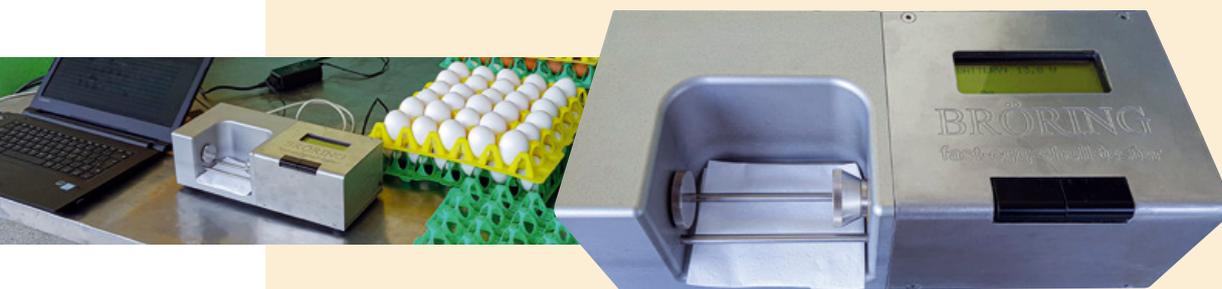
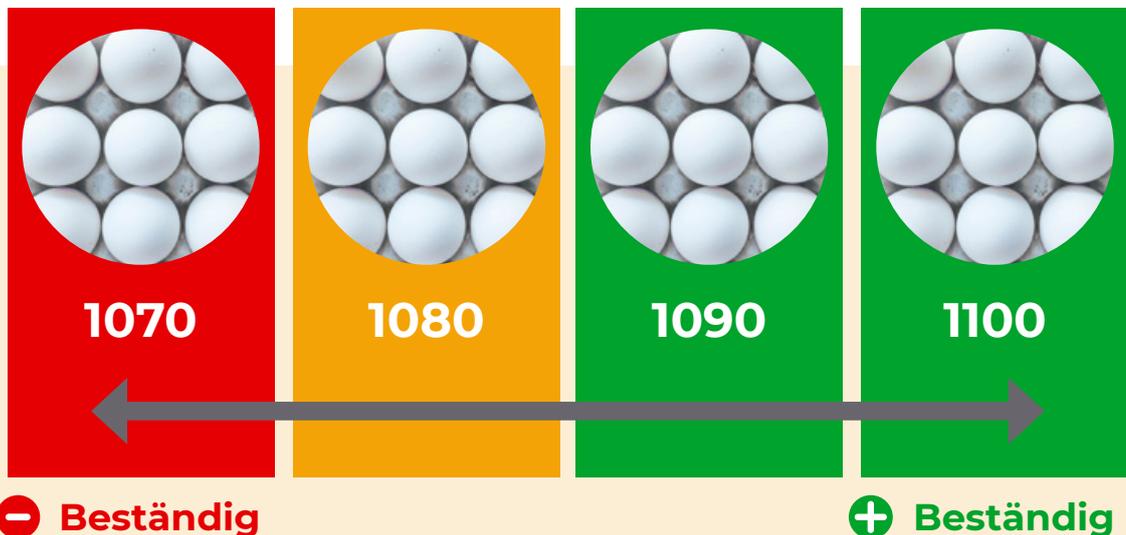
Um den Transport auf den langen Förderbändern zu überstehen, die zu den eierverarbeitenden Bereichen im Betrieb führen, müssen die Eier eine hervorragende Schalenqualität mit möglichst geringer Anfälligkeit auf Schäden haben.

Eiqualität

Es ist bekannt, dass Verbraucher in Brasilien in Tierschutz, Klimakontrolle, Biosicherheit und Energieeffizienz usw. investieren. Mit steigendem Eierverbrauch werden die Betriebe in die Proteinproduktionsbranchen umgewandelt.

Größere Betriebe bringen alle zuvor genannten Vorteile, aber auch einige wichtige Herausforderungen. Das lange Eiertransportsystem gehört zu den Systemen mit den größten Auswirkungen auf den Gewinn.

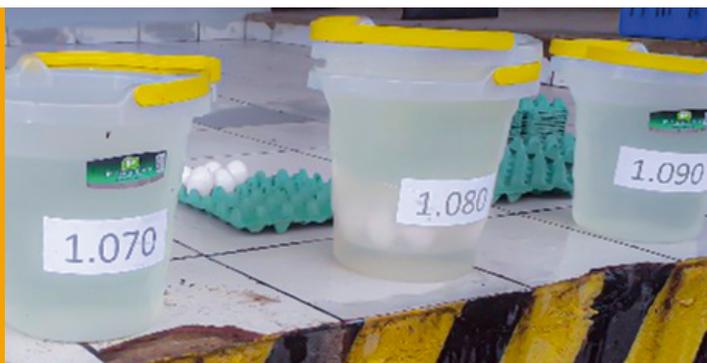
Um den Transport auf den langen Förderbändern zu überstehen, die zu den eierverarbeitenden Bereichen im Betrieb führen, müssen die Eier eine hervorragende Schalenqualität mit möglichst geringer Anfälligkeit auf Schäden haben.



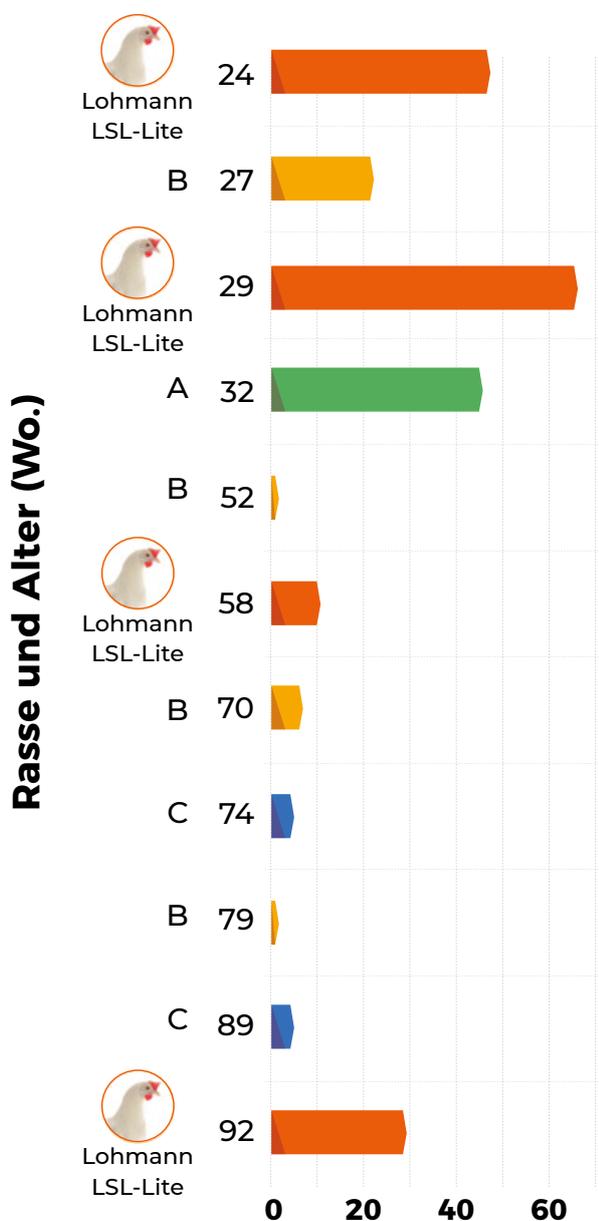
Seit 2016 hat das Vertriebs- und Serviceteam von LOHMANN do Brasil sein Portfolio an Dienstleistungen um die Analyse der Eiqualität anhand der spezifischen Dichte erweitert.

Bei dieser Methode werden die Eier in verschiedene Konzentrationen einer Natriumchloridlösung gelegt, um zu ermitteln, welche Lösung zum Ei passt. Anhand dieser Erkenntnisse wird die Qualität der Eierschale bestimmt. **LOHMANN do Brasil verwendet ein spezifisches Gewicht von 1 070 g/l bis 1 100 g/l mit schrittweisen Erhöhungen von 10 g/l von einer Lösung zur anderen.**

Die Eier werden in die Lösungen mit den verschiedenen Konzentrationen gelegt (aufsteigend von der geringsten Konzentration bis zur höchsten). Schwimmt das Ei, passt es zu der jeweiligen Konzentration. Es ist branchenweit bekannt, dass eine höhere spezifische Dichte eine bessere Eierschale bedeutet.



% der Eier mit 1.100 g/l



Die unten stehende Grafik zeigt den Prozentsatz von Eiern der Kategorie 1 100 g/l in verschiedenen Altersstufen und von verschiedenen Rassen. Die Zahlen zeigen deutlich, dass die LOHMANN LSL-Herden einen höheren Prozentsatz und eine bessere Qualität aufweisen.

Diese Ergebnisse wurden in den letzten vier Jahren in mehreren Wiederholungsdurchgängen bei zahlreichen Kunden und in vielen Regionen im ganzen Land bestätigt.

Da jedoch einige Kunden die Effizienz dieser Methode in Frage stellen, hat das Vertriebs- und Serviceteam von LOHMANN do Brasil nach einer Alternative gesucht, um die bessere Eierschalenqualität der LOHMANN-Tiere zu beweisen.

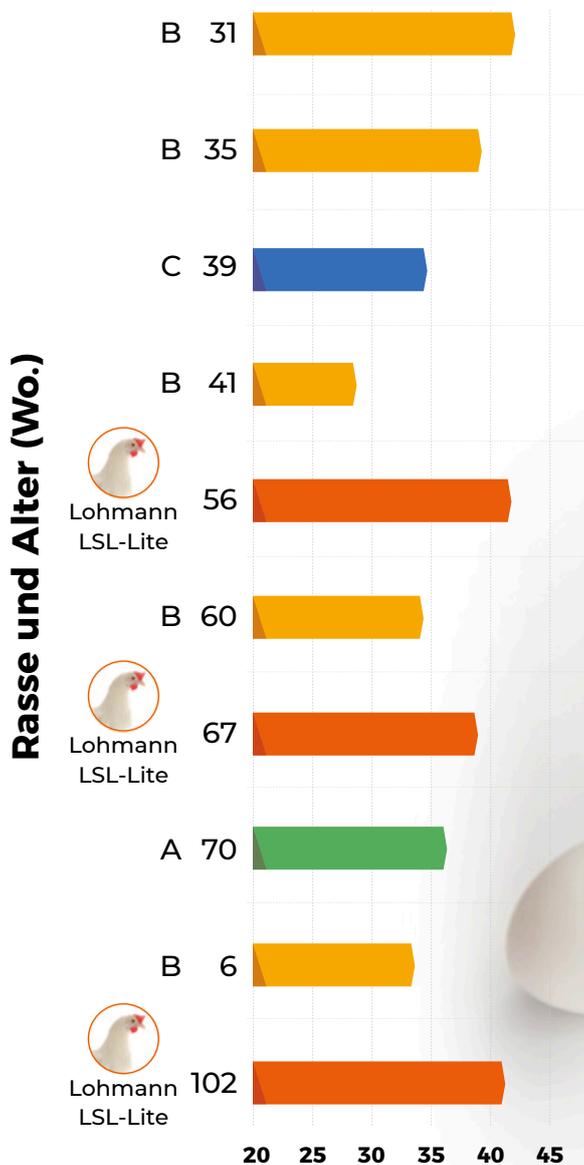
Die Lösung musste technologisch fortgeschrittener sein. Da die meisten Geräte zur Eierschalenmessung jedoch unhandlich und nicht tragbar sind, ist es fast unmöglich, sie durch das Land zu transportieren. Die wenig tragbaren Geräte hatten Kalibrierungsprobleme, nachdem sie unterwegs von Betrieb zu Betrieb einige Stöße verkraften mussten.

Wir haben der Genetik-Abteilung von LOHMANN vorgeschlagen, dass wir möglicherweise mit dem gleichen Gerät arbeiten könnten, das sie für ihre Auswertungen in Deutschland verwendet hatten.

Im Januar 2020 haben wir den kleinen und präzisen Eierschalentester importiert und mit einer neuen Art der Messung begonnen. Nach nur wenigen Messungen konnte auf den bereits bekannten Vorteil der LOHMANN-Rassen geschlossen werden, den die traditionelle Prüfung des spezifischen Gewichtes gezeigt hatte.

Während der Prüfung ist der Kunde anwesend. Der Kunde liefert auch die Eier, sodass das Team von LOHMANN do Brasil vor der Prüfung der Proben nicht erkennen kann, von welcher Rasse die Eier stammen.

Schalenfestigkeit (N)



Im Folgenden möchten wir einige der Ergebnisse präsentieren:

Grafik 3 zeigt die Schalenfestigkeit in N, die beim gleichen Kunden mit dem Fast Eggshell Tester getestet wurde, wie in Grafik 1 und 2 dargestellt.

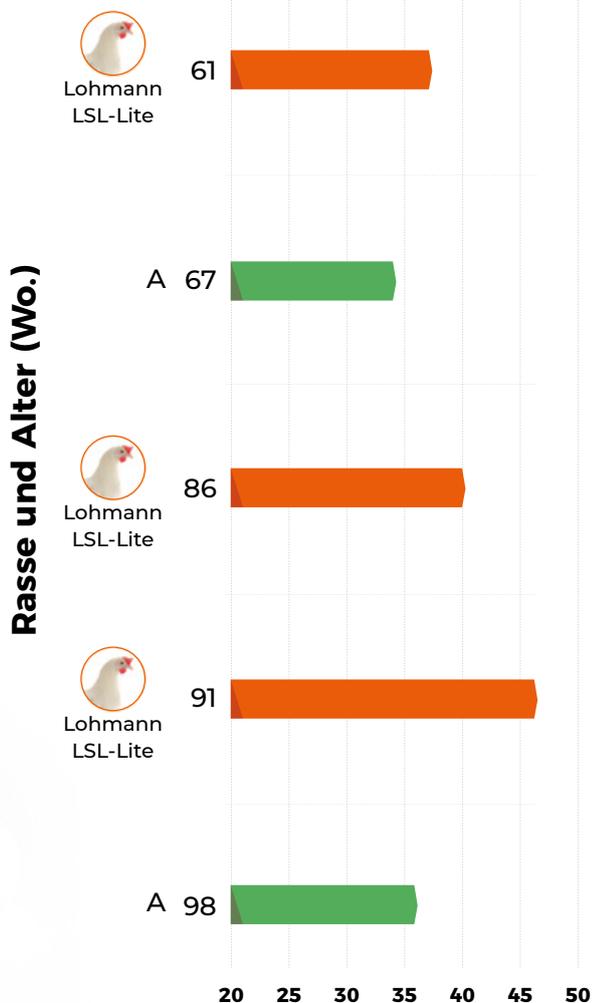
Der Prüfer bestätigt die Überlegenheit der Schalenqualität der Rasse LOHMANN LSL-LITE (erkennbar an der braunen Farbe).

Dieselbe hervorragende Qualität wurde durch eine Prüfung des spezifischen Gewichtes bestätigt.





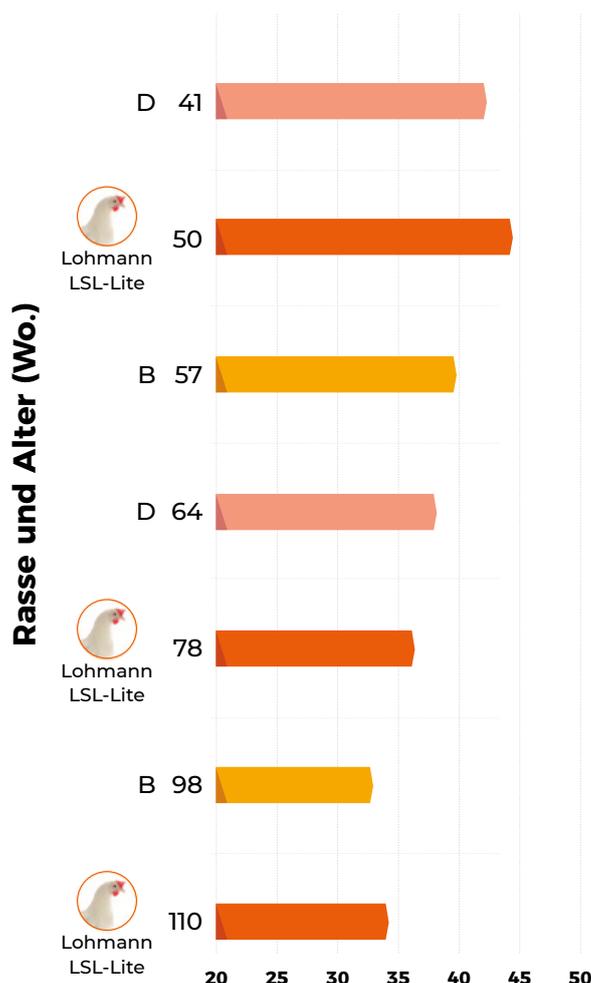
Schalenfestigkeit (N)



Die nächste Grafik zeigt die Festigkeit der Eierschale auf einem anderen Betrieb mit Ställen mit 70.000 Tieren. Der Betrieb befindet sich im mittleren Westen des Landes und kämpft mit vielen klimatischen Herausforderungen.

Hier zeigt sich, dass LOHMANN LSL-LITE im Vergleich zu anderen Rassen ähnlichen Alters die beste Schalenfestigkeit aufweisen.

Schalenfestigkeit (N)



Die nächste Grafik zeigt die Festigkeit der Eierschale im Südosten des Landes wo in den Hühnerställen jeweils 50.000 Vögel gehalten werden. Hier bestätigt sich erneut, dass ältere LOHMANN LSL-LITE-Herden im Vergleich zu den Mitbewerbern eine bessere Eierschalenqualität aufweisen.

Überblick

- **Obwohl wir erst seit wenigen Monaten mit dem Eierschalentester arbeiten, bestätigen die Menge der bereits getesteten Eier und die Konsistenz unserer Ergebnisse die bereits bekannte hohe Qualität, die in den letzten Jahren im Land umfassend untersucht wurde.**
- **Wir können mit Sicherheit behaupten, dass LOHMANN LSL-LITE die widerstandsfähigsten Eier des Landes produziert.**
- **Sie unterstützen unsere Kunden, eine maximale Kapitalrendite aus ihrer Investition in unsere Produkte zu erzielen.**
- **Die Ergebnisse einer identischen Studie zu LOHMANN BROWN-LITE, die den gleichen Trend wie LSL zeigt, werden demnächst veröffentlicht.**



58th Franchise Distributor Meeting

58th

FDM

HAMBURG

2021

from 28/06/21
to 02/07/21

LOHMANN is excited to kick off the new decade by inviting you all to the bustling city of Hamburg, where history and culture meets technology and innovation.



LOHMANN BREEDERS GmbH

Am Seedeich 9-11
27472 Cuxhaven, Germany
Phone: + 49 (0) 47 21 505-0
Fax: + 49 (0) 47 21 505-222

www.lohmann-breeders.com
E-mail: info@lohmann-breeders.com



LOHMANN
BREEDERS



LOHMANN BREEDERS

Editor

LOHMANN BREEDERS GmbH

Am Seedeich 9-11

27472 Cuxhaven, Germany

Phone: + 49 (0) 47 21 505-0

Fax: + 49 (0) 47 21 505-222

www.lohmann-breeders.com

E-mail: info@lohmann-breeders.com