

POULTRY NEWS

by **LOHMANN**

01/2022



LOHMANN SCHOOL
FINALMENTE ESTÁ DE VUELTA

VIV EUROPE REGRESA
¡Y CON ELLA LOHMANN
BREEDERS CON SU
STAND PROPIO!



**LSL Lite Europa:
Ha nacido una
nueva estrella**



**LOHMANN
BREEDERS**



It still takes a lot to crack

a LOHMANN egg -

now more than ever!

**FOR EVERY MARKET
THE RIGHT EGG**



www.lohmann-breeders.com



LOHMANN
BREEDERS

BREEDING FOR SUCCESS... TOGETHER

RETOS COMO OPORTUNIDADES

Otro año ha llegado a su fin. ¿Ha pensado ya en que lo mantuvo en movimiento y ocupado este 2022? Nuestra edición anual de Poultry News es siempre una buena oportunidad para nosotros como empresa para mirar hacia atrás.

Para mí personalmente fue sin duda un año especial, el primero como **director general de LOHMANN BREEDERS**, como también lo fue para mi colega **Jörg Heier**. Evidentemente, no escogimos el mejor momento para nuestro inicio. Todo sigue siendo un gran desafío en términos de asegurar entregas, mientras que la situación socioeconómica continúa afectándonos a todos en diferentes grados. Creo que seguiremos enfrentándonos a estos desafíos por algún tiempo, y que estos tendrán una marca significativa no solo en nuestra industria.

Que más sucedió este año y cuales son nuestras metas para el año próximo, puede leerlo en esta edición de **Poultry News**.

Nosotros, **LOHMANN BREEDERS** hemos tenido muchas actividades ya que finalmente tuvimos un año con numerosos eventos aquí en nuestro auditorio recientemente diseñado, incluyendo **LOHMANN SCHOOL** y **LOHMANN SCHOOL CAGE FREE**, que se llevaron a cabo nuevamente como eventos cara a cara. El equipo de Servicio Técnico también realizó numerosas visitas a nuestros clientes, lo que permitió nutrir nuestra sección **InfoLounge** de muchos artículos sobre visitas y eventos. Además, siempre hay noticias en nuestro sitio web, tanto como nuevas versiones en diferentes idiomas y mejoras en las distintas áreas. Realmente, una visita con regularidad merece la pena.

Pero **Poultry News** no es solo un resumen del año pasado. Por supuesto, también miramos hacia adelante. Lea sobre nuestras inversiones, planes y novedades en genética. Como bonus especial, hay un nuevo artículo en nuestro **Toolbox**, exclusivamente para nuestros fieles lectores.

Como podrán ver, estamos listos para otro año exitoso junto a ustedes, nuestros clientes. ¿Nos encontraremos quizás en nuestra **FDM** en Hamburgo o en **VIV Asia** en Bangkok en 2023?

No importa cómo, donde ni cuándo. ¡Esperamos verlos y pronto reivindicar nuestro lema nuevamente y con menos obstáculos **"Breeding for Success - Together!"**

Con este espíritu, esperamos que disfruten leyendo nuestras **Poultry News**. ¡Cuidense!

Atentamente,




Christoffer Ernst

CONTENIDOS

CONTENIDOS |

8 LSL LITE EUROPE HA NACIDO UNA NUEVA ESTRELLA



Las condiciones del mercado para los huevos con cáscara en algunos países de Europa occidental han cambiado de forma significativa en los últimos años. En especial en...

INNOVACIÓN SIGNIFICA INVERSIÓN INVERSIÓN SIGNIFICA INVERTIR EN SU ÉXITO

En LOHMANN, la palabra innovación tiene un significado especial. En todas las áreas, siempre intentamos adaptarnos a la situación específica del...



14 POULTRY NEWS ENTREVISTA CHRISTOFFER ERNST & JÖRG HEIER

Si mira hacia atrás en su primer año como director general de LOHMANN BREEDERS, responsable de...



22



28

MEZCLAS DE PIENSOS PROFESIONALES PARA GALLINAS PONEDORAS LA RECETA CORRECTA PARA UNA VIDA PROFESIONAL PLENA

"Uso de grasa y aceite en mezclas de piensos profesionales para gallinas ponedoras" – fue uno de los tantos artículos escritos por nuestro estimado colega Robert Pottgüter. Pero para nosotros, el...



LOHMANN SCHOOL

32

2022 LOHMANN SCHOOL FINALMENTE ESTÁ DE VUELTA

Después de mucho tiempo, pudimos finalmente celebrar nuestra querida LOHMANN SCHOOL nuevamente...



36

LOHMANN SCHOOL CAGE FREE FINALMENTE REGRESA

EL CONOCIMIENTO SE ENCUENTRA CON LA PRÁCTICA

Luego de una pausa debido a la pandemia, LOHMANN SCHOOL CAGE FREE regresó...

42

LOHMANN DEUTSCHLAND TECH SCHOOL EN CUXHAVEN

El quinto mes del año, el alegre mes de mayo, sinónimo de crecimiento y primavera, todo vuelve a la vida. Después de todas las restricciones por Corona y...



46

LOHMANN SCHOOL 2022 ALMATY

Estos fueron los temas centrales durante nuestra LOHMANN SCHOOL celebrada esta vez en Almaty, Kazajstán del 12 al 16 de septiembre de 2022. Con un total de...



2022 - VIV EUROPE REGRESA

EXITOSA PARTICIPACIÓN EN LA EXPOSICIÓN

VIV Europe tuvo lugar del 31 de mayo al 2 de junio en Jaarbeurs-Utrecht, el recinto ferial en el corazón de los Países Bajos. Con algo de 25000 visitantes esperados de 136 países y...



50

2022 UN AÑO CASI NORMAL DE EVENTOS

A principio de año, nadie sabía cómo iba a ser este año en cuanto a los eventos. Afortunadamente, la demanda de los eventos presenciales LOHMANN fue muy alta desde...

56



VISITA A QUANTUM FOODS EN SUDÁFRICA

EL TRABAJO EN EQUIPO DEL SERVICIO TÉCNICO DA RESULTADOS

LOHMANN BREEDERS es conocido por su excelente atención al cliente, o sea servicio postventa. Nuestro equipo está siempre listo para ayudar a...

60

CONTENIDOS

CONTENIDOS |

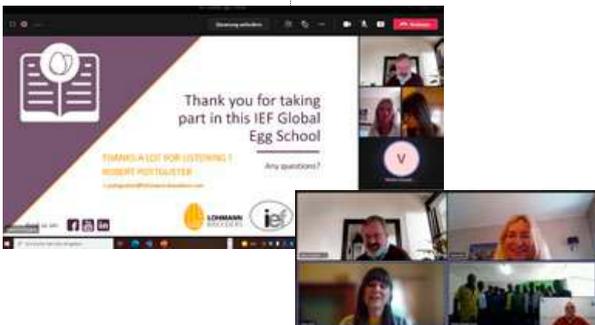
64

GLOBAL EGG SCHOOL ZIMBABWE

¡EXPERIENCIA DONDE SE NECESITA!

En 2019 tuvo lugar la primera Global Egg School en Mozambique con cooperación con IEF. Luego de que este evento sea tan bien recibido, decidimos continuar con el proyecto. Por eso hubo una escuela este año, esta vez en Zimbabwe.

Debido a la corriente situación por corona el curso de formación fue...



68

LOHMANN LSL LSL PONEDORA DE HUEVO BLANCO LÍDER EN JAPÓN

Desde hace ya varias décadas Ghen Corporation de Gifu, Japón central, distribuye con éxito LOHMANN LSL en Japón...



70 REUNIÓN SAKURA EN LÍNEA

LOHMANN BREEDERS Y GHEN CORPORATION JAPAN

Los pasados 6 y 7 de abril Ghen Corporation, distribuidor de reproductoras LOHMANN LSL (llamadas Julia en Japón), organizó para sus clientes la reunión técnica anual Sakura "Cherryblossom"...



74

INCUBANDINA S.A. CELEBRA SU TRIGÉSIMO ANIVERSARIO

Nuestro gran socio y amigo en Ecuador, Incubandina S.A., celebra 30 años dedicados a la producción avícola...

50 ANNIVERSARIO DE HASTAVUK

UN BUEN MOTIVO PARA CELEBRAR

Todo comenzó en 1972 cuando dos amigos, Sedat Sirri Sezer e İsmail Hakki Yilmaz, fundaron HasTavuk para la comercialización de pienso y huevos de mesa en Bursa. La empresa creció rápidamente...

78





82

DOS DÉCADAS DE EXITOSA GESTIÓN EN ANIMALCO/SUIZA

Cuando se trata de bienestar animal, Suiza es considerado un pionero. Esto es especialmente cierto en las áreas de cría de reproductoras...

86

BRASIL UN MERCADO EN CRECIMIENTO RECIBE ATENCIÓN ESPECIAL

El mercado creciente de Brasil ha sido una de las áreas más importantes para LOHMANN, donde contamos con...



88

LIBRO DE COCINA POR LOHMANN DÍA MUNDIAL DEL HUEVO 2022

Para cada gestión la gallina adecuada, para cada mercado el huevo apropiado y a partir de ahora, para todos los gustos la receta idónea.

GUÍA DE MANEJO PARA SISTEMAS ALTERNATIVOS FINALMENTE EN VERSIÓN IMPRESA

Hasta ahora, nuestras Recomendaciones de manejo para sistemas en suelo, aviario y Free-Range estaban solo...

92



94

VISÍTENOS EN LINKEDIN Y MANTÉNGANSE SIEMPRE ACTUALIZADO! ¡VALE LA PENA!



TOOL BOX
by LOHMANN

UNA NUEVA FORMA DE COMUNICACIÓN

No es una caja ordinaria, sino una caja llena de consejos de gestión prácticos y relevantes para el mercado moderno de ponedoras, que nuestro equipo de expertos de LOHMANN llena regularmente...

98

100

ALOJAMIENTO E INCUBACIÓN LA BASE DE UN PERIODO DE PUESTA EXITOSO

Los periodos de alojamiento y de incubación son las fases más decisivas en la vida de una gallina ponedora. Esta fase, así como...





LSL LITE EUROPE HA NACIDO UNA NUEVA ESTRELLA

Dr. Matthias Schmutz
Director de Genética de LOHMANN BREEDERS



Las condiciones del mercado para los huevos con cáscara en algunos países de Europa occidental han cambiado de forma significativa en los últimos años. En especial en Alemania y Países Bajos, la presión de los precios ejercida por los minoristas de descuento por conseguir el huevo más barato posible hace que las envasadoras de huevos tengan preferencia por los huevos blancos de tamaño pequeño/mediano.

El precio de coste para producir este tipo de huevos es más bajo que el de los huevos más grandes y algo inferior al de los huevos marrones medianos. Ya que el productor no recibe ingresos adicionales por producir huevos (blancos) grandes, se ha producido un aumento de la demanda de gallinas que produzcan el mayor número posible de huevos medianos.

La gallina LSL LITE estándar, con un tamaño acumulado del huevo de 61,5 gramos a las 80 semanas, produjo aproximadamente un 35-40 % de huevos grandes. Ya que no se obtiene una remuneración adicional por los huevos grandes, este tamaño resultaba demasiado grande.



Ajustes de la LSL Lite

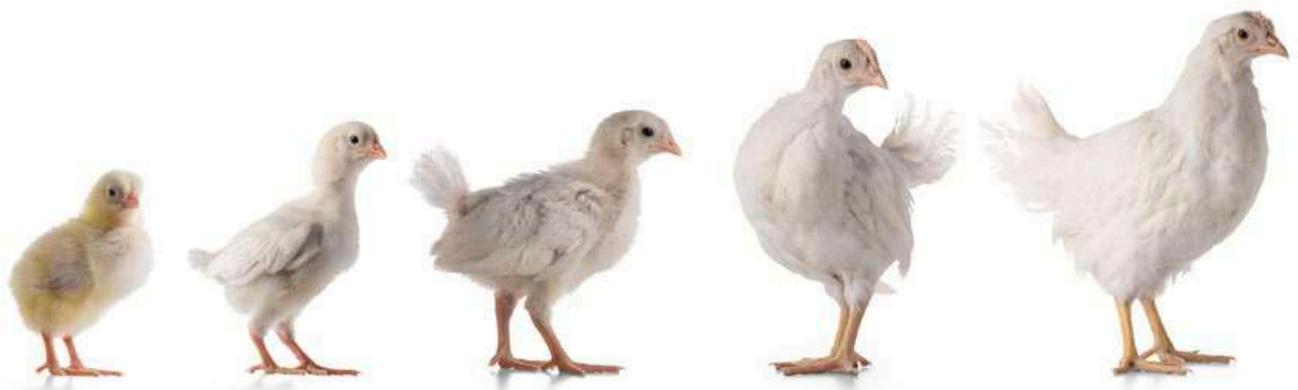
Ya que esta situación se ha mantenido, era necesario aplicar un ajuste a la LSL LITE.

Las prioridades en relación con esta nueva gallina ponedora se centraron en los siguientes criterios y condiciones:

- **Cría libre de jaulas, principalmente en aviario y al aire libre**
- **Cría convencional y ecológica**
- **Curva plana de peso del huevo con porcentaje razonable de huevos de talla S (por debajo de los 53 g)**
- **Tamaño de los huevos después de 60 semanas de edad que no sobrepasase los 61-62 g**
- **Excelente viabilidad y buena resistencia y resiliencia**
- **Buena cobertura de plumas sin tratamiento del pico**
- **Buena conversión alimenticia, con 125-130 g de pienso por huevo**

Con estos objetivos, partiendo de la variedad genética existente de las líneas puras de LSL LITE se identificaron familias que se ajustaban mejor a estos objetivos. A partir de estas familias, se creó la nueva variedad de LSL llamada «LSL LITE EUROPE» y se produjeron aves de multiplicación para Alemania y Países Bajos.

Desde la primavera de 2021, las pollitas comerciales de esta variedad modificada han eclosionado y ahora es el momento de resumir los resultados obtenidos hasta la fecha con las manadas que cuentan en la actualidad con una edad de hasta 65 semanas.



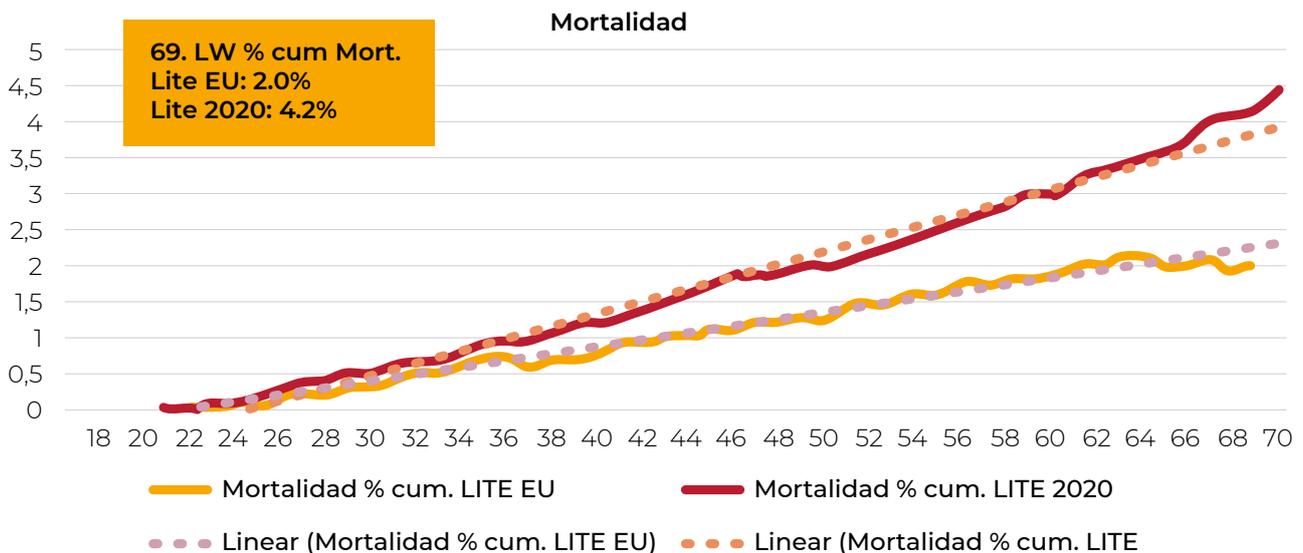


Informe de resultados

Calidad de vida

En la fase actual, se han alcanzado plenamente los objetivos preestablecidos. En especial, las mejoras en la viabilidad son muy notorias.

En la **Figura 1**, la comparación de la mortalidad entre la antigua versión LSL LITE y la nueva LSL LITE EUROPE es muy clara (datos proporcionados por Ter Heerd, manadas de Países Bajos y Alemania, más de 1 millón de aves).



▲ **Figura 1.** Comparación de la mortalidad de LSL LITE EUROPE (línea naranja) frente a LSL LITE (línea roja); datos proporcionados por Ter Heerd

Como se había previsto, es evidente que las aves padecen un estrés metabólico más bajo debido a un tamaño más pequeño de los huevos y, por lo tanto, son aves más robustas y resistentes ante los factores ambientales. La mortalidad ha disminuido más del 50 % a un nivel del 2 % a las 69 semanas de edad en el caso de la manada de aves LSL LITE EUROPE más viejas. Esta tendencia a la baja es visible durante toda su vida.

Para evitar cualquier confusión en cuanto a la raza LSL LITE estándar: el 4,2 % de mortalidad a las 69 semanas de edad en este conjunto de datos se encuentra completamente dentro del estándar de raza para la LSL LITE regular y no refleja en absoluto una longevidad «pobre» de la LSL LITE.

La nueva LSL LITE EUROPE es aún mejor, pero solo puede conseguirse si la talla de huevos más pequeña es aceptada en el mercado. Desde luego, el comportamiento de las gallinas LSL LITE se describe como excelente, tranquilo y en absoluto nervioso.

Las ventajas «conocidas» de la LSL LITE, como un buen peso corporal durante la cría y una buena flexibilidad en la ingesta de alimento, son las mismas con esta nueva gallina ponedora.

La ingesta de alimento durante el periodo de puesta sigue siendo lo suficientemente alta como para conseguir una buena producción; sin embargo, debido a la alta correlación entre el tamaño del huevo y la ingesta de alimento, el menor tamaño de los huevos reduce la ingesta diaria de alimento en comparación con la LSL LITE estándar. Se ha observado una ingesta de alimento de 3-4 g menos en la mayoría de las aves.

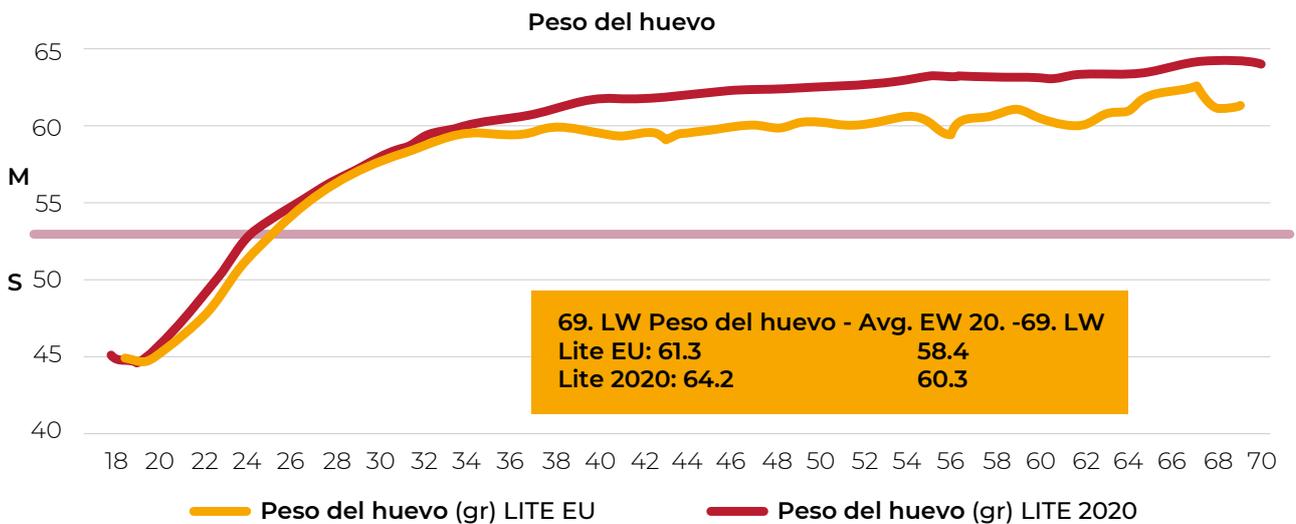


¿El porcentaje de huevos pequeños aumenta en comparación con la LSL LITE estándar?

Ya se ha mencionado y explicado el tamaño más pequeño de los huevos; sin embargo, ¿cómo es la curva del tamaño del huevo de la nueva gallina? ¿Aumenta el porcentaje de huevos pequeños en comparación con la LSL LITE estándar?

La respuesta está en la Figura 2: El tamaño inicial de los huevos no ha sufrido cambios significativos. El umbral de los 53 g se alcanzó tan solo unos días más tarde; y, después de alcanzar los 59 g a las 32 semanas, la curva del peso del huevo es muy plana y se mantiene alrededor de los 60 g por mucho tiempo.

Esta es la curva de tamaño del huevo deseable para un máximo de huevos de tamaño M, sin demasiados de tamaño S ni L. El peso promedio/acumulado durante la semana 69 de edad (edad de la manada de aves más viejas) es 1,9 g menor que el año anterior para las gallinas LSL LITE estándar.



▲ **Figura 2.** Comparación del peso de los huevos de la LSL LITE EUROPE (línea naranja) con los de la gallina LSL LITE estándar (línea roja); datos proporcionados por Ter Heerdt.

Es posible que una formulación de piensos ligeramente diferente altere los datos más actuales de las manadas de LSL LITE EUROPE que también contribuyeron a este menor tamaño del huevo. No obstante, la curva más plana es evidente y este tamaño, muy deseado por las envasadoras de huevos.

Estándar de raza

Si busca el estándar de la raza «LSL LITE EUROPE», no encontrará este nombre como una nueva variedad en nuestra página web.

Como la LSL LITE EUROPE solo se utiliza en Alemania y Países Bajos, el estándar de la raza puede consultarse en la «Guía de gestión para un alojamiento alternativo», disponible en alemán.

Escaneando el código QR presente en este texto, podrá acceder directamente al estándar de esta raza.



Ver enlace



POULTRY NEWS ENTREVISTA

Christoffer Ernst
Managing Director Sales

Si mira hacia atrás en su primer año como director general de LOHMANN BREEDERS, responsable de Ventas, Servicio Técnico y Marketing, seguramente a esta altura ha podido obtener una buena visión general. Aquí tenemos algunas preguntas para ofrecer a nuestros clientes una breve actualización.



Tiene experiencia en otra industria. ¿Qué encuentra particularmente desafiante sobre nuestra empresa?

A pesar de haber estado siempre en la industria del huevo, trabajar con animales vivos es sin duda diferente al mundo de las máquinas.

Planificar en torno a delicados pollitos vivos es verdaderamente desafiante, mientras también recorremos los brotes de gripe aviar en curso y aseguramos las entregas como bien están planeadas de antemano.



¿Hay algún evento que ha tenido una particular influencia sobre usted o del cual tenga especialmente buenos recuerdos?

Realmente he disfrutado participar en las LOHMANN SCHOOLS y conociendo a nuestros socios y clientes, como por supuesto también a todos mis talentosos colegas.

La segunda parte del año me ha permitido también reanudar los viajes y visitar a nuestros clientes y socios.

LOHMANN es una empresa alemana con una estructura muy internacional. ¿Qué ve como la mayor ventaja (para los clientes)?

Con seguridad LOHMANN tiene en su ADN una fuerte herencia y cultura alemana. Pero al mismo tiempo, realmente veo a LOHMANN como una empresa global, con negocios por todo el mundo.

Además, nuestros clientes y socios en todo el mundo participan definiendo nuestro ADN, haciendo a LOHMANN una entidad verdaderamente internacional.

El tema de la sustentabilidad es cada vez más importante. ¿Cuál es la posición de LOHMANN en este asunto y que medidas han sido ya implementadas en esta dirección en su área?

Nuestro servicio técnico contribuye en gran medida con nuestro programa de sustentabilidad. El bienestar de los animales es de particular importancia para nosotros. Después de todo, solo los animales saludables que son preservados confortablemente y son alimentados adecuadamente pueden alcanzar su total potencial.

Nuestros especialistas dentro del equipo de servicio técnico global se encuentran siempre disponibles para nuestros clientes, independientemente de la urgencia de sus inquietudes. Desde veterinarios a especialistas en manejo de lotes y expertos en nutrición, pasan la mitad del año viajando para dar apoyo a nuestros clientes, para compartir su conocimiento y así garantizar el bienestar de nuestros animales.

Rutas de transporte cortas – reducción de emisiones CO2 en nuestras instalaciones de producción distribuidas alrededor del mundo, garantizamos rutas de transporte más cortas. Un plus para el medioambiente, pero también una ventaja muy especial para nuestros pollitos de un día de vida.

Evitamos largas horas dentro de las cajas de expedición, reducimos el riesgo de estrés innecesario para los animales y un mejor índice de supervivencia.

Realmente no ha elegido el momento más fácil para su nueva posición como director. ¿Cuál fue o es uno de sus mayores desafíos y cual piensa que sea el mayor desafío para la industria avícola los próximos años?

La gripe aviar continúa siendo un gran desafío en cuanto a garantizar las entregas, mientras que la actual situación socioeconómica continúa afectándonos a todos en diferentes grados.

Creo que continuaremos enfrentándonos a estos desafíos durante algún tiempo, y que estos tendrán una marca considerable no solo en nuestra industria.

¿Tiene planes innovadores concretos para las áreas de ventas, servicio técnico y marketing que sean de interés para nuestros clientes?

Marketing es siempre una parte dinámica de las actividades, necesitando asimilar todo el tiempo información e inteligencia para asegurarnos de entregar un mensaje correcto y honesto.

He tenido la suerte de unirme a la empresa cuando se presentó la nueva imagen y el nuevo nombre. Mi visión es construir sobre esta identidad corporativa y fortalecer aún más la presencia de LOHMANN en nuestra industria.

Tenemos una estructura técnica de ventas muy sólida, como también vendedores con experiencia admirable en el ámbito de la zootecnia para dar apoyo a nuestros socios alrededor del mundo.

Necesitamos continuar construyendo sobre esto para garantizar que estamos brindando un servicio superior a nuestros socios.

Gracias por la entrevista y le deseamos todo el éxito para el futuro.

POULTRY NEWS ENTREVISTA

Jörg Heier
Managing Director Operations

Mire hacia atrás en su primer año como director general de LOHMANN BREEDERS. La empresa en sí la conoce muy bien desde hace muchos años, solo el cargo de director general es nuevo.



Después de un año de experiencia práctica, ¿dónde ve el beneficio de la dirección dual con divisiones separadas?

LOHMANN BREEDERS es una empresa avícola activa internacionalmente con instalaciones de producción en 5 continentes, inversiones y expansión permanente en el área de producción y con un enfoque especial en el trabajo del área de genética y los respectivos requerimientos del mercado.

La dirección dual nos permite abordar las diferentes áreas de la empresa de una manera precisa con los conocimientos particulares y poder desarrollarlos aun más con los respectivos colegas.

Numerosos debates orientados a objetivos y sinergias se plantean como equipo directivo con diferentes perspectivas y experiencias.

¿Hubo algún evento este año que haya tenido un impacto particular en usted o que recuerde particularmente bien?

A parte de algunos acontecimientos en mi área como el alojamiento de los primeros pollitos de un día en nuestra nueva granja en China, una exhibición muy exitosa en Utrecht después de una larga pausa por Corona como también regresar a las actividades y los viajes y de esta forma tener la posibilidad de conocer a nuestros colegas en diferentes lugares del mundo; un hecho fuera del mundo avícola que ha permanecido en mi memoria, sucedió durante nuestra LOHMANN SCHOOL en Cuxhaven.

Mientras que nuestro equipo se encontraba en la sala de formación con los participantes, una niña sufrió un shock alérgico justo delante de nuestras oficinas, colapsó y dejó de respirar. Mis colegas corrieron de inmediato a ayudar y tomaron medidas de soporte vital que estabilizaron a la niña hasta que llegó el médico de emergencias.

Fue una situación muy emocional para mi y para mis colegas que salvaron a la niña en equipo. Solo después nos dimos cuenta de lo que habíamos logrado juntos. Recuerdo muy bien este extraordinario espíritu de equipo.

LOHMANN es una empresa alemana pero el área de producción en particular está distribuida en muchos lugares diferentes en todo el mundo. ¿Dónde ve la mayor ventaja para sus clientes?

La descentralización de la producción fue y es exactamente la decisión y orientación corporativa correcta. Nos permite como empresa asegurar la producción. Esto ha sido particularmente evidente en los últimos 2 o 3 años. A pesar de algunos acontecimientos imprevisibles como la pandemia, hemos conseguido abastecer a nuestros clientes, salvo algunas excepciones. Por supuesto, hubo algunos cambios en las fechas de entrega debido a la situación, de acuerdo con el cliente respectivo. Por eso, quisiéramos dar las gracias a nuestros clientes por su colaboración.

La situación actual de gripe aviar en varios países alrededor del mundo continúa presentándonos grandes retos diariamente, por lo que la producción descentralizada es un componente esencial en la seguridad de las entregas.

El tema de la sustentabilidad es cada vez más importante. ¿Cuál es la posición de LOHMANN en este asunto y que medidas han sido ya implementadas en esta dirección en su área?

Como mencioné antes, hemos descentralizado la producción en los últimos años con el impacto positivo de rutas de transporte más cortas, la proximidad a nuestros clientes y, en algunas áreas, rutas de transporte más cortas de materias primas para la adquisición de piensos.

Además, alojamos a nuestros animales en instalaciones de avanzada con sistemas de suministros óptimos como sistemas de alimentación y bebida, como también secado de estiércol, almacenamiento y transporte.

Sistemas optimizados de ventilación y calefacción son también parte de nuestros estándares y se están actualizando constantemente. El enfoque actual está en la generación de energía alternativa, como la utilización de sistemas solares.

Nuestra firma es nuestro Servicio Técnico y el entrenamiento de clientes y nuestros propios empleados, a través del cual la responsabilidad social hacia las personas, los animales y el medioambiente es de suma importancia.

Por último, hemos producido por décadas uno de los alimentos más versátiles y ricos en proteína a nivel mundial, el huevo, bajo condiciones de producción actuales y en constante evolución. Todo el equipo de LOHMANN trabaja en esto a diario.

Ha escogido un momento difícil para su posición como director. ¿Cuál fue y es uno de sus más grandes desafíos?

Sin duda, los últimos años han sido tiempos fuera de lo común y con muchos retos para todos nosotros - ¿mi mayor desafío? El equipo, nuestros animales y por supuesto nuestros clientes, todo es un proceso interrelacionado.

Además, la manera de comunicarse ha cambiado significativamente y se ha vuelto digital. Personalmente, lo encuentro muy favorable y es imprescindible para las empresas no solo seguir esta tendencia sino también ayudar a crearla.

Sin embargo, el intercambio cara a cara es muy importante a todo nivel y es la única forma en la que la interacción funciona. El desafío fue y es llegar a un equilibrio.

Por supuesto, no quiero olvidarme de la situación actual de gripe aviar y la tasa de inflación y la suba de precios, que es también un gran reto para mi y para todos en la industria y a través de ellas.

Especialmente en el área de IT, que cae bajo su responsabilidad, hay innovaciones constantes. ¿A dónde nos lleva este recorrido técnico?

El desarrollo, especialmente en el sector de IT, es rápido. Es de esperarse que el proceso de trasladar información y sistemas a la nube continúe. En paralelo, nuevas tecnologías están ya encontrando su camino dentro de los departamentos de IT en las empresas. Actualmente, inteligencia artificial y la Web 3.0 son las palabras clave.

Como resultado, los procesos empresariales están siendo digitalizados, interconectados y automatizados. Muchos procesos están ya “basados en datos”.

¡Gracias por la entrevista y le deseamos mucho éxito en el futuro!



SUCCESS





INNOVACIÓN SIGNIFICA INVERSIÓN

INVERSIÓN SIGNIFICA INVERTIR EN SU ÉXITO

Nicole Rehse
PR/Comunicación

En LOHMANN, la palabra innovación tiene un significado especial. En todas las áreas, siempre intentamos adaptarnos a la situación específica del mercado y a las influencias externas con ideas innovadoras. En el área de ventas y servicio técnico, esto requiere un alto grado de flexibilidad porque nos enfocamos siempre en satisfacer los deseos de nuestros clientes y responder a los problemas de manera inmediata.

Para el área de producción, innovación significa sobre todo invertir en nuevas instalaciones de producción. Invertimos en diferentes proyectos en varios lugares. Estos son proyectos a largo plazo con el objetivo de actualizar y modernizar continuamente los sitios de producción existentes y, sobre todo, mejorar constantemente la calidad de los pollitos y la calidad de nuestras entregas y optimizar los procesos de producción. Aquí presentamos dos de los numerosos proyectos: España y Canadá.

LA NUEVA INSTALACIÓN PARA ABUELAS EN CANADÁ FINALIZÓ A TIEMPO PARA EL ALOJAMIENTO DE LOTE

Jan Lengers

LOHMANN BREEDERS Canadá

El proyecto empezó hace alrededor de un año y atravesó todas las estaciones en Canadá, incluso mucha nieve el invierno pasado.

La construcción de acero fue erigida durante la primavera y la instalación de los paneles aislantes siguió poco después.



La construcción terminó a finales de este otoño.



La nave consiste en dos departamentos en slat y una sección de jaula de grupo con el equipamiento de Big Dutchman.



Recolección de huevos para departamentos en slats.



Jaulas grupales.



Recolección de huevos con elevadores para las jaulas grupales.



En esta nueva nave se usan controladores de ventilación de un distribuidor local fabricados en Canadá.

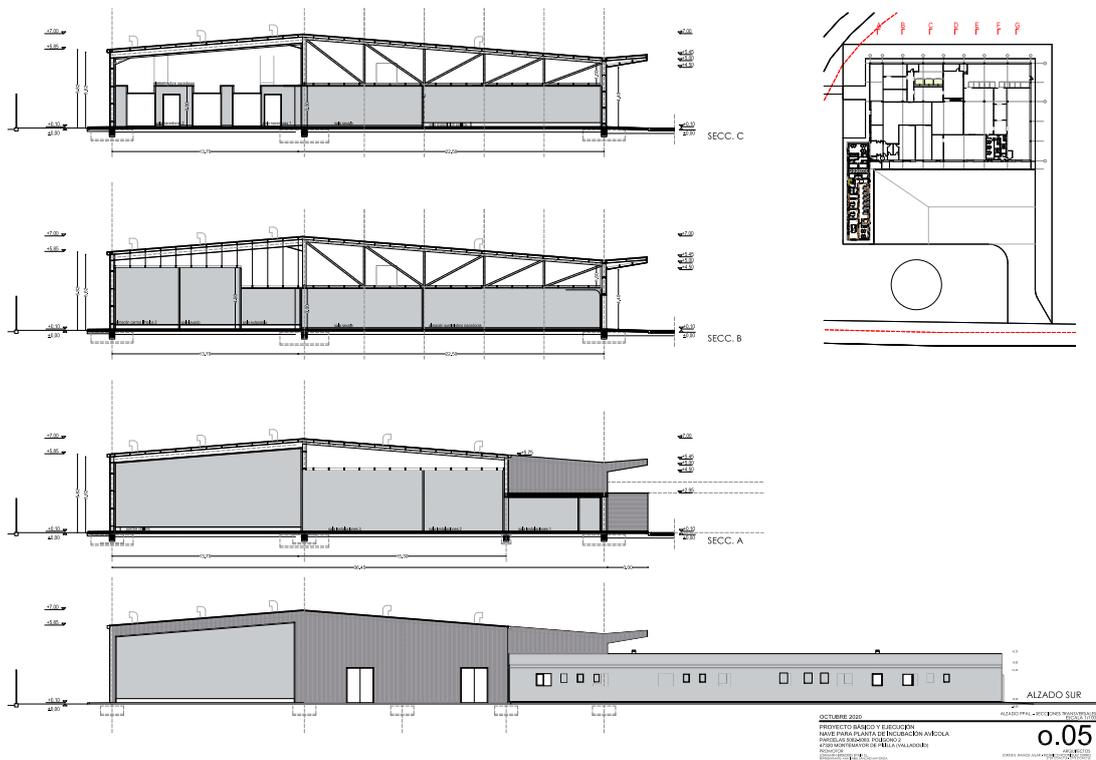


En general, fue un proyecto desafiante debido al retraso en la entrega de equipos provenientes de Europa y retrasos generales durante la construcción.

Pero finalmente pudimos alcanzar nuestro objetivo creando nuevas instalaciones y, de este modo, garantizando la mayor utilización de la planta incubadora y la seguridad de entrega adicional para los clientes.

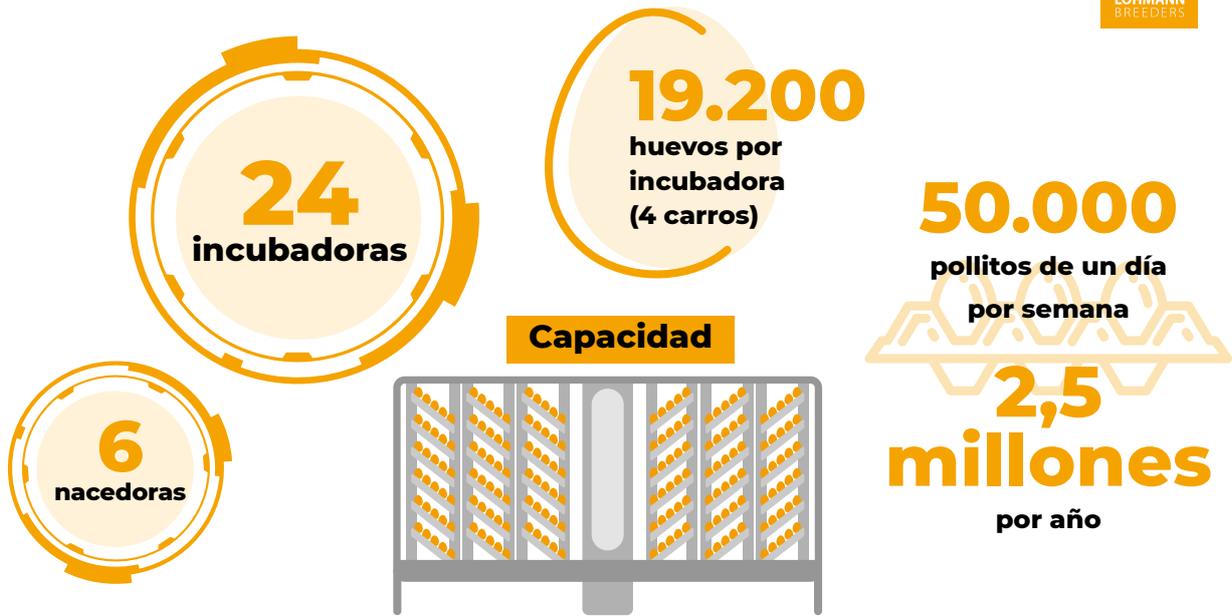
NUEVA PLANTA DE INCUBACIÓN PARA ABUELOS Y LÍNEAS PURAS EN ESPAÑA

Jörg Heier
MD & Director of Global Production



Tras una excitante fase de construcción, por fin podemos esperar la finalización de nuestra nueva planta de incubación para abuelos y línea pura en España en febrero de 2023. Estas nuevas capacidades de producción nos permitirán garantizar nuestras entregas en todo el mundo y reaccionar con flexibilidad a las exigencias de los clientes y del mercado.

Para dar un gran paso hacia la sostenibilidad, se ha instalado un sistema fotovoltaico en todo el tejado de la planta de incubación.



Paneles fotovoltaicos





MEZCLAS DE PIENSOS PROFESIONALES PARA GALLINAS PONEDORAS

LA RECETA CORRECTA PARA UNA VIDA PROFESIONAL PLENA

“Uso de grasa y aceite en mezclas de piensos profesionales para gallinas ponedoras” – fue uno de los tantos artículos escritos por nuestro estimado colega Robert Pottgüter. Pero para nosotros, el equipo de LOHMANN BREEDERS, también fue el último porque despedimos a Robert en su merecido retiro.

Pero también queremos aprovechar la publicación del último artículo de nuestro Toolbox para entregarles a nuestros clientes y socios comerciales una breve mirada retrospectiva a tantos años llenos de piensos y alimentación.

Todo comenzó tiempo atrás cuando él estudió ciencias agrícolas en Göttingen y se graduó como ingeniero agrónomo en 1981. Desde el 01.02.1982 hasta su incorporación a LOHMANN, trabajó en el departamento científico de deuka, Deutsche Tiernahrung GmbH & Co KG, donde fue responsable de recetas, calculación de costos, administración de productos, acciones formativas, control de calidad y la capacitación de nuevos empleados.

El 01.04.2006 finamente se unió a nosotros, en ese momento todavía LOHMANN TIERZUCHT. Su contrato laboral indica:

“El Sr. Pottgüter será asignado al área de servicio técnico postventa y será responsable de brindar apoyo al equipo de ventas como también a principales clientes. Además, el Sr. Pottgüter es responsable de la formulación de recetas en el molino de piensos de LOHMANN TIERZUCHT.”



Ahora sabemos que hay personas que cumplen con las actividades especificadas en su contrato laboral y otras, que las cubren completamente, las expanden y las “viven”. Claramente, Robert pertenece a este último grupo.

Desde el inicio, brindó su apoyo a todo el equipo de Ventas y Servicio Técnico en todos los aspectos nutricionales que respectan a la avicultura.

También nuestros clientes alrededor del mundo valoran su conocimiento. Su trabajo con nosotros se caracterizó por los numerosos viajes alrededor del mundo para visitar a nuestros clientes y compañeros.

Ha sido también un invitado bien recibido en congresos internacionales y eventos, siempre dando presentaciones interesantes e instructivas y nunca sin una respuesta en las rondas de debate posteriores. Incluso en nuestros eventos de formación, como LOHMANN SCHOOL, solía realizar una jornada de nutrición completa y siempre respondía a las preguntas específicas de los participantes.

Robert estuvo notablemente involucrado en el éxito y buen funcionamiento de nuestro molino de piensos.



Desafortunadamente, nos tomaría mucho tiempo entrar en detalle sobre todo lo que Robert ha hecho por nuestra empresa. Solo debemos mencionar una cosa: él realmente se ha ganado su título de “experto en nutrición”.

Si le gustaría leer más artículos de Robert Pöttguter, por favor visite nuestro Toolbox o navegue por ediciones anteriores de nuestro Poultry News.



Toolbox



Poultry News



Todo el Equipo LOHMANN quiere aprovechar esta oportunidad para desearle a Robert todo lo mejor para el futuro!





**LOHMANN
SCHOOL**



2022 LOHMANN SCHOOL

FINALMENTE ESTÁ DE VUELTA



Ver VIDEO

27.06. - 01.07.2022

Después de mucho tiempo, pudimos finalmente celebrar nuestra querida LOHMANN SCHOOL nuevamente en Cuxhaven del 27.06. al 01.07.2022. Todo el TEAM LOHMANN estaba muy entusiasmado de poder dar la bienvenida a los invitados de LOHMANN SCHOOL en la hermosa ciudad de Cuxhaven, luego de una larga pausa.

Aunque el viaje fue algo complicado para algunos participantes por cancelaciones de vuelos, falta de personal en los aeropuertos o problemas con las visas, pudimos recibir a todos los invitados el domingo a la noche en nuestra cena de bienvenida.

Los que ya habían llegado el sábado, tuvieron la oportunidad de participar en un programa de esparcimiento organizado por nuestro departamento de marketing.



Finalmente, el lunes comenzamos. Nuestro director Christoffer Ernst tuvo la oportunidad de iniciar LOHMANN SCHOOL por primera vez.

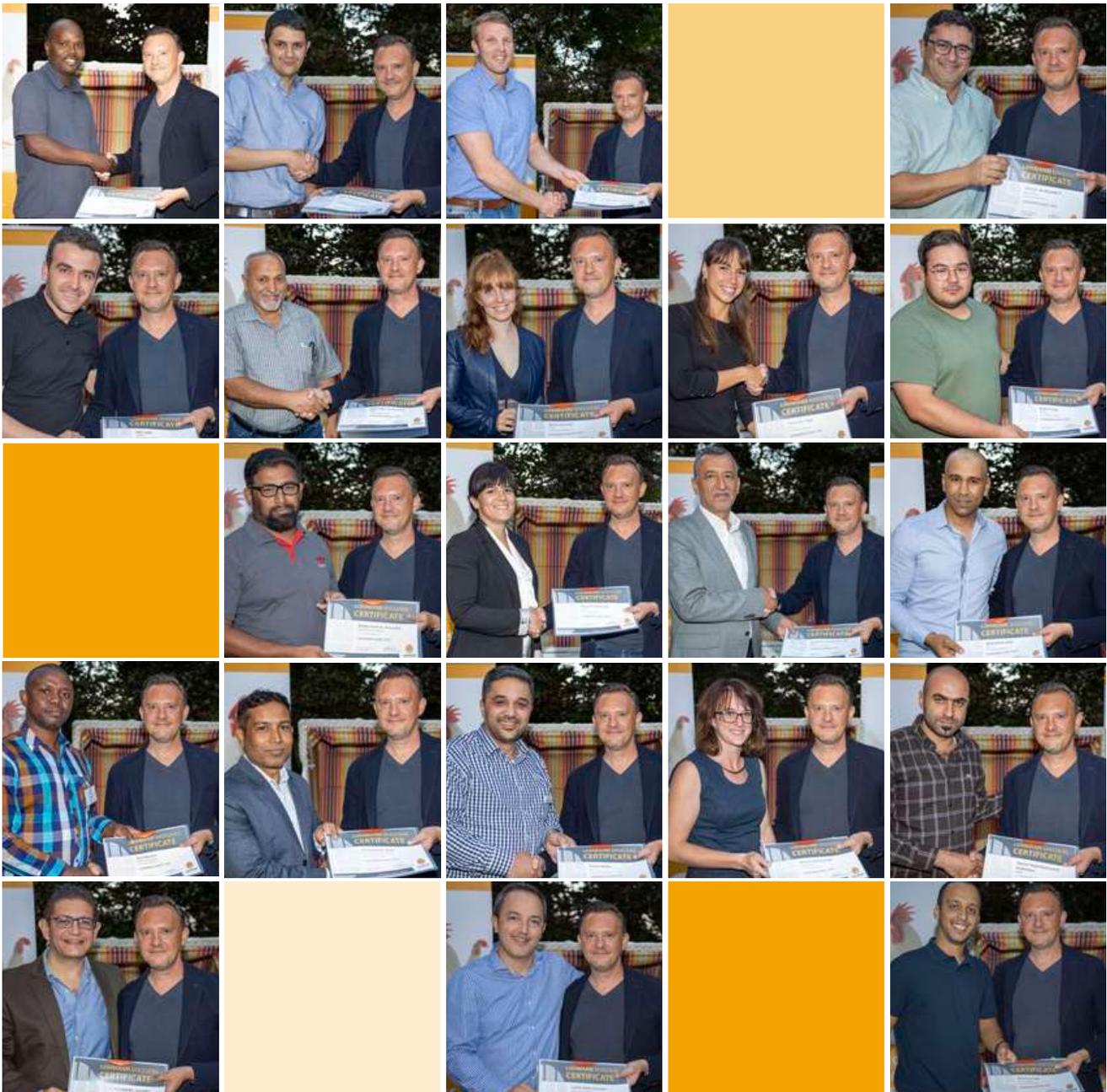
Luego de una breve introducción sobre nuestra empresa seguida por una breve reseña histórica del mercado internacional de aves y huevos, los días siguientes continuaron con información concentrada y especializada sobre nuestras líneas LOHMANN.

Como debe ser en LOHMANN SCHOOL, queríamos transmitir los fundamentos del manejo avícola, es decir, conceptos básicos para la crianza y producción, manipulación de huevos para incubar, alimentación, vacunación y mucho más. No queríamos dejar nada afuera.

A través de las actividades de esparcimiento conjuntas, como bowling y las cenas comunes, volvimos a tener éxito en crear un buen sentido de comunidad, incluso después de una larga pausa.

Solo en grupo pueden tener lugar buenos debates profesionales y el intercambio de experiencias. Esto es una parte esencial del éxito de LOHMANN SCHOOL.

Después de visitar la sede central de la empresa en Cuxhaven, los certificados de participación fueron entregados la noche del jueves como es tradicional de LOHMANN SCHOOL.





El viernes, todos los participantes tuvieron la oportunidad de visitar las facilidades de producción de Big Dutchman en Vechta, antes de que todos regresaran a casa el fin de semana.

Aunque muchas preguntas fueron aclaradas durante el evento, los participantes y por supuesto todos los clientes en general pueden contactarse con nuestro equipo de servicio técnico: ts@lohmann-breeders.com. Nuestros colegas responden con gusto todas las preguntas sobre el manejo avícola y están siempre dispuestos a brindar apoyo a nuestros clientes.

Si está particularmente interesado en un tema, puede visitar nuestro sitio web. En nuestro ToolBox hay diferentes artículos sobre los temas principales: nutrición, gestión, veterinaria e incubación. La mayoría de ellos están también disponibles para escuchar en nuestro podcast.

Un evento es exitoso cuando los invitados se sienten cómodos y se llevan información valiosa. Esperamos haber tenido éxito en esto y estaremos encantados de dar la bienvenida a muchos participantes nuevamente en otro de nuestros numerosos eventos.



LOHMANN SCHOOL CAGE FREE FINALMENTE REGRESA

EL CONOCIMIENTO SE ENCUENTRA CON LA PRÁCTICA

Nicole Rehse
PR/Communication



LOHMANN SCHOOL

Luego de una pausa debido a la pandemia, LOHMANN SCHOOL CAGE FREE regresó finalmente a Cuxhaven de forma presencial.

La lista llena de participantes fue acompañada por un completo programa que incluyó temas como administración, salud animal y alimentación, especialmente adaptados al sector cage free.

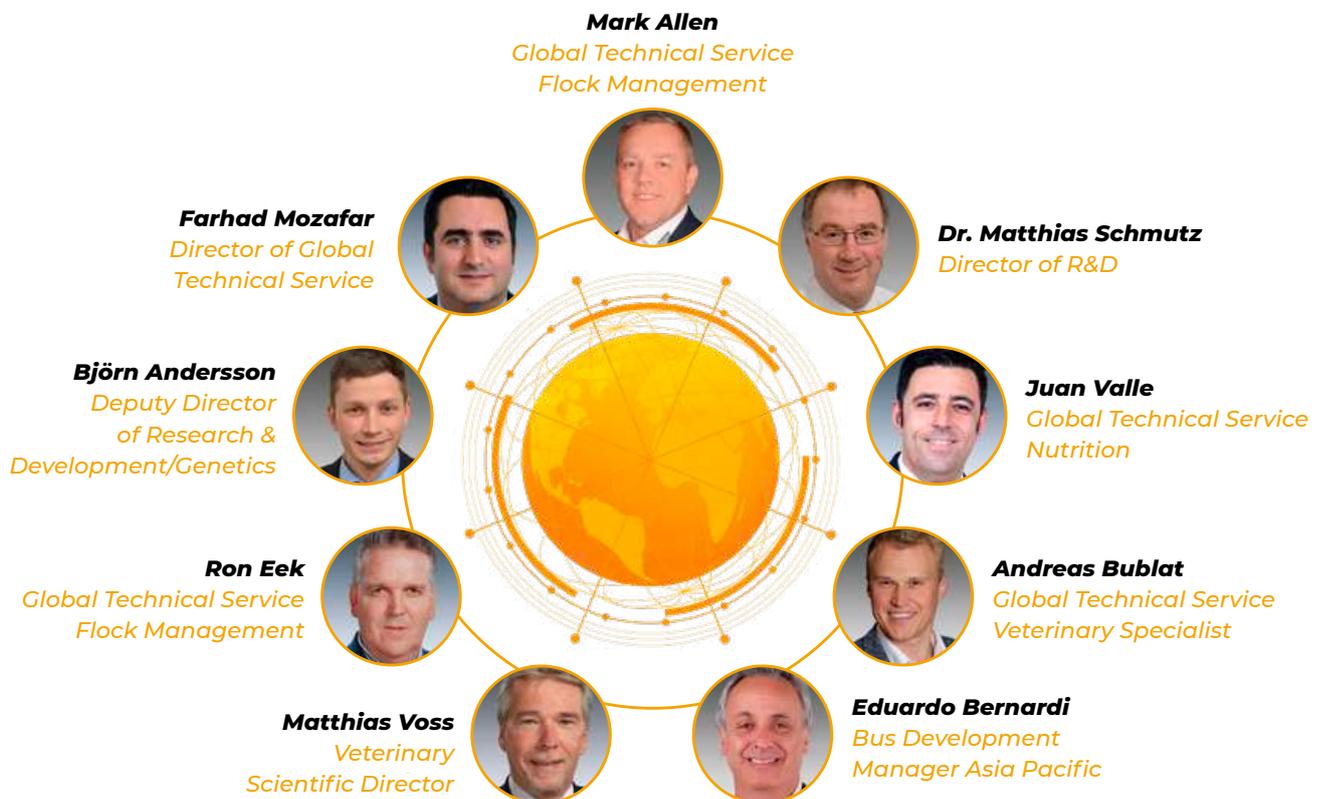
4 continentes, 13 países

Los participantes de este año vinieron desde Australia, Italia, Canadá, Países Bajos, España, Filipinas, Tailandia, Singapur, Suecia, Francia, Polonia, Suiza y Reino Unido.

Ninguna distancia fue demasiado lejos para escuchar a nuestros especialistas e intercambiar y recoger nuevas experiencias e ideas.



Nuestro equipo de especialistas cubrió los días con un programa variado, precisamente adaptado al campo de la administración alternativa.



¿Qué sabe de gallinas?

Luego de la introducción general de LOHMANN BREEDERS y la introducción individual de los participantes y sus países, fue evaluado el conocimiento general en el sector avícola con nuestro "Chicken Quiz".



Hubo preguntas Multiple Choice y las respuestas se discutieron en pequeños grupos. Aquí hay una pequeña selección de las preguntas.

How fast can a chicken run?

1. 6 km/h
2. 8 km/h
3. 10 km/h
4. 14 km/h

A chicken is the closest living relative to which dinosaur?

1. Pterodactyl
2. Brontosaurus
3. T rex
4. Stegosaurus

**According to science
How many items can a hen count?**

1. 0
2. 1
3. 4
4. 6

Y, ¿hubiera sabido?

Después de un pequeño calentamiento continuamos con los básicos, es decir, "Genetics & Breeding for Cage Free" and the question "What is Cage Free? Imprinting and Beyond".

Bioseguridad, control de roedores, nutrición, administración, - no hubo ningún tema relevante que no haya sido tratado durante los siguientes días.

DAY	DATE	TIME	TOPIC	SPEAKER
SATURDAY	8 th OCTOBER 2022	09:00 - 09:30	Welcome and Introduction	F. Mazafar
		09:30 - 10:00	"LOHMANN BREEDERS" The Company	F. Mazafar
SUNDAY	9 th OCTOBER 2022	10:00 - 11:00	Chicken Quiz Icebreaker	M. Allen / J. Valle
		11:00 - 13:00	COFFEE BREAK	
MONDAY	10 th OCTOBER 2022	13:00 - 13:00	Genetics & Breeding for Cage free	Dr. M. Schmutz / B. Andersson
		13:00 - 13:00		
TUESDAY	11 th OCTOBER 2022	9:00 - 10:30	Housing & brooding	F. Mazafar
		10:30 - 10:45	COFFEE BREAK	
WEDNESDAY	12 th OCTOBER 2022	09:00 - 10:30	Feeding a Cage free layer	M. Allen / J. Valle
		10:30 - 10:45	COFFEE BREAK	
THURSDAY	13 th OCTOBER 2022	10:30 - 12:30	The Cage free disease challenge	Dr. M. Inob / Dr. A. Bubler
		12:30 - 13:15	LUNCH	
FRIDAY - PRACTICAL DAY	14 th OCTOBER 2022	08:30	Meeting Point: Hotel Lobby	
		09:00 - 12:30	Practical sessions	
SATURDAY	15 th OCTOBER 2022	13:30 - 15:00	Round table discussions and questions	
		15:00 - 15:15	COFFEE BREAK	
SUNDAY	16 th OCTOBER 2022	15:15 - 16:00	Cage free Take home messages	
		16:30	Transfer back to Hotel Seelust	

La conferencia se encuentra con la practica –¿alguna pregunta?

Una característica especial de la SCHOOL de este año fue la gran cantidad de ejercicios prácticos, especialmente durante el jueves y el viernes. Después de todo, las cosas que experimentamos por nosotros mismos permanecen mejor en la memoria que las cosas que solo escuchamos. Aprovechamos esto y, además de las sesiones prácticas, también tratamos de hacer que las conferencias sean “manos a la obra”.

Por supuesto, como es usual de una LOHMANN SCHOOL, hubo tiempo suficiente para preguntas y debates. Después de todo, el intercambio de experiencias entre sí es tan importante como el conocimiento compartido.

Al fin y al cabo, nuestros especialistas también aprenden de ustedes, nuestros clientes. Así es como TODOS los participantes, la audiencia y los oradores, se benefician con nuestro evento.

Si bien se hicieron muchas preguntas y varios problemas pudieron ser resueltos, por supuesto está la posibilidad de contactar a nuestro equipo de servicio técnico fuera de nuestros seminarios. Nuestro equipo está bien preparado para dar buenos consejos sobre todos los temas:

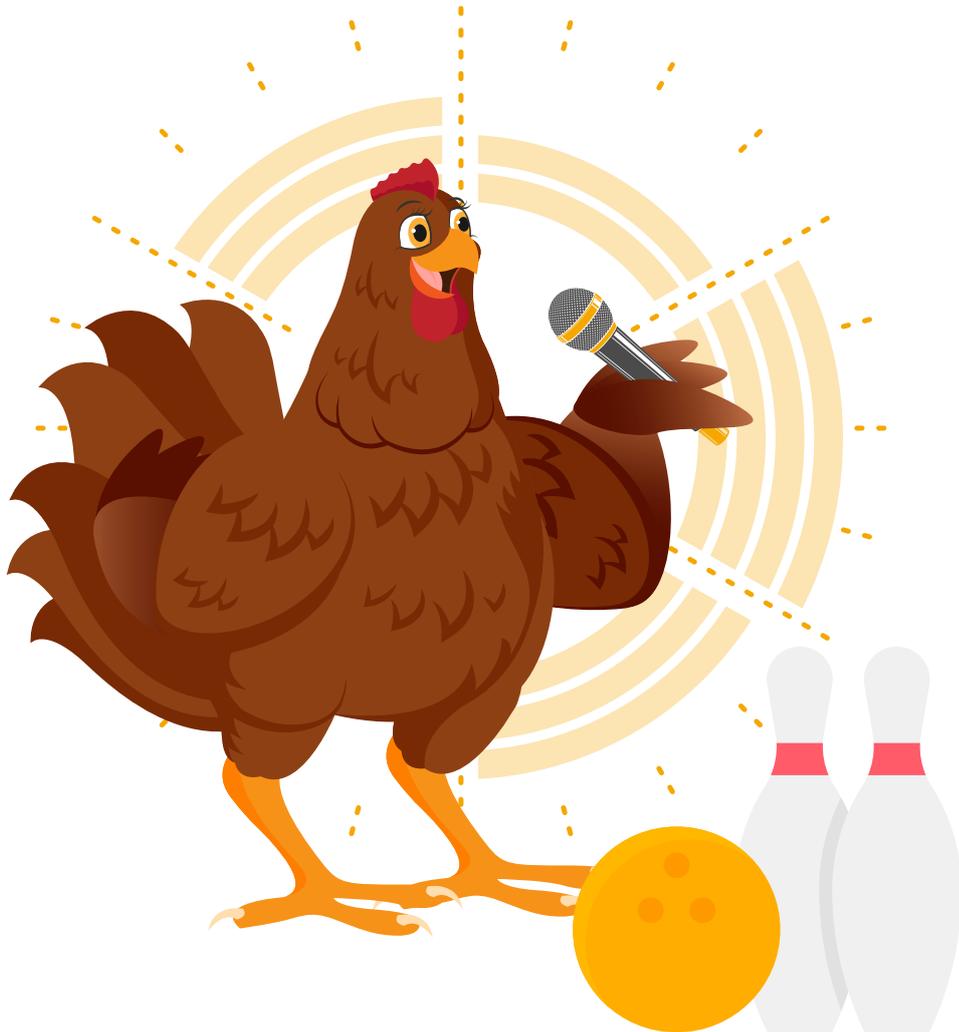
ts@lohmann-breeders.com



Un poco de diversión necesaria

Los días llenos de información fueron seguidos de algunas horas agradables en grupo por las noches.

Las cenas comunes estaban en el programa diario, junto con otras actividades como bowling y karaoke. Después de todo, tiene que haber un poco de diversión.



Un evento resulta exitoso cuando los invitados se sienten a gusto y se llevan información valiosa. Esperamos haberlo logrado y tenemos muchas ganas de una LOHMANN SCHOOL CAGE FREE 2023.

¿Estará ahí la próxima vez?





LOHMANN DEUTSCHLAND TECH SCHOOL EN CUXHAVEN

04. - 06.05.2022

El quinto mes del año, el alegre mes de mayo, sinónimo de crecimiento y primavera, todo vuelve a la vida. Después de todas las restricciones por Corona y un largo período invernal, nosotros en LOHMANN BREEDERS estamos llenos de energía y listos para despegar, especialmente con la mirada puesta en eventos cara a cara en nuestro renovado auditorio – nuestro orgullo y alegría.

Por lo tanto, ya aprovechamos los primeros días de mayo para comenzar con los eventos previstos para este año. El primer seminario fue LOHMANN DEUTSCHLAND TECH SCHOOL que organizamos junto con nuestra empresa hermana, LOHMANN DEUTSCHLAND GmbH.

Este evento de capacitación fue para nosotros y nuestra empresa hermana el primero de este tipo, pero seguramente no el último.

Recibimos 37 participantes, todos clientes de LOHMANN DEUTCHLAND GMBH.

El seminario abarcó temas importantes para los agricultores como genética, nutrición, sanidad animal y temas generales de administración.

Nuestros expertos: Dr. Andreas Bublat, Robert Pottgüter, Ron Eek y Dr. Matthias Voss, proporcionaron toda la información importante sobre estos temas y también estuvieron disponibles para ofrecer asesoramiento y apoyo después de sus presentaciones y durante las merecidas pausas.

Además, pudimos invitar a tres oradores externos, quienes dieron presentaciones sobre dos temas adicionales. **Laura Zumbrink**, de **AAT GmbH**, habló sobre “determinación del sexo en huevos”, un tema que es actualmente de gran importancia para la industria avícola alemana.

También, **Christopher Heck** y **Daniel Holling** de la empresa **Big Dutchman International GmbH**, informaron a la audiencia sobre “Desviaciones de comportamiento en gallinas ponedoras y la responsabilidad de la alimentación”.



Dr. Andreas Bublat
Global Technical Service
Veterinary Specialist

Robert Pottgüter
Global Technical.
Service Nutrition

Ron Eek
Global Technical
Service Flock
Management

Dr. Matthias Voss
Veterinary Scientific
Director

Laura Zumbrink
Product Manager at AAT

Christopher Heck
Training officer, Big Dutchman
International GmbH

Daniel Holling
Director Global
Support, Big Dutchman
International GmbH

LOHMANN DEUTSCHLAND TECH SCHOOL
AGENDA
4. MAI - 6. MAI 2022
CUXHAVEN

Como de costumbre al finalizar nuestros eventos de capacitación, un certificado de asistencia fue entregado a todos los participantes de **LOHMANN DEUTCHLAND TECH SCHOOL**.

Fue un evento exitoso e informativo para los invitados, pero también para nosotros, el equipo de LOHMANN BREEDERS, ya que el conocimiento de nuestros expertos siempre resulta de un vivo intercambio de opiniones y experiencias con nuestros clientes.

Nos gustaría agradecer a LOHMANN DEUTSCHLAND GmbH y a todos los participantes por la buena cooperación. Así, hemos tenido una vez más la oportunidad de ampliar nuestro conocimiento a través de informes de experiencia del sector orgánico y alternativo.







LOHMANN
BREEDERS

LOHMANN SCHOOL 2022 ALMATY

**GENÉTICA ÓPTIMA,
MEDICINA VETERINARIA Y
ADMINISTRACIÓN COMO
LAS BASES PARA EL
ÉXITO EN LA INDUSTRIA
AVÍCOLA MODERNA**

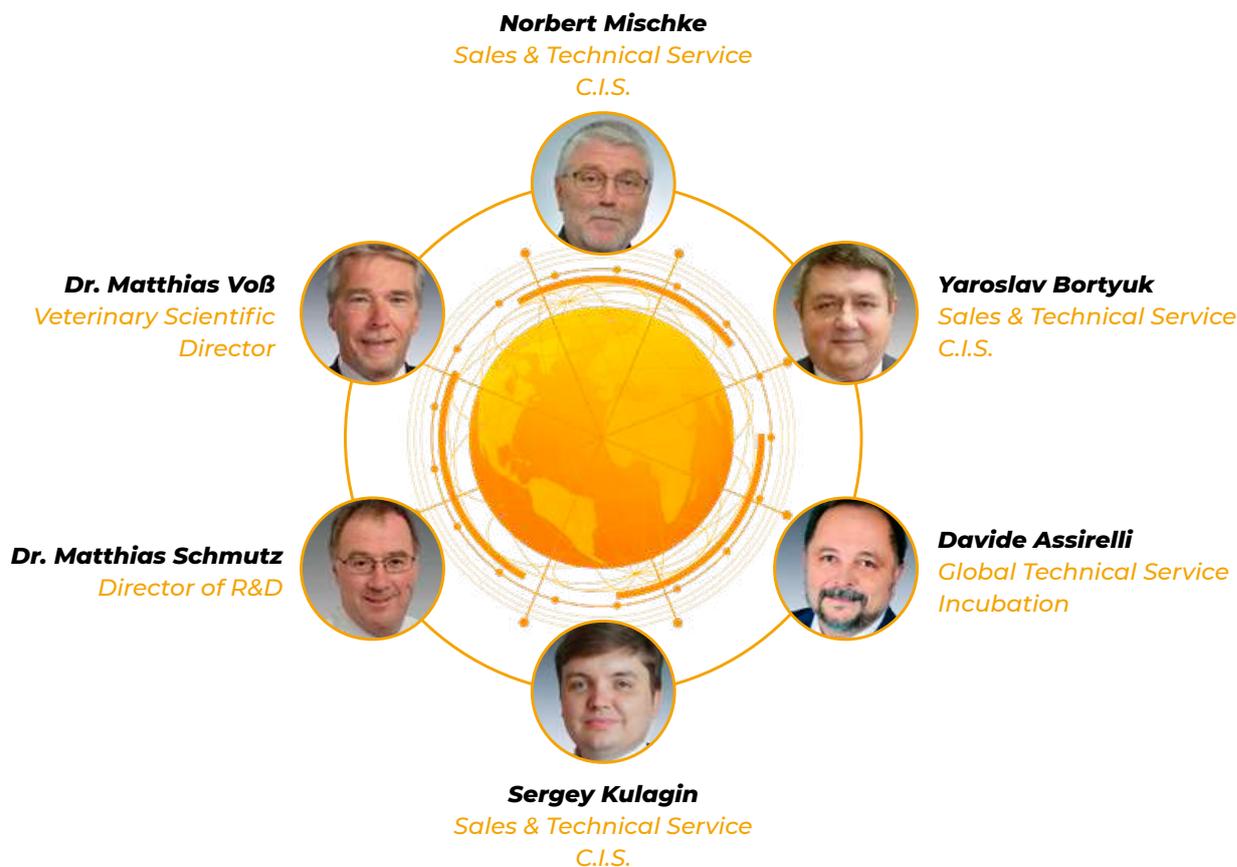


Estos fueron los temas centrales durante nuestra LOHMANN SCHOOL celebrada esta vez en Almaty, Kazajstán del 12 al 16 de septiembre de 2022. Con un total de 83 participantes de Rusia, Kazajstán, Uzbekistán, Tayikistán, Georgia y Azerbaiyán, el evento fue muy concurrido y la combinación entre conferencias y tiempo libre fue también muy bien recibida en Almaty.

Luego de haber recibido a todos los invitados el lunes por la noche con una cena de bienvenida, el martes por la mañana comenzamos con el programa. Algunos miembros del Global Technical Service Team también viajaron a Kazajstán para apoyar a sus colegas.

Juntos, por supuesto, esto resultó en un popurrí de conocimientos concentrados e información especializada sobre genética, incubación, nutrición, veterinaria y aspectos económicos. Como es usual durante todos nuestros eventos de capacitación, hubo tiempo suficiente para responder las preguntas de los participantes y de ser necesario, discutirlos en grupo.

También, tuvimos el placer de recibir algunos oradores invitados que hicieron el programa aún más variado. Nos gustaría agradecer a Javier Ramirez, Managing Director Global Layer Genetics GmbH, Alexander Gorneyev - DSM Russia, Vera Chichkina - Production Manager Sverdlovskaya Pticefabrika.



Además de todas las visitas técnicas por las diferentes áreas de la producción avícola, se realizaron también excursiones por la bella ciudad de Almaty y el área circundante.



El miércoles y el jueves por la tarde, el grupo asistió a una visita guiada por la bella ciudad de Almaty y visitó las cataratas de Turgén y el lago Issyk.

Para darle a este gran evento un cierre festivo, se realizó una cena de gala el jueves por la noche antes de hacer el equipaje para salir por la mañana del viernes.



Nos gustaría darles las gracias una vez más por asistir al evento y esperamos que todos los invitados hayan tenido una grata estadía. Nuestro equipo siempre disfruta pasar tiempo con clientes y colegas.

Esto es exactamente lo que aportan nuestras capacitaciones – la buena y cercana conexión con nuestros clientes alrededor del mundo y el consiguiente intercambio de experiencias.



Almaty, la mayor metrópolis de Kazajstán, está ubicada en las estribaciones de la montaña Trans-Ili Alatau. Sirvió como la capital del país hasta 1997 y ha permanecido como el centro comercial y cultural de Kazajstán.

Entre los lugares emblemáticos se encuentra el Central State Museum que muestra miles de artefactos históricos kazajos. En el centro se encuentra el Parque Panfilov con las agujas amarillas brillantes de la Catedral Zenkov, una iglesia ortodoxa rusa de la era zarista.



EXITOSA PARTICIPACIÓN EN LA EXPOSICIÓN



VIV EUROPE 2022
UTRECHT, THE NETHERLANDS
31 MAY-2 JUNE

2022 - VIV EUROPE REGRESA

Y CON ELLA LOHMANN BREEDERS CON SU STAND PROPIO!

VIV Europe tuvo lugar del 31 de mayo al 2 de junio en Jaarbeurs-Utrecht, el recinto ferial en el corazón de los Países Bajos. Con algo de 25000 visitantes esperados de 136 países y casi 600 expositores, VIV Europe es un verdadero evento de primer nivel para la industria. Profesionales involucrados en la producción de cerdo, aves, huevos, pescado y productos lácteos tienen infinidad de razones para encontrarse en Utrecht en esta World Expo from Feed to Food, que reúne y promueve las últimas innovaciones en la industria cada cuatro años.

Por supuesto, LOHMANN BREEDERS estuvo allí con su stand propio

Como empresa de éxito internacional, no podíamos perdernos una de las exposiciones más importantes a nivel mundial. Así que era un trato hecho que estuviésemos presentes con nuestro stand propio en la exposición y, por lo tanto, también en el mercado internacional.

El resultado de los preparativos detallados e intensivos del departamento de Marketing de **LOHMANN BREEDERS** fue un éxito absoluto!

DE ESTO...



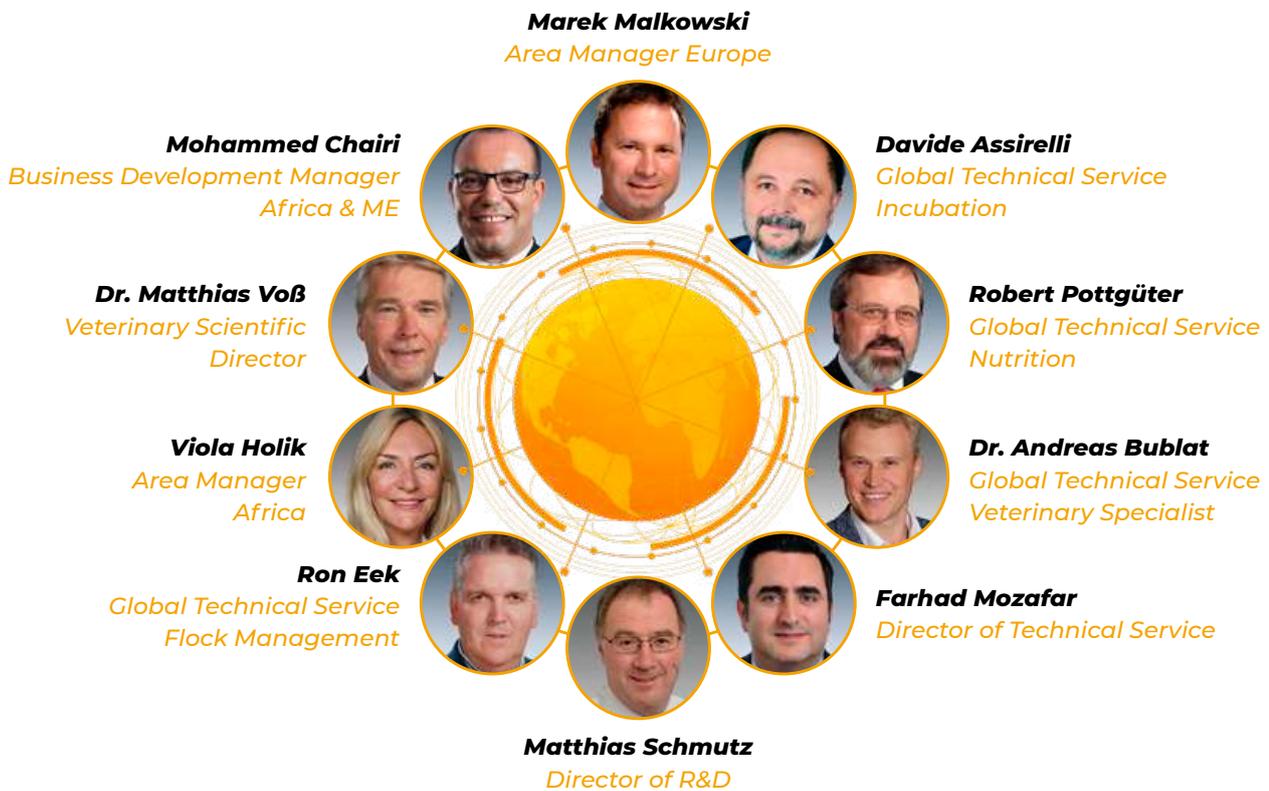
¡A ESTO!



La larga espera ha llegado a su fin

Y finalmente estaba aquí, el tan esperado primer día de feria. Nuestro equipo estaba listo y esperando a los primeros visitantes interesados. Y llegaron en grandes cantidades ya que como se sabe en general, el contacto personal y el intercambio de experiencias con los clientes, como también el asesoramiento competente en todos los asuntos importantes de la gestión avícola, son las fortalezas absolutas de LOHMANN BREEDERS.

Por tanto, nuestro equipo de ventas y servicio técnico no podía esperar por recibir a los visitantes en nuestro stand. Estaban presentes:



Como siempre, nuestro equipo de Marketing se ocupó del buen funcionamiento y de las necesidades culinarias en el stand.



Nueva administración en vivo en el evento

VIV Europe tuvo también un significado especial para nuestros dos nuevos directores **Jörg Heier** y **Christoffer Ernst**. Este fue el primer gran evento en su aún corto tiempo en el cargo y finalmente, tuvieron la oportunidad de representar en vivo a **LOHMANN BREEDERS** como el nuevo equipo directivo.



Jörg Heier
Managing Director Operations

Christoffer Ernst
Managing Director Sales





Booth Release Party

El primer día de feria fue todo un éxito para nosotros y esto debía ser celebrado adecuadamente. Tomamos esto como una oportunidad para invitar a todos los clientes y socios a nuestra **Booth Release Party**. Entre bebidas, bocadillos y buenas conversaciones cerramos el exitoso primer día de VIV Europa con numerosos invitados.



No hay feria sin novedades

Especialmente para el mercado europeo, nuestra guía de manejo para alojamiento alternativo sirve como la base para una gestión avícola exitosa, ya que cubre todas las áreas importantes como alimentación y nutrición, bioseguridad, manejo de producción, etc.

Hasta ahora, esta guía detallada estaba disponible para nuestros clientes solo en formato electrónico, lo que significaba que todos los aspectos importantes podían respaldarse con videos y mucha información extra.

Ahora, finalmente, hemos logrado crear una versión igualmente completa también como versión impresa. Pero **LOHMANN** no sería **LOHMANN** si no hubiera mucha más innovación detrás.

Nuestras recomendaciones para el manejo de aves de suelo, sistemas de aviario y free-range están salpicadas con códigos QR para que nuestros clientes puedan acceder fácilmente a información adicional y detallada sobre las áreas que más les interesan.

Además, los datos de rendimiento de las líneas individuales para cría alternativa están resumidos en una guía extra!



Breeding for success... together!

Con nuestra presentación en la feria y especialmente con nuestra nueva guía de manejo recién salida de la imprenta, hemos demostrado una vez más que nosotros en LOHMANN BREEDERS seguimos respaldando completamente nuestro lema incluso después de 65 años: **Breeding for Success ... together!**





LOHMANN
BREEDERS



EVENTOS | 2022 — Un año casi normal de eventos



UN AÑO CASI NORMAL DE EVENTOS

Andrea Callwitz
Global Marketing & Events

A principio de año, nadie sabía cómo iba a ser este año en cuanto a los eventos.

Afortunadamente, la demanda de los eventos presenciales LOHMANN fue muy alta desde el principio, lo cual nos permitió ofrecer varios pequeños seminarios para clientes y visitas a la sede central de la empresa en Cuxhaven, además de nuestros cursos de entrenamiento para clientes como “LOHMANN SCHOOL”.

En total recibimos más de **350 invitados de más de 35 países del mundo LOHMANN** en nuestra sede recién renovada.



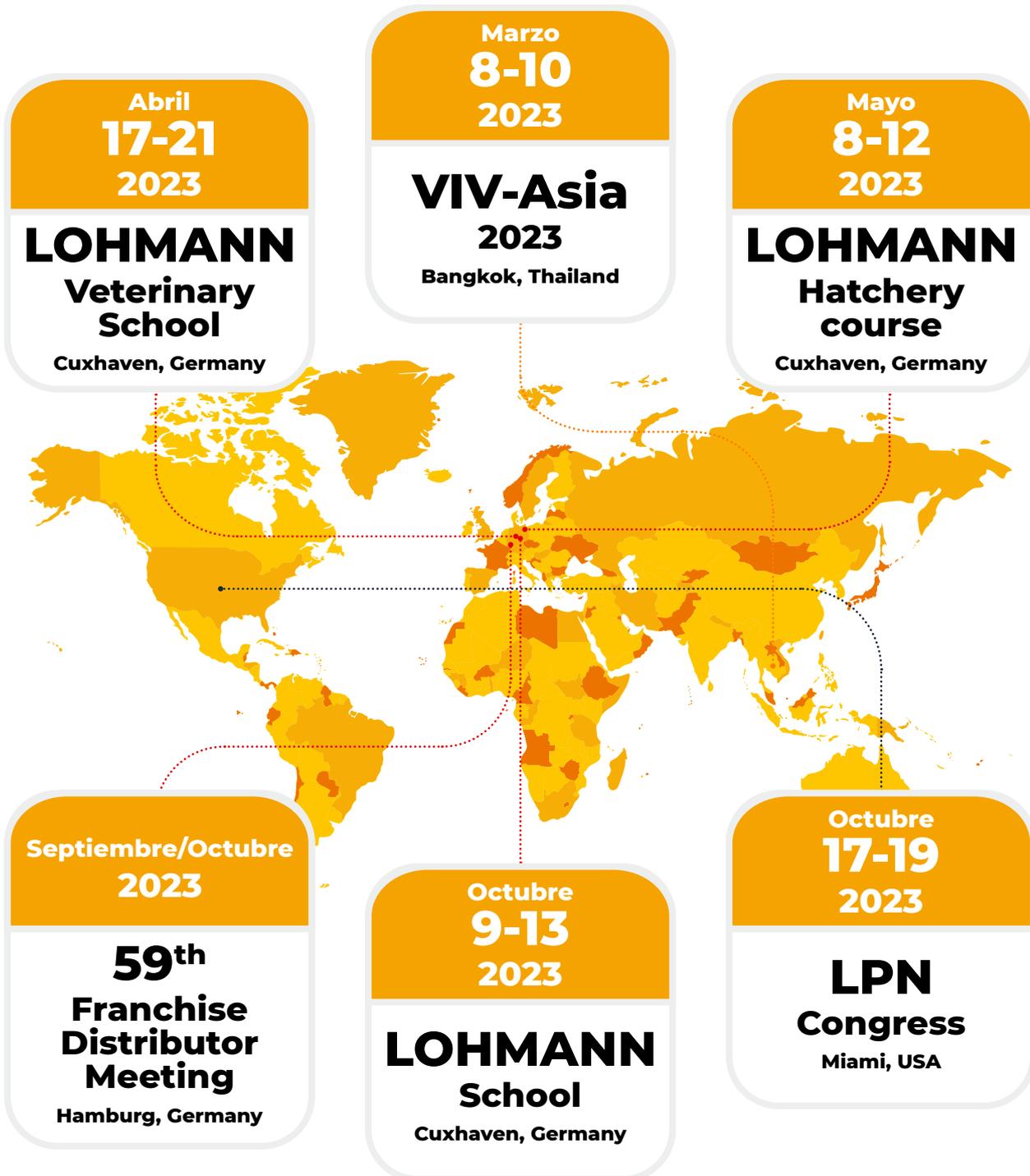
LOHMANN SCHOOL CAGE FREE CRASH-COURSE

¡Nos vemos en 2023!

El próximo año 2023 queremos ampliarnos y ofrecer nuestros eventos presenciales LOHMANN.

A continuación, nos gustaría darle un pequeño adelanto de nuestros eventos más importantes para el 2023:

EVENTOS | 2022 — Un año casi normal de eventos



Si está interesado, por favor contáctese con su LOHMANN Key Account Manager.

¡Esperamos verlo nuevamente en alguno de nuestros eventos!



VISITA A QUANTUM FOODS EN SUDÁFRICA

EL TRABAJO EN EQUIPO DEL SERVICIO TÉCNICO DA RESULTADOS

LOHMANN BREEDERS es conocido por su excelente atención al cliente, o sea servicio postventa. Nuestro equipo está siempre listo para ayudar a solucionar pequeños y grandes problemas directamente en el lugar y para atender a nuestros clientes con asesoramiento práctico.

A principios de año, parte del Equipo de Servicio Técnico viajó a África para hacer una visita a Quantum Foods y sus sedes en **Uganda** y **Zambia**. Los establecimientos visitados en Zambia y Uganda incluyen además del área de engorde, instalaciones de cría y producción de reproductoras, y criaderos propios, también una fábrica de piensos y granjas de ponedoras.

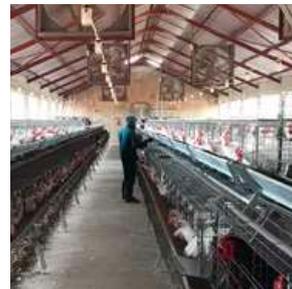


Estuvieron presentes Viola Holik, responsable del servicio técnico y ventas en África y dos miembros de nuestro Equipo de Servicio Técnico Global, Davide Assirelli, especializado en todos los temas relacionados con la incubación y el Dr. Andreas Bublath que apoya al equipo como veterinario.

En esta constelación muy dinámica, todas las preguntas abiertas pudieron ser respondidas y cualquier dificultad que pudiera surgir fue aclarada directamente.

Nuestro equipo pudo disfrutar de los hermosos paisajes africanos y un poco de la cultura local.

Nos gustaría agradecer al equipo de Quantum Foods por la agradable bienvenida y la buena organización durante toda la estancia.





Quantum Foods

Quantum Foods es una empresa multifacética que suministra piensos y productos avícolas de alta calidad a selectos mercados africanos y es el mayor productor de huevos de Sudáfrica. Quantum Foods es una empresa agrícola centrada especialmente en cuatro áreas como alimento para animales, huevos, ponedoras y granjas de engorde y negocios relacionados en el continente africano fuera de Sudáfrica.

Quantum Foods ha tomado parte en el crecimiento de los negocios en África desde 1996 y hoy en día gestiona activamente negocios en Zambia, Uganda y Mozambique.

Para más información, por favor visite el sitio web de la empresa:

<https://quantumfoods.co.za/>

Por cierto, Hendrik Albertus Lourens, director ejecutivo de Quantum Foods 2021 fue invitado al debate de nuestra Reunión de Distribuidores de Franquicias Nro. 58. Consulte en: <https://lohmann-breeders.com/fdm-went-online-the-bridge-to-the-future/> o vea nuestro video: <https://lohmann-breeders.com/videobox/2021-lohmann-58th-fdm/>





GLOBAL EGG SCHOOL ZIMBABUE

¡EXPERIENCIA DONDE SE NECESITA!

Continua la exitosa cooperación con IEF

En 2019 tuvo lugar la primera Global Egg School en Mozambique con cooperación con IEF. Luego de que este evento sea tan bien recibido, decidimos continuar con el proyecto. Por eso hubo una escuela este año, esta vez en Zimbabwe. Debido a la corriente situación por corona el curso de formación fue nuevamente solo online, pero aún así, profitable para los participantes.

Global Egg Schools – ¿Por qué?

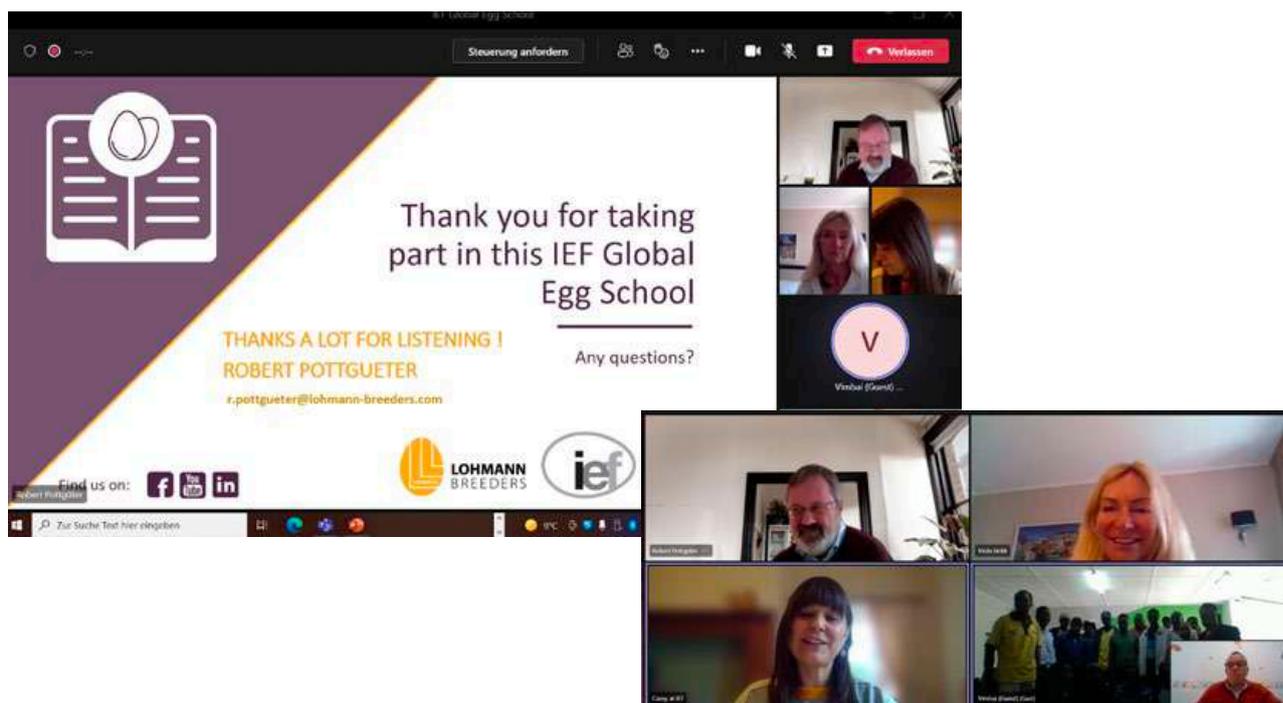
IEF está continuamente comprometido a compartir y usar el conocimiento acumulado y la experiencia de la industria del huevo, para animar a poblaciones menos privilegiadas a comprender el gran potencial de los huevos. En este contexto, IEF lanzó en 2019 un nuevo proyecto en colaboración con LOHMANN BREEDERS: el llamado “Global Egg Schools”. El propósito de estas escuelas es enseñar las bases de la avicultura a comunidades necesitadas.

Al comenzar las Global Egg Schools en 2019, IEF fue capaz de extender el alcance de su respaldo educativo a más personas. Y, ¿quién sería el compañero más adecuado para un proyecto como ese que LOHMANN BREEDERS? Durante muchos años, hemos estado apoyando diferentes proyectos de caridad, donando a varias fundaciones y organizaciones de ayuda. Pero además de nuestro existente compromiso social, también queríamos ayudar de otra manera y hacer algo para apoyar a comunidades necesitadas de una forma más sostenible y prolongada. Por eso, ¿por qué no usar nuestro profundo conocimiento técnico de una forma diferente a los fines puramente comerciales?

Global Egg School Zimbabue

Después del primer curso de formación virtual en 2021, la Global Egg School de este año, empezó otra vez como un seminario online el 7 de febrero de 2022 en Bulawayo, Zimbabue. Debido a la actual pandemia de Corona, esta fue la única forma de mantener la formación, pero no fue menos informativa o beneficiaria para los participantes que un evento cara a cara.

20 participantes, incluidos directivos de producción y criadores, asistieron a la formación en Sondelani en Bulawayo y recibieron una extensa capacitación que abarcó una amplia gama de temas. Los tres temas principales del seminario fueron manejo de ponedoras, bioseguridad y nutrición. En consecuencia, nuestro equipo se adaptó a estos temas y fue elegida la región africana. Consistió en Viola Holik, la responsable de ventas y servicio técnico en África, nuestro experto en alimentación Robert Pottgüter y, por último, Mohammed Chairi, encargado del desarrollo de negocios para África y Medio Oriente.



¿Alguna pregunta más?

Al igual que con nuestros propios cursos de formación para clientes, como LOHMANN SCHOOL o el HATCHERY COURSE, era importante para nosotros abordar especialmente temas que resultaron ser de particular interés para los participantes durante el evento. Basado en las preguntas que podían surgir después de las presentaciones individuales, las áreas de prolapso, el amontonamiento, el canibalismo y la mortalidad durante los ciclos de producción fueron temas examinados de cerca. Gracias al amplio conocimiento de nuestro equipo de servicio técnico, todas las preguntas pudieron ser respondidas inmediatamente y en detalle. Para informarse y actualizarse sobre temas individuales, se alentó a los participantes a visitar la sección Toolbox en nuestro sitio web (<https://lohmann-breeders.com/toolbox/>).

Lo flexible y prácticos que son nuestros expertos fue demostrado con el ejemplo de un veterinario participante que tenía preguntas sobre el horario de sus visitas diarias a la granja. La eficacia es nuestro negocio y por supuesto nuestro equipo tenía listo consejos y sugerencias para mejorar en este caso.



Breeding for success – together!

El propósito de esta escuela virtual fue proveer a los participantes con una formación técnica para facilitar el entendimiento de procesos clave y permitirles pasar este conocimiento a su equipo y a otros agricultores de su comunidad.

Este objetivo fue más que logrado. La escuela proporcionó información especializada acerca del manejo de gallinas ponedoras con un enfoque particular en por qué ciertos procesos son importantes.

Esto demuestra una vez más que nuestro lema se aplica en todos lados: Breeding for success - together!



Zimbabwe & Bulawayo

Zimbabwe is located on the beautiful continent of Africa and as a landlocked country has no own access to the sea. It borders on South Africa, Botswana, Zambia and Mozambique.

Bulawayo - the capital of the province of North Matabeleland, located in the southwest, is Zimbabwe's second largest city after Harare with its 1.5 million inhabitants. The commercial center for the surrounding area is also a rail hub and university city.

The metropolis of the south has factories, power plants and a large exhibition center. Bulawayo was considered the political and administrative center as well as the best business and industrial location in the southwest. Since Harare has taken this place, Bulawayo has been designated the cultural capital of Zimbabwe.



LOHMANN LSL

LSL PONEDORA DE HUEVO BLANCO LÍDER EN JAPÓN

Ron Eek

Global Technical Service Flock Management

Desde hace ya varias décadas Ghen Corporation de Gifu, Japón central, distribuye con éxito LOHMANN LSL en Japón. A lo largo de los años la cuota de mercado ha crecido hasta un 85% en ponedoras de huevos blancos. En Japón, LSL es llamada Julia.

A principios de septiembre de 2022, Ghen Corporation organizó la 25ª Reunión de distribuidores. Asistieron al evento más de 30 miembros del personal de todas las plantas incubadoras. En nombre de EW Group, el Sr. Sijne van der Beek presentó un artículo sobre genética. El Sr. Ron Eek actualizó a la audiencia sobre los desarrollos del mercado mundial del huevo.



¿Cómo alcanzamos un crecimiento tan impresionante de LSL en Japón?

Excelente genética

Los primeros años tuvimos una sola variedad blanca; LSL. Debido a las diferentes preferencias del tamaño del huevo en distintas regiones, la genética LOHMANN comenzó a desarrollar variedades con diversos patrones de peso del huevo.

Después de la presentación de la variedad LSL LITE para complementar la LSL CLASSIC, más aves fueron ubicadas en diferentes regiones.

El mercado japonés de huevos de mesa se caracteriza por áreas urbanas donde la gente prefiere huevos medianos y otras áreas más rurales donde se prefieren huevos de mayor tamaño.

Además de la diversificación de la genética del tamaño del huevo, también se consiguieron impresionantes progresos en la productividad y los rasgos de calidad del huevo, lo que hizo a LSL el huevo blanco más popular en Japón.

Distribuidor comprometido

Ghen Corporation de Gifu es la única empresa con tipos de abuelas con orientación de puesta. Esto les otorga una gran ventaja ya que no están limitados por prohibiciones de exportación debido a las corrientes restricciones mundiales por gripe aviar.

Ellos suministran reproductoras simplemente a todas las incubadoras de puesta esparcidas por Japón. Sus instalaciones están ubicadas en un área apartada en el norte de Japón, con infraestructura de avanzada y estricta bioseguridad.

Ghen Corporation tiene también un equipo de especialistas que asiste a sus clientes en temas de reproductoras, planta de incubación y ponedoras comerciales.

Estándares de alta calidad

Los consumidores japoneses demandan productos de alta calidad en todos los aspectos

El mercado del huevo japonés esta orientado a la alta calidad y, por lo tanto, las empresas avícolas deben concentrarse no solo en la productividad de las aves, sino también en la calidad de lo externo (cáscara) y lo interno (albumen alto, ausencia de sangre y manchas de carne) que son rasgos cruciales.

El mercado de huevos de mesa es predominantemente blanco, pero los huevos marrones y de color están ganando popularidad entre los consumidores.

Cuotas de mercado estimadas:





REUNIÓN SAKURA EN LÍNEA

LOHMANN BREEDERS Y CHEN CORPORATION JAPAN



Los pasados 6 y 7 de abril Chen Corporation, distribuidor de reproductoras LOHMANN LSL (llamadas Julia en Japón), organizó para sus clientes la reunión técnica anual Sakura “Cherryblossom”.

Debido a las corrientes restricciones por Covid el evento debió ser en línea. Más de 100 miembros del personal de los 16 criaderos líderes participaron del espectáculo virtual.

La reunión inició con un discurso de bienvenida por el Sr. Watanabe, presidente de Chen.



Apoyo del equipo LOHMANN

Ron Eek presentó un artículo con el fin de actualizar a la audiencia sobre el desarrollo del mercado europeo de huevos. Se prestó especial atención a temas relacionados con el bienestar animal con respecto a la prohibición en Alemania de sacrificar pollitos machos de un día de edad y cortarles el pico.



Los productores japoneses están muy interesados en los avances en Europa y otras regiones donde la producción de huevos de gallinas no enjauladas gana popularidad.

Sin embargo, en Japón los huevos son producidos mayormente en jaulas convencionales; solo algunas empresas han introducido jaulas acondicionadas o pequeñas facilidades para gallinas no enjauladas.

El consumidor japonés se encuentra más enfocado en la seguridad alimentaria y espera huevos perfectos y limpios, y está menos preocupado por el sistema de producción de los huevos.

La segunda presentación la llevó a cabo **Robert Pottgüter**, nutricionista de LOHMANN, quien se enfocó en aminoácidos en la dieta de ponedoras y la estabilidad de la cáscara de huevo.



Además, se clasificó el desempeño de los criadores de cada empresa y los mejores recibieron un premio.

El segundo día, el personal de Ghen y LOHMANN abordó cuestiones propuestas por los participantes. Gestión avícola, criaderos y nutrición fueron algunos de los temas tratados.

El huevo en Japón

La producción total de huevos es de 2.6 millones de toneladas por año. Los japoneses se encuentran entre los mayores consumidores de huevo del mundo, por año cada persona come alrededor de 340 huevos. Alrededor del 45% es vendido como huevos de mesa, 30% es utilizado en el sector alimentario y restaurantes y el 25% restante es procesado en comida.

Normalmente, los huevos de mesa se envasan en cajas de plástico trasparente de 10 huevos. Entre el 60% y el 70% se vende en envases mixtos con huevos de diferentes tamaños, y entre el 30% y el 40% está envasado por tamaño.

En el envase mixto pueden encontrarse diferentes clases como huevos de tamaño S, M y L, pero el peso total de 10 huevos debe ser 610 gramos para los huevos blancos y 630 gramos para los huevos marrones.



Los huevos son un ingrediente tradicional en la cocina japonesa y se consideran un alimento saludable. Muchos huevos se comen crudos con arroz o pasta. Además, los huevos son considerados una fuente económica de proteína de alta calidad; el precio de venta se mantiene estable hace 70 años.



Los consumidores japoneses buscan la calidad; los tamaños preferidos son M y L rondando los 63 gramos por huevo. También, prefieren huevos con cáscara blanca (alrededor del 60 %), marrones (30 %) y teñidos (10%) que se venden principalmente como los llamados huevos de marca.

La parte externa de la cáscara del huevo debe ser lisa y estar absolutamente limpia (los huevos se lavan en el centro de envasado). El color de la cáscara debe ser uniforme, no debe haber huevos descoloridos o pálidos. También, la calidad interior del huevo debe ser perfecta y se presta mucha atención a la ausencia de manchas sangre y una buena altura del albumen.



Ghen Corporation – nuestro compañero para el éxito

Cada año se crían unos 110 millones de pollitas ponedoras. Ghen Corporation abastece casi el 90% de las reproductoras de Japón. Desde principios de los noventa la distribución comercial de LSL ha crecido a más del 85% en ponedoras de huevos blancos domésticos.

LOHMANN BREEDERS suministra reproductoras LSL CLASSIC y LITE en Japón para salvaguardar la producción continua.

Ambas razas forman una combinación perfecta para los productores que necesitan huevos de cáscara blanca de tamaño mediano y grande.





FELICIDADES INCUBANDINA S.A. CELEBRA SU TRIGÉSIMO ANIVERSARIO



Nuestro gran socio y amigo en Ecuador, Incubandina S.A., celebra 30 años dedicados a la producción avícola. Todo el equipo de LOHMANN BREEDERS lo felicita y le agradece por su excelente cooperación.

Una historia con éxito

Esta exitosa historia comenzó en 1992, gracias a los esfuerzos de un grupo de avicultores de la provincia de Tungurahua. El problema era encontrar oferta suficiente de gallinas ponedoras con alta calidad genética y potencial excepcional. Por este motivo, decidieron reunirse y fundaron la empresa Incubandina S.A. que tiene como objetivo suministrar a los mercados locales y regionales con ponedoras de alto rendimiento.

Incubandina S.A. cubre dos tipos de negocios, por B2B (Business to Business) ofrecen pollitas a los productores de huevos y en paralelo venden productos alimenticios al mercado de consumo nacional, B2C (Business to Consumer). La meta de Incubandina es ofrecer a Ecuador un mejor futuro alimentario.

Su desarrollo hasta el presente

A lo largo de los años Incubandina S.A. ha ganado fuerza en el mercado avícola. Actualmente, clasifica entre las empresas más importantes del sector en Ecuador, según "EKOS" (Fuente: <https://www.ekosnegocios.com/ranking-empresarial>). EKOS es un portal de noticias de negocios, economía y negocios de Ecuador y el mundo.

Hoy en día, Incubandina continúa su constante desarrollo y su negocio se caracteriza por su firme crecimiento. Este crecimiento persistente y su amplia visión, ofrecer a Ecuador un mejor futuro alimentario, conducen en agricultura a condiciones de alojamiento y cría cada vez más óptimas en los centros de producción. El objetivo es asegurar el bienestar de los animales y proporcionar los mejores productos a los clientes.



▲ **Link to EKOS NEGOCIOS.**



Gracias por un futuro mejor

Incubandina S.A. trabaja por un futuro mejor. Nosotros, todo el equipo de LOHMANN BREEDERS, nos sentimos orgullosos de ser parte de esta exitosa historia, parte de un futuro mejor. Gracias Incubandina S.A. por la buena cooperación y por la confianza en nuestra empresa.





CUSTOMERS





CUSTOMERS | Felicidades - Incubandina S.A. celebra su trigésimo aniversario



50 ANNIVERSARIO DE HASTAVUK UN BUEN MOTIVO PARA CELEBRAR

Farhad Mozafar

Director de Servicio Técnico Global

Todo comenzó en 1972 cuando dos amigos, Sedat Sirri Sezer e İsmail Hakkı Yılmaz, fundaron HasTavuk para la comercialización de pienso y huevos de mesa en Bursa. La empresa creció rápidamente, construyendo su propia planta de incubación y granja de reproductoras hasta que en 1988 llegaron las primeras reproductoras blancas LOHMANN.

Allí comenzó la fructífera cooperación entre HasTavuk y LOHMANN BREEDERS. Siguió las primeras reproductoras marrones en 1992 y estamos muy orgullosos de haber sido parte de esta historia exitosa por tanto tiempo.

El fundador toma la palabra

¿Quién mejor para resumir esta exitosa historia que uno de sus fundadores? El Sr. İsmail Hakkı Yılmaz brindó un emotivo discurso durante la celebración del 50 aniversario en Bursa.

“Fundamos esta empresa junto el Sr. Sedat hace 50 años. Nos conocimos en un restaurante por medio de amigos y luego empezamos este negocio. No teníamos nada. Empezamos vendiendo pienso en un local de 50 metros cuadrados. En ese momento, teníamos un portero, un contador, el Sr. Sedat y yo. Después de 50 años, hoy tenemos 2200 empleados. “

Hoy, de hecho, HasTavuk cuenta con instalaciones de producción en toda Turquía, mayormente en Bursa, Balıkesir, Eskişehir y Afyonkarahisar, y en el extranjero en Georgia y Ucrania.

En total, cuentan con 4 plantas incubadoras, 3 fábricas de producción de pienso, 1 planta de producción de carne blanca, 1 planta de procesamiento, 9 plantas de producción de pollos y cerca de 30 granjas de producción.

Las innovaciones y la tecnología de avanzada que HasTavuk utiliza la hacen una empresa diferente y orientada al éxito, lo que está certificado por los premios de calidad y rendimiento que ha recibido.



Celebrando 50 años

Un buen motivo para celebrar. LOHMANN BREEDERS estuvo encantado de ser parte del corte de la torta de aniversario. Nuestro director el Sr. Christoffer Ernst junto con el Sr. Mohammed Chairi, gerente de desarrollo comercial para África y Medio Oriente y nuestro director de servicio técnico global Farhad Mozafar, pudieron participar de este magnífico evento donde los fundadores, así como las siguientes 3 generaciones celebraron juntos.

Asistieron a la celebración el Sr. İsmail Hakkı Yılmaz, presidente honorario, el Sr. Müjdat Sezer, presidente del directorio, el Sr. Özgür Yılmaz, vicepresidente del directorio, la Sra. Özlem Yılmaz, el Sr. Bahadır Sezer y el Sr. Barış Sezer, miembros del directorio y los gerentes generales de la empresa, los Sres. Şahin Aydemir, Müfit Yavuz, Erdinç Pir, y por supuesto muchos empleados.

Como sabemos por experiencia, los logros de una empresa dependen siempre del buen funcionamiento del equipo. A los empleados más antiguos, como también a los más nuevos, se les otorgó una placa como muestra de gratitud.

¡Felicitaciones HasTavuk en su 50 aniversario! ¡Muchas gracias por la excelente cooperación! Estamos orgullosos de haber acompañado a HasTavuk durante tantos años y esperamos seguir contribuyendo en su éxito.

Todo el equipo de LOHMANN les desea lo mejor y que el futuro sea tan exitoso como el pasado.



CUSTOMER NEWS | 50 aniversario de HasTavuk — Un buen motivo para celebrar

DOS DÉCADAS DE EXITOSA GESTIÓN EN ANIMALCO/SUIZA

Prof. Dr. Rudolf Preisinger
Senior Group Advisor Breeding & Biotechnology
EW GROUP GmbH



Cuando se trata de bienestar animal, Suiza es considerado un pionero. Esto es especialmente cierto en las áreas de cría de reproductoras y producción de pollitas para Animalco AG en Suiza.

Magnus Döbeli y familia

Magnus Döbeli ha dirigido esta empresa por más de dos décadas, enfocándose en educación e innovación con énfasis en el bienestar animal y la sustentabilidad.

Con experiencia en la ganadería, el Sr. Döbeli se ha capacitado continuamente en avicultura en Aviforum.



Adicionalmente a la cría de pollitas de la propia empresa, que está a cargo de su esposa, su hijo Andreas también se ha unido a Animalco.

Todo orgánico - una inversión que da resultados

Apoyado por la junta directiva y los inversores, Animalco AG invirtió hace más de diez años atrás en la primera planta incubadora orgánica con una instalación adjunta para reproductoras con un jardín de invierno y un área free-range.

Desde sus comienzos, criaron broilers y pollitos orgánicos para asegurar la capacidad de uso y la operación económica. La planta incubadora rápidamente se volvió muy pequeña y un nuevo edificio se puso en funcionamiento en 2019.

Hoy en día, alrededor de 1.5 millones de pollitos se incuban ahí todos los años. Predominantemente broilers de crecimiento lento y más del 50% de todas las reproductoras orgánicas de Suiza.

Mientras tanto, la competencia también ha puesto una planta incubadora en funcionamiento.



“Das Ei kanns” (El huevo puede)

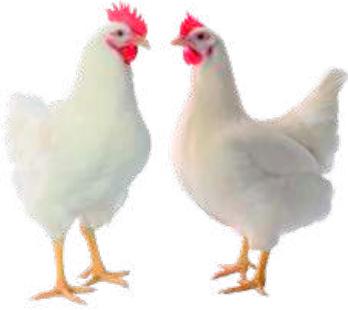
En las tiendas de alimentos en Suiza, solo se encuentran huevos orgánicos o de producción free-range. Los huevos de sistemas de suelo suizos han desaparecido de las estanterías. Durante la pandemia de Corona, la demanda de huevos suizos se incrementó enormemente.

Actualmente, el mercado está sobreabastecido de huevos, ya que muchos consumidores vuelven a comprar en países vecinos.

La amplia campaña de marketing “Das Ei kanns” (el huevo puede) propone llevar la demanda del huevo suizo nuevamente a un alto nivel.

LOHMANN DUAL

La prohibición del sacrificio de pollitos es también un problema en Suiza. Por casi 10 años, por la iniciativa del Sr. Döbeli, Animalco ha conservado reproductoras como aves de doble propósito.

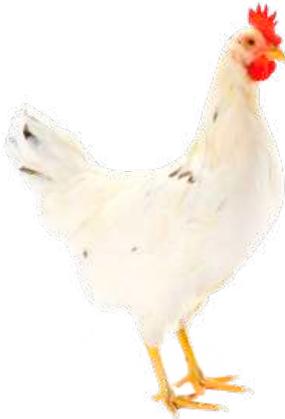


Junto con la Cooperativa minorista de alimentos, los machos LOHMANN DUAL se engordan y son comercializados en el sector orgánico. Las hembras se usan para la producción de huevos de mesa.

Como era difícil sexar a la descendencia de las primeras generaciones de reproductoras, en consecuencia, Animalco ha sido capaz de desarrollar una nueva forma de aves de doble propósito que pueden ser sexadas el primer día de vida sobre la base de la velocidad de emplume.

LOHMANN SANDY de acuerdo con el modelo austríaco

Además, se utiliza LOHMANN SANDY como ponedora de doble propósito en el sector orgánico de acuerdo con el concepto de los productores de huevos de Austria. Comparable con Austria, todos los machos son criados y las gallinas son utilizadas como ponedoras en granjas orgánicas por su particular vitalidad.



Como el sector orgánico suizo ha decidido eliminar completamente el sacrificio de pollitos para el 2026 y sexar durante el proceso de incubación tampoco sería una opción, todos los machos deben ser criados y su carne usada para el consumo humano.

La modernización continúa

Animalco se encuentra actualmente planeando el siguiente nivel de modernización bajo la dirección del Sr. Döbeli. Como la planta incubadora que existe actualmente no permite ninguna otra adaptación estructural y los procedimientos de determinación de sexo habrá que hacerlos a mediano plazo, una planta incubadora especializada en gallinas ponedoras con la opción de determinación de sexo deber ser construida en las proximidades inmediatas de la planta incubadora orgánica.

La efectividad y los costos de diferentes métodos están actualmente siendo examinados. El objetivo debe ser determinar los sexos tan pronto y seguro como sea posible, que se pueda usar de manera automática y autónoma en Suiza.



¡Gracias!

Nos gustaría agradecerle al Sr. Döbeli por la excelente cooperación por más de dos décadas y desearle mucho éxito y suerte en el dominio de los próximos desafíos.





BRASIL

UN MERCADO EN CRECIMIENTO RECIBE ATENCIÓN ESPECIAL

El mercado creciente de Brasil ha sido una de las áreas más importantes para LOHMANN, **donde contamos con dos distribuidores ofreciendo aves tanto marrones como blancas en todo el país.**

LOHMANN BREEDERS hizo una ronda de visitas con nuestro genetista el **Dr. Matthias Schmutz** en diciembre de 2021 y luego otra con el nutricionista principal del país y nuestro Nutricionista Global **Juan Valle Diez**, en enero de 2022.

Rendimiento en climas cálidos – un aspecto de interés genético

En diciembre de 2021, el **Dr. Matthias Schmutz** se reunió con clientes del noroeste del país con el fin de obtener comentarios sobre el rendimiento de nuestras crías en un clima tan caluroso. En el suroeste del país, se reunió con varios clientes terminando en la ciudad de Bastos, una de las regiones más pobladas de gallinas de Latinoamérica.

En todo el país podemos encontrar todo tipo de gestión y sistema habitacional. Desde antiguas y convencionales viviendas abiertas hasta otras totalmente cerradas y ventiladas, como también sistemas alternativos los cuales nos dan un rico aporte en nuestro desempeño genético y nutricional.

Hemos compartido nuestras nuevas cifras estándar, aumentando la producción de 100 semanas en un solo ciclo con una mayor producción de huevos por gallina alojada en todas las razas.





Reunión con Planalto Postura y LOHMANN do Brazil

Noticias LOHMANN

En enero de 2022, **Thomas Calil y Juan Valle** se reunieron con nuestros distribuidores **Planalto Postura y LOHMANN do Brazil**.



Con ellos debatieron sobre los nuevos avances de LOHMANN alrededor del mundo como el aumento de la capacidad de producción, y como la empresa está estructurada para atender la creciente demanda de nuestra genética a nivel mundial.

Rendimiento nutricional

Luego, **Juan Valle** compartió conceptos para la nutrición de ponedoras y mostró actualizaciones sobre los niveles energía/proteína profundizando en la composición de aminoácidos del alimento y sus proporciones, entre otros temas relevantes como la administración del calcio y fósforo.

Fue un encuentro muy enriquecedor ya que pudimos contar con 30 profesionales, representando a más de 10 importantes empresas de nutrición del país.

Resultado de nuestras crías

Los días siguientes fuimos a las oficinas de ambos distribuidores donde nos reunimos con clientes importantes y otros nutricionistas.



Finalmente, cerramos la semana de visitas con charlas internas sobre nuestras propias reproductoras con el fin de lograr los mejores resultados en producción para que las crías que enviamos a nuestros clientes estén en las mejores condiciones.

Con ellos debatieron sobre los nuevos avances de LOHMANN alrededor del mundo como el aumento de la capacidad de producción, y como la empresa está estructurada para atender la creciente demanda de nuestra genética a nivel mundial.



Nos gustaría agradecer a nuestros colegas de Brasil de Planalto Postura y LOHMANN do Brazil, a nuestros clientes y a nuestros socios comerciales por el cálido recibimiento y el diálogo de alto nivel.





LIBRO DE COCINA POR LOHMANN

DÍA MUNDIAL DEL HUEVO 2022

Nicole Rehse
PR/Communication

Para cada gestión la gallina adecuada, para cada mercado el huevo apropiado y a partir de ahora, para todos los gustos la receta idónea.

El Día Mundial del Huevo se celebra en todo el mundo el segundo viernes de octubre de cada año.

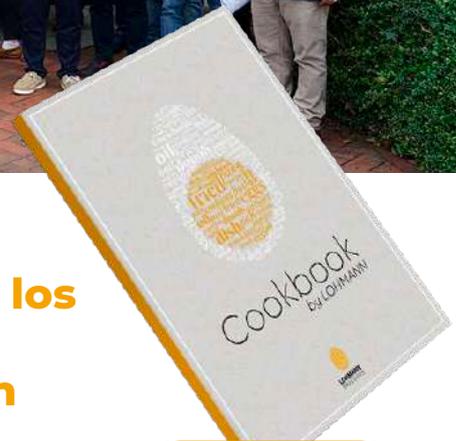
Este evento mundial reúne a todos para honrar la contribución única que hacen los huevos respaldando a las personas en todo el mundo.

Hay muchas maneras de celebrar el Día Mundial del Huevo. En LOHMANN, el 14 de octubre de 2022, decidimos publicar un exclusivo libro de cocina que incluye las recetas favoritas de nuestro equipo de Servicio técnico, Ventas y Marketing. ¡No podía ser más internacional!

Podrá encontrar de todo aquí, desde salado a dulce, frío o caliente, carne o vegetales. Pero hay algo que no encontrará: una receta sin huevos LOHMANN.



Las primeras ediciones de nuestro libro de cocina fueron entregadas a los participantes de nuestra LOHMANN SCHOOL CAGE FREE, quienes fueron nuestros invitados el 14.10.2022.



**DESCAGAR
¡AHORA!**



Acompáñenos en nuestro próximo proyecto

¿Tiene usted también una receta favorita con huevos? Envíenosla y acompáñenos en nuestro próximo proyecto

Por cada receta que nos envíe, recibirá un pequeño utensilio de cocina. Prepare su receta favorita y envíenos los resultados a:

marketing@lohmann-breeders.com



¡Esperamos recibir sus ideas!



EGGCAKE
a traditional Danish dish

Ingredients:
Thick sliced tomato
Smoked bacon
Salt and pepper
Oil
20ml water
20ml whipping cream
4 LOHMANN eggs

Instructions:
1. Whisk the eggs thoroughly in a large bowl, add whipping cream and water and whip to an even consistency.
2. Fry the bacon on both sides on a dry pan till golden and crisp. Take off heat and remove bacon slices to dry.
3. On the same pan add cooking oil of choice and turn to a medium heat, add to the egg mass and cook for 5 minutes.
4. Turn down heat and put a lid on the pan, continue cooking for about 10 minutes till the top is firm.

Christoffer Ernst
Managing Director Sales

HOMEMADE SCOTCH EGGS
with an English twist

Ingredients:
5 LOHMANN Eggs
300g sausage meat
1 tbsp English Mustard
Splash of milk
1/2 cup of flour
1 cup (200g) breadcrumbs
2 tbsp minced herbs such as chives or dill
Salt and pepper
Vegetable oil for frying

Instructions:
1. Place four eggs in a pan of cold water, bring to the boil and reduce the heat to a simmer. Then cook the eggs for 4 minutes.
2. Once cooked slice them immediately into a large bowl of cold water to cool.
3. While they are cooling, chop the herbs and place them into a mixing bowl along with the sausage meat.
4. Add the mustard (or the English Mustard) and season lightly.
5. Carefully peel the eggs and set aside.
6. Beat the remaining egg in a bowl with a splash of milk, and place breadcrumbs in another bowl and your breadcrumbs in a third bowl.
7. Arrange them in an assembly line.
8. Divide the meat mixture into four equal portions.
9. Put a square of clingfilm on your work surface and lightly flour.
10. Place one of the meat portions in the centre and cover with another square of cling film.
11. Gently roll the meat until its large enough to cover the egg.
12. Take one of your peeled eggs and dip it into the flour bowl, then place it in the centre of the rolled meat. Roll the meat around the egg bringing in the sides to meet. Using your hands, smooth it into an egg shape.
13. Dip each prepared egg in the flour, followed by the beaten egg and then the breadcrumbs.
14. Dip once more into the beaten egg followed by a final dip into the breadcrumbs.
15. Once finished pre-heat the oven to 175°C and place two eggs on a plate with cling film and place in the refrigerator to firm.
16. Once ready, heat the pan of oil to 175°C and place two eggs in a flow into the hot oil and cook for 8 minutes.
17. Drain the cooked eggs on kitchen paper, then lightly season and serve with some local chutney and some English cheese.

Mark Allen
Global Technical Service
Flock Management

MIRZA GHASEMI
A dish from North of Iran

Ingredients:
2 large Eggplants
2 large tomatoes
1 clove of garlic
15 tomatoes
Cumin
Salt, pepper and oil
2 LOHMANN eggs

Instructions:
1. Roast the Eggplant whole and upturned in the oven for 40-45 minutes at 200°C until the flesh is soft and light brown to the colour. The traditional alternative way is to grill the eggplants over an open flame on a barbecue till the skin is completely charred, through the method the smoky taste turns up the heat.
2. Let them cool, then skin them (that skins with a fork).
3. Cook the garlic slices through with olive oil. Add Cumin, salt, and pepper when garlic slices begin to get brown. Add the chopped tomatoes to the pan and cook for about 10-15 minutes until they are cooked through.
4. Add the mashed eggplant into our garlic and tomato sauce and stir them well. Cook it for 5-10 minutes and stir it sometimes.
5. Make 4 slots holes in the mixture and pour the beaten eggs in an hole straight into the pan. Do not stir in the eggs and cook the mixture for more 5 minutes till the eggs are softly cooked.
6. The dish is ready to be served now. If preferred, you may mix the egg with the mixture before serving. The dish can be served warm with pitas, bread or cooked basmati rice or cold as a salad.

Farhad Mozafar
Director of Global Technical Service

MENEMEN Spicy Turkish Omelette

Ingredients

- 4 LOHMANN eggs
- 2 tomatoes
- 1-2 green peppers
- 100 g of onion (white)
- 2 spoons butter
- 1 teaspoon salt

1. Firstly, we have to chop the peppers, and keep the shells of tomatoes and chopped.
2. Then, put the butter in the pan and melt it.
3. When the butter melting add the chopped green peppers.
4. Next add the chopped onion peppers.
5. After the pepper are cooked, add the tomatoes to cook.
6. Add the kashar cheese.
7. After that, add the salt and (if you want spices optional) and add 2 or 4 eggs.
8. Wait for the eggs to cook, if you like you can mix/hybridized the eggs.

Esra Evrenkaya
Global Technical Service Nutrition

POTATO OMELETTE Traditional Spanish Omelette

Ingredients

- Olive oil
- 1 cup onion (peeled)
- 1kg of potatoes
- 8 LOHMANN eggs

1. Take the eggs and beat the eggs with a fork, then add the potatoes and onion and stir adding some salt.
2. In a medium size pan, heat a couple of the volume of salted pan (only covering the bottom of the pan). When it is warm, add the mixture of potatoes, onion, and egg and heat moderately. Spin the pan getting the omelette stick to the pan.
3. After some minutes (5-5min), by using a cover or a plate big enough, turn over the omelette and keep for another 2-3 min. (if you like more cooked, keep for a longer time). Spin again frequently the handle.
4. Finally slide the omelette in a plate and wait 10 minutes. Then it's ready!

Juan Valle Diez
Global Technical Service Nutrition

HAZELNUT CHOCOLATE Cake

Ingredients

- 200g sugar
- Vanilla sugar
- 200g butter
- 400g hazelnuts
- Baking powder
- 100g chocolate
- 5 LOHMANN eggs

1. Preheat the oven to 170°C and immediately use the bees generated to melt the chocolate on a heatproof plate.
2. Mix the first four ingredients until the sugar is ground dissolved.
3. Mix the ground hazelnuts with the baking powder into the brewer.
4. Add the melted chocolate and pour the (liquid) mixture into a baking pan.
5. Bake at 170°C for one hour. After about 30 minutes, put a piece of aluminum foil over it so that it does not get so dark.

Dr. Matthias Voss
Veterinary Scientific Director

BOLZANO SAUCE with asparagus

Ingredients

- 10 LOHMANN eggs, boiled for 10 minutes
- 3-4 tsp mustard
- Salt and pepper
- 2-3 tbsp Shiso
- Approx. 300 ml olive oil
- lemon juice or white wine vinegar
- Chives
- 1/2 tsp casters (if you like)

1. Boil the LOHMANN eggs for 10 minutes. Then rinse them in cold water. Peel the LOHMANN egg and separate the yolk from the whites.
2. Firstly chop the egg white and put the yolk in a bowl slowly and strongly stir in the oil so that it forms an egg mixture. To make it a little creamier, you can add some mayonnaise or meat bouillon.
3. Then mix in the finely chopped egg white and season everything with mustard, salt, pepper, lemon and lemon juice in the white wine vinegar and finally mix in the chives.

4. Add the "bolzano sauce" with the delicious LOHMANN egg is ready!!!
5. Serve the bolzano sauce with fresh asparagus, potatoes and hum.

Andrea Callwitz
Head of Marketing Global Marketing & Events

PARMESAN BREADS

Ingredients

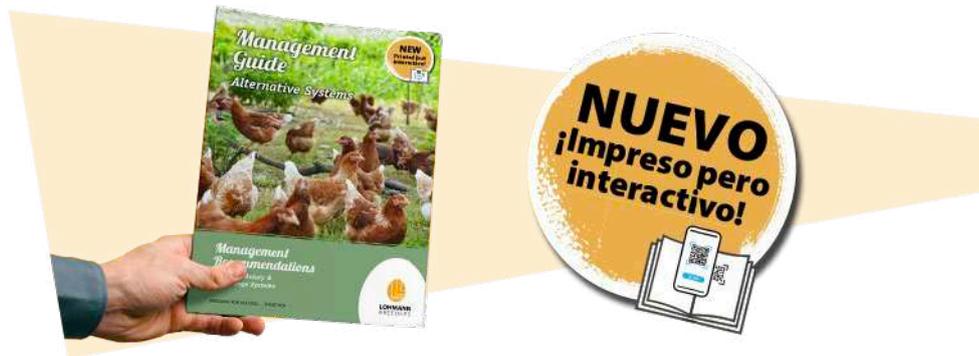
- 1/2 cup butter, 400 g in flakes
- 2 LOHMANN eggs
- 100 g parmesan
- Oil, salt and pepper
- 1 tbsp herbs de Provence
- 200 g tomatoes, sliced, in oil
- 30 olive without stone
- 80 g cream cheese

1. Wrap the dough in plastic foil and leave to rest for at least 1 hour (dishes overnight).
2. Roll out the dough on a floured work surface to a thickness of approx. 3-4 mm (approx. 8 cm in diameter) in diameter; the dough will contract slightly during baking.
3. Place the rest on a baking tray covered with baking paper and bake for approx. 20 - 25 minutes at 180 degrees. Leave to cool slightly.
4. Meanwhile, cut the well-drained tomatoes into fine strips.
5. Put a little cream cheese on each of the cooked parmesan biscuits, place in olive oil, then add a few tomato strips.
6. Finally, sprinkle a little sliced Parmesan over the top.

Nicole Rebas
PR/Communication

GUÍA DE MANEJO PARA SISTEMAS ALTERNATIVOS FINALMENTE EN VERSIÓN IMPRESA

Nicole Rehse
PR/Communication



Hasta ahora, nuestras Recomendaciones de manejo para sistemas en suelo, aviario y free-range estaban solo disponibles como guía electrónica. La ventaja: todos los aspectos importantes están respaldados por videos e información adicional.

Desde **ahora en más**, nuestras guías están también disponibles como versión impresa. Por ahora, tenemos pequeñas cantidades en stock. Para cantidades mayores, estaremos encantados de proporcionarles el archivo de impresión correspondiente.

Pero LOHMANN no sería LOHMANN si la edición impresa no escondiera algo más. La edición impresa puede competir con nuestra guía electrónica con respecto a la información adicional. **Está preparada con códigos QR para que pueda acceder fácilmente a información adicional y detallada sobre los temas de interés en su Smartphone o Tablet.** ¿Sólo necesita los datos de rendimiento y las tablas de peso corporal de una raza específica? Entonces, tenemos algo más para usted: por cada una de nuestras líneas, hemos resumido los datos en una guía para imprimir.



VERSIÓN
IMPRESA

¡NUEVOS DATOS DE RENDIMIENTO!

¡NUEVO DISEÑO! ¡NUEVO BENEFICIOS PRÁCTICOS!



CONSULTA GRÁFICOS DE PRODUCCIÓN

Ya están disponibles nuestros nuevos gráficos de producción – para cada línea, para cada gestión.

Su beneficio práctico: ¡los gráficos de producción ya están listos para descargar e imprimir! Ingrese tus datos y compárelos con nuestros estándares – ¡todo de un vistazo!

The image shows a digital interface for Lohmann production data. The main screen displays 'LOHMANN BROWN-CLASSIC Layers - Cage Housing' with a 'Leaflet' icon. It features a table for 'Egg Production | Cage Housing' with columns for 'No. 12 weeks of age', 'No. 30 weeks of age', and 'No. 52 weeks of age'. Below the table are 'TOOLBOX', 'LOHMANN BREEDS', and 'ORDER ONLINE' buttons. To the right, two printed leaflets are shown: 'LOHMANN BROWN-CLASSIC PERFORMANCE DATA' and 'LOHMANN LSL-CLASSIC PERFORMANCE DATA', both featuring images of chickens and eggs.

¡Nuestros gráficos de producción están disponibles en inglés, alemán, español y francés!



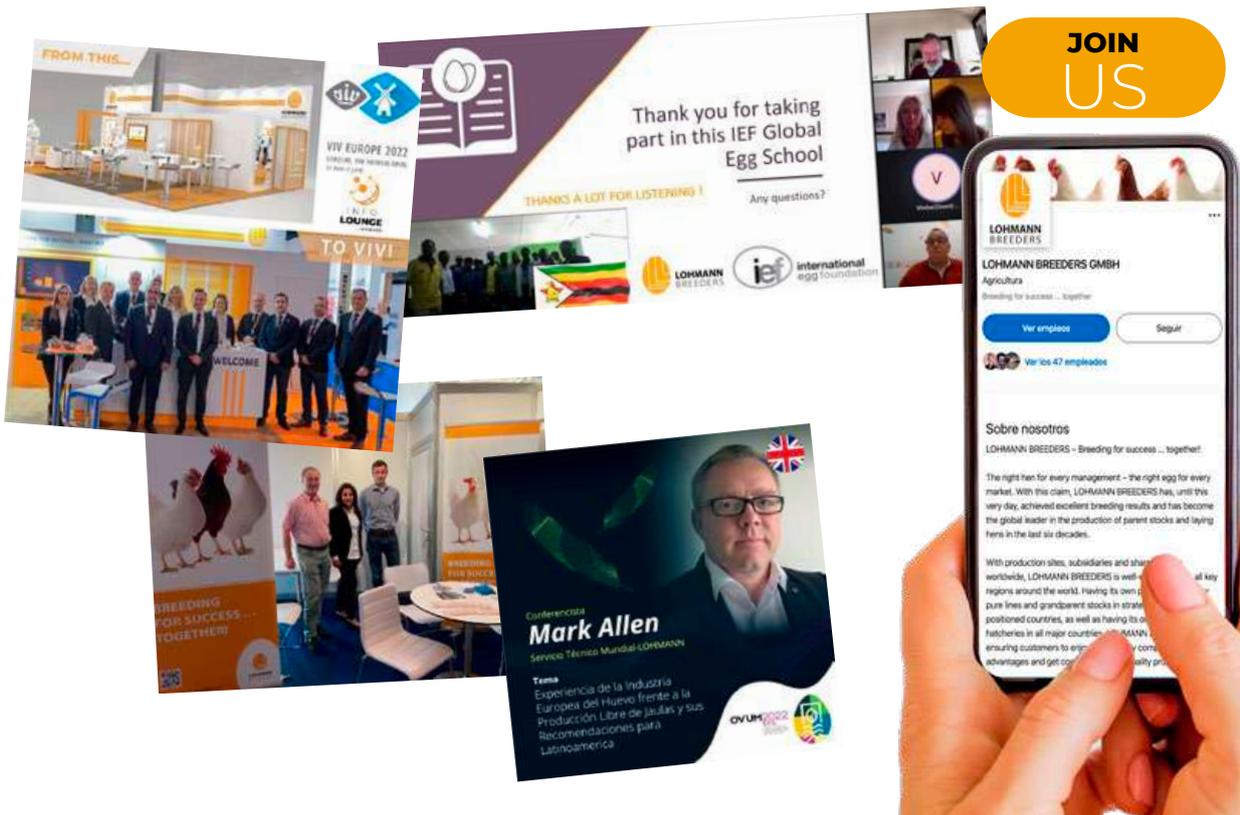
VISÍTENOS EN LINKEDIN Y MANTÉNGANSE SIEMPRE ACTUALIZADO! ¡VALE LA PENA!

Nicole Rehse
PR/Communication

No está
solo



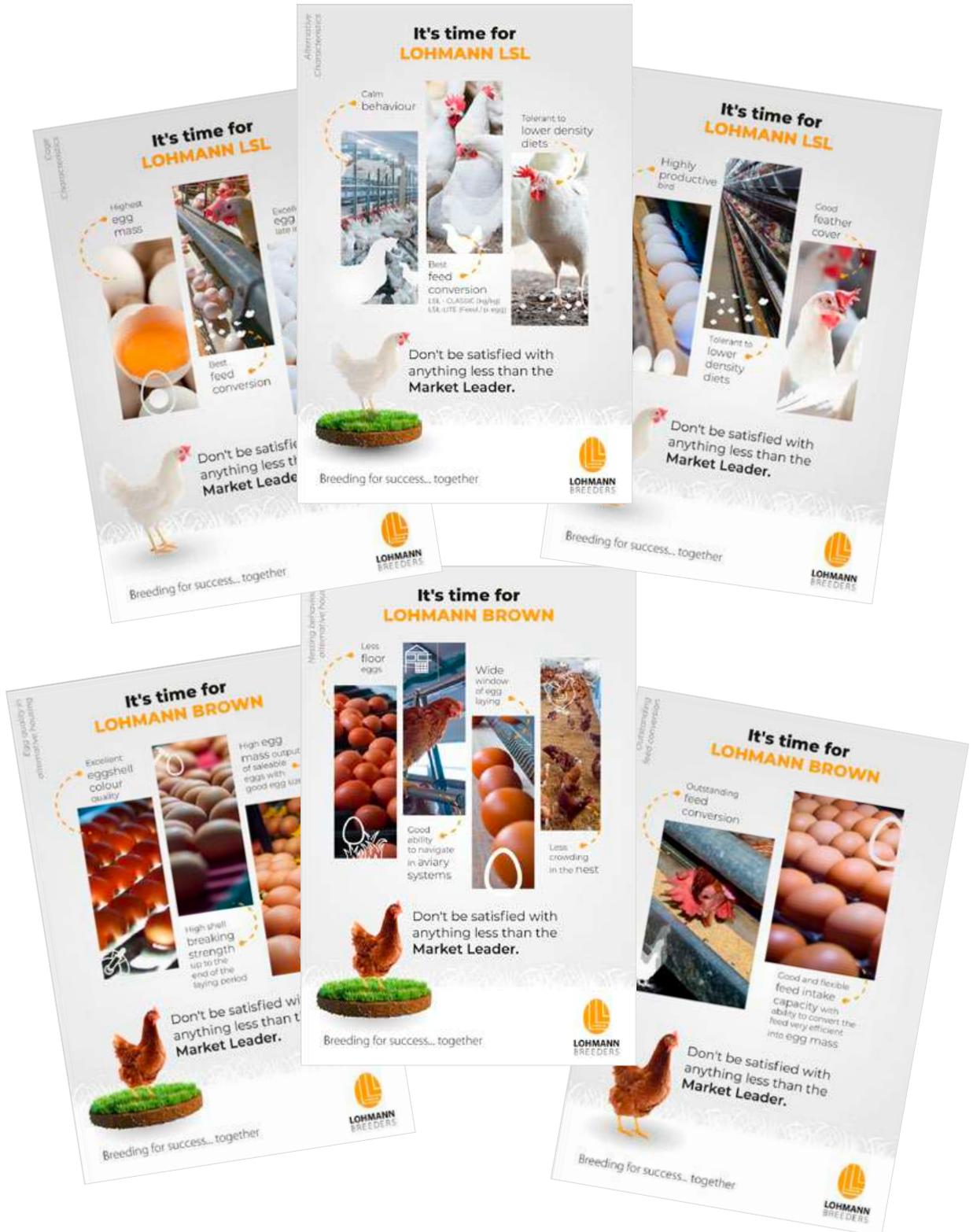
Conozca todo sobre las actividades de nuestro
Equipo de Servicio Técnico y Ventas.



Actividades internas – ¡siempre vale la pena visitar Cuxhaven!



Anuncios – exclusivos en LinkedIn



It's time for LOHMANN LSL

Alternative Characteristics

- Highest egg mass
- Best feed conversion
- Excellent egg late in life
- Calm behaviour
- Tolerant to lower density diets
- Best feed conversion (SL, Classic, Inherit, SL-LITE, Pearl, D-egg)

Don't be satisfied with anything less than the Market Leader.

Breeding for success... together

It's time for LOHMANN LSL

Alternative Characteristics

- Highly productive bird
- Good feather cover
- Tolerant to lower density diets

Don't be satisfied with anything less than the Market Leader.

Breeding for success... together

It's time for LOHMANN BROWN

Nesting behaviour alternative housing

- Less floor eggs
- Wide window of egg laying
- Less crowding in the nest
- Good ability to navigate in aviary systems
- High egg mass output of saleable eggs with good egg size
- Excellent eggshell colour quality
- High shell breaking strength up to the end of the laying period

Don't be satisfied with anything less than the Market Leader.

Breeding for success... together

It's time for LOHMANN BROWN

Outstanding feed conversion

- Good and flexible feed intake capacity with ability to convert the feed very efficiently into egg mass

Don't be satisfied with anything less than the Market Leader.

Breeding for success... together

¡No se pierda las noticias de marketing!



MARKETING NEWS | ¡VISÍTENOS EN LINKEDIN y manténganse siempre actualizados! ¡Vale la pena!

UNA NUEVA FORMA DE COMUNICACIÓN

Nicole Rehse
PR/Communication



¡Una caja llena de herramientas técnicas solo para usted!

No es una caja ordinaria, sino **una caja llena de consejos de gestión prácticos y relevantes** para el mercado moderno de ponedoras, que nuestro **equipo de expertos de LOHMANN** llena regularmente en temáticas sobre **manejo, nutrición, veterinaria e incubación.**

¡Comprobará que una visita regular vale la pena, para usted y para su negocio!

MARKETING NEWS | THE NEW WAY OF COMMUNICATION



MANEJO



SAM.
Manejo Activo
Estratégico





INCUBACIÓN



Calidad de
pollitas

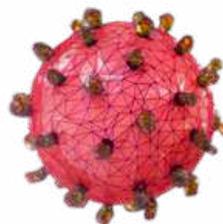




SALUD ANIMAL



Influenza
Aviar





NUTRICIÓN



Uso de aceites y grasas
en el alimento para
gallinas de puesta





**INFO
LOUNGE**
by LOHMANN

INFO LOUNGE

Ésta es nuestra plataforma de redes sociales LOHMANN. Descubra todas las novedades de nuestra gran familia LOHMANN.



Noticias LOHMANN:

¿Qué hay de nuevo en LOHMANN?
¡Puede enterarse aquí!



Noticias sectoriales:

¡Sea protagonista!
¿Tiene algo interesante para compartir?
¡Contáctenos! Nos alegra publicar todo lo que valga la pena saber de nuestros clientes.



LOHMANN en el mundo:

Descubra todo sobre nuestras actividades alrededor del mundo, dónde estamos, como, cuando y por qué.



Eventos LOHMANN:

Si está buscando más información sobre nuestros eventos, ha encontrado el lugar correcto. ¿Quizás le gustaría participar la próxima vez?



Huevo LOHMANN y su diverso mundo:

Todo sobre huevos. Cocina, consejos y trucos y mucho más. Solo eche un vistazo y recoja ideas.



VIDEO BOX

by LOHMANN

¿Mucho texto y sin tiempo para leer? A continuación, tenemos dos alternativas para usted. Si le gustan los buenos videos, entonces eche un vistazo en nuestro **VIDEO BOX**. Tecnología, eventos, historia, hay algo para cada interés.

¿O es usted amigo de los podcasts? Conocimiento con solo tocar un botón - eso es lo que representa nuestro **PODCAST by LOHMANN**.



PODCAST

by LOHMANN



ALOJAMIENTO E INCUBACIÓN

LA BASE DE UN PERIODO DE PUESTA EXITOSO

Farhad Mozafar

Director Global Technical Service

Los periodos de alojamiento y de incubación son las fases más decisivas en la vida de una gallina ponedora. Esta fase, así como una cría adecuada para obtener una pollita de la más alta calidad, son los pilares fundamentales para un periodo de puesta exitoso.

Sin embargo, en la práctica se suele olvidar la importancia de prestar suficiente atención a los detalles, así como las dificultades que estos periodos conllevan. Cualquier deficiencia o error puede afectar de por vida a las pollitas ponedoras, lo cual es irreparable.

Manejo con cuidado:

Las pollitas de un día son criaturas recién nacidas muy vigorosas y fuertes. La eclosión de una resistente cáscara de huevo, todos los procedimientos de incubación y el transporte a la granja son acontecimientos difíciles por los que tienen que pasar.



Por otra parte, debemos tener en consideración que son pollitas delicadas y vulnerables, que dependen por completo de las condiciones ambientales que nosotros les proporcionamos.

Por consiguiente, deben ser manipuladas con cuidado y esmero, al tiempo que se cubren sus necesidades en la medida de lo posible.

Transporte

Deben utilizarse vehículos con control climático para transportar a las pollitas de un día de la incubadora a la granja.

Durante todo periodo de transporte debe garantizarse una temperatura, humedad y ventilación adecuadas.



Preparación del alojamiento

Todos los preparativos deben hacerse con antelación para asegurar que las condiciones de alojamiento y el espacio de incubación sean adecuados.

El objetivo debe ser descargar y alojar a las pollitas lo más rápido posible. Antes de la llegada de las pollitas, deben garantizarse las medidas de bioseguridad más estrictas.



Calor y humedad

Como sabemos, las pollitas no pueden regular su temperatura corporal durante los primeros días de vida. Por lo tanto, una temperatura ambiente inadecuada afectará negativamente a su temperatura corporal.

Durante el alojamiento y el periodo de incubación, puede proporcionarse una temperatura corporal óptima para las pollitas por medio de condiciones ambientales idóneas, como una temperatura ambiente y una humedad relativa adecuadas, además de una ventilación mínima para suministrar aire fresco y el oxígeno necesario.



En efecto, cuando la temperatura corporal baja, las pollitas no son capaces de ajustar su metabolismo. Las consecuencias negativas son devastadoras, tales como el riesgo de onfalitis, el funcionamiento incorrecto del sistema inmunitario, susceptibilidad a las infecciones bacterianas, aumento deficiente del peso corporal y altas tasas de mortalidad.

El mejor indicador para saber si la temperatura ambiente y las condiciones son adecuadas es el comportamiento de las pollitas y la medición de su temperatura corporal con termómetros profesionales para pollitos.

Agua y pienso



El acceso temprano y fácil a agua fresca y limpia, así como un pienso de buena calidad es esencial para el desarrollo del aparato digestivo y del sistema inmunitario y que ayude a que la yema residual se absorba más rápidamente.

Es fundamental que el tipo y estructura del pienso, la temperatura del agua y el ajuste de los bebederos sean correctos. Revisar los buches de las pollitas algunas horas después del alojamiento y durante los primeros días es la mejor forma de analizar la ingesta de alimento.



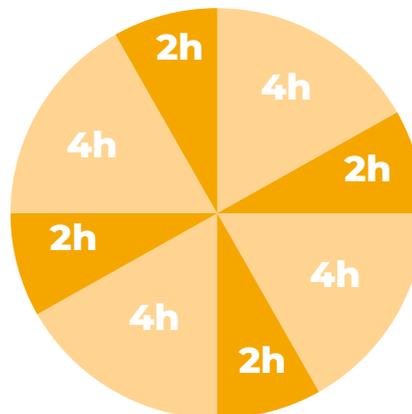
Iluminación



Durante los primeros días, es necesario proporcionar en el alojamiento una alta intensidad luminosa proveniente de las fuentes de iluminación adecuadas, sin puntos de sombra. Debe asegurarse de que las pollitas de un día se establezcan en su nuevo entorno y puedan encontrar agua y pienso.

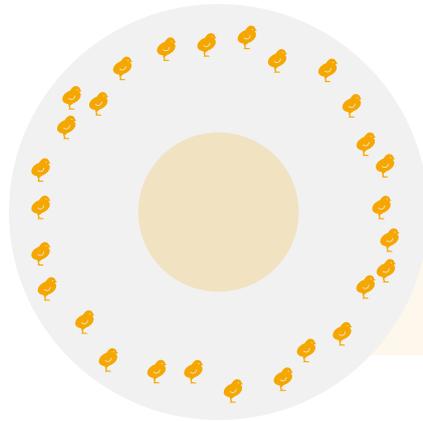
El programa de iluminación intermitente es una herramienta que permite que las crías más fuertes estimulen fácilmente a las más débiles, asegurando el tiempo de descanso y actividad de estas.

Esta herramienta puede aplicarse durante la primera semana y hasta el décimo día, lo cual está comprobado que producirá un comportamiento más uniforme y una mejor subida de peso de la manada y reducirá la mortalidad durante la primera semana.

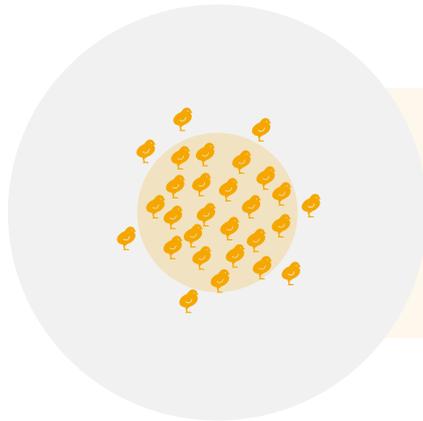


El comportamiento de las pollitas

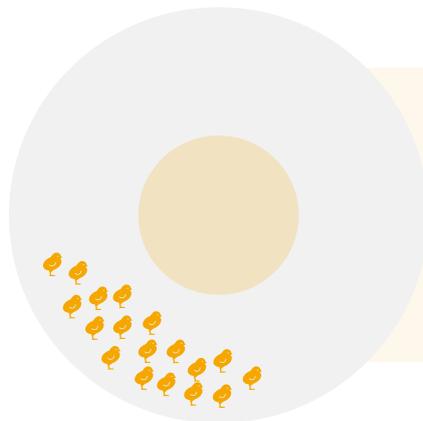
El comportamiento de las pollitas es uno de los mejores indicadores de que gozan de bienestar y de que las condiciones de alojamiento (concretamente, la temperatura) son adecuadas.



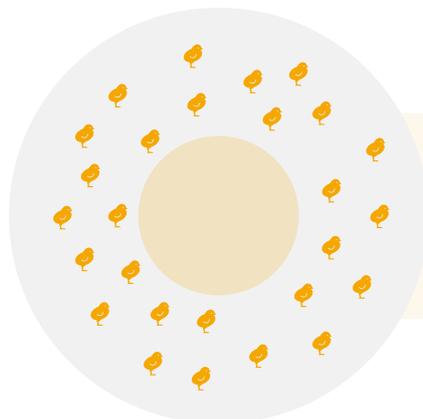
Temperaturas demasiado altas: Las pollitas se alejan de la fuente de calor. Encorvan las alas y comienzan a jadear y hacen menos ruido.



Temperaturas demasiado bajas: Las pollitas se concentran y apretan cerca de la fuente de calor. Hacen sonidos que representan una llamada de auxilio y puede observarse que tienen una postura rígida.



Corrientes de aire o distribución luminosa desigual: Si las pollitas se concentran en determinados rincones, las razones pueden ser una temperatura irregular o la presencia de puntos oscuros, altos índices de ventilación y corrientes de aire.

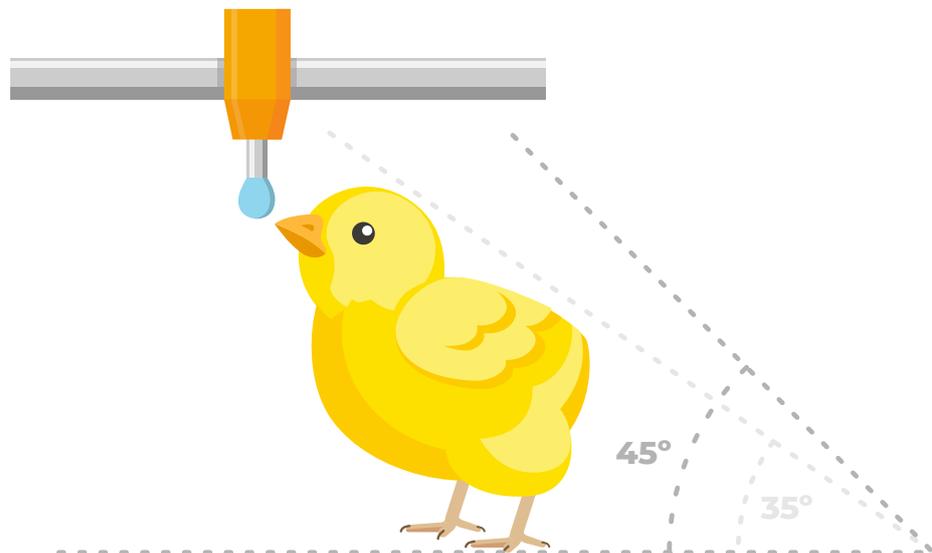


Temperatura adecuada: Las pollitas se desplazan de manera uniforme, comiendo y bebiendo. Se observará que emiten sonidos sin hacer llamadas de auxilio.

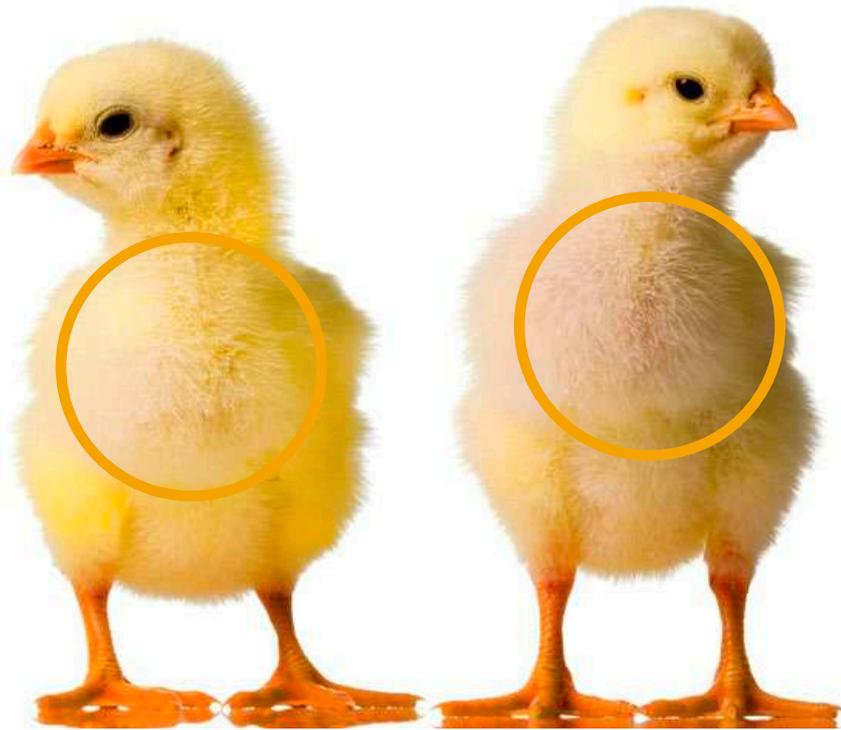
El mejor indicador para evaluar si la temperatura del alojamiento y el comportamiento de las pollitas son adecuados es medir su temperatura corporal, que debe oscilar entre los 40-41 °C.



Una altura de los bebederos y una temperatura del agua adecuadas son elementos a los que muy a menudo no se presta atención durante el periodo de alojamiento e incubación. El ángulo correcto para que las pollitas beban de los bebederos oscila entre los 35-45°, mientras que la temperatura del agua debe ser de 20-25 °C aproximadamente.



La revisión regular del buche de las pollitas algunas horas después del alojamiento puede orientarle acerca de la ingesta de alimento, además suponer uno de los mejores indicadores de unas condiciones de alojamiento óptimas.



Conclusión

Es necesario extremar el cuidado y la atención a las pollitas de un día durante sus primeros días de vida. El alojamiento debe realizarse lo más rápido posible, pero siempre con cuidado. En particular, un temperatura ambiente y humedad relativa adecuadas constituye uno de los parámetros más importantes durante los primeros 5 días, ya que las pollitas no pueden regular su temperatura corporal por sí mismas.

Es indudable que un alojamiento e incubación adecuados, además de un manejo óptimo de la cría para obtener pollitas de la más alta calidad, son la base para un buen inicio del periodo de producción y la clave para un ciclo de puesta exitoso.



LOHMANN BREEDERS

Impresión

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