premex WEBINAR EXPANDE

premex

Bienvenidos

premex

premex WEBINAR EXPANDE

más proteína,
más económica,
de mejor calidad™

TRANSFORMAMOS EL CONOCIMIENTO EN SOLUCIONES EFECTIVAS

Cuando transformamos conocimiento en soluciones efectivas, aportamos recomendaciones más eficientes para enfrentar las exigencias actuales y anticipar las necesidades futuras.

premex WEBINAR EXPANDE

premex

HAROLD EDUARDO DURANGO GALVÁN

Magíster en Microbiología y Bioanálisis con énfasis en Veterinaria.
Universidad de Antioquia

Especialista en Micología.
Universidad de Antioquia

Bacteriólogo y Laboratorista Clínico.
Universidad de Antioquia

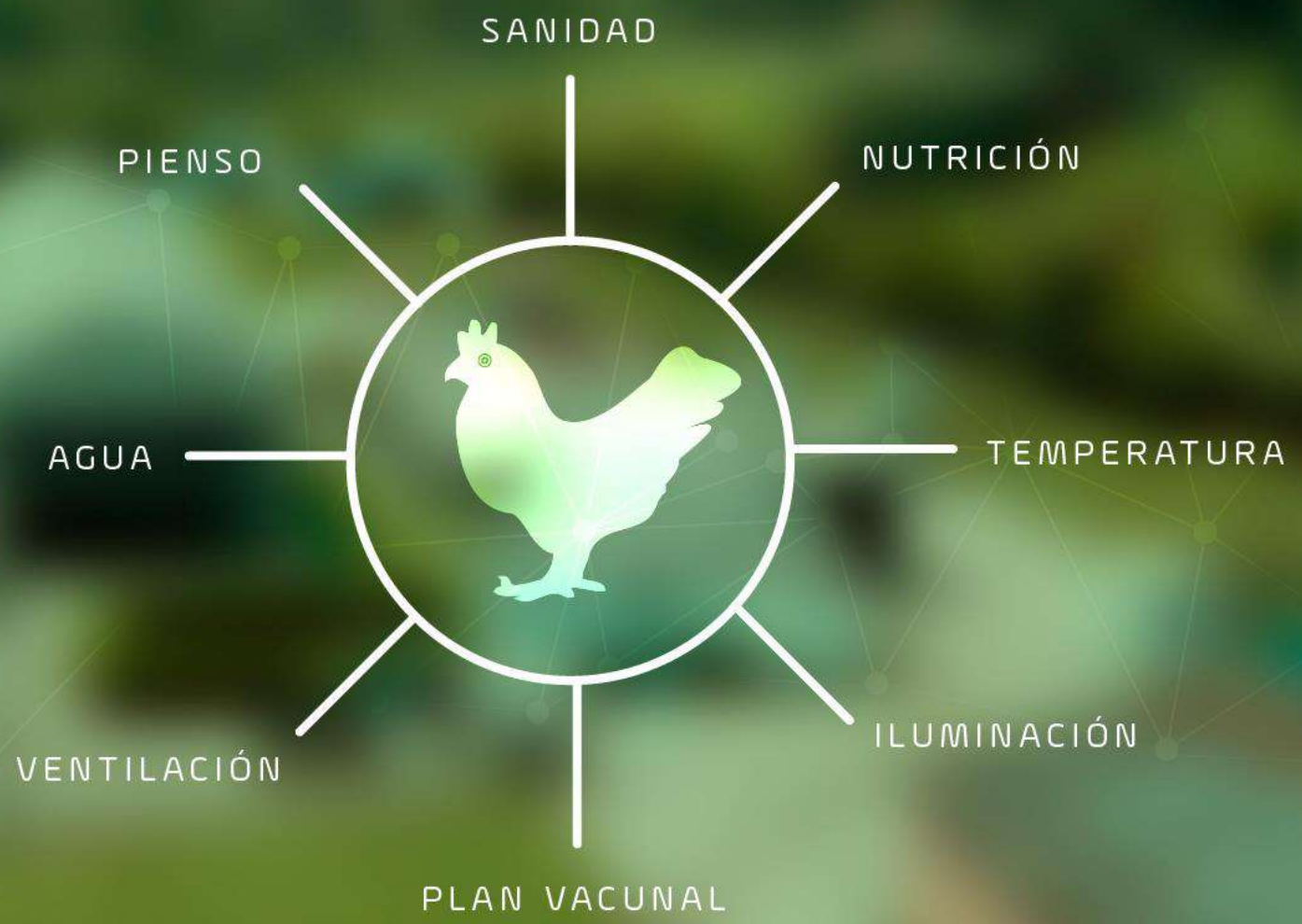
BIENESTAR ANIMAL

premex

premex WEBINAR EXPANDE

Buenas prácticas de producción avícola.

Desarrollo confortable.



BUENAS PRÁCTICAS DE PRODUCCIÓN AVÍCOLA

PROGRAMA DE BIOSEGURIDAD

Microorganismo Enfermedad	Insectos	Aves silvestres	Roedores	Vehículos	Personas	Agua	Aíre	Pienso
Newcastle	X	X	X	X	X		X	X
Influenza		X		X	X			X
Bronquitis				X	X		X	X
Mycoplasma		X		X	X		X	
Salmonella	X	X	X	X	X	X		X
Marek	X			X	X			
Gumboro	X			X		X		X

Ambiente sanitario controlado para un desarrollo saludable

premex

premex WEBINAR EXPANDE

B I O S E G U R I D A D

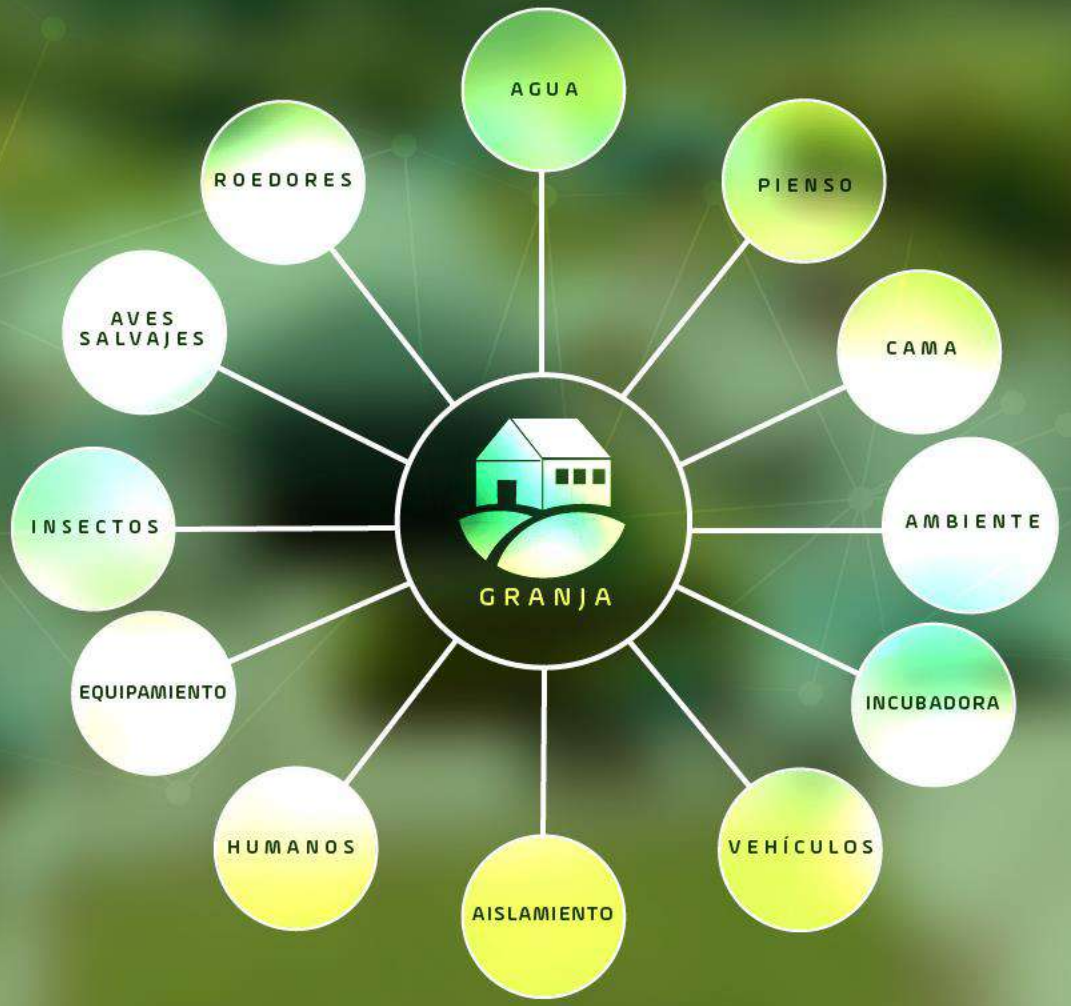
BIO = VIDA + SEGURIDAD = PROTECCIÓN

BUENAS PRÁCTICAS DE PRODUCCIÓN AVÍCOLA

PROGRAMA DE BIOSEGURIDAD

premex

premex WEBINAR EXPANDE



Ambiente sanitario controlado para un desarrollo saludable

premex WEBINAR

EXPANDE

10 Mandamientos de Bioseguridad en Granjas Avícolas

premex

premex

premex WEBINAR EXPANDE

1 Aumentemos las posibilidades de éxito con una ubicación estratégica

ZONAS RURALES:

Cuanto más aisladas estén de las áreas urbanas, menos probabilidades tienen de que puedan ser transitadas y visitadas por personal ajeno a la misma

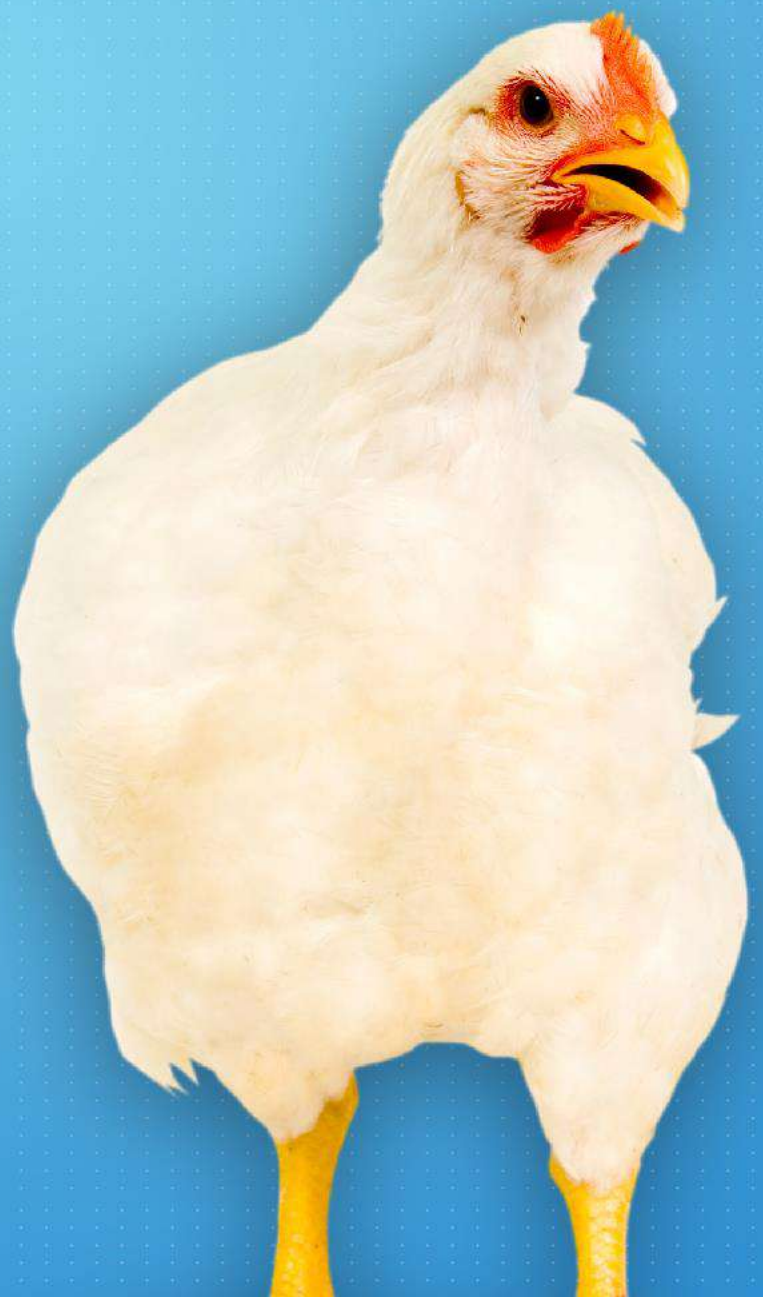
Es ideal que las vías de acceso a la granja sean de uso exclusivo para el personal que trabaja en ella.

Las carreteras de acceso deberían estar pavimentadas.

El ruido de las comunidades aledañas, los focos de insalubridad y cualquier otro tipo de explotación pecuaria, pueden representar riesgos potenciales tanto sanitarios como de bienestar para los animales de la granja.

Hay que considerar el impacto medioambiental que genera la granja, cumplir con los requisitos establecidos, según la legislación ambiental vigente de cada país.

Debemos tener en cuenta que su funcionamiento no debe poner en riesgo la salud y el bienestar de la comunidad.



2

Mantengamos las enfermedades lejos con un: "Prohibido el paso"

MANTENGAMOS LAS ENFERMEDADES LEJOS CON UN:

"PROHIBIDO EL PASO".

Controlar el acceso a la granja, prohibiendo el ingreso a los galpones a toda persona, objeto o equipo ajeno a la actividad que se realiza o que pueda poner en riesgo la condición sanitaria de las granjas.

El hombre es uno de los principales transmisores de agentes infecciosos para las aves, por ello solo aquellas personas que tengan vinculación directa con la producción, pueden acceder al interior de los galpones, cumpliendo todas las medidas de bioseguridad establecidas en dicha granja.

Para tener control del acceso, se recomienda que el área limpia esté conectada por una única puerta con el resto de áreas.

Todo personal que labora en la granja deberá cambiarse y no ingresar ninguna prenda, deben bañarse con agua y jabón.

Se recomienda el uso de ropa y demás elementos de dotación, exclusivos de la granja.

Control del ingreso de los vehículos, deben pasar por arco de desinfección y los ocupantes cumplir con las indicaciones de bioseguridad establecidas en la granja.

3 Un período de descanso

UN PERIODO DE DESCANSO:

Debemos realizar obligatoriamente, entre crianza y crianza, un descanso de la producción (vacío sanitario).

Desocupar los galpones de animales por al menos diez días, y cuanto mayor sea este período de descanso, más reducimos los riesgos de problemas sanitarios.

4 Áreas y equipos limpios son vitales para la salud de las aves

ÁREAS Y EQUIPOS LIMPIOS SON VITALES PARA LA SALUD DE LAS AVES.

Sin un buen proceso de limpieza y desinfección en la granja, no lograremos el objetivo final de todo plan de bioseguridad.

Hay que lavar y desinfectar los equipos desmontables por fuera del galpón, y los equipos fijos, debemos limpiarlos, al tiempo que hacemos los procesos de higienización de las instalaciones.

Los tanques de almacenamiento de agua para bebida deben ser lavados de forma periódica, garantizando que estén siempre limpios y correctamente cubiertos.

Los bebederos deben ser intervenidos de forma periódica para que permanezcan libres de suciedad.

Realizar una cuidadosa desincrustación de las tuberías que conducen el agua a los bebederos.

premex

premex WEBINAR EXPANDE

5 Hagamos un buen control de plagas

HAGAMOS UN BUEN CONTROL DE PLAGAS.

Los insectos y roedores son transmisores de agentes infecciosos que impactan negativamente la producción.

Existen especies de ratas y ratones, que se desplazan hasta 2 km, representando un alto riesgo de contaminación.

Transportan microorganismos patógenos, procedentes de otras granjas o explotaciones, pudiendo difundirlos a través de contaminación directa con sus patas, pelaje, o también de forma indirecta a través de su materia fecal.

Evitar la proliferación de plagas, evitando la acumulación de escombros y el crecimiento de malezas en el cerco perimetral.

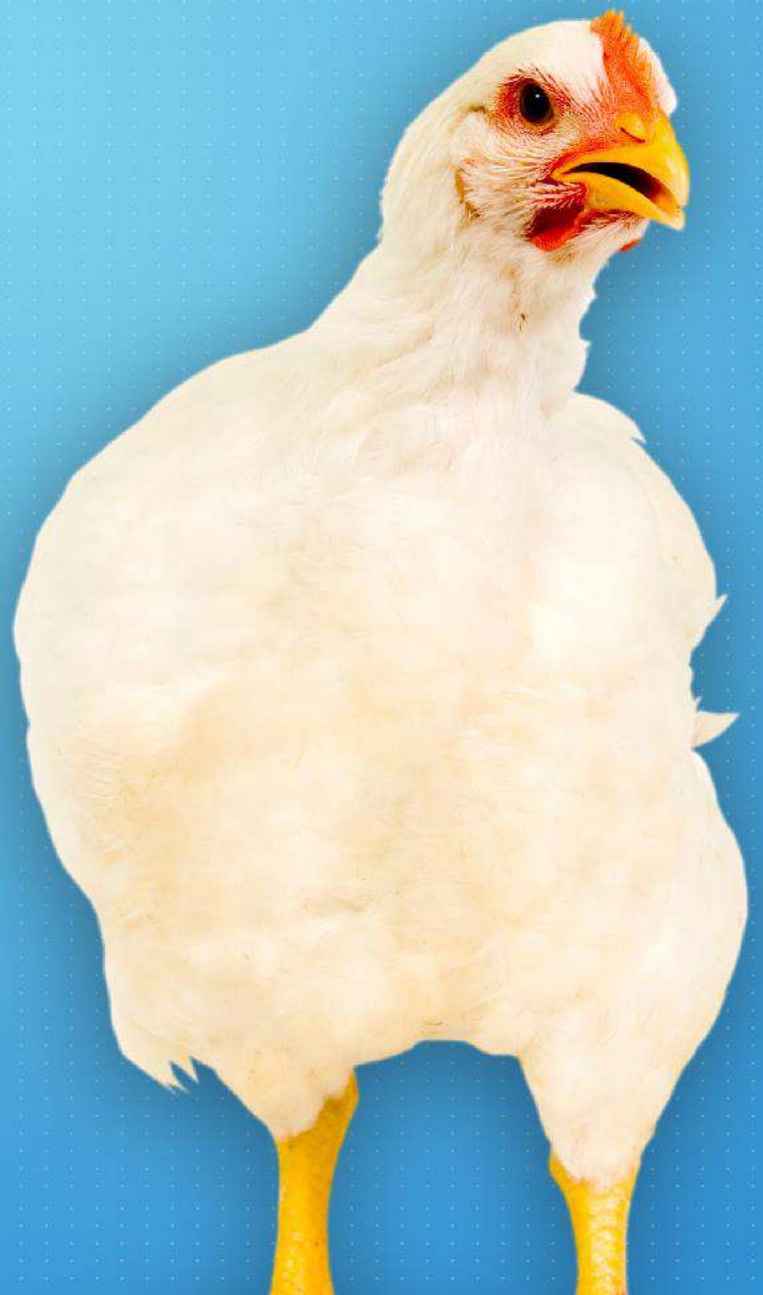
6 Uniformidad

UNIFORMIDAD.

Los lotes deben poseer una única edad, teniendo presente el sistema "todo dentro-todo fuera", que consiste en que las aves ingresen todas juntas (única edad) y se retiren al mismo tiempo, una vez finalizada la producción.

Cuando se introduce una nueva parvada, debe pasar por un período de cuarentena (al menos 4 semanas), en donde se busca detectar cualquier señal de enfermedad.

En la granja no deben coexistir otro tipo de animales, en especial de aves, ya que gansos, patos, pavos u otras sirven como reservorios de agentes infecciosos.



7 Estrés

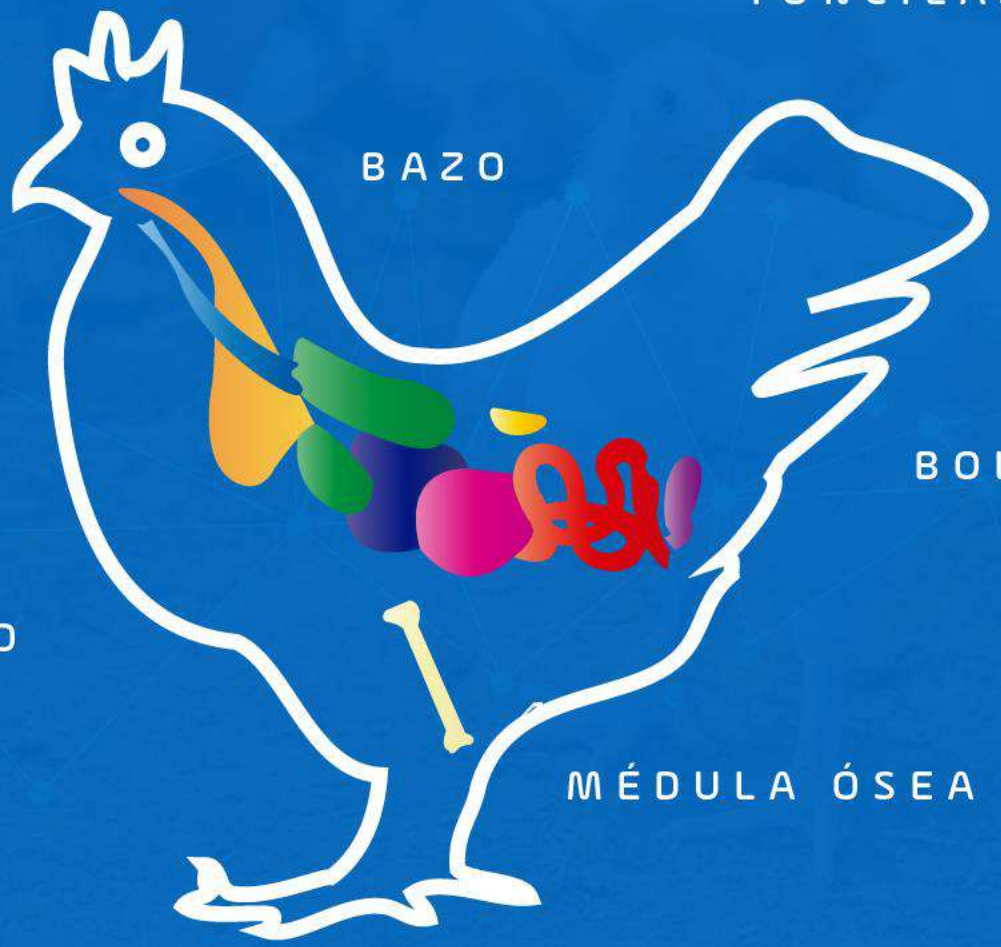
ESTRÉS.

El sistema inmunológico de las aves puede verse afectado en gran medida por situaciones estresantes, lo que daría paso al desarrollo de determinados microorganismos.

Algunos de los factores externos que generan estrés son:

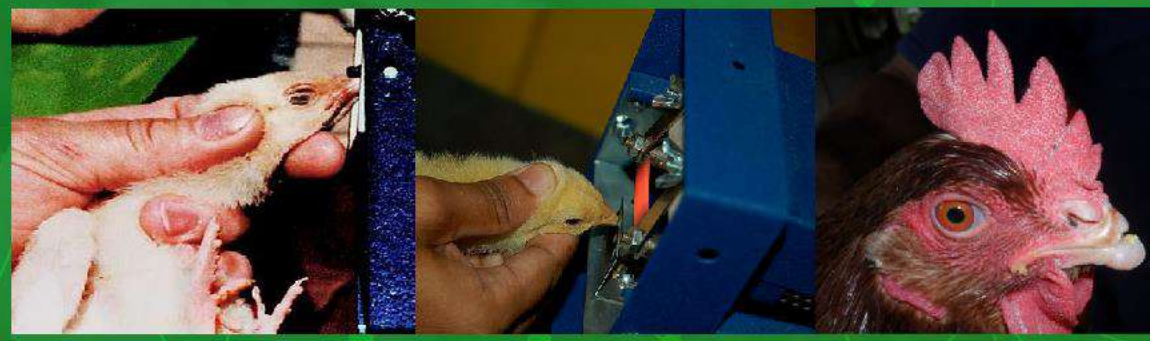
- Alta densidad de aves en un área confinada.
- Cambios bruscos de temperatura, ruido, exceso de luz o de un color que induzca a la agresión.
- Olores extraños.
- Restricciones en el consumo de agua o alimento.
- Presencia de personal ajeno al galpón.
- Aves muertas expuestas al resto del lote, entre otros.

ESTRÉS.


TIMO
TONCILAS CECALES
BAZO
HÍGADO
BOLSA DE FABRICIO
HÍGADO
MÉDULA ÓSEA

8 Despicar

DESPICAR.



Esta es una solución para el problema del canibalismo en pollos, ponedoras y reproductoras. El canibalismo es prevalente entre pollos de todas las edades y se convierte en un serio problema si no se corrige rápidamente.

Las aves que crecen en galpones con luz de baja intensidad, podrían no necesitar que se les recorte el pico, las que crecen recibiendo mucha luz de día deben ser despicadas en la incubadora o en las dos primeras semanas después de haber salido de allí.

9 Programa de sanidad animal

PROGRAMA DE SANIDAD ANIMAL

La vacunación aumenta la resistencia de las aves a la enfermedad, aunque no elimina la posibilidad de que ocurra una infección en la parvada.

Las plantas de incubación y las granjas deben contar con la dirección técnica de un médico veterinario.

Se debe seguir estrictamente el calendario de vacunaciones, para que los biológicos aplicados cumplan con las expectativas esperadas.

El plan de vacunación debe estar debidamente documentado en los registros de la granja.

10 Eliminación de aves muertas

ELIMINACIÓN DE AVES MUERTAS.

La mortalidad de las aves en las granjas debe ser descartada adecuadamente para lo cual se pueden emplear: pozos sépticos, incineradores o compostaje.

Cuando se presenten evidencias y signos clínicos de enfermedad inexplicable o exista mortalidad de etiología desconocida, se deben realizar necropsias, aislamientos microbiológicos, pruebas serológicas y/o diagnósticos histopatológicos de las aves.

Es importante monitorear la exposición y presencia de agentes patógenos y determinar el estado inmunológico de las aves.

CONCLUSIONES

La bioseguridad bien aplicada, en cualquier nivel, es una magnífica inversión en comparación con las pérdidas generadas por la enfermedad y la despoblación.

Los resultados se reflejan en la disminución de la tasa de mortalidad de las aves y el ahorro importante en los costos de producción, en beneficio de nuestros avicultores y en el mayor aprovechamiento y calidad de la proteína para el consumo humano.

El mayor riesgo que puede tener una producción avícola es no contar con un buen plan de bioseguridad, de ahí que esta sea una parte fundamental de cualquier empresa avícola para reducir la aparición de enfermedades en las parvadas.

premex

premex WEBINAR EXPANDE

más proteína,
más económica,
de mejor calidad™

Siempre tenemos una nueva oportunidad para hacer mejor las cosas, juntos. Nos sentimos orgullosos de ser partícipes en la industria de proteína animal, que hoy tiene nuevos retos, y que es de absoluta importancia para nutrir el bienestar y el futuro de la humanidad.

premex WEBINAR EXPANDE

premex

PREGUNTAS

premex
WEBINAR
EXPANDE

premex®

BLOG PREMEX

www.premex.co