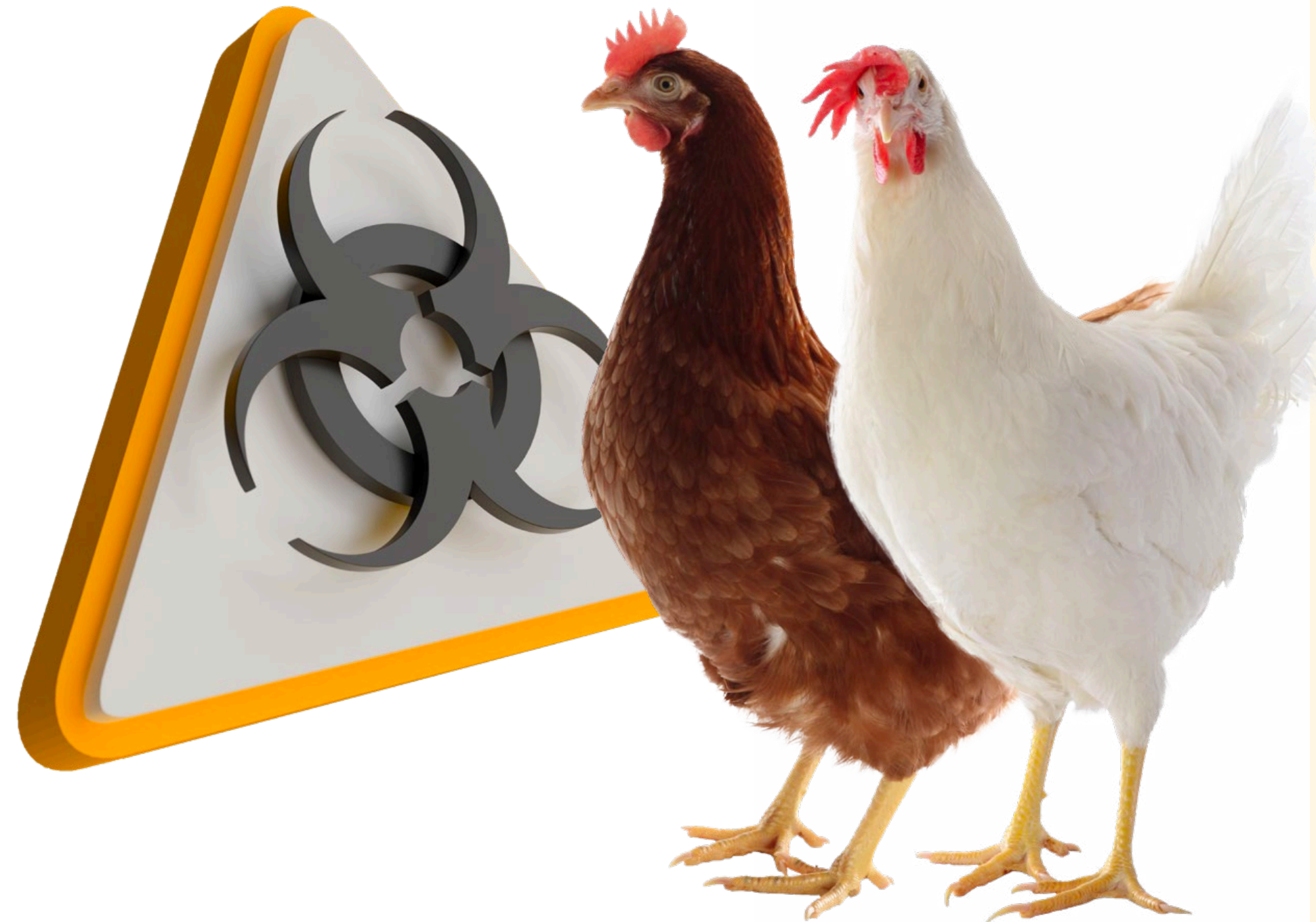




TOOL
BOX
by LOHMANN



AI STATUS UND BIOSICHERHEIT

GER

In den vergangenen zwei Jahren hatte Europa mit dem bisher größten Ausbruch der hochpathogenen aviären Influenza (HPAI) zu kämpfen. Offiziellen Angaben zufolge wurden zwischen Winter 2021 und Frühjahr 2022 2467 Ausbrüche bei rund 48 Millionen Nutztieren und mehr als 3500 Virusnachweise bei Wildtieren festgestellt.



Die weltweite Situation befindet sich in der Schwebelage, aber laut der Website der Weltorganisation für Tiergesundheit (WOAH) werden auf allen Kontinenten Ausbrüche gemeldet.

Webseite besuchen



Diese ganze Situation hat alle im Geflügelsektor dazu veranlasst, die Strategie zur Bekämpfung dieser Krankheit zu überdenken. Die beiden großen Themen hierzu sind nun zum einen die Frage, ob eine Impfung gegen dieses Virus dort, wo es nicht vorkommt, notwendig geworden ist, und zum anderen der Aufbau von Systemen zur Früherkennung, um die Ausbreitung dieser Krankheit zu verhindern.



**LOHMANN
BREEDERS**



TOOL
BOX
by LOHMANN

TIERGESUNDHEIT

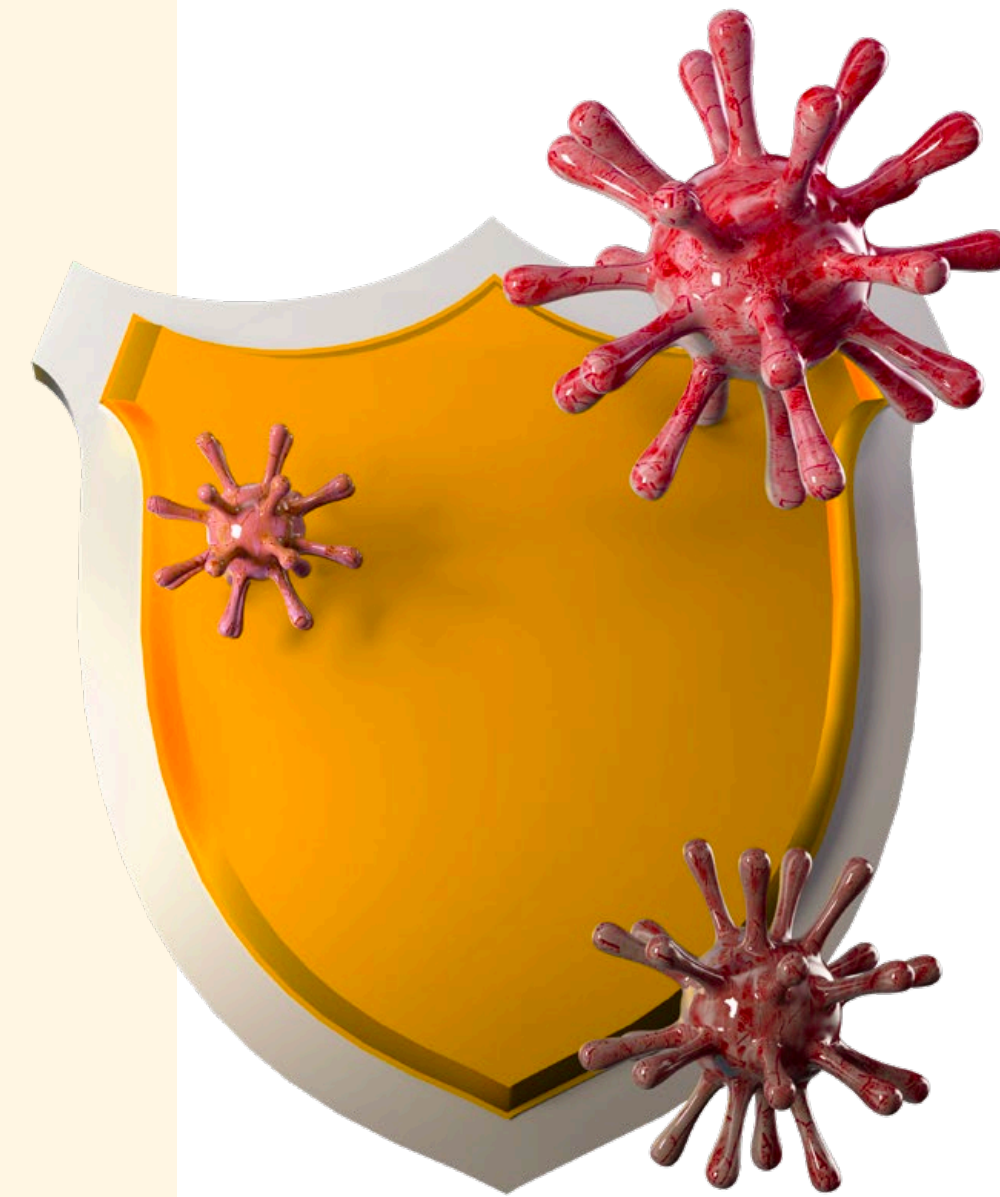
Einige Länder wie **Mexiko, Ecuador, Guatemala** und die **Dominikanische Republik** sowie asiatische Länder wie **China, Hongkong, Indonesien, Pakistan**, aber auch **Ägypten** und **Teile Russlands** haben bereits eine Strategie entwickelt, die Impfungen als Mittel zur Bekämpfung von HPAI vorsieht.

In den Vereinigten Staaten und in einigen europäischen Ländern wird die Frage noch diskutiert, und vor kurzem hat die EU-Kommission Rechtsvorschriften zur Impfung gegen bestimmte meldepflichtige Krankheiten, darunter HPAI, erlassen (Delegierte Verordnung 2023/361 der EU).

Webseite besuchen



Es gibt jedoch noch ein weiteres Instrument, das weltweit eingesetzt werden kann, sofort anwendbar ist und das nicht nur bei der pandemischen Bedrohung durch bestimmte Geflügelkrankheiten helfen kann, sondern auch bei den meisten Krankheiten, die wir auf den verschiedenen Kontinenten als "normal" ansehen.



Sprechen wir über BIOSICHERHEIT

Biosicherheit wird allgemein definiert als die Gesamtheit der Verfahren und Präventionsmaßnahmen, die bei ständiger Anwendung der Verbreitung von Infektionserregern vorbeugen und sie sogar verhindern.

Warum wir Biosicherheit für so wichtig halten:



Es ist die einzige Möglichkeit, Krankheiten und der Verbreitung selbiger vorzubeugen.



Maßnahmen der Biosicherheit können Menschen vor Zoonosen (Krankheiten, die zwischen Tieren und Menschen übertragbar sind) schützen.



Sie ist laut Literatur die Aktivität mit der höchsten Rendite (Return of Investment).

Diese Maßnahme ist gerade jetzt und auch in der nahen Zukunft sehr wichtig.





TOOL
BOX
by LOHMANN

TIERGESUNDHEIT

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass es genau drei wichtige Grundsätze der Biosicherheit gibt:

1

REDUZIEREN, REINIGEN & ENTFERNEN

Die Entfernung von organischem Material und die Reinigung mit den richtigen Produkten und Verfahren sind entscheidend für die Verringerung der Kontamination.



Informationen zum richtigen Verfahren finden Sie hier. Aber auch die richtige Verwendung von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln kann den Unterschied ausmachen.

Online lesen

FAKT

Das Desinfektionsmittel hat normalerweise eine Einwirkzeit, die in Minuten gemessen wird, aber in der Regel haben wir nur wenige Sekunden Kontakt (Fußbad). In diesem Fall können wir von einem flüssigen Produkt zu einem trockenen Desinfektionsmittel wechseln, um diese Situation zu verbessern.

KONTAKTZEIT.



2

TRENNEN

Die räumliche Trennung zwischen schmutzigem und sauberem Bereich kann den Unterschied ausmachen.



Die Verwendung des dänischen Eingangs, des Fußbads und des Händewaschens kann die Chancen vervielfachen, nicht nur die AI, sondern auch andere Krankheitserreger (Campylobacter, Salmonellen, Mykoplasmen usw.) aus unserem Betrieb herauszuhalten.

FAKT

Die häufigen Fehler beim Durchqueren schmutziger/reiner Bereiche sind auf die schwierige Einhaltung des Biosicherheitsprotokolls zurückzuführen.

DIE SACHE EINFACH MACHEN.



3

KOMMUNIKATION & ORGANISATION

Die Einhaltung der beschriebenen Maßnahmen erfordert Aufklärung, Schulung und den Glauben an die Wirksamkeit und ist der komplizierteste Teil.



Die frühzeitige Erkennung von Problemen durch aktive Überwachung und die rasche Informationsweitergabe an die richtigen Personen ist entscheidend für die Gefahrengrenzung.

FAKT

Die Schlüsselfaktoren für den Langzeiterfolg sind nach Ansicht von Experten: Ausbildung, kontinuierliches Feedback und technologische Innovation.

ENGAGIERTE MITARBEITER



LOHMANN
BREEDERS

