

## LIVESTOCK

Wachstum fördern,  
Stress reduzieren



**GEZIELTE, KONTROLLIERTE UND EFFIZIENTE DESINFEKTION!**

GESÜNDERE TIERE UND WENIGER ANTIBIOTIKA DURCH VERBESSERTE WASSERQUALITÄT.

VERRINGERTE STERBE- UND KRANKHEITSRATE FÜR IHRE TIERE.

ZUVERLÄSSIGE HYGIENE STEIGERT DIE QUALITÄT DER ENDPRODUKTE.

***Huwa·San***<sup>®</sup>

*A sustainable way of disinfection*

MADE IN BELGIUM



## ANWENDUNGEN:

- Optimierung der Wasserqualität
- Aufbereitung des gesamten Trinkwassersystems (Speichertanks, Rohrleitungen und Tränkesysteme, ...) durch Entfernung von organischen Ablagerungen (Biofilm)
- Desinfektion von Oberflächen und Materialien: Böden, Wände, Decken und dem gesamten Gebäude

## EIGENSCHAFTEN:

- Beseitigt Bakterien, Keime, Pilze, Hefen, Sporen, Schimmel und Viren
- Nachhaltige und bewiesene Wirksamkeit
- Chlorfrei
- Frei von zusätzlichen organischen Verbindungen oder Säuren
- Hinterlässt keine schädlichen Nebenprodukte oder Rückstände
- Geruchlos, farblos und geschmacklos
- Aktiv auch bei extremen pH-Werten und hohen Temperaturen
- Lang anhaltende und kontrollierte Wirksamkeit
- Nicht ätzend in den Anwendungsdosierungen
- Registriert als Biozid mit der Zulassungsnummer 397B in Belgien, 12677N in den Niederlanden und N70458 und N70605 in Deutschland

## VORTEILE:

- Entfernt Biofilm und verhindert die Neubildung in der gesamten Wasserversorgung
- Verhindert Verstopfungen in Ihrem Trinkwassersystem
- Gewährleistet die optimale Versorgung mit Nahrungsergänzungsmitteln über das Wasser (Vitamine, Impfstoffe, ...)
- Reduzierung der Erreger, die über das Trinkwassersystem zum Tier gelangen
- Verbesserte Lebensbedingungen für die Tiere, die Tiere werden gesünder und nehmen an Gewicht zu
- Verbesserte Produktion, Mortalitäts- und Nahrungsmittelumwandlungsrate sowie eine erhöhte tägliche Lebendgewichtszunahme
- Reduziert den Bedarf an Antibiotika
- Optimiert den Wasserverbrauch
- Benutzerfreundlich, einfach und vielseitig
- Schnell und einfach zu messen

**WÄHREND DER VERWENDUNG VON HUWA-SAN  
KÖNNEN SIE AUF GEZIELTE BERATUNG UND  
ABGESTIMMTEN SERVICE ZÄHLEN**





## FALLSTUDIE 1: GEFLÜGEL

Ein ernstes Problem wurde auf einer Broilerfarm in der Benelux-Region entdeckt. Eine gründliche Untersuchung des Trinkwassersystems wurde in Zusammenarbeit mit dem Geflügelzüchter durchgeführt. Die Infektionsquelle wurde durch gezielte mikrobiologische Analysen eines anerkannten Labors ermittelt: eine große Menge keimbildender Elemente, coliformer Bakterien, Enterokokken und Schimmelpilze. All diese Schadstoffe und Gefahren wurden durch die Zugabe von Huwa-San innerhalb eines Monats auf ein Minimum reduziert. Das Ergebnis: ein sauberes und gesundes Trinkwassersystem.

**Die Zugabe von Huwa-San führte zu qualitativ hochwertigem Wasser, was zu schwereren Hühnern und geringeren Verlusten führte und somit den Ertrag erhöhte.**

## FALLSTUDIE 2: LEGEHENNEN

Einer der größeren Legehennenbetriebe in der Benelux-Region kämpfte gegen einen schweren Ausbruch von E.coli, der die Sterberate seiner Herden erhöhte. Nach Laboranalysen wurde entschieden, Huwa-San zur Behandlung des Trinkwassersystems zu verwenden. Die Huwa-San-Konzentration wird immer am Ende der Trinkwasserleitungen überprüft.

**Der Legehennenbetrieb setzt Huwa-San nun seit fünf Jahren ein, um die hygienischen Bedingungen seiner Trinkwasseranlagen zu gewährleisten. Dies hat zu geringeren Verlusten, einer besseren Futtermittelverwertung und einer erhöhten Eierproduktion pro Herde geführt.**



## FALLSTUDIE 3: SCHWEINE



Ein englischer Schweinebetrieb litt unter dem post-weaning multi-systemic wasting syndrome (PWMS), das eine hohe Sterberate der Ferkel zur Folge hatte, wenn sie vom Ferkelstall in den Maststall wechselten. Durchschnittlich wurden wöchentlich 20 Ferkel im Alter von 7-12 Wochen in den Krankenpfers verlegt, wovon die Hälfte anschließend verstarb. Huwa-San wurde dem Trinkwassersystem hinzugefügt, was dazu führte, dass die Anzahl der verlegten Ferkel konsequent sank, bis nur noch 6 Ferkel pro Woche verlegt werden mussten, von denen im Schnitt 4 überlebten. Somit fiel die Zahl der durchschnittlichen Todesfälle von 8-12 pro Woche auf 2-4. Jeden Monat wurden so mindestens 16 Schweine gerettet.

**Während des Einsatzes von Huwa-San, bemerkte der Betrieb einen signifikanten Anstieg der Gewichtszunahme und eine verbesserte Futtermittelverwertung – die Schweine erreichten deutlich schneller das Mastendgewicht. Zusätzlich fiel der Rückgang von Verhaltensauffälligkeiten auf, die Schweine waren entspannter (vor dem Einsatz von Huwa-San machte das Schwanzbeißen Probleme – bei Schweinen ein Zeichen für Stress).**

## FALLSTUDIE 4: GEFLÜGEL

Eine Broilerfarm im Vereinigten Königreich, die an drei Standorten rund 500.000 Broiler pro Mastzyklus zieht, verwendete früher ein Chlordioxidssystem zur Wasserhygiene. Sie suchten nach einer sichereren und einfacher zu verwendenden Alternative. Die Zugabe von einer Huwa-San-Konstantdosierung für die Wartungsdesinfektion und einer Schockdosierung für die Biofilmentfernung führte zu sauberem Wasser und verbesserten Produktionsergebnissen. Sie befanden auch die Verwendung von Huwa-San für sehr einfach. Der vorherige Einsatz von Chlordioxid hinterließ einen stechenden Geruch ab und war unsicher in der Verwendung. Die Anwendung von Huwa-San ist sicher und einfach.

**“Huwa-San ist aufgrund seiner sehr niedrigen Dosierungen einfach zu bedienen. Dies erbrachte uns die beste Futtermittelverwertung innerhalb von 12 Monaten, was sich auch in der sehr trockenen Streu widerspiegelt, die wir gefunden haben.“**





# Roam Technology

**Huwa-San**<sup>®</sup>  
*A sustainable way of disinfection*

**BIOXeco**<sup>®</sup>  
INFECTION CONTROL



**Vertrieb durch:**

Neovia GmbH & Co. KG  
Tobagostraße 5  
D-27356 Rotenburg (Wümme)  
+49 4261 672690  
[www.neovia.de](http://www.neovia.de)  
[info@neovia.de](mailto:info@neovia.de)



Huwa-San-Produkte werden von Roam Technology NV in Belgien hergestellt und vertrieben. Unsere Produkte unterliegen einer unterschiedlichen Gesetzgebung und Registrierung für jedes Land. Dies bedeutet, dass in einigen Ländern möglicherweise nicht alle unsere Produkte verfügbar sind. Bitte wenden Sie sich an unseren lokalen Vertriebspartner, um weitere Informationen zur Anwendung unserer Produkte zu erhalten. Biozide sicher verwenden. Bitte lesen Sie vor dem Gebrauch das Etikett und die Produktinformationen sorgfältig durch.

Fibl-gelistet im ökologischen Anbau, für Tränkeanlagen-Desinfektion und permanente Trinkwasserbehandlung, Oberflächendesinfektion, Nebel- und Befeuchtungssysteme, sowie die allgemeine Stalldesinfektion.

**ROAM TECHNOLOGY NV**

I.Z. Poort Genk 6835 • Geleenlaan 24 • 3600 Genk • tel: +32(0)89 44 00 42

[www.roamtechnology.com](http://www.roamtechnology.com) • [info@roamtechnology.com](mailto:info@roamtechnology.com)