

## Was ist die Salmonellendatenbank?

In der zentralen QS-Salmonellendatenbank werden alle Probandaten erfasst und ausgewertet, die Einstufung in eine Salmonellenkategorie vorgenommen sowie ein betriebsindividueller Beprobungsplan errechnet.

## Was ist die Kategorisierung?

Auf Basis der Untersuchungsergebnisse erfolgt die Einteilung der beprobten landwirtschaftlichen Betriebe in drei verschiedene Kategorien, die sich nach der Risikohöhe des Salmonelleneintrags in die weitere Fleischproduktion richtet. QS-Schweinemastbetriebe, die in die Kategorie III (hohes Salmonelleneintragsrisiko) eingestuft werden, müssen Maßnahmen zur Reduzierung der Salmonellenbelastung einleiten.

## Wie erfolgt die Probenahme?

### Fleischsaftproben im Schlachtbetrieb:

Beprobung im Schlachtbetrieb auf Basis eines betriebsindividuellen Beprobungsplanes.

### Blutproben im landwirtschaftlichen Betrieb:

Der Landwirt beauftragt den Hoftierarzt mit der Probenahme und dem Versand der Proben an ein QS-anerkanntes Labor.



QS - Salmonellenmonitoring

Nähere Informationen zur Teilnahme unter  
**www.q-s.info**

**QS – Qualitätssicherung**  
› Stufen bergreifend ‹



**QS – Ihr Prüfsystem  
für Lebensmittel**



QS Qualität und Sicherheit GmbH  
Postfach 240127 · 53154 Bonn

Telefon: 0228 35068-0  
E-Mail: info@q-s.info  
Internet: www.q-s.info

Fotos: CMA Centrale Marketing-Gesellschaft  
der deutschen Agrarwirtschaft mbH  
Wiesmann · GDE Grafik Design Erdmann

Das Beratungsmodul basiert auf der Entwicklung eines EU-geförderten deutsch-niederländischen Forschungsprojekts zum Qualitätsmanagement in der Fleischerzeugung (GIQS e.V.).

Stand: November 2006

Gestaltung: www.gde.de

# QS-Salmonellen- monitoring

**inklusive Beratungsmodul  
für Tierärzte und Berater**

# QS-Salmonellenmonitoring

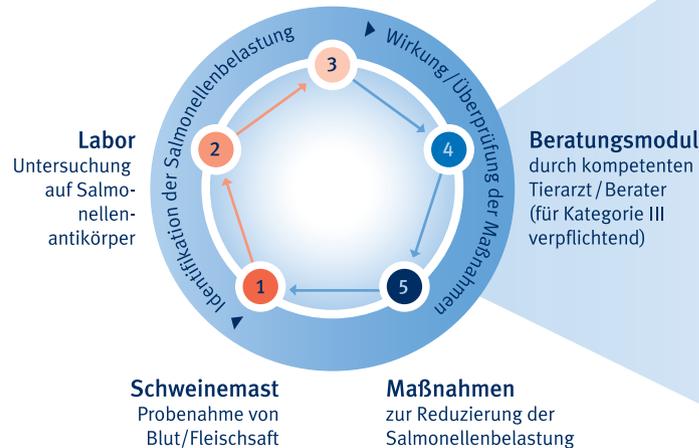
inklusive Beratungsmodul  
für Tierärzte und Berater

Kriterium	Prüfung
Tierkäufe (Herkunft)	nicht in Ordnung
Unterbringung (Art und Qualität)	bitte auswählen
Ernährung (Art und Lagerung)	nicht in Ordnung
Reinigung/Desinfektion (Stall und Fütterung)	bitte auswählen
Schädlings (Bekämpfung)	bitte auswählen
Kontakte (Tiere und Personen)	bitte auswählen
Umgebung (Ferneintragsquellen)	bitte auswählen
Tiergesundheit	bitte auswählen
Dokument	bitte auswählen
Misc	bitte auswählen

Kriterium	in Ordnung	Maßnahmen
Reinigung und Desinfektion der Wasserversorgung	Nein	<input checked="" type="checkbox"/> nach jedem Durchgang reinigen <input type="checkbox"/> Stichprobenartige Abflussschreiben nach der Desinfektion
Reinigung und Desinfektion der Fütterungsanlage		<input type="checkbox"/> nach jedem Durchgang reinigen <input type="checkbox"/> Stichprobenartige Abflussschreiben nach der Desinfektion
Reinigung d. Abteils/Stalls   Hüllboxen	Nein	<input type="checkbox"/> nach jedem Durchgang reinigen
Reinigung d. Abteils/Stalls   einweichen		<input type="checkbox"/> einweichen
Reinigung d. Abteils/Stalls   Temperatur		<input type="checkbox"/> mit warmem Wasser reinigen
Reinigung d. Abteils/Stalls   Reinigungsmittel		<input type="checkbox"/> mit Seife reinigen
Desinfektion d. Abteils/Stalls   Allgemein		<input type="checkbox"/> Stichprobenartige Abflussschreiben nach der Desinfektion
Desinfektion d. Abteils/Stalls   Hüllboxen		<input type="checkbox"/> nach jedem Durchgang reinigen

## Übersicht QS-Salmonellenmonitoring

QS-Salmonellendatenbank  
Einstufung in Kategorie I – III



### Was ist das Beratungsmodul?

Grundsätzlich gilt: Bei der Salmonellenbekämpfung gibt es kein allgemein gültiges Lösungsrezept. Jeder betroffene Schweinebestand weist ein eigenes Muster der Salmonelleninfektion auf. Ausgehend von der Identifikation der Eintragsquellen muss für jeden Betrieb ein spezifischer Maßnahmenplan erstellt werden.

Das internetgestützte Beratungsmodul ist Teil des QS-Salmonellenmonitorings und ermöglicht eine systematische Analyse des Betriebes mit Hilfe einer Checkliste.

Tierärzten und Beratern bietet es praktische Hilfe und Zeitersparnis bei der Salmonellenbekämpfung:

- Einfache Erstellung und Verwaltung von Beratungsberichten
- Verwaltung und Bearbeitung von Probenentnahmen und Untersuchungsergebnissen
- Automatische Erinnerungsfunktion für Fristen und Termine durchzuführender Maßnahmen
- Regelmäßige Information über aktuelle Entwicklungen in der Salmonellenbekämpfung durch QS

Das QS-Salmonellenmonitoring mit Beratungsmodul unterstützt Schweinemäster sowie Tierärzte oder Berater in zentralen Fragen der Salmonellenbekämpfung:

- ? **Wie hoch ist die Salmonellenbelastung im Bestand?**  
Beurteilung der Salmonellensituation im Bestand durch regelmäßige Beprobung.
- ? **Was sind die Ursachen für eine hohe Belastung?**  
Identifikation von Eintragsquellen durch eine systematische Vorgehensweise mit Hilfe des Beratungsmoduls.
- ? **Welche Maßnahmen müssen zur Bekämpfung eingeleitet werden?**  
Konzentriertes Vorgehen bei der Salmonellenbekämpfung aufgrund der Ergebnisse aus dem Beratungsmodul.
- ? **Haben die eingeleiteten Maßnahmen Erfolg?**  
Die Wirksamkeit der eingeleiteten Bekämpfungsmaßnahmen wird durch die regelmäßige Beurteilung der Salmonellensituation im Rahmen des QS-Salmonellenmonitorings überprüft.

### Ziel:

Senkung des Eintragsrisikos von Salmonellen in die weitere Fleischproduktion durch infizierte Mastschweine

### Vorgehensweise:

- Erkennen von Mastbetrieben mit erhöhtem Salmonellenrisiko
- Identifizierung der Eintragsquellen
- Einleitung von Maßnahmen zur Senkung des Salmonellenrisikos

Nähere Informationen unter:  
[www.q-s.info](http://www.q-s.info)

