

Praktische Anwendung der TIGA-Datenbank - aus Sicht des Tierarztes

Laura Strauch

Assistentztierärztin

Gemeinschaftspraxis für
landwirtschaftliche Nutztiere GbR

TA Ralf Bischoff, Dr. Christian Niewöhner, Dr. Björn Röcker

in Melle/Markendorf

Gliederung

- Beweggründe
- Vorteile aus tierärztlicher Sicht
- Datenbanknutzung
- Umsetzung in der Praxis
- Was wird untersucht
- Einstufung der Betriebe
- Ausblick

Beweggründe für die Tiergesundheitsdatenbank

- Nationaler **Standard**
- **Neutrale** Datenbank
- Vereinfachung der Verfahrensabläufe
 - Terminierung der Probenentnahme
 - Vorgefertigte Probeentnahmepläne
 - Papierlose Weitergabe und Archivierung der Labordaten

Vorteile aus tierärztlicher Sicht

- Früherkennung von Gesundheitseinbrüchen
- Optimierung von Vermarktungsprozessen
- Minimierung des Eintrags von Salmonellen
- Harmonisierte Dokumentation & Kommunikation

Datenbanknutzung

- Öffentlicher Bereich
- Nicht öffentlicher Bereich



Gemeinschaftspraxis
für landwirtschaftliche Nutztiere

Öffentlicher Bereich

TiGA - Tiergesundheitsagentur eG

Partner | Fachbeirat | Kontakt | Impressum | Home

Öffentlicher Bereich

Recherche Gesundheitsstatus

Erläuterung
Gesundheitsstatus

Wir über uns

Internbereich

Anmelden

Registrieren

Recherche Monitoring

Lieferanten-Ident-Begriff

[Redacted]

Suche

Hilfe

Gesundheitsdaten der Tiere für Lieferant "[Redacted]"

Betrieb:

Anschrift:

Der Lieferant nimmt am Überwachungssystem seit dem 07.12.2010 teil.

Produktionsrichtung Ferkelaufzucht (28 kg)



Untersuchung	Ergebnis	Kontrolle am
Dysenterie (Brachyspira spp.)	verdächtig	12.06.2012
PRRSV	verdächtig	11.06.2012
Salmonella spp. Blutproben Ferkel	Statuserhebung	



Gemeinschaftspraxis
für landwirtschaftliche Nutztiere

Nicht öffentlicher Bereich

TiGA - Tiergesundheitsagentur eG

Erzeugergemeinschaft für Qualitätsferkel im Raum Osnabrück eG

[Partner](#) | [Fachbeirat](#) | [Kontakt](#) | [Impressum](#) | [Home](#)

Internbereich

Angemeldet: EGFTA33

[Recherche Gesundheitsstatus](#)

[Betriebsstammdaten](#)

[Beauftragung](#)

[Offene Aufträge](#)

[Erledigte Aufträge](#)

[Dokumentation](#)

[Liste Betriebe](#)

[Plug-ins](#)

[Schwachstellenanalyse](#)

[Individuelle Benachrichtigung](#)

[Allgemein](#)

[Nutzerstatistik](#)

[Nachrichten](#)

[Passwort ändern](#)

[Abmelden](#)



Recherche Monitoring

Lieferanten-Ident-Begriff

Monitoringsdaten für Betrieb "Eingabe"

Keine Daten vorhanden!

Umsetzung in der Praxis

- praxiseigene Wiedervorlage
- Probenentnahme
- vorher/nachher Ausdruck
Untersuchungsvordruck
- Probenversand per Post zu einem
anerkannten und akkreditierten Labor z. B
IVD
- Erhalt der Ergebnisse per Fax/Email
- Automatische Eingabe der Ergebnisse in
TIGA
- Evtl. Umsetzung erforderlicher Maßnahmen



Gemeinschaftspraxis
für landwirtschaftliche Nutztiere

TiGA - Tiergesundheitsagentur eG

Erzeugergemeinschaft für Qualitätsferkel im Raum Osnabrück eG

Partner | Fachbeirat | Kontakt | Impressum | Home

Internbereich

Angemeldet: EGFTA33

Recherche Gesundheitsstatus
Betriebsstammdaten

Beauftragung

Offene Aufträge
Erledigte Aufträge

Dokumentation

Liste Betriebe

Plug-ins

Schwachstellenanalyse
Individuelle Benachrichtigung

Allgemein

Nutzerstatistik

Nachrichten

Passwort ändern

Abmelden



Stallarbeitsliste zur Probenahme Kotprobe, Aufzuchtferkel 28 kg am 14.07.2012

Drucken

Hilfe

Zurück

An Labor: _____

IVD GmbH
Heisterbergallee 12
30453 Hannover

Landwirt / Betrieb: _____



Zu untersuchen auf Dysenterie (Brachyspira spp.), Auftragsnummer EGF009585

Zuletzt untersucht am 16.01.2012 von TA R. Bischoff / Dr. Chr. Niewöhner / Dr. B. Röcker, 15 Proben

Schweinefreiheit: 24 Stunden (23.11.2011, TA R. Bischoff / Dr. Chr. Niewöhner / Dr. B. Röcker)

Soll: 15 Proben

Poolprobe (im Labor): 5 Proben je Pool.

15 Proben sind zu ziehen



Die Proben werden untersucht auf:

1) Dysenterie (Brachyspira spp.)

#	1) ID	Sau/Tiernr.	Bemerkung
	<input type="checkbox"/> klein <input type="checkbox"/> mit Etikett		
1	X		
2	X		
3	X		
4	X		
5	X		
6	X		

Was wird untersucht: Teil I

- Pflichtmodul:
 - 15 Blutproben, 15 Kotproben (nicht bei Saugferkeln)
 - PRRSV → Antikörper, geimpfte/verdächtige Tiere sowie Saugferkel + Antigen
 - Salmonellen → Antikörper
 - *Brachyspira hyodysenteriae* → PCR

Was wird untersucht: Teil II

- Wahlmodul
 - Toxinbildende *Pasteurella multocida*
 - *Actinobacillus pleuropneumoniae*
 - Porcines Circovirus Typ 2
 - *Mycoplasma hyopneumoniae*
 - Influenzavirus

Einstufung der Betriebe

- Unverdächtig
- Statuserhebung
- Bedingt unverdächtig
- Positiv
- Impfstatus

Kategorisierung Salmonellen

- Positive Einzeltierproben > 20 OD %
- Kat. 1: bis 19,9 % positive Proben aus Probenvolumen
- Kat. 2: bis 39,9% positive Proben am Probenvolumen
- Kat. 3: Ab 40 % positive Proben am Probenvolumen

Zeitraum von 7 Monaten: 30 Blutproben analysiert

...daran müssen wir noch arbeiten

- Teilweise fehlende Anträge
 - Harmonisierung der Probenentnahmedaten
(Einhaltung Probeentnahmeintervall)
 - Zeitnahe Einstellung Probenergebnisse in TIGA
 - Pflicht- <-> Wahlmodul
 - Gewöhnung an einen öffentlichen Gesundheitsstatus
- hoher Pflegeaufwand für optimale Nutzung von TIGA erforderlich

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!

