



**Tierseuchenkasse
von Mecklenburg-Vorpommern**
Anstalt öffentlichen Rechts
- Bienengesundheitsdienst –

Tobias Dittmann
☎ 0385 58861026
☎ 0172 3012378
t.dittmann@tskmv.de
www.tskmv.de

Neustrelitzer Str. 120
17033 Neubrandenburg

Teil II: Fortbildungsveranstaltung für Amtstierärztinnen und Amtstierärzte

Thema der Veranstaltung: **Bienenkrankheiten (Schwerpunkt: Die Amerikanische Faulbrut)**

Ort:

**Landesamt für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit und
Fischerei M-V
Thierfelder Str. 18
18059 Rostock
(Gebäude I / 2.OG Konferenzraum)**

Referent:

**Tobias Dittmann
Fachberater für Imkerei des Bienengesundheitsdienstes der
Tierseuchenkasse von M-V**

max. Teilnehmerzahl:

16

Datum:

30.11. 2023

Uhrzeit:

09:30 Uhr - 15:15 Uhr

Zeitplan:

**09.30 – 11.00 Uhr
11.00 – 11.15 Uhr (kleine Pause)
11.15 – 12.45 Uhr
12. 45 – 13.45 Uhr (Mittagspause)
13.45 – 15. 15 Uhr**

Inhalt der Fortbildungsveranstaltung

1. Vorstellung der Position und des Anforderungsprofils eines Bienensachverständigen aus Sicht des Bienengesundheitsdienstes mit anschließender kurzer Diskussion
Wie ist die Sichtweise seitens der Amtstierärztinnen und Amtstierärzte?
2. Bienenkrankheiten (Schwerpunkt Faulbrutsanierung)

Einordnung der Bienenkrankheiten nach Erregern und Bewertung ihrer Relevanz in der Praxis

Bakterielle Erkrankungen

Amerikanische Faulbrut

Rechtlicher Rahmen

- Wie relevant sind § 1 und § 2 des Tierschutzgesetzes bei Insekten?
- In wie weit ist der Begriff des Tierwohls bei Bienen anwendbar?
- Was beinhaltet die „gute imkerliche Praxis“?
- Das Wichtigste aus der Bienenseuchenverordnung, welche Neuerungen könnte die neue Bienenseuchenverordnung bringen, Vorstellung nützliche Ratgeber von Instituten und dem FLI)

Erreger und Symptome

Bekämpfung der AFB

- Probenentnahme, (Praktische Tipps)
- Umgebungsuntersuchung
- Organisation einer Faulbrutsanierung
- Sanierung (Organisation vor Ort, Aufbau einer „Waschstraße“, Methoden des offenen Kunstschwarmverfahrens, Bau einer Einwegbeute)
- Nachuntersuchung
- Arbeitsschutz
- Vorbeugung
- Fallbeispiele aus der Praxis: In kleinen Gruppen werden Fallbeispiele erörtert und Lösungsvorschläge erarbeitet; anschließende Diskussion

Europäische Faulbrut

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Erkrankungen durch Milben

(außer die Varroose - diese Krankheit wurde bereits im ersten Teil der Fortbildung ausführlich durchgenommen)

Tracheenmilbe

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Tropilaelapsmilbe

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Virenerkrankungen (die nicht mit Varroa assoziiert werden)**Sackbrutvirus**

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Chronische Bienenpralyse Virus

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Black Queen Cell Virus

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Pilzkrankungen**Nosema**

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Kalkbrut

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Steinbrut

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Protozoen**Amöbenruhr**

Erreger, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Schädling**Kleiner Beutenkäfer**

Schädling, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Asiatische Hornisse

Schädling, Symptome, Bekämpfung, Vorbeugung

Krankheiten durch Umwelteinflüsse

Maikrankheit

Ruhr

Nicht ansteckende Schwarzsucht

Vergiftung durch Pflanzenschutzmittel (eventuell Laborbesuch)

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Dittmann

Bienengesundheitsdienst

der Tierseuchenkasse von M-V