



Schulungsplan Bienensachverständige

1 Grundlehrgang Bienenkrankheiten

- 1.1 Biologie der Honigbiene
- 1.2 Anatomie und Physiologie
- 1.3 Krankheitsvorbeuge
 - 1.3.1 Standortwahl und Aufstellung der Völker
 - 1.3.2 Haltung der Völker und Betriebsweise
 - 1.3.3 Wanderung und Verkauf
 - 1.3.4 Hygiene am Bienenstand
- 1.4 Krankheitsermittlung
 - 1.4.1 Entnahme von Proben
 - 1.4.2 Einsenden von Proben
- 1.5 Krankheiten der Biene
 - 1.5.1 unterkühlte Brut
 - 1.5.2 Ruhr
 - 1.5.3 Maikrankheit
 - 1.5.4 Schwarzsucht
 - 1.5.5 Nosematose
 - 1.5.6 Acarapidose
 - 1.5.7 Amöbenruhr
 - 1.5.8 Septikämien
 - 1.5.9 Viruserkrankungen
 - 1.5.10 Steinbrut
 - 1.5.11 Kalkbrut
 - 1.5.12 Sackbrut
 - 1.5.13 Europäische (gutartige) Faulbrut
 - 1.5.14 Amerikanische (böartige) Faulbrut (AFB)
 - 1.5.15 Varroatose
 - 1.5.16 Andere Bienenkrankheiten
 - 1.5.17 Vergiftungen
 - 1.5.18 Missbildungen und Anomalien
 - 1.5.19 Schädlinge und Gegenspieler
- 1.6 Gesetzliche Bestimmungen
 - 1.6.1 Tierseuchengesetzgebung für Imker
 - 1.6.2 Bieneneinfuhrverordnung
 - 1.6.3 Bienenschutzverordnung
 - 1.6.4 Lebensmittelrecht
- 1.7 Literaturhinweise

2 Spezialausbildung BSV

- 2.1 Ausbildungsordnung für BSV
- 2.2 Staatliche Tierseuchenbekämpfung
 - 2.2.1 Tierseuchengesetz
 - 2.2.2 Bienenseuchenverordnung
 - 2.2.3 Durchführungsbestimmungen NRW
 - 2.2.4 Staatliche Organe (z.B. Veterinärwesen)
- 2.3 Tierseuchenkasse
 - 2.3.1 Organisation und Organe
 - 2.3.2 Beiträge und Zuwendungen Imker
 - 2.3.3 Projekte
- 2.4 Landesverband und Gliederungen
 - 2.4.1 Gliederungen der Imkerorganisation
 - 2.4.2 Aufgaben des Landesverbandes WL
 - 2.4.3 Organe des Landesverbandes
 - 2.4.4 Daten und Fakten
- 2.5 Arzneimittel u. Pflanzenschutzrecht
 - 2.5.1 Arzneimittelrecht
 - 2.5.2 Lebensmittelrecht
- 2.6 Stellung des BSV im BiG-System WL
 - 2.6.1 Organigramm Förderung der BiG in WL
 - 2.6.2 Arbeitskreis Bienengesundheit im KIV
 - 2.6.3 Zusammenarbeit BSV-KIV-Veterinäramt
- 2.7 Aufgaben und Selbstverständnis des BSV
 - 2.7.1 Amtlicher Auftrag und amtliche Tätigkeit
 - 2.7.2 Wirken im Imkerverein
 - 2.7.3 Hilfe zur Selbsthilfe für Imker
 - 2.7.4 Gutachterliche Tätigkeit
 - 2.7.5 Aufwandsentschädigung und Versicherung
 - 2.7.6 Einsatz neu ausgebildeter BSV
 - 2.7.7 Fort- und Weiterbildung der BSV



3 Praxisausbildung BSV

- 3.1 Faulbrutverdacht
 - 3.1.1 Durchsicht der Völker
 - 3.1.2 Waben- und Futterkranzprobe
 - 3.1.3 Information und Beratung des Imkers
 - 3.1.4 Bericht und Proben für Veterinäramt
- 3.2 Untersuchung im Sperrgebiet
 - 3.2.1 Auftrag durch Veterinäramt
 - 3.2.2 Durchsicht der Völker
 - 3.2.3 Waben- und Futterkranzprobe
 - 3.2.4 Information und Beratung des Imkers
 - 3.2.5 Bericht und Proben für Veterinäramt
 - 3.2.6 Bericht an KIV Obmann oder BSV
- 3.3 Gesundheitszeugnis
 - 3.3.1 Gesetzlich vorgegebene Möglichkeiten
 - 3.3.2 Auftrag und Auswahl des BSV
 - 3.3.3 Durchsicht der Völker, Futterkranzprobe
 - 3.3.4 Weiteres Vorgehen
- 3.4 Beratung Bienenkrankheiten
 - 3.4.1 Situation des Imkers
 - 3.4.2 Diagnose der Krankheit
 - 3.4.3 Besichtigung des Standes, der Völker
 - 3.4.4 Biologie, Verbreitung und Gefahr
 - 3.4.5 Empfehlung eines Behandlungskonzeptes
 - 3.4.6 Empfehlungen zur imkerlichen Praxis
- 3.5 Bienenvergiftung
 - 3.5.1 Personenkreis des Ortstermins
 - 3.5.2 Probenahme
 - 3.5.3 Formalitäten
- 3.6 Sanierung eines AFB-Bienenstandes
 - 3.6.1 Strategiegelgespräch
 - 3.6.2 Abtöten, Kunstschwarmbildung (?)
 - 3.6.3 Desinfektion, Entsorgung (?)
 - 3.6.4 Wachsverarbeitung
 - 3.6.5 Kontrolle und Überwachung

4 Abschlussausbildung BSV

- 4.1 Schulung der Imker im Verein
 - 4.1.1 Schulungsarten
 - 4.1.2 Themenwahl
 - 4.1.3 Vorgehensweise
- 4.2 Planung und Vorbereitung der Schulung
 - 4.2.1 Auswahl der Medien und Hilfsmittel
 - 4.2.2 Ablauf und Zeitplan
 - 4.2.3 Inhalte erarbeiten
 - 4.2.4 Visuelle Hilfen anfertigen
- 4.3 Einführung Präsentationsmethoden
 - 4.3.1 Verbaler Vortrag
 - 4.3.2 Visualisierter Vortrag
 - 4.3.3 Gruppenarbeit
 - 4.3.4 Anschauungsvortrag
- 4.4 Einführung in die Rhetorik
 - 4.4.1 Einsatz und Umgang mit Medien
 - 4.4.2 Sprechweise und Verhalten des Redners
 - 4.4.3 Auf Fragen richtig antworten
 - 4.4.4 Moderation
- 4.5 Relevante Rechtsgebiete für Imker
 - 4.5.1 Zivilrecht
 - 4.5.2 Versicherungsrecht
 - 4.5.3 Baurecht
- 4.6 Prüfungsordnung BSV
 - 4.6.1 Ziel der Ausbildung und Prüfung
 - 4.6.2 Prüfungskommission
 - 4.6.3 Zulassungsbedingungen
 - 4.6.4 Anmeldung zur Prüfung
 - 4.6.5 Ablauf der Prüfung
- 4.7 Vorbereitung auf die Prüfung
 - 4.7.1 Hilfsmittel zur Vorbereitung
 - 4.7.2 Besprechung von Prüfungsfragen
 - 4.7.3 Abschlussgespräch

5 Prüfung durch die Prüfungskommission für Bienen sachverständige in NRW