

## **Faulbrut-Screening**

### **Vorbereitungen**

Bei der Versammlung des Kreisverbandes gebe ich an die Vorsitzenden eine Karte des Landkreises mit 10 km-Raster an die Vorsitzenden der Ortsvereine.

Außerdem erhalten sie einen Plan über den Ablauf der Aktion.

Die Vorsitzenden der Ortsvereine werben freiwillige Teilnehmer, bzw. gehen mit gutem Beispiel voran.

Ziel der Untersuchung ist die frühzeitige Erkennung und Eingrenzung von möglichen AFB-Herden vor dem Ausbruch.

### **Geplanter Ablauf**

Aufteilung des Screening-Gebietes in quadratische Sektoren mit 5 bis 10 km Kantenlänge.

Mindestens ein Bienenstand pro Sektor wird beprobt.

Ziel: jährlich 10 bis 15% der Imkereien in der Region beproben.

Im Folgejahr erfolgt die Probenziehung von anderen Standorten bzw. Imkereien.

Entnahme der Futterkranzprobe im Juli/Anfang August.

Entnahme der Futterkranzprobe unmittelbar neben dem Brutnest.

Bis zu 6 Völker eines Standes werden in einer Probe zusammen gefasst.

## **Quantitative Sporenerfassung**

**Kategorie 0:** **Keine Sporen** nachweisbar: Keine weitere Aktionen

**Kategorie I:** **Geringe Sporenbelastung;** leichter Befall; Sporenquelle im Flugradius

Information des Veterinärarnamtes durch TGD

Völkerdurchsicht bezüglich Klinik

Sammelproben von allen Ständen im Umkreis des betroffenen Standes.

Einrichtung eines Sperrgebietes kann i.d.R. unterbleiben.

Je nach epidemiologischer Situation:

Entnahme von Futter und bebrüteten Waben

Beuten und Betriebsmittel reinigen/desinfizieren

kein Wabentausch zwischen den Völkern

Suche nach klinischen Symptomen im Volk.

Kunstschwarmbildung

**Kategorie II: Hohe Sporenbelastung;** starker Befall; klinischer Ausbruch zu erwarten.

Information des Veterinäramtes durch TGD

Völkerdurchsicht bezüglich Klinik

Klinik vorhanden: amtliche Feststellung und Seuchenbekämpfung nach behördlicher Anordnung.

Klinik nicht vorhanden: Kunstschwarmsanierung und Desinfektion/Verbrennen aller Betriebsmittel.

Sammelproben von allen Ständen im Umkreis des betroffenen Standes.