

Bienen@Imkerei

Herausgeber:

DLR Westerwald-Osteifel, Fachzentrum Bienen und Imkerei, Mayen
Landwirtschaftskammer NRW, Bienenkunde, Münster
LWG Fachzentrum Bienen, Veitshöchheim
LLH Bieneninstitut Kirchhain, Kirchhain
Landesanstalt für Bienenkunde, Hohenheim
Länderinstitut für Bienenkunde, Hohen Neuendorf



Am Bienenstand - Frühjahrsdurchsicht

Münster (mh) - Vielerorts blüht die Salweide und wenn es nun die Witterung erlaubt und die Temperaturen zwischen 10 bis 15°C liegen, steht die erste Frühjahrsdurchsicht der Bienenvölker an. Wichtig dabei ist, die Bienenvölker nicht allzu lange geöffnet zu halten, man sollte gut vorbereitet an die Nachschau herangehen und zügig arbeiten. Es muss auch nicht jede Wabe gezogen werden.

Einige wichtige Hilfsmittel sollten bereitstehen, dazu gehören: saubere Böden, Futter- und Leerwaben. Die Frühjahrsrevision der Bienenvölker dient der Beurteilung der Futtervorräte, des Brutbildes, des Bienensitzes und der Volksstärke und des Gesundheitszustandes.

Futtervorräte

Die Bienenvölker verbrauchen ab Brutbeginn ca. 4 kg Futter pro Monat (2 volle Futterwaben), eine Reserve von 3 kg sollte zusätzlich vorhanden sein. Bei geringerer Futtermenge sollen vorrätige Futterwaben zugegeben werden. Sind die Futtervorräte einzelner Bienenvölker unterschiedlich stark verteilt, können diese mit bienenfreien Futterwaben ausgeglichen werden. In Völkern mit

akutem Mangel ist mit Flüssigfutter, so dicht wie möglich am Bienensitz, zu füttern.

Brutbild und Bienensitz

Die Königin soll zu diesem Zeitpunkt nicht gesucht werden. Die Brutwaben werden allenfalls nur kurz gezogen. Man arbeite sich jeweils vom Rand bis zur ersten Brutwabe vor. Auf einer Brutwabe sollte sich Brut aller Stadien zeigen. Verdeckelte Brutflächen bilden eine geschlossene Fläche, wenn Stifte und Larven gut erkennbar sind, ist das Brutbild in Ordnung. Ist das Brutnest nicht in der Mitte des Volkes gebildet, werden einige Randwaben entnommen und das Brutnets in die Mitte gerückt. Auch Futterwaben werden dann an die Brut versetzt.

Volksstärke

Durch die Ermittlung der Volksstärke lässt sich die Entwicklung der Bienenvölker im Verlauf der kommenden Wochen abschätzen. Schwache aber weiselrichtige Völker (< 5 besetzte Wabengassen) holen den Rückstand in der Bienenmasse in der Regel auf, allerdings werden diese Völker wenig Frühtracht erzeugen. Bei mittelstarken und starken Völkern kann auch schon während der Frühjahrsdurchsicht der Baurahmen (an zweiter Stelle) eingesetzt werden. Informationen zur Einschätzung der Volks-

Was ist zu tun:

- ggfs. Mäusegitter und Spechtschutz entfernen
- Futterkontrollen
- Bodeneinlagen reinigen und einlegen
- Frühjahrsdurchsicht
- Gesundheitskontrolle
- Futterkranzproben ziehen
- Mittelwände vorbereiten

Stichworte dieser Ausgabe:

Frühjahrsdurchsicht / Völkerkauf / Königinnenkauf

stärke finden Sie im Infobrief 2018 03: [Link](#).

Gesundheitskontrolle

Die Erneuerung des Wabenbaus, Entnehmen von älteren, unbesetzten Waben am Rand, ist während der Durchsicht angezeigt. Des Weiteren sind verkottete Waben unbedingt aus den Völkern zu entnehmen und zu ersetzen. Der Totenfall muss von den Böden entfernt und die Bodeneinlage ebenfalls gereinigt werden.

Auch Futterkranzproben sind Teil der Gesundheitskontrolle und sollten nicht nur zur Beantragung einer Seuchenfreiheitsbescheinigung gezogen werden. Sie dienen vor allem einer Früherkennung der Amerikanischen Faulbrut (AFB).

Völkerkauf/Königinnenkauf

Die zu erwartenden Winterverluste werden häufig durch den Import von Paketbienen oder Kunstschwärmen ausgeglichen. Angebote von Händlern gibt es dazu in einschlägigen Portalen.

Aber: Bienenvölker, die im Internet zum Kauf angeboten werden, entstammen nicht immer zuverlässigen Quellen bzw. Herkünften. Zudem können entsprechende Angebote für den Zeitraum März bis Mai mit diesjähriger begatteter Königin nicht aus Deutschland stammen.

Zur Vermeidung der Einschleppung neuer Krankheitserreger sollte man nur Völker aus einheimischen Quellen kaufen. Lassen Sie sich das schriftlich bestätigen! Leisten Sie auch auf keinen Fall eine Vorauszahlung! Zahlen Sie erst nach Erhalt und Zufriedenheit! **Verlangen Sie ein Gesundheitszeugnis, auch beim Kauf von Königinnen!**

Die Institute für Bienenforschung und die Arbeitsgemeinschaft der Fachberater für Imkerei warnen eindringlich vor dem Kauf von Bienen und Kunstschwärmen, deren Herkunft nicht eindeutig belegt ist, im Besonderen vor dem Kauf von Kunstschwärmen aus Italien.

Kontakt zur Autorin:
Dr. Marika Harz
marika.harz@lwk.nrw.de



Unter www.die-honigmacher.de finden Sie online-Lernmodule zu folgenden Themen:

- Schnupperkurs
- Bienenweide
- Für die Lernmodule
- Anfängerschulung
- Fachkundenachweis Honig
- Varroamilbe

können Sie nach erfolgreicher Absolvierung des Lernkurses eine Online-Prüfung ablegen und ein Zertifikat erwerben.

Apisticus des Jahres 2020

Am 1. März wurde zum 15. Mal der Ehrenpreis *Apisticus des Jahres* verliehen. In diesem Jahr wurde Frank Reichardt, Vorsitzender des Landesverbandes Thüringer Imker für seine Verdienste um das Deutsche Bienenmuseum in Weimar ausgezeichnet. Mehr dazu lesen Sie [hier](#).

Der 29. Apisticus-Tag 2020 konnte trotz der angespannten Lage in der Halle Müns-terland erfolgreich durchgeführt werden. An beiden Veranstaltungstagen informierten sich circa 3.900 Besucher bei den zahlreichen Ausstellern und den vielfältigen Fachvorträgen.

Das 30-jährige Jubiläum findet am 6. und 7. März 2021 statt!!

Wenn Sie mit unserer Arbeit zufrieden sind, würden wir uns über eine finanzielle Unterstützung freuen.

Fachzentrum Bienen und Imkerei

Kreissparkasse Mayen BLZ: 576 500 10 Konto Nr.: 98029465
IBAN: DE25 5765 0010 0098 0294 65

SWIFT-BIC: MALADE51MYN
Kennwort: Infobrief

Aber auch die Konten der Fördervereine nehmen Spenden gerne an:

[Apicultur e.V.](#) /Mayen
und [Apis e.V.](#) /Münster

Imkerliches Blühphasenmonitoring

Ab wann blüht wo was? Ab wann bieten welche Blüten den Bienen Nahrung? Unterstützen Sie das bundesweite imkerliche Blühphasenmonitoring! Nach einem Software-Update stehen jetzt die Eingabemasken und Karten wieder in vollem Umfang zur Verfügung.

Tragen Sie Ihre Beobachtungen in unsere Karte ein.

Einfach per Smartphone direkt aus der Natur oder am [heimischen PC](#).

 Scan me



Aktueller Blühbeginn—wo und wann?
Salweide, Kornelkirsche und Schlehe

In eigener Sache: Anfragen gezielt stellen.

Wir bitten Anfragen zu aktuellen Beiträgen immer ausschließlich und direkt an die jeweiligen Autoren zu richten.

Allgemeine Anfragen immer nur an das für Ihren Bienenstand zuständige Bieneninstitut. Geben Sie dabei auch immer Ihre vollständige Anschrift und Telefonnummer mit an. Telefonische Rückfragen ermöglichen gezieltere Antworten und bessere Beratungen. Wir behalten uns vor Anfragen mit unklaren Absenderangaben als anonym anzusehen und nicht zu bearbeiten.

Danke für Ihr Mithilfe und Ihr Verständnis!

Impressum s. [Infobrief 2/2020](#)

Der nächste Infobrief erscheint am:
Freitag, 03. April 2020