

Modul "Aufzucht von Reinzuchtköniginnen" im Rahmen des Professionalisierungskurses Imkern 2.0 des Landesverbandes der Imker Weser-Ems e.V.

Lehrgangsort: Waldhof Zum Gruthügel 8 49134 Wallenhorst (Hochschule OS)

Teilnehmer: Voraussetzung für die Teilnahme am Zuchtkurs ist die mindestens 5jährige praktische Erfahrung mit eigenen Bienen sowie der Besuch einer Grundschulung. Jeder Teilnehmer wandert mit eigenem Volk an (natürlich mit aktuellem Gesundheitszeugnis) und zieht seine eigenen Königinnen auf. Der Kurs ist auf 20 Teilnehmer beschränkt.

Anmeldungen bis: 14. April 2023 beim Landesverband der Imker Weser-Ems, Marsla-Tour-Str. 13, 26121 Oldenburg oder Info@imker-weser-ems.de unter Angabe von Adresse, Telefonnummer und E-Mail-Adresse.

Schulung durch: Dr. Ansgar Erpenbeck 0541 / 9619550
ansgar.erpenbeck@osnanet.de
Peter Spieker 04952 / 2519 Handy 0172 / 1539457,
peter.spieker@me.com
Christian Jockheck. 05428 / 93389 Handy 0171 / 4843508,
info@honig-manufaktur.de
Ernst Liening-Ewert 05407 / 9532 Handy 0152 / 08984181
ele@osnanet.de
Klaus Besseling 02572 / 84385 Handy 0170 / 6788843
klaus.besseling@gmx.de
Arnold Wielenberg 05492 / 3196 Handy 0151 / 54871234
arnold.wielenberg8@gmail.com

Lehrgangstag 1 Samstag, 22. April 2023 ab 09.30 Uhr

Referenten: s.o. Spieker und Praktiker

1. Leistungskontrolle und Prüfstandsarbeit

- 1.1. Zuchtziele der hiesigen Imkerei
- 1.2. Leistungskontrolle und Leistungsbewertung
 - 1.2.1. in der Gebrauchszucht
 - 1.2.2. in der Reinzucht
- 1.3. Arbeit mit der Stockkarte
- 1.4. Der Abstammungsnachweis
- 1.5. Paarungskontrolle durch Merkmalsuntersuchung

2. Königinnenzucht in Deutschland

- 2.1. Zuchtlinienführung
- 2.2. Arbeit im Züchtering
- 2.3. Ziel und Aufgaben der Leistungsprüfung

Lehrgangstag 2 Sonntag, 21. Mai 2023 ab 09.30 Uhr

Referenten: s.o. Spieker und Praktiker

1. Anwendung der Teilnehmervölker

- 1.1. Entladen und Aufstellen der Völker
- 1.2. Gemeinsame Begutachtung der Wanderunterlagen
(Die Teilnehmenden werden rechtzeitig informiert, wie die aufzustellenden Völker vorbereitet werden müssen.)

2. Völkerbewertung

- 2.1. Subjektive Völkerbewertung (Sanftmut, Wabensitz)
- 2.2. Klassifizierung der Völker (Volksstärke, Brutnestgröße)
- 2.3. Arbeit mit der Stockkarte

3. Aufzucht und Verwertung von Bienenköniginnen in der Theorie

- 3.1. Die gängigen Aufzuchtverfahren
- 3.2. Gebrauchszucht und Reinzucht
- 3.3. Standbegattung
- 3.4. Begattung auf Landbelegstellen
- 3.5. Begattung auf Inselbelegstellen
- 3.6. Instrumentelle Besamung
- 3.7. Zusetzverfahren bei der Verwertung von Königinnen
- 3.8. Merkmalsuntersuchungen lesen und auswerten
- 3.9. Körunterlagen lesen und auswerten

4. Vorbereitung der Königinnenzucht (verschiedene Aufzuchtmethoden)

- 4.1. Zucht im weiselrichtigen Volk (im Honigraum)
- 4.2. Zucht im weisellosen Volk
- 4.3. Anzucht über den Vorbrüter
- 4.4. Zucht über Starter und Finisher

Lehrgangstag 3 Donnerstag, 25. Mai 2023 ab 14.00 Uhr

Praxis: Zeitplan in Abstimmung mit den Teilnehmern

1. Praktische Arbeiten zur Anwendung verschiedener Aufzuchtmethoden

- 1.1. Zucht im weiselrichtigen Volk (im Honigraum)
- 1.2. Zucht im weisellosen Volk
- 1.3. Anzucht über den Vorbrüter
- 1.4. Zucht über Starter und Finisher

2. Völkerbewertung (Völker der Lehrgangsteilnehmer)

- 2.1. Subjektive Völkerbewertung der Teilnehmervölker (Sanftmut, Wabensitz)
- 2.2. Klassifizierung der Völker (Volksstärke, Brutnestgröße)
- 2.3. Arbeit mit der Stockkarte

Lehrgangstag 4 Sonntag, 04. Juni 2023 ab 09.30 Uhr

Referenten: s.o. und Praktiker

1. Durchführung der Königinnenzucht

- 1.1. Darbietung des Zuchtstoffs
 - 1.1.1. Umlarven
 - 1.1.2. Beschickung der Pflegevölker mit Zuchtstoff
 - 1.1.3. Erstellen von Futterteig für Begattungskästen

2. Erstellung der Zuchtunterlagen

Lehrgangstag 5 Samstag, 10. Juni 2023 ab 18.00 Uhr

Referenten: s.o. und Praktiker

Verschulen der Königinnen

1. Entnahme der verdeckelten Weiselzellen
2. Einstellen der Schlüpfkäfige in den Brutschrank
3. Proben des Futterteiges der Teilnehmer

Lehrgangstag 6 Freitag, 16. Juni 2023 ab 9:30 Uhr

Referenten: s.o. und Praktiker

1. Verwertung aufgezogener Königinnen

- 1.1 Entnahme und Zeichnen der geschlüpften Königinnen
 - 1.1.1 für Standbegattung
 - 1.1.2 für die Belegstellenbegattung
 - 1.1.2.1 für die Beschickung einer Inselbelegstelle des LV Weser-Ems in 6 Einwabenbegattungskästchen
 - 1.1.2.2 für die Beschickung einer Belegstelle der Buckfastimker in 6 Mehrwabenbegattungskästen

2. Erstellung der Begleitpapiere

3. Gemeinsame Beschickung der Inselbelegstelle Wangerooge bzw. für Buckfast Belegstelle Leyhoern

Anlieferung an Belegstellenleiter/Belegstelle spätestens **Sonntag 18. Juni 2023**
(oder nach Absprache)

Anlieferung Buckfast **Mittwoch 21. Juni 2023**