

| Zuckerlösung 3:2 | | | Königinfarbe | |
|------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|------------|
| Zucker in kg | Wasser in Liter | Lösung in Liter | weiss | 2001,06,11 |
| 0,5 | 0,34 | 0,65 | gelb | 2002,07,12 |
| 0,75 | 0,5 | 1 | rot | 2003,08,13 |
| 1 | 0,67 | 1,3 | grün | 2004,09,14 |
| 1,5 | 1 | 2 | blau | 2005,10,15 |
| 3 | 2 | 4 | 1,00 Liter = 1,43 kg Honig | |
| 3,75 | 2,5 | 5 | 0,70 Liter = 1,00 kg Honig | |
| 7,5 | 5 | 10 | 0,35 Liter = 0,50 kg Honig | |

letzte Änderung: 1.1.06 pborchard@arcor.de

Ablegerbildung durch Viererboden:

Die ersten Ableger Ende April und dann 3-4 Wochen später die zweiten Ableger bis 20.5. bilden

Jungvölker einzargig überwintern !!!

Sammelbrutableger herstellen - 1. Liebig-Buch S. 117

- 1) Sammelbrutableger herstellen, 1 Wabe mit Bienen aus jedem Volk
- 2) nach 9 Tagen Nachschaffungszellen brechen (Königinnenzellen), Brut ist verdeckelt
- 3) nach ½ h Zuchtstoff, d.h. jüngere Larven geben
- 4) nach **5 oder** 10 Tagen Weiselzellen käfigen mit ca. evtl. 4 Begleitbienen
- 5) Begattungsableger in freie Zarge, bestehend aus: 1 Königin, 1 bienenbesetzte Wabe, 1 Futterwabe
- 6) Bis einschließlich 5. Wabe nur gedratetes Rähmchen nach und nach geben > Naturwabebau.
- 7) Nach Eiablage der Königin 1x die Woche mit 1 Liter Zuckerlösung 3:2 füttern s.o.
- 8) **Einwintern:** 7 Wabengassen voll mit Bienen (5.000) >**Honig** im nächsten Jahr

Königin zusetzen:

- Volk darf keine offene Brut haben (9 Tage warten bis Brut verdeckelt) Nachschaffungszellen brechen
- 1. Tag, Königin im geschlossenen Käfig zusetzen
- 2. Tag, Käfig öffnen und mit Futterteig verschließen
- 3. Tag, Königin ist eingweiselt

Erweiterungen im Frühjahr:

| | Beute | |
|--|---|--|
| Kirschblüte > 2. EW = HZ > HW,MW > Absperrgitter > 1. EW = BZ > BW,MW,BR > Auswinterung= FW, PW, BW > | IIIXXXIIII ----- XIXIXIXIX XXXXXXXXXX | > HW ernten > 2/3 verdeckelt, Spritzprobe > BR > Platz 3 + 8, ab Mai 2 BR ab Mitte Juni alle BR raus |

<<< Varroabehandlung >>>

| TV | Wann ? | AS 85% | 1-Zargen-Völker vor dem Einfüttern ca. 3. Juli-Woche | 2-Zargen-Völker nach dem Einfüttern im August |
|--|------------------------|----------|--|---|
| TV-kurz | Trachtende, Mitte Juli | Teller > | Dm = 12 cm | Dm = 14 cm |
| TV-kurz | Trachtende, Mitte Juli | Docht > | 14*14 cm | 16*16 cm |
| TV-kurz | Trachtende, Mitte Jul | Menge > | 50 ml | 100 ml |
| TV-lang | Mitte-Ende August | Teller > | s.o. | s.o. |
| TV-lang | Mitte-Ende August | Docht > | s.o. | s.o. |
| TV-lang | Mitte-Ende August | Menge > | 150 ml | 200 ml |
| Oxalsäurebehandlung (35 g auf 1 Liter) ca. Ende Nov. > | | | 25 ml | 50 ml |

Phasen der Königinnenentwicklung

