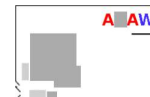


Die gelben Felder müssen als Berechnungsgrundlage mit Gewichts/Mengenwerten gefüllt werden (weitere Felder optional). Die blauen Balken im Diagramm „Überschuss/Mangel“ zeigen reale Änderungen, die grünen / gelben / roten Balken sind mit dem variablen Mindest-Futtervorrat verrechnet. Mindest-Futtervorrat nach Ende der Honigernte > 18kg (1½- bzw. 2-zargig) / > 14kg (1-zargig). 2-3x Juli bis Oktober AS 60%: ca. 14-15 Tage täglich 35...45ml 2-zargig / 25...35ml 1½-zargig / 15...25ml 1-zargig (jeweils zzgl. HZH+NV). Empfehlung: NV mit Tuch in Baurahmen oder NV-Pro mit Tuch auf Abspergitter statt der Wanne (bessere Verdunstung ohne Kondenswasser in Wanne). Achtung: AS-Behandlung nur bei Temperaturen zwischen 10) 15 und 25 (30)°C (darunter reduzierte Wirkung, darüber Gefahr von Völkerverlusten). Ggf. MS 1,5% (auf Bienen sprühen) / Os 3,5% (in Wabenmassen träufeln) 1x im Dezember bei >7°C 15ml/WA. Dokumentvorlage Open-/Libreoffice | Stockkarten 2008/9 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 für Stockkarte EXCEL

Standplatz:
Teltow, Webersiedlung 11
W aktives Wirtschaftsvolk
I inaktives Wirtschaftsvolk
A Ableger
(nicht vorhanden/aufgelöst)



Position:
8 7 6 5 4 3 2 1
- - - - - - - -
- - - - - - - -
- - - - - - - -

18. Februar 2018: GK ok, LK ok, VK läuft, vorläufig keine SK.

Bienen-Status:
Allgemein GK-Messfehler ±1kg. Ab Oktober 1- bis 1½-zargig überwintern, HZH mit Reserve-Futterwaben einlagern, Februar/März BRZ einengen und leere WA bis auf 1-2WH + 2-3BW + 1BR entfernen, im April/Mai möglichst komplette Brutentnahme für 2 Ableger, Freiraum mit TS einengen, frühzeitig HOZ aufsetzen, BRZ bei Bedarf um einzelne BW erweitern. 14.9. AS 16.9. 20ml/Tag. 19.9. 22ml/Tag. 20.9. 25ml/Tag. 22.9. 30ml/Tag. 24.9. 35ml/Tag. 25.9. AS <10ml, 100ml Kondenswasser abgossen. *AS 28.9. 28ml/Tag. 1.10. AS Ende, 100ml Kondenswasser abgossen. 14.10. GK+LK ok, VK Start. 21.10. VK, trotz 0l wenig Varroen, wenig Gemüll, AS erfolgreich. LK ok. 28.10. LK ok, störmisch, keine SK. 4.11. VK ok. 26.11. LK+GK ok, VK gestartet. 28.11. LK+VK ok, 0 Varroen. 15.12. GK ok, VK gestartet. 16./17./21.12. 0 Varroen. Kein/sehr geringer Varroefall, keine MS nötig. 21.12. V3 wird nun als V1 geführt. 31.12. LK+GK ok. 7.1. LK+GK ok. 18.1. LK+GK ok. 29.1. LK+GK ok. 6.2. LK+GK ok. 18.2. VK Start, LK+GK ok.

Bienen-Planung:
Allgemein Alte WA+BR ersetzen, unbenutztes Material abflammen, mit Leinölfirnis anstreichen, kaputte Teile reparieren, DE-Einlagen erneuern.
Kontr./Behandl. SK Sommerhalbjahr 1-2x/Monat (-) LK Winterhalbjahr 1x/Woche (18.2.2018 erledigt) GK Sommer 1x/Woche, Winter 2x/Monat (18.2.2018 erledigt) VK ganzjährig 1x/Monat (läuft seit 18.2.2018) AS August...Oktober max. 2x (-) MS/OS Dezember max. 1x (-)

Materialbedarf:
Met & Likör: Holtermann-Beutenmaterial schlechte Qualität, bei Erneuerungsbedarf wieder bei Bergwinkel bestellen.
Allgemein Definition Restzucker Met: <15g/l=herb, <35g/l=trocken, <50g/l=halbtrocken, >50g/l=s08. Ziel ist „halbtrocken“, bei 13%...14% Vol. liegt Restzucker bei ca. 45...35g/l. 9kg Honig (16-18% Wassergehalt), ca. 25l Met, möglicher Alkoholgehalt 15,3% ergibt den Wert lt. http://www.schnapsbrennen.at/zuckeralkohol.php. Rezept Met 25l,14%Vol.: 7,5kg Honig+17l Wasser+5ml Portweinhefe+10g Nährsalz, 2x in 1-Wochen-Abstand je 0,750kg Honig+500ml Wasser+10g Nährsalz. Gewürze für Gewürzmet (Ingwer 15g, Kardamon 2g, Zimt 10g, Nelken 2g, Pfeffer 2g) vor Gärbeginn zufügen, sie bleiben bis 1. Abzug (nach 2-3 Monaten) im Gärballon. 2. Abzug 5-6 Monate nach Ansatz. Mit max. 1,5l Honig-Lösung (Honig/Wasser 1:2) abrunden, evtl. mit 1-2g Tannin klären.
Rezept Likör 10l,32%Vol.: 3,5l Alkohol 96%Vol.+3,5kg Honig+4...4,25l Wasser+Ingwer 10...20g/Vanille 6g/Zimt 10g/Zitronenschale 30g, evtl. etwas Zitronensaft.
Verlauf/Plan Met und Likör: Vorläufig kein Met-Ansatz bzw. Likör-Ansatz geplant (evtl. nach ausgefallener Honigernte in 2017 Zukauf von Honig für Met/Likör).

Stockkarte
ab 3.Okt 2017
bis 20.Feb 2018

Legende für Bemerkungen:

Beute
DEB/...H/...E Deckel... Bergwinkel
BOD/...H/...E Boden... Holtermann
ZLB/...H Zarge... Eigenbau
HZH/BS Halbzarge.../Bausperre
BDB/...H Blendecke...
FE/FEB/...H/...E Fluglocheineng...
BFH/...E Bienenflucht...
WS/BRZ Honigzarge/Brutzarge
MW/WT Mittelwand/Windel (WIB/...E)
LR/BR/BW Leer-/Baurahmen/Brutwabe
WA/WH/W2 Wabe+MW/¼ WA/1½ WA
HW Honigwabe
AM/AK Abspergitter Metall/Plastik
FS/NV Futtertschale/Verdunster
Windel... Windel...
A-/N-Eimer Abfüll-/Normal-Eimer
Aktionen/Infos
->Vn/<Vn ...entfernt/...eingesetzt
->Vn/<Vn ...in Volk n/...aus Volk n
ZU/FU Zuckerlösung/Futterteig
GK/SK Honigzuckerrolle/Durchsicht/
LK/VK Geräuschkontr./Varroakontrolle
AS/MS/OS Ameisen-/Milch-/Oxalsäure
DB/WB/ Drohnenbrut/Wildbau/
WZ Weiselzellen
Honigtrachten
FT=>/ST=> Früh-/Sommertracht, n=1...3
RA/RO/LI/SO Raps/Robinie/Linde/Sonnenbl.
Metbereitung
G&K=> Gärballon Glas/Kunststoff
GBK=> <x>:Volumen=5/10/15/20/25/50l

Mailto: [QR Code]

Internet: [QR Code]

Version 7.19 vom 10.02.2018 für OPENOFFICE 3.x/4.x, LIBREOFFICE 3.x/4.x/5.x, EXCEL 97/2000/XP/2003 * * * Korrekturen in „Ernze-Verkauf“ (Spalten Q...U/Zellen 63...115 mit unvollständiger Farbhinterlegung/Ausblendung), weiterhin Probleme mit LIBRE-/OPENOFFICE ab 4.x.x, daher empfehle ich die Bearbeitung mit LIBREOFFICE 3.5!

Ernte/Tracht	Met 14%	Gewürzmet 14%	Honiglikör 38%Vol.	Wachskerze 3cm ø / 20cm lang	Statistik 2009-2017 ø 21,75kg/Wirtschaftsvolk	Stockkarte beginnt mit Volk Nr.
Vorrat: Glas 500g / Glas 250g / Kerze / Flasche ¼ / Gl.1kg, Fl.½/¾l	-1/-1/-1/2	-1/-1/-1/3/4			2009-2W: 12,5kg/W 2010-3W: 48kg/W 2011-4W: 29kg/W 2012-5W: 14,5kg/W 2013-5W: 18kg/W 2014-7W: 28kg/W 2015-7W: 29kg/W 2016-6W: 19kg/W 2017-11: 0kg/W 2018-1W: --kg/W 2019: --kg/W 2020: --kg/W 2021: --kg/W 2022: --kg/W 2023: --kg/W 2024: --kg/W 2025: --kg/W 2026: --kg/W	1
Gesamte Anzahl der Völker						1
Bearbeitet am 18. Feb 2018, 11:22						

Beutengrunddaten:	1 Biene	0,0001 kg	1l Zuckerlösung 60%	1,200 kg						Monat	Januar	Februar	März	
Beutenteile für direkte Berechnung	Gewicht	vorhanden	benutzt	Reserve	entfernt	zugefügt	zuletzt vorhanden	später zu entfernen	später zuzufügen	Kommentar/Aktionen	Honigvorrat	9,5 kg	8,0 kg	6,0 kg
BOB-Boden Bergw. (H -800g / E -1050g)	3,550 kg	11	1	10			11			5 BOB, 2 BOH, 2 BOB ohne Einsatz, 2 BOE.	Bienen	5000 Bienen	7500 Bienen	15000 Bienen
DEB-Deckel Bergwinkel (H-250g)	1,550 kg	9	1	8			9			4 DEB, 5 DEH, 2 weitere (1 DEB, 1 DEH) mit Wasserschaden/kaputt.	Varroa-Faktor	500	500	<5:300,>50:100
FEB Fluglocheineng.Bergw.(H-150g)	0,250 kg	7	1	6			7			5 FEB, 2 FEH.	Monat	April	Mai	Juni
HZH-Halbzarge Holtermann	1,550 kg	11	1	10			11			11 HZH.	Honigvorrat	4,0 kg	10,0 kg	22,0 kg
ZLB-Zarge Bergwinkel (H -850g)	3,950 kg	21	1	20			21			10 ZLB (2 weitere sind verzogen, evtl. reparieren), 11 ZLH.	Bienen	3000 Bienen	4000 Bienen	5000 Bienen
LR/BR-Leerrahmen/Baurahmen	0,050 kg	93	93							2 Baurahmen (1½ Format) entfernt, nicht mehr verwenden.	Varroa-Faktor	<5:300,>50:100	<5:300,>50:100	<5:300,>50:100
WH-Halbwabe mit Mittelwand	0,100 kg	33	10	23			33				Monat	Juli	August	September
WA-Wabe mit Mittelwand	0,200 kg	126	10	116			126				Honigvorrat	20,0 kg	18,0 kg	16,0 kg
FS-Futterschale	0,650 kg	4	4				4				Bienen	5000 Bienen	4000 Bienen	3000 Bienen
BLB-Bleeddeckel Bergw. (BLH -400g)	1,900 kg	9	1	8			9				Varroa-Faktor	<5:300,>50:100	<5:300,>50:100	<5:300,>50:100

Zubehör/sonstige Teile für Korrektur (Flüssigkeiten mit negativem Vorzeichen eingeben, Darstellung erfolgt rot ohne Vorzeichen!)

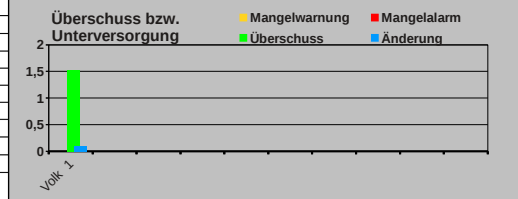
BFH/BFE-Bienenflucht Holt.Eigenb.	1,150 kg	3		3			3			als Boden für Ableger verwendbar.
AM-Abspergitter Metall	0,850 kg	4		4			4			
AK-Abspergitter Kunststoff	0,250 kg	4		4			4			
WI (WIB/WIE)-Windel (H +200g)	0,400 kg	9		9			9			
NV-Nassenheider Verdunster	0,250 kg	8		8			8			Material für 37 WH vorhanden, 40 Seitenteile zu bearbeiten.
TA-Trennschleide für Ableger	0,400 kg	5		5			5			
DN-Mittelwände	0,100 kg	44		44			44			DN-Mittelwände: ½ für WH, 1 für WA.

	Met	Gewürzmet	Honiglikör	Wachskerze	Statistik
Ameisensäure [ml]	--	3015ml	3015ml	3015ml	
Milchsäure [ml]	--	600ml	600ml	600ml	
Oxalsäure [ml]	--	0ml	0ml	0ml	
GBGx/GBKx-Gärballon Glas/Kunststoff	--	12	12	1	11

GBGx: 3x5l, 1x10l, 1x15l, 1x20l, 3x25l Benutzt:
GBKx: 1x5l, 1x25l, 1x50l | 1xG25-AW'09

Zustand

Honigvorrat-Bewertung	Σ Völker	Volk 1
aktuelles Honiggewicht	OK	
Mindest-Honiggewicht	8,2kg	
Honigernte-Gesamtwert	6,7kg	
Status / Varroabelastung	VK	



Legende: OK Honigerte Problem Behandlung Beobachten																						
Volk 1																						
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>Honigerte</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>Varroa-Behandlung</p> </div> </div>																						
Datum	Beutenteile, Anzahl								Wetter				Bemerkungen									
	BOB-Boden Bergw. (H -800g / E -1050g)	DEB-Deckel Bergwinkel (H:-250g)	FEB Fluglocheing.Bergw. (H:-150g)	HZH-Halbzarg Holtermann	ZLB-Zarge Bergwinkel (H -850g)	LR/BR-Leerrahmen/Baurahmen	WH-Halwabe mit Mittelwand	WA-Wabe mit Mittelwand	FS-Futterschale	BLB-Blecheckel Bergw. (BLH -400g)	weltäre Korrekturen (±) [kg]	Gemessenes Gewicht [kg]	Maximal-Temp. [°C]	Minimal-Temp. [°C]	Wetter [Klar/Wechselhaft/Bedeckt/Regenschlag]	Honigerte [kg]	Varroen		Beuten-Grundgewicht [kg]	Honig-Gewicht [kg]	Mindest-Honig-Gewicht [kg]	
3. Okt 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg	29,5kg	17°C	9°C	K						15,4kg	14,1kg	13,9kg
14. Okt 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	0,000kg	28,5kg									15,8kg	12,7kg	13,3kg
21. Okt 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	0,000kg												
4. Nov 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg												
19. Nov 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg	28,0kg	6°C	-1°C	N								
24. Nov 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg		13°C	9°C	W								
26. Nov 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	0,000kg	27,5kg	5°C	0°C	W								
28. Nov 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg												
10. Dez 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg		1°C	-1°C	N								
15. Dez 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	0,000kg	27,0kg	3°C	0°C	N								
19. Dez 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg		2°C	-4°C	K								
21. Dez 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg		8°C	3°C	N								
31. Dez 2017	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg	26,0kg	11°C	6°C	N								
22. Jan 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg	25,5kg	3°C	-1°C	N								
7. Jan 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg		3°C	-1°C	N								
18. Jan 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg	24,0kg	3°C	0°C	N								
22. Jan 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg		2°C	-2°C	N								
25. Jan 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg	23,5kg	13°C	8°C	W								
6. Feb 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1	-0,400kg	23,5kg	-1°C	-8°C	K								
18. Feb 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1		24,0kg	5°C	-1°C	W								
20. Feb 2018	1	1	1	1	1	1	10	10	1			7°C	2°C	K								
												Volk 1 (bis Ende 2017 als Volk 3 geführt) (1½-zariger Brutraum) VK Ende Oktober 2017 zeigt 0,4 Varroen/Tag. 14.10. +WI, GK ok, LK ok (deutlich/ruhig), VK Start (WI für längere Kontrolle mit Öl bestrichen). 21.10. erste Ablesung, trotz Öl auf Windel rel. wenig Gemüll, LK ok (ruhig, rel. leise), wegen kühler Witterung keine SK. 28.10. zweite Ablesung: 4 V, weiter rel. wenig Gemüll, LK ok (ruhig, deutlich), wegen stürmischer Witterung keine SK. 31.10. dritte Ablesung: 0 V, 4.11. vierte Ablesung, VK-Ende 19.11. LK ok (leise/ruhig), GK. 26.11. +WI, GK ok, LK ok (ruhig), VK Start. 28.11. -WI, LK ok (Bienen im vorderen Beutenbereich), VK ok (0 Varroen), Wenig Gemüll im vorderen Beutenbereich, da wirkt die Windelkontrolle wegen der Bodenkonstruktion (Fluglochbereich mit Mäuseschutz) rel. schlecht. => am 2.12. Sichtkontrolle inkl. Bodengitter. 15.12. +WI, GK ok, LK ok (ruhig), VK Start. 16./17./21.12. Gemüll +/- normal, vorne. Kein bzw. sehr geringer Varroefall, darum keine MS-Behandlung nötig. 21.12. -WI 31.12. GK ok, LK ok 7.1. Sonnig, aber kühl (15 Uhr um 2°C), GK ok, LK ok (deutlich) 18.1. Schneetreiben, Sturmwarnung, GK ok (wegen Frost evtl. ungenau/zu hoch?), LK ok (ruhig). 29.1. GK+LK ok 6.2. GK ok (wegen Frost evtl. ungenau/zu hoch?), LK ok (ruhig, deutlich). 18.2. +WI, GK ok, LK ok (ruhig), VK Start.			15,4kg	14,1kg	13,9kg					
												15,8kg	12,7kg	13,3kg								
												15,4kg	12,6kg	11,6kg								
												15,6kg	11,7kg	11,2kg								
												15,6kg	11,2kg	10,3kg								
												15,4kg	10,6kg	9,5kg								
												15,4kg	10,1kg	9,2kg								
												15,4kg	8,6kg	8,6kg								
												15,4kg	8,1kg	8,3kg								
												15,4kg	8,1kg	7,6kg								
												15,6kg	8,2kg	6,7kg								