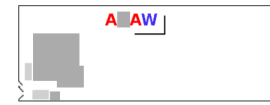


Die gelben Felder müssen als Berechnungsgrundlage mit Gewichts-/Mengenwerten gefüllt werden (weiße Felder optional). Die blauen Balken im Diagramm „Überschuss/Mangel“ zeigen reale Änderungen, die grünen/roten Balken sind mit dem variablen Mindest-Futtervorrat verrechnet.  
 Mindest-Futtervorrat nach Ende der Honigernte = 18kg (1% ... 2-zarig) / >14kg (1-zarig mit 10...12kg/5...6HW, 4...6kg/2...3HW als Reserve einlagern).  
 2-3x Juli...Oktober AS 60% 14...15 Tage tgl. 37...50ml 2-zarig / 30...40ml 1½-zarig / 22...30ml 1-zarig (jeweils zzgl. HZH). ab Mitte September ½ Menge.  
 Empfehlung: NV mit Tuch in Baurahmen oder NV-Pro mit Tuch auf Absperrgitter 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).  
 Winterbehandlung: Gef. MS 13% (auf Bienen sprühen) oder OS-Zuckerlösung 3,5% (in Wabengassen kratzen). 1x im Dezember bei >7°C 15ml/WA.  
 Dokumentvorlage Open-/Libreoffice | Stockkarten 2009/9 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025  
 Für Stockkarte EXCEL

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



Position:  
 x x x 3 1 2 x x x  
 - - - A I - - -

WIS: (3) 6 (8) ... (17) 20 (22) °C, sonnig, mäßiger Wind, zum Wochenende etwas absinkend auf 4...16°C, eventuell regnerisch.  
 V1 IBRZ, VK läuft (erhöhter Varroafall, beobachten). Bodengitter reinigen.  
 V2 IBRZ, VK läuft (kritischer Varroafall, Brutentnahme erl.). Bodengitter reinigen.  
 V3 (Brutableger von V2), IBRZ, VK läuft (1x MS, wegen MS inaktiv, nur HW-Winterreserve ernten, bis 10.4. zweite MS).

Status allgemein GK-Messfehler 1kg. Ab September 2- oder 1½-zarig (aber nur mit WH und WA, nicht W2!) überwintern, 1-zarig ist bei DN ohne Reserve-Futterwaben zu knapp für langen Winter), Februar/März BRZ einengen, leere WA bis auf 1-2HW + 2-3BW + 1BR entfernen.  
 Bis Mai möglichst komplette Brutentnahme für Ableger, Freiraum einengen, frühzeitig HOZ aufsetzen, BRZ bei Bedarf erweitern.  
 9./10./14./16./20./26./29.2./2.4./8./11./15.3. VK. 25.3. V1+2+3 VK+GK, V2 Kö ok, VK kritisch, Brutentnahme. V3 GK, MS, darum erhöhter Varroafall, V2 Varroafall müsste sinken, >20V. sehr hoch, >20V. 29.3. LK+VK. 4./6.4. VK. Bis 10.4. V1+2 Bodengitter reinigen, V3 2. MS!

Planung allgemein Alte WA+BR+Beutenteile ersetzen und abflammen, mit Leinölfirnis behandeln, kaputte Teile reparieren/aussortieren, DE-Einlagen erneuern.  
 Kontrolle SK Sommerhalbjahr 1-2x/Monat (25.03.) LK Winterhalbjahr 1x/Woche (29.3.) GK Sommer 1x/Woche, Winter 1-2x/Monat (25.03.)  
 VK 1x/Monat (V1+2 ab 20.12., V3 ab 25.03.) AS August-Oktober max. 2x (---) MS (max 2x Dez./Jan./Mai)/OS (max. 1x Dez) (MS V3 25.03.)  
 Material Plan: 2 ZLB/ZLH+2 HZH mit Folie auskleiden. Bei Materialbedarf nur Bergwinkel-Beutenmaterial bestellen!

Met Rezept 15/25/1,4%Vol.: 4,5/7,5kg Honig+10/17l Wasser+3...5ml Portweinhefe+6/10g Nährsalz, evtl. 2x in 1-Wochen-Abstand 450/750g Honig+1...2x 10g Nährsalz. Gewürzmet: 15g Ingwer+2g Kardamom+10g Zimt+2g Nelken+2g Pfeffer vor Gärbeginn zufügen. Abzug nach 2...3 Monaten, 2. Abzug nach 2...3 Monaten, evtl. mit max. 1,5l Honiglösung (Honig/Wasser 1:2) abrunden, evtl. mit 1-2g Tannin klären.  
 Restzucker <15g/l=herb, <35g/l=trocken, <50g/l=halbtrocken, >50g/l=süß. Ziel halbtrocken, bei 13-14% Vol. liegt Restzucker bei 45...35g/l.  
 Ansatz + Status 9kg Honig (16...18% Wassergehalt) => ca. 25l Met, ergibt lt. "http://www.schnapsbrennen.at/zuckeralkohol.php " max. 15,3% Alkohol.  
 15./17.9.2019: 6,75kg Honig+12,5l Wasser=18l, 10g Hefenährsalz+15ml (Sherry-) Hefe  
 13.12.15.5l Met in 1½-Gärballon + 2x 0,75l auf Flaschen abgezogen, 0,25l für Probe. 19.01. Abgefüllt: 1x1l, 11x750ml, 9x500ml, 5x250ml.  
 Messung direkt 14%/ 1:1 7,25%\*2=14,5%/1:2 5%\*3=15%. Damit dürften auch bei Messungenauigkeit 15% Vol erreicht oder überschritten sein.

Likör Rezept 10l, 32%Vol.: 3,5l Alkohol 96%Vol.+3,5kg Honig+4,25l Wasser+20g Ingwer+6g Vanille+10g Zimt+ 30g Zitronenschale+Zitronensaft.  
 Plan Kein Likör-Ansatz geplant!

Stockkarte ab 9.Nov 2019 bis 9.Apr 2020

Mailto:

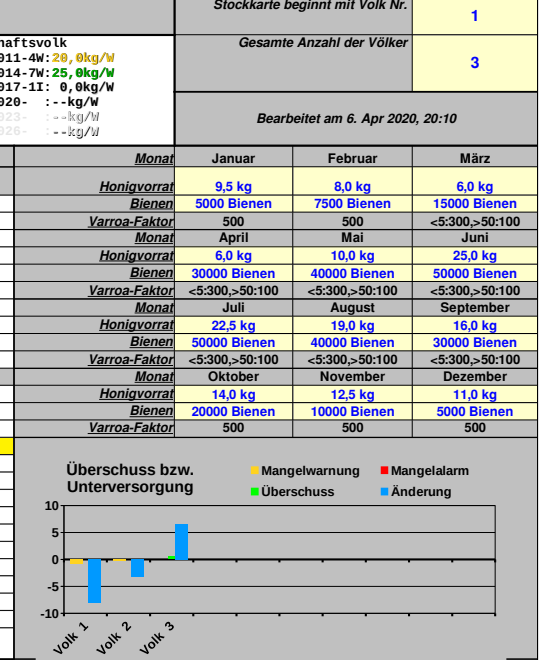
Internet:

Legende für Bemerkungen:  
 Beute DEB/H/E Deckel... Bergwinkel/  
 BOD/H/E Boden... Holtermann/Eigenbau  
 ZLB/H/HZH/BDB/H Zarge/Halbzarge... Blechdeckel...  
 BS/FE/FEB/H/E Bausperre/Fluglocheinigung...  
 BFH/E/HOZ/BRZ Bienenfucht... Honig-/Brutzarge  
 MW/MI Mittelwand/Windel  
 LB-H-2/BR-H-2/ Leer-/Baurahmen/Brutwabe/  
 BW/MW-H-2 Waben/MW/MA/15, WA  
 HW-H-2 Honigwabe/HW/1/3HW  
 AM/AK Absperrgitter Metall/Plastik  
 FZA/FS Adam-Futterzarge/Futterschale  
 NV Nassenheider Verdunster std/neu  
 WB/WB2/H/E Windel Bergw/Bergw/Holt/Eigenb.  
 A-/N-Eimer Abfüll-/Normal-Eimer  
 Aktionen/Infos  
 -x/- ...entfernt...eingesetzt  
 ->Vn/<-Vn ...in Volk n/...aus Volk n  
 ZU/F ZUF  
 GK/SK Gewichtskontrolle/Durchsicht/  
 LK/WK Geräuschkontrolle/Varroakontrolle  
 AS/MS/OS Anwesen-/Milch-/Oxalssäure  
 DB/WB/ Drohnenbrut/Wildbau/  
 WZ Weiselzellen  
 Honigtrachten FT=>/ST=<v>/MT Früh-/Sommertr., n=1-3 Mischtr.  
 RA/RO/LI/SO Raps/Robinie/Linde/Sonnenbl.  
 MFBereitigung  
 GBG<->/ Gärballon Glas/Kunststoff  
 GBK<->/ <->:Volume=5/10/15/20/25/50l

Version 7.22 vom 10.08.2018 für OPENOFFICE 3.x/4.x, LIBREOFFICE 3.x ... 6.x, EXCEL 97/2000/XP/2003/2007/2013 \*\* Korrekturen, funktioniert auch mit LO6. Stockkarte beginnt mit Volk Nr. 1

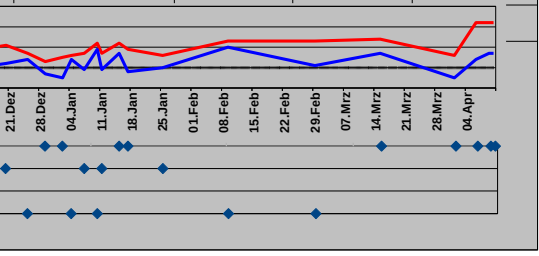
Ernte/Tracht	Met 2019/2020	Honiglikör 2016-38%Vol.	Wachskerze 20cm x 3cm	Statistik 2009-2020 @ 19,5kg/Wirtschaftsvolk	Gesamte Anzahl der Völker
Vorrat: Glas 500g / Glas 250g / Kerze / kl. Flasche / gr. Flasche	- / - / 8 / 11			2009-2W: 12,5kg/W 2010-3W: 45,0kg/W 2011-4W: 20,0kg/W 2012-5W: 14,5kg/W 2013-5W: 18,0kg/W 2014-7W: 25,0kg/W 2015-7W: 29,0kg/W 2016-6W: 19,0kg/W 2017-1I: 0,0kg/W 2018-1W: 25,5kg/W 2019-2W: 16,0kg/W 2020- : -kg/W 2024- : -kg/W 2025- : -kg/W 2026- : -kg/W	3
Bearbeitet am 6. Apr 2020, 20:10					

Beutengrunddaten:	1 Biene	0,0001 kg	1l Zuckerlösung 60%	1,280 kg	1l Honig (18...16% Wassergehalt)	1,410...1,440 kg	Monat	Januar	Februar	März
Beutenteile für direkte Berechnung	Gewicht	vorhanden	benutzt	Reserve	entfernt	zugefügt	zuletzt vorhanden	später zu entfernen	später zuzufügen	Kommentar/Aktionen
BOB-Boden Bergw. (H -800g / E -1050g)	3,550 kg	12	5	7		12		2		5 BOB mit Windeleinsatz, 2 BOH, 1 BOB ohne Einsatz, 2 BOE. 2x BOB neu
DEB-Deckel Bergwinkel (H-250g)	1,550 kg	9	3	6		9				4 DEB, 5 DEH. 2 weitere (1 DEB, 1 DEH) mit Wasserschaden/kaputt. 2x DEB neu.
FEB Fluglocheineng.Bergw.(H:-150g)	0,250 kg	9	5	4		9				5 FEB, 2 FEH. 2x FEB neu
HZH-Halbzarge Holtermann	1,550 kg	11		11		11				11 HZH.
ZLB-Zarge Bergwinkel (H -850g)	3,950 kg	21	3	18		21				10 ZLB, 11 ZLH. 3x ZLB neu
LR/BR-Leerrahmen/Baurahmen	0,050 kg	93	10	83		93				
WH-Halbwabe mit Mittelwand	0,075 kg	33		33		33				
WA-Wabe mit Mittelwand	0,150 kg	126	20	106		126				
FS-Futterschale, FZA +4kg	0,850 kg	3		3		3				2 FS kaputt, 2 FS ok. 1 Adam-FZ (FZA) neu
BLB-Blechdeckel Bergw. (BLH -400g)	1,900 kg	9	3	6		9				
Zubehör/sonstige Teile für Korrektur (Flüssigkeiten mit negativem Vorzeichen eingeben, Darstellung erfolgt rot ohne Vorzeichen!)										
BFH/BFE-Bienenfucht Holt.-Eigenb.	1,150 kg	3		3						als Boden für Ableger verwendbar.
AM-Absperrgitter Metall	0,850 kg	4		4		4				
AK-Absperrgitter Kunststoff	0,250 kg	4		4		4				
WI (WIB/WB2/WIH)-Windel (B2/H +200g)	0,400 kg	11	3	8		11				WIH: Kaputte Beschichtung, neue Platten--Silbertolie, Randleisten
NV-Nassenheider Verdunster	0,250 kg	7		7		7				
TA-Trennschiede für Ableger	0,400 kg	5		5		5				
DN-Mittelwände	0,100 kg	44		44		44				DN-Mittelwände: ½ für WH, 1 für WA.
Futtertasche	1,000 kg	1		1		1				
Ameisensäure [ml]	--	1350ml		1350ml		1350ml				
Milchsäure [ml]	--	600ml	100ml	500ml		500ml				
Oxalsäure [ml]	--	0ml		0ml		0ml				
GBGx/GBKx-Gärballon Glas/Kunststoff	--	12		12		12				GBGx: 3x5l, 2x10l, 2x15l, 2x20l, 3x25l GBKx: 1x5l, 1x25l, 1x50l



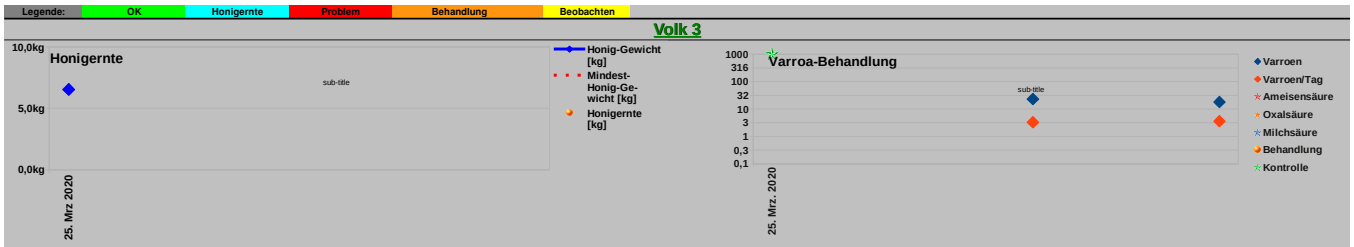
Zustand

	Σ Völker	Volk 1	Volk 2	Volk 3
Honigvorrat-Bewertung		WARNUNG	WARNUNG	OK
aktuelles Honiggewicht		5,3kg	5,7kg	6,5kg
Mindest-Honiggewicht		6,1kg	6,0kg	6,0kg
Honigernte-Gesamtwert				
Status / Varroabelastung		1,6 V./Tag	1,5 V./Tag	3,6 V./Tag



Legende: <span style="color:green">OK</span> <span style="color:blue">Honigernte</span> <span style="color:red">Problem</span> <span style="color:orange">Behandlung</span> <span style="color:yellow">Beobachten</span>																						
Volk 1																						
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> </div> <div style="width: 45%;"> </div> </div>																						
Datum	Beuteteile, Anzahl										Wetter			Honigernte [kg]	Varroen	Bemerkungen	Beuten-Grundgewicht [kg]	Honig-Gewicht [kg]	Mindest-Honig-Gewicht [kg]			
	BOB-Boden Bergw. (H -800g / E -1050g)	DEB-Deckel Bergwinkel (H-250g)	FEB Fluglochleing.Bergw. (H-150g)	HZH-Halbzarge Holtermann	ZLB-Zarge Bergwinkel (H-850g)	LK/BR-Leerrahmen/Baurahmen	WH-Halbwabe mit Mittelwand	WA-Wabe mit Mittelwand	FS-Futterschale, FZA +4kg	BLB-Blechdeckel Bergw. (BLH -400g)	weitere Korrekturen (±) [kg]	Gemessenes Gewicht [kg]	Maximal-Temp. [°C]							Minimal-Temp. [°C]	Wetter [Klar/Wechselhaft/Bedeckt/Niederschlag]	
9. Nov 2019	1	1	1								20	1	0,250kg	31,5kg	7°C	1°C	N		Volk 1 (ehem. V2, 1-zärgiger Brutraum, 1-zärgiger Honigraum). 2ZLB, DEB, BLH, BOH, AK.	18,4kg	13,1kg	12,1kg
17. Nov 2019	1	1	1								20	1	0,250kg	30,5kg	11°C	-1°C	N	7	!!! GK und VK ist während der Zusammenlegung nicht möglich !!!	18,4kg	12,1kg	11,7kg
17. Nov 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		11°C	-1°C	N		V1 (AK, HOZ und darüber BRZ) auf V2 aufgesetzt!			
24. Nov 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		9°C	2°C	W					
30. Nov 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4°C	-4°C	K					
20. Dez 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		11°C	2°C	W					
20. Dez 2019	2	1	2	0	1	0	0	10	0	1	-0,400kg	30,0kg	11°C	2°C	W	K	20.12. V1 hat sich erholt, mit HW als 1-zärgiges Volk.	16,1kg	14,5kg	10,0kg		
25. Dez 2019	2	1	2		1			10	1	-0,400kg		7°C	4°C	N	9	1 BOB+FEB mit Ösen als Unterbau, 1 BOB (neu), 1DEB, 1 ZLB, 10 WA, FEB, WI.						
29. Dez 2019	2	1	2		1			10	1	-0,400kg	30,0kg	3°C	-3°C	K	7	25.12. 9 Varroen in 5 Tagen. Relativ viel Gemüll, vermutlich noch nicht brutfrei.	16,1kg	13,9kg	9,6kg			
2. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg		5°C	-5°C	K	4	26.12. GK ok,LK ok (sehr leise/ruhig), VK erhöht, wenig Gemüll, doch brutfrei?						
4. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg		6°C	4°C	N	3	29.12. GK ok,LK ok (sehr leise/ruhig), VK erhöht, wenig Gemüll.						
7. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg		7°C	-1°C	W	2	31.12. VK ok, 3 V. 1.1. VK ok, 1 V, wenig gemüll, LK ok, ruhig, leise.						
10. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg		12°C	9°C	N	6	4.1. VK+LK ok, wenig Gemüll, leise, 2 Varroen in 2 Tagen.						
11. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg	30,5kg	7°C	-1°C	W	2	5.1. 1 Varroa. 7.1. 2 Varroen.						
15. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg		12°C	7°C	K	6							
17. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg		9°C	-2°C	K	3	11.1. 8 Varroen (seit 7.1.).	16,1kg	14,4kg	9,0kg			
25. Jan 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg	30,5kg	6°C	0°C	W	13							
9. Feb 2020	2	1	2		1			10	1	-0,400kg	29,5kg	13°C	10°C	N	32	17.1. 9 Varroen. Mehr Gemüll, vermutlich wieder Brut!	16,1kg	14,4kg	8,3kg			
29. Feb 2020	2	1	2	0	1	0	0	10	0	-0,400kg		13°C	1°C	N	47	19.1. 3 Varroen. Relativ wenig Gemüll. GK+LK ok. 23.1. 7 Varroen. 25.1. 3 V.	16,1kg	13,4kg	7,4kg			
15. Mrz 2020	2	1	2	0	1	0	0	10	0	-0,400kg		14°C	7°C	K	22	26.1. Temperatur/Wetter. 31.1. Temperatur +4...-4°C, 11 Varroen. 1.2. 5 Varroen.						
1. Apr 2020	2	1	2		1			10	1	0,200kg	22,0kg	6°C	-5°C	K	22	5.2. 5 Varroen. 7.2. GK+LK+VK, 5 V. 8.2. 2 V. 9.2. 4 V., Sturmsicherung!	16,7kg	5,3kg	6,1kg			
6. Apr 2020	2	1	2		1			10	1	0,200kg		22°C	4°C	K	8	14.2. 8 V. 16.2. 6 V. 20.2. 6...15°C, W. 10 V. 21.2. 3 V. 23.2. 7...11°C, N. 6 V.						
9. Apr 2020	2	1	2		1			10	1	0,200kg		22°C	7°C	K	22	26.2. 5 Varroen. LK ok (leise), wenig Gemüll. 29.2. 9 Varroen, reger Flugbetrieb, wechselnd sonnig/Niederschlag. Sturmsicherung!						

Legende: <span style="color: green;">OK</span> <span style="color: blue;">Honigerte</span> <span style="color: red;">Problem</span> <span style="color: orange;">Behandlung</span> <span style="color: yellow;">Beobachten</span>																	
<b>Volk 2</b>																	
Datum	Beutenteile, Anzahl										Gemessenes Gewicht [kg]	Honigerte [kg]	Varroen	Bemerkungen	Beuten-Grundgewicht [kg]	Honig-Gewicht [kg]	Mindest-Honig-Gewicht [kg]
	BOB-Boden Bergw. (H -800g / E -1050g)	DEB-Deckel Bergwinkel (H- 250g)	FEB Fluglocheineng.Bergw. (H- -150g)	HZH-Halbzarge Hofermann (H - 850g)	ZLB-Zarge Bergwinkel (H - 850g)	LK/BR-Leerrahmen/ Baurahmen	WH-Halbwabe mit Mittelwand	WA-Wabe mit Mittelwand	F5-Flutterschale, FZA +4kg	BLB-Blechdeckel Bergw. (BLH -400g)	weitere Korrekturen (±) [kg]						
9. Nov 2019	1	1	1	1	1		10	10		1	-0,650kg	28,0kg					
17. Nov 2019	1	1	1	1	1		10	10		1	-0,650kg	27,0kg					
17. Nov 2019	1	1	1	1	3	0	10	30	0	1	-0,400kg						
20. Dez 2019	1	1	1	1	3	0	10	30	0	1	-0,400kg						
20. Dez 2019	1	1	1	1	1	0	10	10	0	1	0	26,0kg	K				
25. Dez 2019	1	1	1	1	1		10	10		1		26,0kg	10		15,0kg	11,0kg	10,0kg
26. Dez 2019	1	1	1	1	1		10	10		1		26,0kg	1		15,0kg	11,0kg	9,7kg
29. Dez 2019	1	1	1	1	1		10	10		1		26,0kg	4		15,0kg	11,0kg	9,6kg
1. Jan 2020	1	1	1	1	1		10	10		1			3				
7. Jan 2020	1	1	1	1	1		10	10		1			3				
11. Jan 2020	1	1	1	1	1		10	10		1		25,5kg	6		15,0kg	10,5kg	9,0kg
17. Jan 2020	1	1	1	1	1		10	10		1			15				
25. Jan 2020	1	1	1	1	1		10	10		1		25,0kg	5		15,0kg	10,0kg	8,3kg
1. Feb 2020	1	1	1	1	1		10	10		1		24,0kg	14		15,0kg	9,0kg	7,9kg
8. Feb 2020	1	1	1	1	1		10	10		1		24,0kg	10		15,0kg	9,0kg	7,4kg
29. Feb 2020	1	1	1	1	0	0	10	10	0	1	0		28				
20. Mrz 2020	1	1	1	1	0	0	10	10	0	1	0		52				
27. Mrz 2020	1	1	1	1			10			1	-0,400kg	18,0kg	40		12,3kg	5,7kg	6,0kg
6. Apr 2020	1	1	1	1			10			1	-0,400kg		15				
<b>Volk 2</b> (ehem. V4. 2018 eingefangener Buckfast-Schwarm, 1½-zargig, BOH, 1ZLB, 1HZH, DEB, BLB, 18.11. V4 ok. 18.11. schwaches V1 (AK+HOZ mit 6 HW+BRZ) aufgesetzt !!! GK hat vorläufig keine sichere Aussagekraft, VK zeigt eher den Zustand von V4 !!! 12.12. LK V2 ok. LK aufgesetztes V1 zu leise bei Umgebungsgeräuschen, kurze SK zeigt Aktivität, aber relativ schwach – bis 16.12. könnte bei besserem Wetter nachmittags Durchsicht möglich sein. 20.12. V1 wieder erholt und abgenommen, V2 Zustand gut. 1 BOH, 1ZLB+10 WA, 1 HZH+10 WH, 1 DEB, WI. 25.12. 10 Varroen in 5 Tagen. Relativ wenig Gemüll, bruttfrei? 1 26.12. GK ok,LK ok (sehr leise/ruhig), VK gering oder leicht erhöht, wenig Gemüll. 4 29.12. GK ok,LK ok sehr leise/ruhig, VK erhöht, wenig Gemüll. 3 31.12. VK ok. 1.1, VK ok, sehr wenig Gemüll. LK sehr leise. 3 4.1. VK+LK ok, wenig Gemüll, leise, 0 Varroen. 5.1, 0 Varroen. 7.1, 3 Varroen. 6 11.1, 6 Varroen. 17.1, 15 Varroen. Mehr Gemüll, vermutlich wieder Brut! 5 19.1, 0 Varroen. Wenig Gemüll. GK+LK ok. 23.1, 4 Varroen. 26.1, 1 Varroa. 14 31.1, 13 Varroen. 1.2, 1 Varroa. 5.2, 4 Varroen. 7.2, GK+LK+VK, wenig Gemüll, 2 Varroen. 8.2, 0 V. 9.2, 4 V., Sturmsicherung! 14.2, 4 Varroen. 16.2, 3 V. 20.2, 6. 15°C, W, 8 V. 21.2, 0 V. 23.2, 7. 11°C, N, 6 V. Sturmsicherung! 26.2, 4 Varroen, LK ok (leise), wenig Gemüll. 29.2, 3 Varroen, reger Flugbetrieb. Sturmsicherung! 28 2.3, 8 V. 4.3, 5 V. 8.3, 11 V. 11.3, 2 V. 15.3, 6 V. Sturmsicherung! 20.3, > 20V!!! 40 25.3, >20V., Brutentnahme (3½BW+WA+WH--V3). 1BOH, 1ZLB, 1DEB, 1BLB, +WI. 27.3, >20 V. 15 29.3, 5 Varroen/2 Tage. 1.4, 1 V in 3 Tagen. Nachts kalt. 4.4, 7 V. 6.4, 2 V. In 2 Tagen.																	



Datum	Beutenteile, Anzahl										Gemessenes Gewicht [kg]	Honigernte [kg]	Varroen	Bemerkungen	Beuten-Grundgewicht [kg]	Honig-Gewicht [kg]	Mindest-Honig-Gewicht [kg]	
25. Mrz 2020	2	1	2	0	1	10	0	0	0	1	-1,050kg	21,0kg	K	<b>Voik 3</b> (Ableger von V2, 1-zariger BR). 1ZLB, DEB, BLH, 1BOB, 1BOE, +W. MS-Behandlung, erhöhter Varroalast erwartet, ca. 10.4, zweite MS-Behandlung! 27.3. nach MS > 10 V, 29.3. 6 Varroen/2 Tage nach MS vom 25.3. 1.4, 7 V in 3 Tagen. Nachts kalt 4.4, 11 V. In 3 Tagen, 6.4, 7 V. In 2 Tagen, bis 10.4. zweite MS.	14,5kg	6,5kg	6,0kg	
1. Apr 2020	2	1	2		1	10				1	-1,050kg		23					
6. Apr 2020	2	1	2		1	10				1	-1,050kg		18					