

Waldwirtschaftsplan 2019 für den Gemeindewald Grävenwiesbach

Forstamt Weilrod, 16. 10. 2018





Windwurf Januar 2018: 10.000 fm



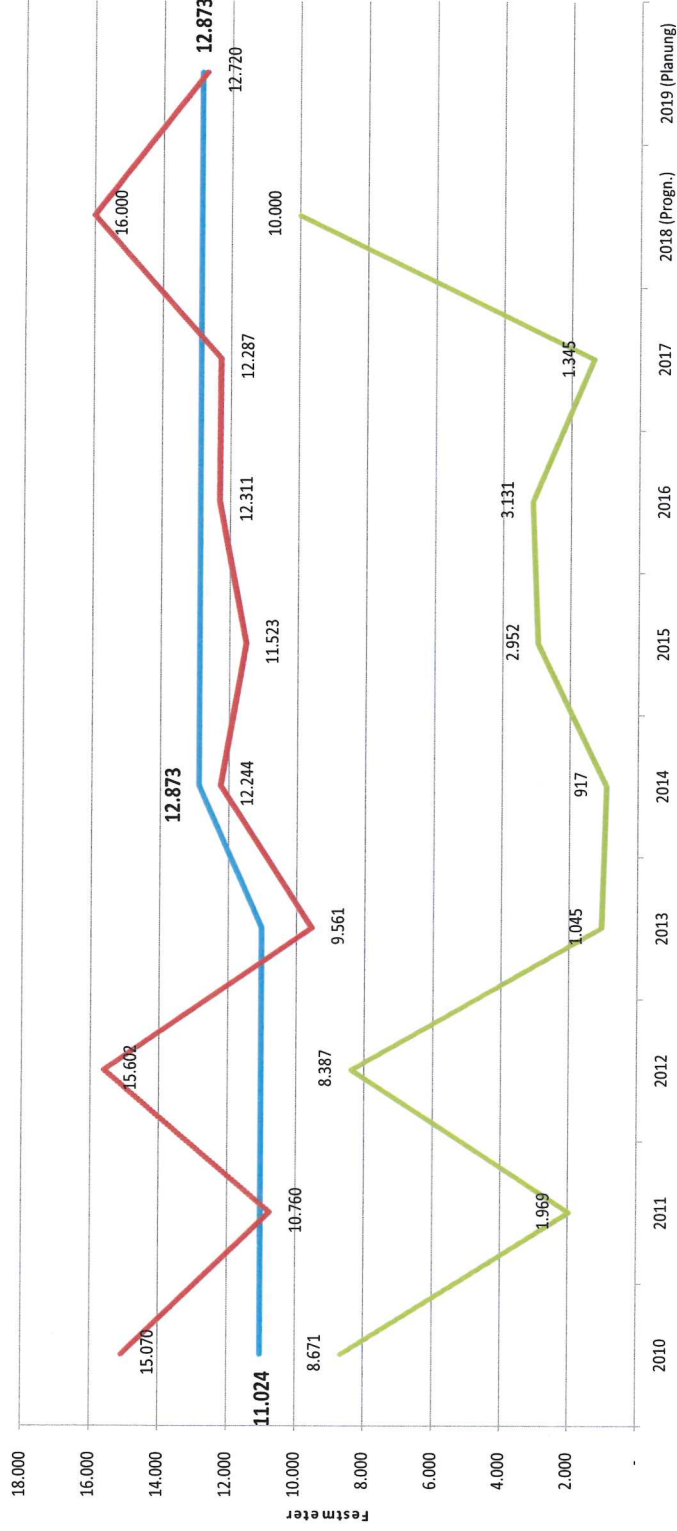
Borkenkäferbefall 2018: 3.000 fm (vorläufig)

Holzinschlag 2018 im Gemeindewald Grävenwiesbach, Stand 8. 10. 2018

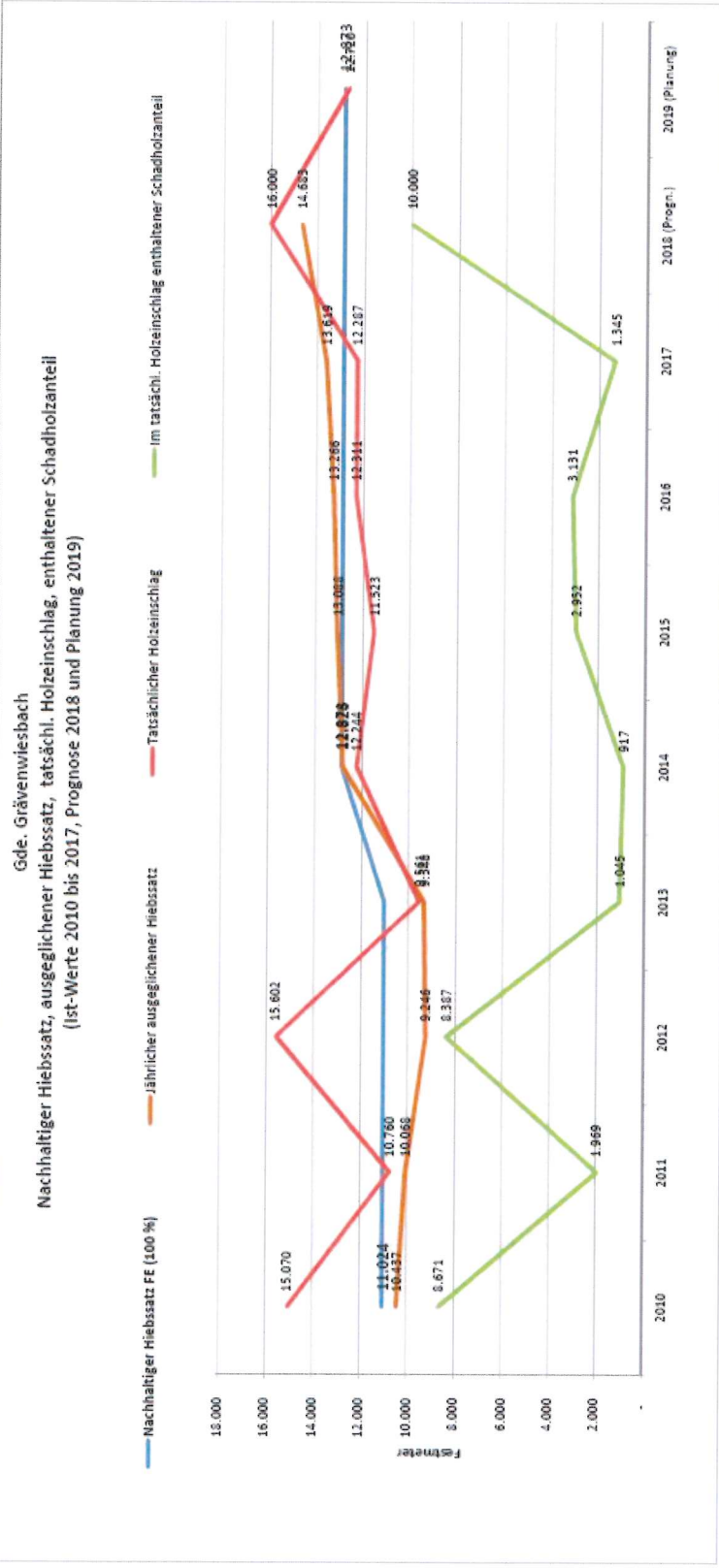
Menge Fm o.R.	Nutzungsart	Ergebnis	Jährl. Soll-Einschlag nach Forsteinrichtung (Efm.)	Ausgeg. Hiebsatz 2018
Holzartengruppe				
<input type="checkbox"/> BU	Hauptnutzung -Kalamität	7,63		
	Hauptnutzung -Planmäßig	2.347,17		
	Ltg / Jungbestandspflege	5,00		
	Pflegenutzung -Kalamität	173,40		
	Pflegenutzung -Planmäßig	1.197,25		
	Pflegenutzung-flächige Kalamität	61,23		
BU Ergebnis		3.791,68	7.469	11.356
<input type="checkbox"/> EI	Hauptnutzung -Kalamität	9,06		
	Hauptnutzung -Planmäßig	541,56		
	Pflegenutzung -Kalamität	65,93		
	Pflegenutzung -Planmäßig	290,40		
	Pflegenutzung-flächige Kalamität	86,44		
EI Ergebnis		993,39	1.585	1.841
<input type="checkbox"/> FI	Hauptnutzung -Kalamität	562,49		
	Hauptnutzung -Planmäßig	98,75		
	Pflegenutzung -Kalamität	8.280,86		
	Pflegenutzung -Planmäßig	303,77		
	Pflegenutzung-flächige Kalamität	147,08		
FI Ergebnis		9.392,95	3.032	279
<input type="checkbox"/> KI	Hauptnutzung -Kalamität	101,32		
	Hauptnutzung -Planmäßig	215,81		
	Pflegenutzung -Kalamität	279,52		
	Pflegenutzung -Planmäßig	39,68		
	Pflegenutzung-flächige Kalamität	5,49		
KI Ergebnis		641,82	743	1.207
Gesamtergebnis		14.819,84	12.829	14.683

Gde. Grävenwiesbach
Nachhaltiger Hiebssatz, tatsächl. Holzeinschlag, enthaltener Schadholzanteil
(Ist-Werte 2010 bis 2017, Prognose 2018 und Planung 2019)

— Nachhaltiger Hiebssatz — Tatsächlicher Holzeinschlag — Im tats. Holzeinschlag enthaltener Schadholzanteil



Hiebssatz, ausgeglichener Hiebssatz, tatsächlicher Holzeinschlag und enthaltener Schadholanteil der Jahre 2010 bis 2017 (Ist-Werte) sowie 2018 (Prognose) und 2019 (Planung)											
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018 (Progn.)	2019 (Planung)	
(Erntefestmeter o. Rinde)											
Nachhaltiger Hiebssatz FE (100 %)	11.024	11.024	11.024	11.024	12.873	12.873	12.873	12.873	12.873	12.873	12.873
Jährlicher ausgeglichener Hiebssatz	10.437	10.068	9.246	9.348	12.826	13.088	13.266	13.619	14.683		
Tatsächlicher Holzeinschlag	15.070	10.760	15.602	9.561	12.244	11.523	12.311	12.287	16.000	12.720	
Im tatsächl. Holzeinschlag enthaltener Schadholanteil	8.671	1.969	8.387	1.045	917	2.952	3.131	1.345	10.000		



Forsthaushalt Grävenwiesbach 2018

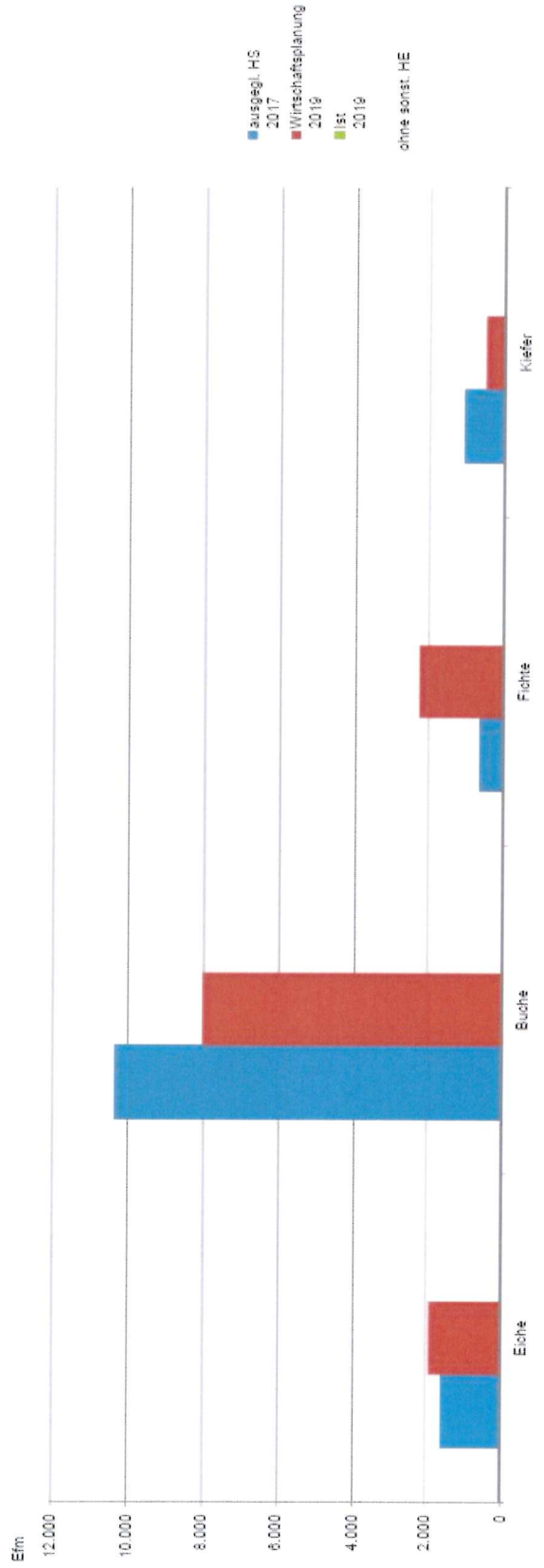
Kontengruppe	Konto betr. Betrieb	Plan-Ergebnis	Ist-Ergebnis	Prognose 2018
Aufwand				
	6020000	Verbrauchsmat./Hilfsstoffe	41.320	15.000,00
	6055000	Treibstoffe u. Gas	4.000	2.514,00
	6065000	Material Wegeunterhaltung	13.090	11.434,00
	6069000	sonst. Aufw. f. Rep./Instandhaltung	4.760	432,00
	6070000	Aufw. f. Schutzkleidung etc.	10.302	1.125,00
	6089000	Geräte, Ausstattung, Anpflanzungen	500	2.988,00
	6101000	Unternehmereinsatz	281.600	340.358,00
	6110000	Beförderungskosten	126.000	126.000,00
	6139000	sonst. weitere Fremdleistungen	595	600,00
	6161000	Instandh. Gebäude/Außenanlagen	178	200,00
	6163000	Instandh.		
	6164000	Einrichtungen/Ausstattung	1.000	253,00
	6165000	Instandh. Fahrzeuge	300	300,00
	6169000	Wegeunterhaltung (Unternehmer)	21.634	8.051,00
	6201000	sonst. Fremdinstandh.	250	73,00
	6420000	Löhne Waldarbeiter	150.000	68.500,00
	6590000	Berufsgenossenschaft u. Unfallversicheru	35.000	20.000,00
	6701000	übrige sonst. Personalaufw.	300	300,00
	6771000	Mietwäsche	1.700	1.700,00
	6810000	Sachverständigen-/Gerichtskosten	300	300,00
	6832000	Zeitschriften/Fachliteratur/G EZ/u. ä.	50	50,00
	6880000	Telefonkosten	300	300,00
	6909000	Aufw. f. Fort- und Weiterbildung	300	300,00
	6910000	Versicherungen (Waldbrandvers.)	1.200	1.200,00
	6930000	Beiträge (PEFC, Waldbesitzerverband)	2.300	2.300,00
	7990000	Auf. für Sozialeinrichtungen sonst. außerordentl. Aufwendungen	200	100,00
	9600010	Arbeitsanteil Bauamt Sachbearb. Forst	6.500	6.500,00
			7.400	7.400,00
Sa. Aufwand		711.079,00	443.689,00	772.950,00
Erträge				
	5000100	Erlöse aus Holzverkauf	743.336,65	820.000,00
	5000200	Forstl. Nebennutzung	22.500,00	9.000,00
	5004000	Jagdpachtanteil	37.000,00	37.000,00
	5309100	Sonst. Nebenerlöse (Gestattungsentgelte)	2.000,00	2.000,00
	5330000	Waldwildschadenpauschale, Erträge a. Sch	15.000,00	15.000,00
	5421000	Zuweisung vom Land (Förderung)	29.300,00	15.700,00
	9500060	Erstattung Löhne Waldarbeiter, ILY	12.000,00	12.000,00
Sa. Ertrag		861.136,65	779.854,52	910.700,00
Gesamtergebnis		150.057,65	336.165,52	137.750,00

Hauungsplan nach Art der Nutzung

Forstamt	Wellrod
Betrieb	Gemeindewald Grävenwiesbach
Revier	
Geschäftsjahr	2019

Holzartengr.	Hauptnutzung		Pflegenutzung		Summe	
	ausgeg. HS 2017	Wirtschaftsplanung 2019	ausgeg. HS 2017	Wirtschaftsplanung 2019	Wirtschaftsplanung 2019	Ist 2019
Eiche	666	1.095	917	831	1.583	1.926
Buche	7.356	5.111	2.974	2.911	10.330	8.021
Fichte	980	530	-354	1.726	626	2.256
Kiefer	723	360	357	157	1.079	517
Summe	9.724	7.096	3.894	5.625	13.618	12.720

nachrichtl.	Wirtschaftsplanung	Ist
sonstige HE	2019	2019



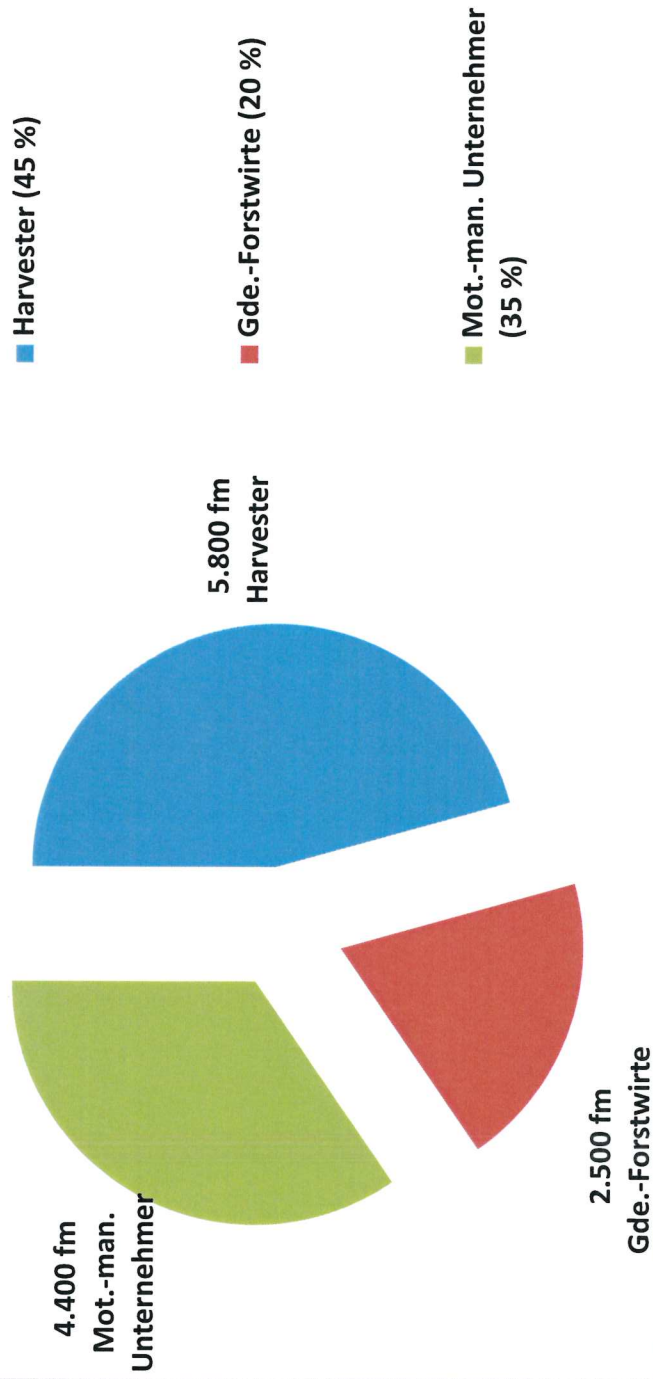
Hauungsplan nach Sorten

WiPlus

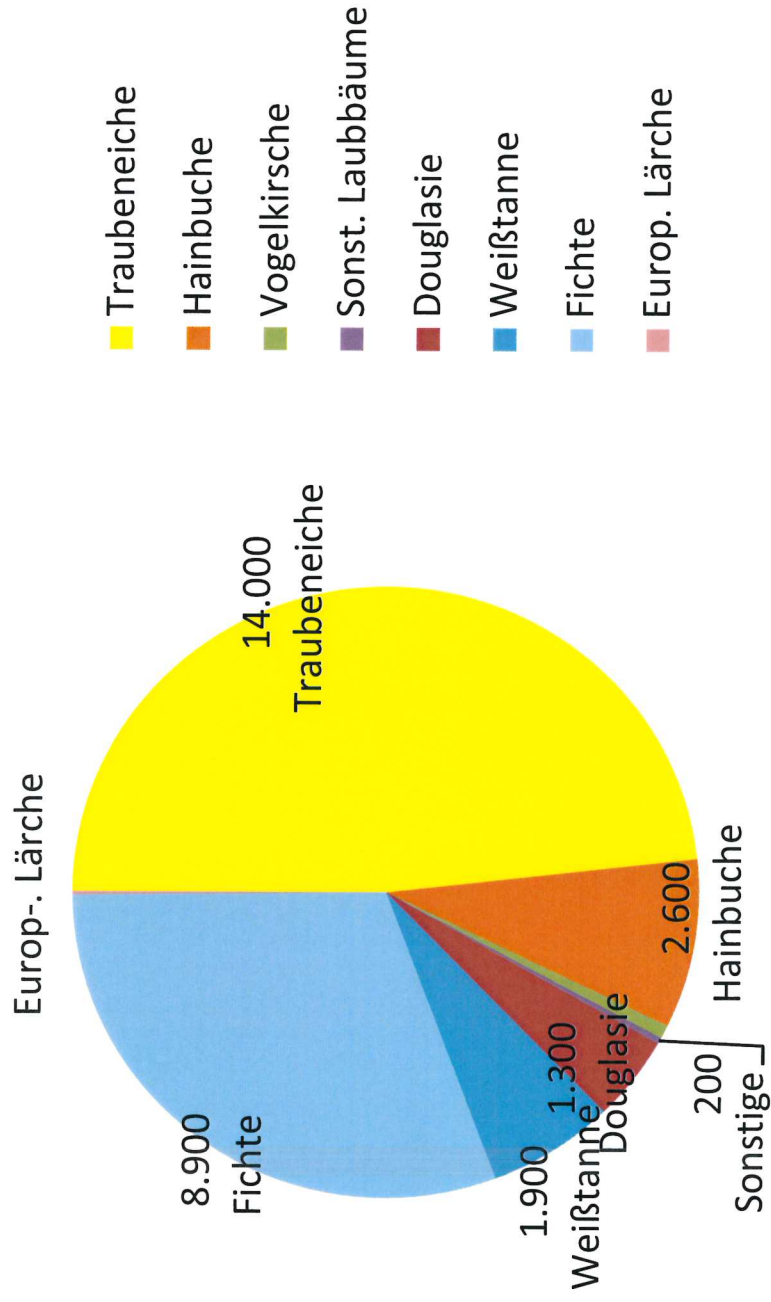
Forstamt	Weilrod
Betrieb	Gemeindewald Grävenwiesbach
Revier	
Geschäftsjahr	2019

HAG - HA	W	Sortiment											Summe
		SB+	SB-	PZ	PAL	PH	IH	EH	BR	FE			
Gesamtergebnis		315	365	3.415	1.025	945	260	4.615		130	1.650	12.720	
[+] Buche		315	30	2.665	560		3.180		120	1.151	8.021		
[+] Eiche			25	555	315		695		10	326	1.926		
[+] Fichte			240	150	585	310	260	585		126	2.256		
[+] Kiefer			70	45	125	75	155			47	517		

**Gemeindewald Grävenwiesbach
Eingesetzte Arbeitstechnik im Holzeinschlag 2019
in Festmetern und Prozentanteilen**



Pflanzungen 2019 im Gde.-Wald Grävenwiesbach (28.950 Stück)



Wirtschaftsplan Kostenrechnung

WiPlus

Forstamt	Weilrod	
Betrieb	Gemeindewald Grävenwiesbach	
Revier		
Geschäftsjahr	2019	
Besteuerung	Durchschnittsbesteuerung	
Fläche Wald im regelmäßigen Betrieb	1.807 [ha]	

	Erlös	Kosten	Ergebnis
Je Hektar Wald im regelmäßigen Betrieb (WirB)	456	378	77

Leistung	Erlöse	(davon IBLV)	Kosten	(davon IBLV)	Ergebnis
000000	2.000		201.378		-199.378
011100	12.286		70.684		-58.398
011150			1.785		-1.785
011300			26.106		-26.106
011400	146.758		80.780		65.978
011500	296.595		112.474		184.121
011700	279.181		82.539		196.643
011800			36.339		-36.339
012100	20.413		4.701		15.712
013600			11.975		-11.975
014100	52.000				52.000
021101			14.707		-14.707
022200			1.500		-1.500
031100			1.000		-1.000
043300	12.000				12.000
060100	2.700		37.945		-35.245
Gesamtergebnis	823.933		683.912		140.021

Wirtschaftsplan Haushalt

WiPlus

Forstamt	Weilrod
Betrieb	Gemeindewald Grävenwiesbach
Revier	
Geschäftsjahr	2019
Besteuerung	Durchschnittsbesteuerung

Teilergebnis Ertrag	823.933
Teilergebnis Aufwand	683.912
Überschuss	140.021
Teilergebnis IBLV Ertrag	0
Teilergebnis IBLV Aufwand	0
Überschuss IBLV	0
Überschuss Gesamt	140.021

Kontengruppe	Konto		Ergebnis
Aufwand	6020000	Verbrauchsmat./Hilfsstoffe	27.439,02
	6055000	Treibstoffe u. Gas	4.000,01
	6065000	Material Wegeunterhaltung	14.756,00
	6069000	sonst. Aufw. f. Rep./Instandhaltung	1.015,07
	6070000	Aufw. f. Schutzkleidung etc.	1.500,00
	6089000	Geräte, Ausstattung, Anpflanzungen	21.793,26
	6101000	Unternehmereinsatz	300.336,90
	6110000	Beförderungskosten	129.000,76
	6139000	sonst. weitere Fremdleistungen	595,00
	6161000	Instandh. Gebäude/Außenanlagen	178,50
	6163000	Instandh. Einrichtungen/Ausstattung	1.000,00
	6164000	Instandh. Fahrzeuge	595,00
	6165000	Wegeunterhaltung (Unternehmer)	5.000,00
	6169000	sonst. Fremdinstandh.	250,00
	6201000	Löhne Waldarbeiter	135.502,51
	6420000	Berufsgenossenschaft u. Unfallversicheru	20.000,00
	6590000	übrige sonst. Personalaufw.	700,00
	6701000	Mietwäsche	1.700,00
	6771000	Sachverständigen-/Gerichtskosten	300,00
	6810000	Zeitschriften/Fachliteratur/GEZ/u. ä.	50,00
	6832000	Telefonkosten	300,00
	6880000	Aufw. f. Fort- und Weiterbildung	300,00
	6909000	Versicherungen (Waldbrandvers.)	1.200,00
6910000	Beiträge (PEFC, Waldbesitzerverband)	2.300,00	
6930000	Auf. für Sozialeinrichtungen	200,00	
7990000	sonst. außerordentl. Aufwendungen	6.500,01	
9600010	Arbeitsanteil Bauamt Sachbearb. Forst	7.400,00	
Erträge	5000100	Erlöse aus Holzverkauf	716.734,10
	5000200	Forstl. Nebennutzung	20.412,50
	5004000	Jagdpachtanteil	37.000,00
	5309100	Sonst. Nebenerlöse (Gestattungsentgelte)	2.000,00
	5330000	Waldwildschadenpauschale, Erträge a. Sch	15.000,00
	5421000	Zuweisung vom Land (Förderung)	20.786,00
	9500060	Erstattung Löhne Waldarbeiter, ILV	12.000,00

Gemeindewald Grävenwiesbach: Zeitreihe Haushalt 2011 - 2019

Forsthaushalt Einnahmen	Ergebnisse								
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Holzverkauf	805.974	805.263	689.095	709.502	614.746	768.698	726.988	743.337	716.734
Nebennutzungen	40.304	29.075	63.655	39.890	21.194	35.865	17.489	22.500	20.413
Jagdpatchanteil*	0	0	0	13.002	0	644	35.636	37.000	37.000
Gestatt./Vermiet./Verpacht./sonst. Umserl.	2.254	2.254	2.650	0	328	25	2.000	2.000	2.000
Wildschadenspauschale	14.544	13.733	89	729	13.182	13.331	13.331	15.000	15.000
Zuweisung vom Land	0	0	0	0	0	0	0	29.300	20.786
sonst. Zuweisungen	0	0	0	7.963	0	0	3.160	0	0
Erstattung Löhne WA	0	0	0	2.500	0	0	15.638	12.000	12.000
sonst. außerordentl. Erträge	0	0	0	0	0	8.599	0	0	0
Sa. Einnahmen	863.076	850.325	755.489	773.586	649.450	827.163	814.242	861.137	823.933

* nicht vollständig gebucht

Forsthaushalt Ausgaben	Ergebnisse								
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Bürobedarf	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Verbrauchsmittel	22.487	17.906	12.347	16.808	12.214	7.222	24.659	41.320	27.439
Treibstoffe	0	0	0	804	3.218	2.212	3.520	4.000	4.000
Material Wegeunterhaltung	296	19.520	684	36.518	5.150	1.889	4.000	13.090	14.756
sonst. Aufw. f. Rep./Instandhaltung	0	0	0	76	606	103	82	4.760	1.015
Aufwend. f. Schutzkleidung etc.	453	1.384	1.534	731	1.771	1.257	983	1.500	1.500
sonstiges	57	0	1.664	321	1.396	1.126	2.410	2.274	0
Geräte, Ausrüstung, Anpflanzungen	13.218	12.649	6.289	30.526	14.137	13.692	19.603	10.302	21.793
Unternehmereinsatz	248.944	312.041	207.850	268.399	251.507	307.539	317.652	281.587	300.337
Beförderungskosten	99.368	101.754	103.780	105.831	115.289	115.289	98.214	125.069	129.000
sonst. weitere Fremdleistungen	0	0	0	860	681	0	198	595	595
Instandhaltung Gebäude, Außenanlagen									179
Instandhaltung Einrichtung/Ausstattung									1.000
Instandh. Fahrzeuge									595
Wegeunterhaltung (Unternehmer)	12.453	19.930	5.532	16.257	10.321	22.322	6.244	21.634	5.000
Sonst. Fremdinstandh.									250
Berufsgenossenschaft	92.229	93.808	105.995	139.364	149.992	128.050	134.548	149.301	135.503
Löhne Waldarbeiter	0	18.575	19.208	22.662	34.320	17.371	1.699	35.000	20.000
übrige sonst. Personalaufwendungen	0	240	413	304	423	36.111	0	700	700
Mietwäsche	0	0	0	1.509	1.514	1.583	1.761	1.700	1.700
Sachverständ./Gerichtskosten	0	0	0	0	0	0	300	300	300
Zeitschriften, Fachliteratur, GEZ									50
Telefonkosten	148	162	119	61	87	117	82	300	300
Fort- und Weiterbildung	0	0	0	199	1.371	180	125	300	300
Versicherungen	763			763	763	0	1.200	1.200	1.200
Beiträge (PEFC, Waldbes.-Verband)									2.300
Aufw. Für Sozialeinrichtungen	2.182	2.193	2.193	2.193	2.166	2.212	2.212	2.300	2.300
sonst. außerordentl. Aufwendungen	0	0	0	0	5.251	6.323	5.321	6.500	6.500
Arb.-Anteil Bauhof u. Sachb. Forst	0	0	0	0	0	0	7.400	7.400	7.400
Sa. Ausgaben	492.598	600.162	467.608	644.186	612.178	664.598	632.213	711.132	683.912
Ergebnis:	370.478	250.163	287.881	129.400	37.272	162.565	182.029	150.005	140.021

16.10.2018

HessenForst

Beständigkeit

Lebendigkeit

Wachstum

