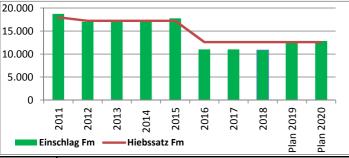


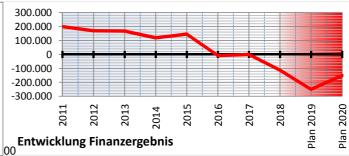
Forstlicher Betriebs- und Finanzplan Stadtwald Mosbach 2020



Die unten links stehende Grafik zeigt den langfristigen Verlauf des jährlich vollzogenen "Einschlages" im Vergleich zum "Hiebssatz". Letzteres ist der Wert, den die Forsteinrichtung als jährlich nachhaltig möglich geplant hat.

Unten rechts zeigt die langfristige Entwicklung des Finanzergebnisses im Stadtwald.





1.1Flache Wirtschaftswald1.02 HarrNutzung der älteren Bestände zur1.2Hiebssatz für die Periode 2016-2025:126.000 FmMutzung der älteren Bestände zur1.3Erntefestmeter Derbholz pro haH (FmE)6,92 FmE/ haHder vorausgegangen Dekade und1.4Einschlag aufgelaufener Stand 2019 ca.42.260 Fmwegen den beschlossenen1.5Plan 202012.600 FmStillegungen (Ökokonto) reduziert	1.0	Betriebsverhältnisse im Jahrzehnt 2016-2025 Das neue Einrichtungsjahrzehnt								
1.2 Hiebssatz für die Periode 2016-2025: 1.3 Erntefestmeter Derbholz pro haH (FmE) 1.4 Einschlag aufgelaufener Stand 2019 ca. 1.5 Plan 2020 1.6 Ausgeglichenes jährliches Soll 2020 1.7 Arbeitsfläche Jungbestandspflege 1.8 Arbeitsfläche Jungdurchforstung 1.9 Arbeitsfläche Huptnutzung 1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 1.11 Länge der befestigten Fahrwege: (entspricht 64,6 lfm/ha) 1.20 Betriebsvorgänge 2019 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 1.2 Ausgeslichenes hesknibssatur westen der vorausgegangen Dekade und Pachten 62-1 1.1 Länge der befestigten Fahrwege: (entspricht 64,6 lfm/ha) 1.2 Betriebsvorgänge 2019 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 1.2 Betriebsvorgänge 2019 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 1.2 Betriebsvorgänge 2019 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 1.2 Betriebsvorgänge 2019 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 1.1 Läubstammholz 1.2 Beträge 31610000 Erträge Auffösung Sonderposten 2. Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 3. Erträge 31610000 Erträge Auffösung Sonderposten 34110000 Miete und Pachten 62-1 34110010 Miete und Pachten 62-1 34110010 Miete und Pachten sonstige 3420000 Erträge aus Verkauf 34800000 Erstattungen N'zimmern 34800000 Erstattungen N'zimmern 34800000 Erstattungen N'zimmern 34800000 Erstattungen vom Land	1.1	Fläche Wirtschaftswald	1.821		egann 2016. Aufgrund der forcierten					
1.3 Erntefestmeter Derbholz pro haH (FmE) 6,92 FmE/ haH dwinnlindfulling der Polzentwernden. 1.4 Einschlag aufgelaufener Stand 2019 ca. 42.260 Fm wegen den beschlossenen wegen den beschlossenen wegen den beschlossenen. 1.6 Ausgeglichenes jährliches Soll 2020 13.950 Fm slillegungen (Ökokonto) reduziert sich der Hiebssatz um ca. 30% at. 1.7 Arbeitsfläche Jungdurchforstung 288 ha 126.000 Fm 1.8 Arbeitsfläche Hauptnutzung 1.205 ha 1.9 Arbeitsfläche Hauptnutzung 1.205 ha 1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 147 ha 1.11 Länge der bereistigten Fahrwege: (entspricht 64,6 lfm/ha) 125 km 2. Betriebsvorgänge 2019 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % 3.600 Fm 2.9 % Laubstammholz 3.620 Fm 2.9 % Laubstammholz 2.785 Fm 2.2 % Univerwertbares Holz 2.505 Fm 2.0 % Legen Vallegung Singer Size en mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3.6100000 Erträge Auflösung Sonderposten					Minimierung der Holzentwertung in der vorausgegangen Dekade und wegen den beschlossenen Stillegungen (Ökokonto) reduzierte sich der Hiebssatz um ca. 30% auf					
1.4 Einschlag aufgelaufener Stand 2019 ca. 42.260 Fm wegen den beschlossenen 1.5 Plan 2020 12.600 Fm Stillegungen (Ökokonto) reduziert 1.6 Ausgeglichenes jährliches Soll 2020 13.950 Fm sich der Hiebssatz um ca. 30% a. 1.7 Arbeitsfläche Jungdurchforstung 288 ha 126.000 Fm 1.8 Arbeitsfläche Jungdurchforstung 1.205 ha 1.9 Arbeitsfläche Hauptnutzung 1.205 ha 1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 147 ha 1.11 Länge der befestigten Fahrwege: (entspricht 64,6 fm/ha) 125 km 2. Betriebsvorgänge 2019 125 km 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 29 % 2.0 Unverwertbares Holz 2.785 Fm 22 % 2.0 Unverwertbares Holz 2.505 Fm 20 % <td></td> <td>Erntefestmeter Derbholz pro haH (FmE)</td> <td>6,92</td> <td>FmE/ haH</td>		Erntefestmeter Derbholz pro haH (FmE)	6,92	FmE/ haH						
1.5 Plan 2020 12.600 Fm Stillegungen (Ökokonto) reduziert 1.6 Ausgeglichenes jährliches Soll 2020 13.950 Fm sich der Hlebssatz um ca. 30% at 1.7 Arbeitsfläche Jungbestandspflege 288 ha 126.000 Fm 1.8 Arbeitsfläche Jungdurchforstung 244 ha 126.000 Fm 1.9 Arbeitsfläche Hauptnutzung 1.205 ha 1.205 ha 1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 147 ha 1.11 Länge der befestigten Fahrwege: (entspricht 64,6 lfm/ha) 125 km 2. Betriebsvorgänge 2019 125 km 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 29 % 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 29 % 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 29 % 2.1 Unverwerbares Holz 2.785 Fm 22 % 2.7 Fm 20 % 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3.1610000 Erträge	1.4	Einschlag aufgelaufener Stand 2019 ca.	42.260	Fm						
1.6 Ausgeglichenes jährliches Soll 2020 13.950 Fm sich der Hiebssatz um ca. 30% au 1.7 Arbeitsfläche Jungbustandspflege 288 ha 126.000 Fm 1.8 Arbeitsfläche Jungdurchforstung 244 ha 126.000 Fm 1.9 Arbeitsfläche Hauptnutzung 1.205 ha 1.200 ha 1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 147 ha 1.200 ha 1.200 ha 2. Betriebsvorgänge 2019 125 km 100 % 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % 4 4 davon: Nadelstammholz 3.620 Fm 29 % Laubstammholz 3.620 Fm 29 % Industrieholz und Brennholz 2.785 Fm 22 % Unverwertbares Holz 2.505 Fm 20 % 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3. Erträge 3110000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € 3chützengilde 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € 342000 Erträtungen Wzimmern 10.000 € 4blzverkauf, Weihnachtsbäume 34820000 Erstattungen Vor Land 39.340 €	1.5	Plan 2020	12.600	Fm						
1.8 Arbeitsfläche Jungdurchforstung 244 ha 1.9 Arbeitsfläche Hauptrutzung 1.205 ha 1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 147 ha 1.11 Länge der befestigten Fahrwege:		Ausgeglichenes jährliches Soll 2020	13.950	Fm						
1.9 Arbeitsfläche Hauptnutzung 1.205 ha 1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 147 ha 1.11 Länge der befestigten Fahrwege: (entspricht 64,6 lfm/ha) 125 km 2. Betriebsvorgänge 2019 125 km 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % davon: Nadelstammholz 3.690 Fm 29 % Laubstammholz und Brennholz 3.620 Fm 29 % Unverwertbares Holz 2.785 Fm 22 % Unverwertbares Holz 2.505 Fm 20 % 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3.6 Erträge 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € Schützengilde 34110000 Miete und Pachten sonstige 18.220 € Jagdpacht, Hütten, Zeltplatz 34210000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € Betreuungskostenersatz 34810000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € Betreuungskostenersatz 34810000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung	1.7	Arbeitsfläche Jungbestandspflege	288	ha						
1.10 Extensivierungs- und Stilllegungsfläche 147 ha 1.11 Länge der befestigten Fahrwege:	1.8	Arbeitsfläche Jungdurchforstung	244	ha						
1.11 Länge der befestigten Fahrwege: (entspricht 64,6 lfm/ha) 125 km 2. Betriebsvorgänge 2019 100 % 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % davon: Nadelstammholz 3.690 Fm 29 % Laubstammholz und Brennholz 2.785 Fm 22 % Industrieholz und Brennholz 2.505 Fm 20 % Unverwertbares Holz 2.505 Fm 20 % 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3. Erträge 31610000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € 3chützengilde 34110000 Miete und Pachten sonstige 18.220 € Jagdpacht, Hüten, Zeltplatz 34210000 Erträge aus Verkauf 640,000 € Holzverkauf, Weihnachtsbäume 34820000 Erstattungen N'zimmern 10,000 € Betreuungskostenersatz 34880000 Erstattungen vom Land 39,340 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung	1.9	Arbeitsfläche Hauptnutzung	1.205	ha						
(entspricht 64,6 lfm/ha) 2. Betriebsvorgänge 2019 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % davon: Nadelstammholz 3.690 Fm 29 % Laubstammholz 3.620 Fm 29 % Industrieholz und Brennholz 2.785 Fm 22 % Unverwertbares Holz 2.505 Fm 20 % 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3. Erträge 5 5 5 5 5 5 5 6 5 6 5 6 5 5 6 6 5 5 6<			147	ha						
2. Betriebsvorgänge 2019 12.600 Fm 100 % 2.1 Holzeinschlag: insgesamt 12.600 Fm 100 % davon: Nadelstammholz 3.690 Fm 29 % Laubstammholz 3.620 Fm 29 % Industrieholz und Brennholz 2.785 Fm 22 % Unverwertbares Holz 2.505 Fm 20 % 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3. Erträge 145 ha 8 % 34110000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € 34110000 € 34110010 Miete und Pachten 62-1 1.200 € 350 ± 35 ± 35 ± 35 ± 35 ± 35 ± 35 ± 35 ±	1.11		125	km						
davon: Nadelstammholz 3.690 Fm 29 %	2.									
Laubstammholz 3.620 Fm 29 %	2.1	Holzeinschlag: insgesamt	12.600	Fm	100	%				
Industrieholz und Brennholz 2.785 Fm 22 %		davon: Nadelstammholz	3.690	Fm	29	%				
Unverwertbares Holz 2.505 Fm 20 % 12.600 2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3. Erträge 31610000 Erträge Auflösung Sonderposten 34110000 Miete und Pachten 62-1 34110010 Miete und Pachten sonstige 34110010 Erträge aus Verkauf 34210000 Erstattungen N'zimmern 34820000 Erstattungen Vom Land 34880000 Erstattungen vom Land 34880000 Erstattungen übrige Bereiche		Laubstammholz	3.620	Fm	29	%				
12.600 12.600		Industrieholz und Brennholz	2.785	Fm	22	%				
2.2 Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil 145 ha 8 % 3. Erträge 240 € 34110000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € Schützengilde 34110010 Miete und Pachten 62-1 1.200 € Schützengilde 34110010 Miete und Pachten sonstige 18.220 € Jagdpacht, Hütten, Zeltplatz 34210000 Erträge aus Verkauf 640.000 € Holzverkauf, Weihnachtsbäume 34820000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € Betreuungskostenersatz 34810000 Erstattungen vom Land 39.340 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung 34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €		Unverwertbares Holz	2.505	Fm	20	%				
3. Erträge 34110000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € 34110010 Miete und Pachten sonstige 18.220 € 34210000 Erträge aus Verkauf 640.000 € 34820000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € 34810000 Erstattungen vom Land 39.340 € 34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €			12.600							
31610000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € Schützengilde 34110010 Miete und Pachten sonstige 18.220 € Jagdpacht, Hütten, Zeltplatz 34210000 Erträge aus Verkauf 640.000 € Holzverkauf, Weihnachtsbäume 34820000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € Betreuungskostenersatz 34810000 Erstattungen vom Land 39.340 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung 34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €	2.2	Waldfläche mit Holzeinschlag: Fläche und % Anteil	145	ha	8	%				
31610000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € Schützengilde 34110010 Miete und Pachten sonstige 18.220 € Jagdpacht, Hütten, Zeltplatz 34210000 Erträge aus Verkauf 640.000 € Holzverkauf, Weihnachtsbäume 34820000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € Betreuungskostenersatz 34810000 Erstattungen vom Land 39.340 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung 34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €										
31610000 Erträge Auflösung Sonderposten 240 € 34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € Schützengilde 34110010 Miete und Pachten sonstige 18.220 € Jagdpacht, Hütten, Zeltplatz 34210000 Erträge aus Verkauf 640.000 € Holzverkauf, Weihnachtsbäume 34820000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € Betreuungskostenersatz 34810000 Erstattungen vom Land 39.340 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung 34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €	0	E				1				
34110000 Miete und Pachten 62-1 1.200 € Schützengilde 34110010 Miete und Pachten sonstige 18.220 € Jagdpacht, Hütten, Zeltplatz 34210000 Erträge aus Verkauf 640.000 € Holzverkauf, Weihnachtsbäume 34820000 Erstattungen N'zimmern 10.000 € Betreuungskostenersatz 34810000 Erstattungen vom Land 39.340 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung 34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €	_			_						
34110010 Miete und Pachten sonstige18.220 €Jagdpacht, Hütten, Zeltplatz34210000 Erträge aus Verkauf640.000 €Holzverkauf, Weihnachtsbäume34820000 Erstattungen N'zimmern10.000 €Betreuungskostenersatz34810000 Erstattungen vom Land39.340 €Gemeinwohlausgleich/Beförsterung34880000 Erstattungen übrige Bereiche1.000 €										
34210000Erträge aus Verkauf640.000 €Holzverkauf, Weihnachtsbäume34820000Erstattungen N'zimmern10.000 €Betreuungskostenersatz34810000Erstattungen vom Land39.340 €Gemeinwohlausgleich/Beförsterung34880000Erstattungen übrige Bereiche1.000 €					─ I					
34820000Erstattungen N'zimmern10.000 €Betreuungskostenersatz34810000Erstattungen vom Land39.340 €Gemeinwohlausgleich/Beförsterung34880000Erstattungen übrige Bereiche1.000 €										
34810000 Erstattungen vom Land 39.340 € Gemeinwohlausgleich/Beförsterung 34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €										
34880000 Erstattungen übrige Bereiche 1.000 €					–					
					Gemeinwohlausgleich/Be	torsterung				
359 TOURD A FIGURE SOTISTING OTDER LITTING THE LETTING THE LETTIN										
	35910000	Andere sonstige ordentifiche Ertage	0	ŧ	\dashv					
		 			┪					
					7					

Zwischensumme Teilergebnis- HH

710.000 €

390 €/haH

Summe Erträge

710.000 €

- Seite 2 -			Waldhaushalt Mosbach 2020				
			Gehälter und Löhne* €	Sach ausgaben €	Summe	je haH €	
				Č	<u> </u>		
4.	Aufwendungen Verwaltung						
40000000	Betriebspersonal (Forstbeamte, Verwaltung)		241.500		241.500	132,62	
47000000	Abschreibungen			13.000	13.000	7,14	
44290010	Steuern/ Mitgliedsbeiträge			1.700	1.700	0,93	
44410010	Versicherungen			5.000	5.000	2,75	
44317000	Reisekosten			12.200	12.200	6,70	
42ff, 44ff	Sonstiges (GWG, EDV, Leasing, Geschäftsaufwend	dungen, Ers	stattungen an übr. Bereiche)	2.500	2.500	1,37	
Summe V	/erwaltung		241.500	34.400	275.900	151,51	
			,				
5.	Aufwendungen Wirtschaftsbetrieb	BuA					
5.1	Holzernte	Α	144.155	117.500	261.655	143,69	
5.2	Kulturen	В	49.415	27.000	76.415	41,96	
5.3	Waldschutz	С	3.555	6.000	9.555	5,25	
5.4	Bestandespflege	D	15.998	20.000	35.998	19,77	
5.5	Wegunterhaltung	E	10.665	24.000	34.665	19,04	
5.6	Maschinen/Fahrzeuge	G	10.665	15.500	26.165	14,37	
5.7	Nebenbetriebe/ Nebennutzg.	Н	14.220	1.000	15.220	8,36	
5.8	Sonstige Aufwendungen f. Sach- u. Dienstl.			4.170	4.170		
5.9	Waldarbeiter Abordnungen Bauhof	L	25.000		25.000	13,73	
Summe \	Wirtschaftsbetrieb		273.673	215.170	488.843	268,45	
5.	Aufwendungen Daseinsvorsorge	BuA		_		_	
5.9.3	Verkehrssicherung	L	17.775	26.900	44.675	24,53	
5.9.4	Schutzfunktion	J	1.774	500	2.274	1,25	
5.9.5	Erholungsfunktion	K	15.998	5.100	21.098	11,59	
Summe V	/erkehrssicherung, Schutzfunktion, Erholung		35.547	32.500	68.047	37,37	
Summe 5	. Gesamt (*inkl.anerk. Aufwand)		309.220	247.670	556.890	305,82	
Summe 4	+5 Gesamtaufwendungen Ergebnishaushalt		550.720	282.070	832.790	457,33	
<u> </u>	-						
6. Inves	<u>titionen (Finanzhaushalt)</u>						
6.1	Wegegrundinstandsetzung				0	0,00	
6.2	EDV-Ausstattung				0	0,00	
6.3	Ersatz Kreissäge			6.000	6.000	3,29	
6.4	Ersatz Waldarbeiterfahrzeuge				0	0,00	
Summe F	inanzhaushalt			6.000	6.000	3,29	
7. Zusan	nmenschau Ergebnis- und Finanzhaushalt		Ergebnis-HH	Finanz-HH	Summe	je haH	
	<u> </u>						
7.	Ergebnis						
7.1	Einnahmen i.g.		710.000	0	710.000	389,90	
7.2	Ausgaben i.g.		832.790	6.000	838.790	460,62	
7.3	Ergebnis i.g.		-122.790	-6.000	-128.790	-70,72	
			<u></u>				
8.	Kennziffern						
8.1	Holzerntekosten:		je FmE (o. Derbholz, incl. Selbstwerb.)				
8.2	Durchschnittserlös:		FmE (ohne Derbholz)				
8.2	Eingesetzte produktive Arbeitszeit im Wald	7.995	Std. eigene Waldarbeiter (ohne Bauhof, ohne Untern.)				
8.3	Prod. Arbeitszeit eig.Waldarbeiter pro Hektar	4,4	Std/ haH				
Aufgestell	it: Schwarzach, den		Anerkannt: Mosbach, der	n			