

Datum: 21.09.2022
 Amt: 20 - Kämmerei
 Verantwortlich: Steiger, Wolfgang
 Aktenzeichen: 855.12
 Vorgang:

Beratungsgegenstand

Forstwirtschaftlicher Betriebsplan für das Forstwirtschaftsjahr 2023

Gemeinderat 25.10.2022 öffentlich beschließend

Anlagen:

Lageplan zum Betriebsplan 2023
 PPV 2c Sonstiges
 PPV-2a Nutzungsplan nach Sorten

Kommunikation:

Priorität E: ./.

Finanzielle Auswirkungen: Ja Nein

Ergebnishaushalt Investitionsmaßnahme
 Teilhaushalt: / Produktgruppe: 5550 Investitionsauftrag:

	Ausgaben in €	lfd. Jahr	Folgejahr(e)	Einnahmen in €	lfd. Jahr	Folgejahr(e)
Planansatz			55.700			64.000
üpl / apl						
Gesamt						

Auswirkungen auf das Klima: Ja Nein

+2 +1 0 -1 -2

Begründung:

Beschlussvorschlag:

Dem Nutzungsplan und dem Betriebsplan für das Forstwirtschaftsjahr 2023 wird zugestimmt.

Sachdarstellung:

Vom Landratsamt Esslingen – Forstamt wurde der aus dem Forsteinrichtungswerk 2017 – 2026 entwickelte Betriebsplan für das Forstwirtschaftsjahr 2023 bestehend aus dem Nutzungs- und Kulturplan übergeben.

Die Betriebszahlen wurden aus dem Forsteinrichtungswerk abgeleitet. Der entsprechende Beschluss wurde vom Gemeinderat in der Sitzung am 25.04.2017 gefasst.

Der jährliche Betriebsplan ist nach § 51 Abs. 2 des Landeswaldgesetzes vom Gemeinderat zu beschließen.

In der Forsteinrichtung 2017 – 2026 lauten die Planzahlen für die jährliche Nutzung:

	2017 – 2026	jährlich	2023 geplant	geplant 2022
Vornutzung planmäßig	4.200	420	0	0
Vornutzung zufällig				
Haupt- u. Dauerwaldnutzung planmäßig	7.300	730	910	900
Haupt- u. Dauerwaldnutzung zufällig				
Summe	11.500	1.150	910	900

Der Nutzungsplan 2023 sieht eine Nutzung von 910 fm vor. Die Durchforstungsfläche beträgt ca. 12,5 ha. Dabei fallen ca. 185 fm Nadelholz und 585 fm Laubholz (v.a. Eiche und Buche) an, sowie 20 fm Hackholz. Für den örtlichen Brennholzbedarf werden insgesamt 395 fm als Polterholz zur Verfügung gestellt.

An unverwertbarem Holz fallen 120 fm Derbholz (unverwertbares Holz, z.B. Äste, Kronen) an.

Vorgesehen sind Maßnahmen bei Kultursicherungen, Schlagpflege und Jungbestandspflege auf einer Fläche von 10 ha. Ferner erfolgt eine Pflanzung von 300 Eichen /Hainbuchen am Risshaldeweg in Abt. 1/1 i5. Des Weiteren ist der Austausch der in die Jahre gekommenen Sitzgelegenheiten im Lützelbachtal und am Risshaldeweg vorgesehen.

Der ATU hat am 12.04.2016 (GRV 56/2016) anlässlich der Forsteinrichtungserneuerung 2017-2026 die Schlüsselindikatoren zur Walderhaltung, gesunden Waldökosysteme, Artenvielfalt, Schutzfunktion, Sozialfunktion Produktionsfunktion und Haushaltsfunktion und die Eigentümerziele anhand eines Fragekataloges beschlossen.

Zusammenfassung der Zielsetzung:

- Waldfläche erhalten
- Naturverjüngung
- Einführung eines Alt- und Totholzkonzepts
- permanente Rückegassen
- Feinerschließungsrichtlinie
- Schutzwälder.

Daraus ergeben sich folgende Planungsfestlegungen:

- begrenzen des Holzeinschlags auf 8,7 Efm/Jahr und Hektar
- Abbau des hohen Nutzungspotentials von Altholz und damit leichter Abbau des Holzvorrats insgesamt zur Reduzierung des Sturmrisikos
- etablieren der klimatoleranten Baumarten, besonders Douglasie und Tanne
- aufhalten des Nadelholz-Rückgangs

- leichte Zunahme der Anbaufläche und Verjüngungsfläche
- durch Naturverjüngung hoher Anteil der nachrückenden Waldgeneration
- konstante Investitionen im Forsteinrichtungszeitraum
- beibehalten eines positiven Betriebsergebnisses

	Haushaltsplan			Rechnungsergebnis		
	Einnahmen	Ausgaben	Ergebnis	Einnahmen	Ausgaben	Ergebnis
2010	56.000	39.100	+ 16.900	77.786	47.168	+ 30.618
2011	58.000	49.600	+ 8.400	65.114	44.276	+ 20.838
2012	57.700	45.800	+ 11.900	58.800	44.251	+ 14.549
2013	55.200	41.700	+ 13.500	63.727	38.042	+ 25.685
2014	59.500	46.200	+ 13.300	49.173	27.466	+ 21.707
2015	53.100	36.000	+ 17.100	97.608	48.635	+ 48.973
2016	51.500	36.500	+ 16.000	70.414	43.243	+ 27.171
2017	77.700	76.600	+ 1.100	119.739	85.618	+ 34.121
2018	60.900	56.800	+ 4.100	61.383	59.158	+ 2.225
2019	84.600	139.800	- 55.200	104.210	114.007	- 9.797
2020	52.300	43.000	+ 9.300	69.185	37.487	+ 31.698
2021	48.700	49.000	- 300	43.433	50.003	- 6.570
2022	46.900	47.600	- 700			
2023	64.000	55.700	+ 8.300			

Revierförster Daniel Fritz hat mitgeteilt, dass das sehr niederschlagarme Jahr 2022 den Wald sichtbar gestresst (Blattverluste, Trockenschäden in der Krone, Borkenkäfer, etc.) hat. Vor allem die hohen Temperaturen in den Sommermonaten und nahezu kein Regen in dieser Zeit, führte zu sehr trockenen Böden und damit zu einer schlechten Wasserversorgung. Im September trat vereinzelt Borkenkäferbefall auf Flächen der Gemarkung Reichenbach auf. Auch der Gemeindewald ist bisher in kleinerem Rahmen betroffen. Hier bleibt abzuwarten wie sich die Situation im kommenden Jahr entwickeln wird.

Trotz dieser trockenen Phasen sind die vorhandenen Kulturen bisher gut mit der Situation zurechtgekommen. Schäden durch Insekten (Rüsselkäferbefall) gab es an einer in diesem Jahr angelegten Kultur. Hier kam es zu einem Ausfall von ca. 80-90% der neuen Pflanzen. Die Kulturen aus den Vorjahren weisen bisher keine nennenswerten Ausfälle auf.

Mehrere kleinere Frühjahrsstürme haben vor allem im Lützelbachtal Schäden hinterlassen, welche jedoch im Rahmen des laufenden Jahresplanes aufgearbeitet werden konnten.

Im laufenden Jahr haben bisher zwei Holzerntemaßnahmen stattgefunden. Im Bereich des Lützelbachtalweg wurden schwerpunktmäßig geschädigte Eschen entnommen. Diese Maßnahme war aufgrund der Fällungen im Bereich des Baches (seilunterstützte Fällung, Reisig und Astentfernung im Bachbereich, etc.) sehr aufwändig. Der zweite Hieb fand im Bereich des Saatschulweges statt.

Aktuell steht noch eine kleinere Maßnahme (Eingang Lützelbachtal) aus, welche im Laufe des Oktobers durchgeführt wird.

Stand 22.09.2022 sind folgende Holzmengen angefallen, die alle verkauft sind:

Geplante Menge:	900	Fm
Menge (gesamt):	757	Fm
Davon zufällige Nutzung:	44,35	Fm

Aus dem noch anstehenden Hieb sind weitere ca. 150 Fm Holz zu erwarten. Somit wird die für 2022 geplante Holzmenge erreicht werden. Die Aufwendungen und Erträge fließen noch in das laufende Jahr.

