

Wirtschaftsplan 2016

für den Kommunal-, wald

Stadt Eisenach

| | |
|------------------------------|------------------|
| Gesamtfläche | 533,79 ha |
| davon Holzbodenfläche | 489,95 ha |

Forstamt Marksuhl

Revier
Revierleiter

Eisenach
Zielke,Uwe



THÜRINGENFORST

2. Erlös- und Kostenplanung Holz

| Baumart | Sortiment | Menge fm | Erlössatz €/ fm | Kostensatz €/ fm | Erlöse € | Kosten € |
|---------------|--------------|--------------|--------------------|---------------------|---------------|---------------|
| Eiche | L | 40 | 100 | 24 | 4.000 | 960 |
| | PAK | 5 | 62 | 24 | 310 | 120 |
| | IL | 100 | 43 | 24 | 4.300 | 2.400 |
| | STV | | | | 0 | 0 |
| | NVD | 25 | | | 0 | 0 |
| | Summe | 170 | | | 8.610 | 3.480 |
| Bu | L | 30 | 64 | 24 | 1.920 | 720 |
| | PAK | 35 | 56 | 24 | 1.960 | 840 |
| | IL | 290 | 46 | 24 | 13.340 | 6.960 |
| | STV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | NVD | 50 | | | 0 | 0 |
| | Summe | 405 | | | 17.220 | 8.520 |
| SLB | L | 50 | 65 | 24 | 3.250 | 1.200 |
| | PAK | 95 | 50 | 24 | 4.750 | 2.280 |
| | IL | 780 | 43 | 24 | 33.540 | 18.720 |
| | STV | | | | 0 | 0 |
| | NVD | 195 | | | 0 | 0 |
| | Summe | 1.120 | | | 41.540 | 22.200 |
| Fi | L | 65 | 88 | 24 | 5.720 | 1.560 |
| | LAS | 260 | 70 | 24 | 18.200 | 6.240 |
| | PAL | 10 | 57 | 24 | 570 | 240 |
| | ISN | | | | 0 | 0 |
| | ISFK | 130 | 35 | 24 | 4.550 | 3.120 |
| | STV | | | | 0 | 0 |
| | NVD | 60 | | | 0 | 0 |
| | Summe | 525 | | | 29.040 | 11.160 |
| Ki | L | | | | 0 | 0 |
| | LAS | 345 | 63 | 24 | 21.735 | 8.280 |
| | PAL | 50 | 57 | 24 | 2.850 | 1.200 |
| | IS | 160 | 38 | 24 | 6.080 | 3.840 |
| | STV | | | | 0 | 0 |
| | NVD | 90 | | | 0 | 0 |
| Summe | 645 | | | 30.665 | 13.320 | |
| Lä | L | 15 | 84 | 24 | 1.260 | 360 |
| | LAS | 35 | 63 | 24 | 2.205 | 840 |
| | PAL | | | | 0 | 0 |
| | IS | 25 | 38 | 24 | 950 | 600 |
| | STV | | | | 0 | 0 |
| | NVD | 10 | | | 0 | 0 |
| | Summe | 85 | | | 4.415 | 1.800 |
| gesamt | 2.950 | | | | | |

Erlös- und Kostensätze in dieser Tabelle grundsätzlich ohne MwSt.

Bei pauschalierenden Betrieben MwSt-Satz eintragen:

| | |
|-------|--------|
| 5,50% | 19,00% |
|-------|--------|

Bei regelbesteuerten Betrieben kein MwSt-Satz eintragen:

| | Erlöse | Kosten |
|--------------|---------------------|--------------------|
| Netto | 131.490,00 € | 60.480,00 € |
| MwSt | 7.231,95 € | 11.491,20 € |
| Summe | 138.721,95 € | 71.971,20 € |

3. Walderneuerung

| | Menge | ME | Euro/ME | Förderung | Kosten |
|-------------------|--------|-----|----------|-----------|---------|
| Kulturpflege | 1,00 | ha | 500,00 | | 500 € |
| Wiederaufforstung | 0,21 | ha | 16600,00 | | 3.486 € |
| Zaunbau | 250,00 | lfm | 6,47 | | 1.618 € |
| | | | | | 0 € |
| Nachbesserung | 150,00 | Stk | 1,50 | | 225 € |
| Nachbesserung | 200,00 | Stk | 1,50 | | 300 € |

Kostensatz in dieser Tabelle grundsätzlich ohne MwSt.

| | |
|---------------------------|----------------|
| Netto | 6.129 € |
| MwSt | 1.164 € |
| Summe | 7.293 € |
| mögliche Förderung | 0 € |

Erläuterungen

| |
|---|
| Kulturpflege am Reitenberg |
| Wiederaufforstung Radweg Höhe Opelwerk (1600 Stk Stieleiche, 20 Stk Wildkirsche) |
| Nachbesserung Reitenberg (150 Stk Bergahorn) |
| Nachbesserung Eichelberg/Madelungen (200 Stk Traubeneiche) |

4. Waldpflege

| | Menge | ME | Euro/ME | Förderung | Kosten |
|--------------------|-------|----|---------|-----------|--------|
| Jungbestandspflege | 1,30 | ha | 560,00 | | 728 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |

Kostensatz in dieser Tabelle grundsätzlich ohne MwSt.

| | |
|---------------------------|--------------|
| Netto | 728 € |
| MwSt | 138 € |
| Summe | 866 € |
| mögliche Förderung | 0 € |

Erläuterungen

| |
|-----------------------------------|
| Abteilung 5c1 Forstort Ziegelwald |
| |
| |
| |

5. Waldschutz

| | Menge | ME | Euro/ME | Förderung | Kosten |
|--------------------------|-------|----|---------|-----------|---------|
| Forstschutz pauschal | 1,00 | | 2500,00 | | 2.500 € |
| (Käferfallen, Sanierung | | | | | 0 € |
| Stehendbefall) | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |

Kostensatz in dieser Tabelle grundsätzlich ohne MwSt.

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Summe Kosten ohne MwSt.: | 2.500 € |
| MwSt | 475 € |
| Summe | 2.975 € |
| mögliche Förderung | 0 € |

Erläuterungen

| |
|---|
| Aufarbeitung von Buchdruckerstehendbefall |
| Schälen |
| Polterbehandlung mit PSM (nach Käferbefall) |
| |
| |

6. Walderschließung

| | Menge | ME | Euro/ME | Förderung | Kosten |
|------------------|---------|-----|---------|-----------|---------|
| Wegeunterhaltung | 6000,00 | 1fm | 1,50 | | 9.000 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |
| | | | | | 0 € |

Kostensatz in dieser Tabelle grundsätzlich ohne MwSt.

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Summe Kosten ohne MwSt.: | 9.000 € |
| MwSt | 1.710 € |
| Summe | 10.710 € |
| mögliche Förderung | 0 € |

Erläuterungen

| |
|---|
| Beräumung Bankette, Gräben und Durchlässe am Kirschberg und Ziegelwald nach Holzeinschlag |
| Freischneiden Lichtraumprofil |
| |
| |

7. Sonstiges

| | Erlöse | Kosten |
|---|----------------|-----------------|
| Beförsterungskosten | | 15.200 € |
| Holzverkaufsgebühren (3 % von Netto Holzeinnahmen) | | 3.945 € |
| Schlagpflege (Pflegearbeiten nach Holzeinschlag zur Förderung Naturverjüngung und Erholungsfunktion) | | 4.000 € |
| Verkehrssicherung | | 9.000 € |
| Verkauf von Brennholz über Block | 5.000 € | |
| Ankauf Markierungsspray, Schilder, Gebühr Zertifizierung | | 500 € |
| | | |
| Summe | 5.000 € | 32.645 € |

8. Gesamtergebnis

| | Erlöse | Kosten |
|------------------|-----------|----------|
| Holz | 138.722 € | 71.971 € |
| Walderneuerung | | 7.293 € |
| Waldpflege | | 866 € |
| Waldschutz | | 2.975 € |
| Walderschließung | | 10.710 € |
| Sonstiges | 5.000 € | 32.645 € |

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Erlöse | 143.722 € |
| Kosten | 126.460 € |
| Betriebsergebnis | 17.262 € |

| Fördermittel | |
|---------------------------|------------|
| Walderneuerung | 0 € |
| Waldpflege | 0 € |
| Waldschutz | 0 € |
| Walderschließung | 0 € |
| Summe Fördermittel | 0 € |

Die Förderung erfolgt im Rahmen der zur Verfügung stehenden Haushaltsmittel des Freistaates Thüringen. Ein Rechtsanspruch auf Zuwendung besteht nicht. Daher sind die Fördermittel in der Erlösplanung nicht berücksichtigt und werden gesondert ausgewiesen.

Gesamtbetriebsergebnis inklusive Fördermittel ~ 17.200 €

Dem vorliegenden Forstwirtschaftsplan wird zugestimmt.

Marksuhl,

Ort, Datum

Ansgar Pape/ Forstamtsleiter

Ort, Datum

Katja Wolf / Oberbürgermeisterin

| Abkürzung | Bedeutung |
|------------------|---|
| LAS | Langholzabschnitte, i.d.R. in Längen zwischen 2,4 und 5m, für die Bauholz- und Möbelindustrie |
| IS, ISN, ISFK | Industrieschichtholz, i.d.R. 2m lang, N und FK sind Sortenkriterien und stehen für <i>N</i> ormal und <i>F</i> aul/ <i>K</i> rank, Zellulose- und Schleifholz, Span- und Faserplatten |
| IL | Industrieholz lang, i.d.R. zwischen 3 und 6m lang, Span- und Faserplatten |
| L | Sägeholz lang, Längenaushaltung nach Vertrag, nach Käuferwunsch oder nach Sortenkriterien zwischen 3 und 20m., Furniere, Bau- und Möbelholz |
| PAK | Parkettholz, vorwiegend aus Buche und Eiche geschnitten |
| PAL | Palettenholz, Holz mit vergleichsweise geringen Qualitätsanforderungen hinsichtlich Astigkeit, Farbe und Faulflecken. Lediglich Sägefähigkeit (Geradschaftigkeit) muss gegeben sein, verwendet zur Herstellung von Paletten aller Art |
| Ndh/Lbh | Nadelholz/Laubholz |
| NvD- Holz | Bei der Holzernte im Wald anfallende Holzabschnitte und verholzte Baumteile, welche nicht aufgearbeitet werden, also im Wald verbleiben. Gründe dafür können sein Hohl- und Weichfäule, |
| E | Eigene Waldarbeiter, d.s. Waldarbeiter des Thür. Forstamtes Marksuhl |
| DL | Dienstleistung, i.d.R. nach beschränkter Ausschreibung in Dienstleistung eingesetzte Unternehmer, welche Holzeinschlag, Aufarbeitung und Rückung ausführen. Die Vermarktung erfolgt durch das Forstamt. |
| STV | Stockverkauf: ist der Verkauf des Holzes vor der Fällung, also im stehenden Zustand, auf der Grundlage eines, mit dem Waldbesitzer, abgeschlossenen Stockkaufvertrages |

| Begriff | Bedeutung |
|--------------------|---|
| Holzboden | Mit Waldbäumen bestockte Fläche |
| Nichtholzboden | Nicht mit Waldbäumen bestockte, jedoch zum Wald gehörende Flächen z.B. Wege/Trassen über 6m Breite, Teiche, Holzlagerplätze, Waldwiesen |
| Forsteinrichtung | Unabhängige Gutachter erstellen alle 10 Jahre ein umfangreiches Betriebswerk, in dem auf der Grundlage der Vorräte an stockendem Holz ein Nachhaltshiebssatz bestimmt wird. |
| Nachhaltshiebssatz | In Festmeter je Jahr und Hektar angegebener Wert. Er ist ein Weiser dafür, wie viel Holz eingeschlagen werden darf, ohne die Nachhaltigkeit der Holzproduktion zu gefährden. Wird in einem Jahr mehr eingeschlagen als der N. muss dies in den Folgejahren durch Mindereinschlag kompensiert werden. Dauerhafter Mindereinschlag bedeutet bis zu einem gewissen Grade Vorratsanreicherung, allerdings auch monetärer Einnahmeverlust, Stabilitätsverlust der Bestände, mögliche Entmischung und bei Überalterung Wertverlust am stehenden Holz. |
| Voranbau | Begründung eines neuen Bestandes unter einem lockeren Schirm aus Altbäumen durch Pflanzung. V. wird angewandt i.d.R. bei Baumarten-wechsel. Die gepflanzten Bäume erfahren durch den Schirm Schutz vor Austrocknung, extremer Sonneneinstrahlung und Strahlungsfrösten. |
| Wildlinge | Aus Naturverjüngung im Wald gewonnene Pflanzen |
| Teilfläche | Die Teilfläche ist die kleinste forstliche Bewirtschaftungseinheit. T. sind kartographisch dargestellt und bilden die Grundlage der Planung. Im Rahmen der jüngsten Forsteinrichtung wurden viele T. im Kommunalwald neu abgegrenzt und alle neu bezeichnet. |

Die Bereitstellung der u. g. Mengen gilt für den Zeitraum vom 01.01.2016 bis 31.12.2016

Beauftragung zum Holzverkauf

| Sortiment | Menge fm | Dienstleistung | | | Meistgebote |
|-----------|----------|-------------------------|----------|-------------------------------------|-------------|
| | | Verkauf über Eigentümer | Freihand | Verkauf über Forstamt Rahmenvertrag | |
| Eiche | L | 40 | | | 40 |
| | PAK | 5 | | | 5 |
| | IL | 100 | | | 100 |
| | STV | | | | |
| | NVD | 25 | | | |
| | Summe | 170 | 0 | 0 | 145 |
| BU | L | 30 | | | 30 |
| | PAK | 35 | | | 35 |
| | IL | 290 | | | 290 |
| | STV | | | | |
| | NVD | 50 | | | |
| | Summe | 405 | 0 | 0 | 355 |
| Sonst. LB | L | 50 | | | 50 |
| | PAK | 95 | | | 95 |
| | IL | 780 | | | 780 |
| | STV | | | | |
| | NVD | 195 | | | |
| | Summe | 1.120 | 0 | 0 | 925 |
| Fi | L | 65 | | | 65 |
| | LAS | 260 | | | 260 |
| | PAL | 10 | | | 10 |
| | ISN | | | | |
| | ISFK | 130 | | | 130 |
| | STV | | | | |
| | NVD | 60 | | | |
| | Summe | 525 | 0 | 0 | 465 |
| Ki | L | | | | |
| | LAS | 345 | | | 345 |
| | PAL | 50 | | | 50 |
| | IS | 160 | | | 160 |
| | STV | | | | |
| | NVD | 90 | | | |
| | Summe | 645 | 0 | 0 | 555 |
| Lä | L | 15 | | | 15 |
| | LAS | 35 | | | 35 |
| | PAI | | | | |
| | IS | 25 | | | 25 |
| | STV | | | | |
| | NVD | 10 | | | |
| | Summe | 85 | 0 | 0 | 75 |
| Brennholz | | | | | |
| Summe: | | 2.950 | 0 | 0 | 2.520 |

Erläuterungen:

Verkauf über Eigentümer:

Im Rahmen der Beförderung erhält der Waldbesitzer die Holzlisten. Die Vermarktung, Übergabe und Abwicklung incl. Rechnungsstellung und Kontrolle obliegt dem Waldeigentümer.

Freihand:

Die Vermarktung erfolgt über abgeschlossene Forstamtsverträge. Die Holzpreise und Vermarktungsmöglichkeiten richten sich nach der aktuellen Marktlage. Die Vermarktungsgebühr richtet sich nach den aktuellen Kostensätzen der 5. DVO. Der Eigentümer kann auf eigenen Wunsch in die Vermarktungsentscheidungen eingebunden werden. Die Mengenzusage ist erst mit Vertragsabschluss durch das Forstamt verbindlich. Selbstverwertungsverträge fallen ebenfalls unter den Begriff Freihandverkauf.

Rahmenvertrag:

Die Vermarktung erfolgt über Rahmenverträge des Landes. Rahmenverträge sichern langfristig den Absatz. Die Mengenzusage ist nach Bekanntgabe der Preise verbindlich. Bei Marktstörungen (Sturm, etc.) sichert der Rahmenvertrag am sichersten den Absatz. Die Vorteile des Rahmenvertrags bei Marktstörungen stehen nur den Rahmenvertragspartnern zur Verfügung.

Meistgebot:

Vermarktung von Wertholz über die von der Landesforstverwaltung ausgerichteten Submissionen oder Versteigerungen.

Das Forstamt bespricht mit dem Waldbesitzer die Vermarktung der geplanten Holz mengen. Dem Waldbesitzer steht es frei, die Holzvermarktung selbst zu übernehmen. Soweit eine Vermarktung über Rahmenverträge vereinbart wird, ist diese Entscheidung bindend, die Mengen können nur einvernehmlich verändert werden.

Bei der Freihandvermarktung schreibt das Forstamt Mengen aus bzw. verhandelt frei mit einzelnen Käufern. Die in dieser Wirtschaftsplanung angenommenen Preise können vom aktuell zu erzielenden Holzpreis deutlich abweichen. Eine Absatzgarantie besteht nicht. In Absprache können die geplanten Mengen reduziert oder erhöht werden.

Wird der Verkauf ausschließlich über den Eigentümer geplant, so kann das Forstamt während des Jahres noch über eine Einzelbeauftragung mit der Vermarktung betraut werden. Eine Vermarktung durch das Forstamt ohne schriftliche Beauftragung ist aus rechtlichen Gründen nicht möglich.

Der Waldbesitzer beauftragt die Thüringer Landesforstverwaltung mit der Vermarktung seines Holzes.

Ort, Datum, Unterschrift Waldbesitzer