

|                                  |            |                                                                                             |                             |                                     |
|----------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Vorlage der Verwaltung           |            | Fachbereich:<br><b>Umwelt, Verkehr, Abwasser</b>                                            | Datum:<br><b>09.09.2015</b> | Genehmigungsvermerk                 |
| Tagesordnungspunkt<br><b>1.4</b> |            | Bezeichnung der Vorlage:<br><br><b>Forstwirtschaftsplanung für das Wirtschaftsjahr 2016</b> |                             | Datum: 11.09.2015                   |
| Vorlage-Nr:<br><b>VO/3292/15</b> |            |                                                                                             |                             | Bürgermeister:<br><b>Gez. Stock</b> |
| Zu beraten im:                   |            |                                                                                             |                             |                                     |
| Ö/N                              | Datum      | Gremium                                                                                     |                             |                                     |
| Ö                                | 03.11.2015 | Ausschuss für Bauen, Umwelt und Vergaben                                                    |                             |                                     |
| Ö                                | 01.12.2015 | Haupt- und Finanzausschuss (mit PersA)                                                      |                             |                                     |
| Ö                                | 15.12.2015 | Rat der Stadt Wegberg                                                                       |                             |                                     |

### Sachverhalt:

Der Landesbetrieb Wald und Holz NRW, Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde – Forstbetriebsbezirk Wassenberg hat den Entwurf des Forstwirtschaftsplanes für das Wirtschaftsjahr 2016 vorgelegt.

Für die Planung 2016 wird vom zuständigen Regionalforstamt vorgeschlagen, die im Wirtschaftsjahr 2015 vorgesehenen Holzeinschlagsarbeiten teilweise in das Wirtschaftsjahr 2016 zu verschieben. Diese Maßnahme wird mit wirtschaftlichen Aspekten begründet, da durch Unwetter und lokal begrenzten Wettereignissen ein Überangebot den Holzmarkt erfasst hat, das derzeit zu niedrigen Verkaufspreisen führt. Das Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde versichert, weiterhin konsequent den Markt zu beobachten und bei entsprechenden Nachfragen sowie angemessenen Preisen Lieferverträge abzuschließen.

Analog zu der Ausgabeübertragung für den Holzeinschlag in den Forstwirtschaftsplan 2016 werden auch die in diesem Jahr vorgesehenen Erlöse aus dem Holzverkauf erst im Forstwirtschaftsjahr 2016 realisiert.

Der Einschlag von Kiefern im Beeckerwald ist jedoch von dieser Verschiebung ins Jahr 2016 ausgeschlossen, da dieser Einschlag aufgrund der Wahrung der Verkehrssicherung erforderlich ist.

Für die Ersatzaufforstung der gefälltten Kiefern im Beeckerwald sind im Forstwirtschaftsplanentwurf für das Jahr 2016 im Bereich der Neukulturen die Neupflanzung von Alternativbaumarten mit dem Ziel der Einrichtung von zukunftsorientierten, klimastabilen und gemischten Beständen vorgesehen.

Zudem beinhaltet der Entwurf des Forstwirtschaftsplans für das Wirtschaftsjahr 2016 die Pflege von bereits gesetzten Jungkulturen, die Umsetzung von Maßnahmen zur Verkehrssicherung sowie die Waldwegeunterhaltung.

In der Sitzung werden Herr Knoth und Herr Gingter vom Landesbetrieb Wald und Holz NRW für Fragen und Anregungen zur Verfügung stehen.

**Beschlussvorschlag:**

Der Ausschuss für Bauen, Umwelt und Vergaben empfiehlt dem Haupt- und Finanzausschuss, dem Rat der Stadt Wegberg vorzuschlagen, den Forstwirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2016 zu beschließen und im Haushalt 2016 die Aufwendungen und Erträge wie dargestellt zu veranschlagen.

**Kosten und Finanzierung:**

Der Aufwand für die im Forstwirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2016 genannten Maßnahmen in Höhe von 21.000 Euro wird im Produkt Wald-, Forst- und Landwirtschaft (13.03.00) beim Sachkonto 522130 (Instandhaltung; Forstwirtschaftsplan) für den Haushaltsplan 2016 angemeldet. Der Ertrag aus Holzeinschlag und Holzverkauf in Höhe von 8.000 Euro wird im Produkt Wald-, Forst- und Landwirtschaft (13.03.00) beim Sachkonto 442100 (Verkauf Forstwirtschaft) für den Haushalt 2016 angemeldet.

**Alternativen:**

Keine Vorschläge der Verwaltung

**Anlage/n:**

Forstwirtschaftsplanentwurf 2016

---

Unterschrift d. federführenden Fachbereichleiters/Dezernenten

Gez. Gaspers

FBL 302

Gez. Fabry

Techn. Beigeordneter

---

Gegenzeichnung d. beteiligten Fachbereichsleiter/Dezernenten

Gez. Kaiser

RPA

Gez. Kühlen

Kämmerin

# FORSTWIRTSCHAFTSPLAN

## STADT WEGBERG

FWJ 2016



Aufgestellt:

Landesbetrieb Wald und Holz NRW  
Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde  
- Forstbetriebsbezirk Wassenberg -

Datum: 17.08.2015

Unterschrift : i.A.

GINGER, Forstamtsrat

Forstbetriebsbeamter



Geprüft:

Landesbetrieb Wald und Holz NRW  
Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde  
Dienstgebäude Eschweiler

Datum: 11.08.15

Unterschrift: i.A.

KNOTH, Forstdirektor

Fachgebietsleiter III  
Privat- und Kommunalwaldbetreuung

**Teil 1 des Wirtschaftsplanes - Holzeinschlag und Rücken -**

1. Hiebssatz der Forsteinrichtung vom 01.10.1997 EFM o.R.

|                  | Eiche | Buche | Pappel | sonstiges LH |     | Kiefer/Lärche | Fichte/Dougl. | Gesamt |
|------------------|-------|-------|--------|--------------|-----|---------------|---------------|--------|
|                  |       |       |        | ALH          | ALN |               |               |        |
| Nutzung          | 10    | 46    | 160    | 10           | 10  | 276           |               | 512    |
|                  | 46    | 29    |        |              | 118 | 32            | 30            | 255    |
| Hiebssatz Gesamt | 56    | 75    | 160    | 10           | 128 | 308           | 30            | 767    |

2. Ausgeglicherer Hiebssatz des laufenden Forstwirtschaftsjahres /Efm o. R.

|         | Eiche | Buche | Pappel | sonstiges LH |     | Kiefer/Lärche | Fichte/Dougl. | Gesamt |
|---------|-------|-------|--------|--------------|-----|---------------|---------------|--------|
|         |       |       |        | ALH          | ALN |               |               |        |
| Nutzung | 0     | 0     | 0      |              |     |               |               | 0      |
|         |       |       |        |              |     |               |               |        |
| Gesamt  | 0     | 0     |        |              |     |               |               | 0      |

3. Einschlagsplanung /Efm o. R.

|         | Eiche | Buche | Pappel | sonstiges LH |     | Kiefer/Lärche | Fichte/Dougl. | Gesamt |
|---------|-------|-------|--------|--------------|-----|---------------|---------------|--------|
|         |       |       |        | ALH          | ALN |               |               |        |
| Nutzung | 200   | 100   |        |              |     |               |               | 300    |
|         |       |       |        |              |     |               |               |        |
| Gesamt  | 200   | 100   | 0      | 0            | 0   | 0             | 0             | 300    |

vom Hundert des ausgeglichenen Hiebssatzes.....%

4. Rückeplanung/Efm o. R.

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Unternehmer und Arbeitsmaschinen | 200 |
| ungerückt                        | 100 |
| Zusammen                         | 300 |

5. Kostenplanung

|                                     | fm  | €               |  | Löhne (€) | Unternehmer (€) | Sachkosten (€) | Gesamt (€) |
|-------------------------------------|-----|-----------------|--|-----------|-----------------|----------------|------------|
| 1. Holzeinschlag                    | 200 | 14,50 €         |  |           | 2.900,00 €      |                | 2.900,00 € |
|                                     |     |                 |  |           | - €             |                |            |
| 2. Rücken                           | 200 | 8,00 €          |  |           | 1.600,00 €      |                | 1.600,00 € |
|                                     |     |                 |  |           |                 |                |            |
| 3. Sonstige Kosten                  |     | Seilzugarbeiten |  |           | 1.000,00 €      |                | 1.000,00 € |
|                                     |     |                 |  |           |                 |                |            |
| Kosten für Holzeinschlag und Rücken |     |                 |  |           |                 |                | 5.500,00 € |

[illegible]

| Teil 2 des Wirtschaftsplanes - Sonstige Wirtschaftsplanmaßnahmen - |      |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|--------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|------------|------|-------|--------|------------|
| 1                                                                  | 2    | 3       | 4      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                    | 7          | 9                    | 10         | 11   | 12    | 13     | 14         |
| Forstort                                                           |      | Planung |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | veranschlagte Kosten |            | veranschlagte Kosten |            |      |       |        |            |
| Plannr.                                                            | Abt. | UAbt.   | ha,qm  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | im einzelnen         | im ganzen  | Unternehmer          | Sachkosten | MWST | RG    | Kosten | Rest       |
| KST                                                                | Flur | Flurst. | lfd. m | Beschreibung der geplanten Arbeiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | €/ct                 | €/ct       | €/ct                 | €/ct       | €/ct | Datum | €/ct   | €/ct       |
| 1                                                                  |      |         |        | <b>1. Neukulturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         |        | <b>Schaffung klimastabiler Waldgesellschaften im Beecker Wald</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
| 4 + 5                                                              |      |         | 1,00   | Wiederaufforstung nach käferbedingter Endnutzung von Fichte und Kiefer ;Anreicherung der vorhandenen Waldbestände mit Alternativbaumarten. Dies wären: Küstentanne, Douglasie und Rotbuche. Ziel ist die Bestände zukunftsorientiert, klimastabil und gemischt einzurichten, um das langfristige Ziel einer naturgemäßen Waldwirtschaft erreichen zu können. |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         | 1,00   | <b>Räumung:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 800,00 €             | 800,00 €   | 952,00 €             |            |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         |        | <b>Pflugstreifen:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         |        | <b>Pflanzen:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |            |                      | 19% MWST   |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         | 650    | Rbu 3jv-80-120 HK 81001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,00 €               | 650,00 €   |                      | 773,50 €   |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         | 650    | Dou 3jv 50-80 HK85301                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,75 €               | 487,50 €   |                      | 580,13 €   |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         | 650    | KTa 3jv 50-80 HK 83001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,70 €               | 455,00 €   |                      | 541,45 €   |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         | 1950   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         |        | <b>Pflanzung:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         | 1950   | Pflanzung mit Maschine incl. Transport und Einschlag der Pflanzen.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,65 €               | 1.267,50 € | 1.508,33 €           |            |      |       |        |            |
|                                                                    |      |         |        | <b>Summe Plan Nr. 1 gesamt:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>4.355,40 €</b>    |            | 2.460,33 €           | 1.895,08 € |      |       | - €    | 4.355,40 € |

| 1       | 2        | 3       | 4       | 5                                                       | 6                    | 7          | 9                    | 10         | 11   | 12    | 13     | 14         |
|---------|----------|---------|---------|---------------------------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|------------|------|-------|--------|------------|
|         | Forstort |         | Planung |                                                         | veranschlagte Kosten |            | veranschlagte Kosten |            |      |       |        |            |
| Plannr. | Abt.     | UAbt.   | ha,qm   |                                                         | im einzelnen         | im ganzen  | Unternehmer          | Sachkosten | MWST | RG    | Kosten | Rest       |
| KST     | Flur     | Flurst. | lfd. m  | Beschreibung der geplanten Arbeiten                     | €/ct                 | €/ct       | €/ct                 | €/ct       | €/ct | Datum | €/ct   | €/ct       |
| 2       |          |         |         | <b>2. Kultur- und Jungwuchspflege</b>                   |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|         |          |         |         | Freistellen der Kulturen von verdämmender Begleitflora. |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|         |          |         |         | Teilweise 2-maliges Freischneiden erforderlich!         |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|         | 3 F      |         | 2       |                                                         |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|         | 3 *      |         | 2       |                                                         |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|         |          |         | 4 HA    |                                                         | 850,00 €             | 3.400,00 € | 4.046,00 €           |            |      |       |        |            |
|         |          |         |         | <b>Summe Plan Nr. 2 gesamt:</b>                         | <b>4.046,00 €</b>    |            | 4.046,00 €           |            |      |       | - €    | 4.046,00 € |
| 3       |          |         |         | <b>3. Waldschutz nicht beplant</b>                      |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|         |          |         |         | <b>Summe Plan Nr.3 gesamt:</b>                          | <b>- €</b>           |            |                      |            |      |       |        |            |

| 1        | 2    | 3       | 4       | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6                    | 7          | 9                    | 10         | 11   | 12    | 13     | 14         |
|----------|------|---------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|------------|------|-------|--------|------------|
| Forstort |      |         | Planung |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | veranschlagte Kosten |            | veranschlagte Kosten |            |      |       |        |            |
| Plannr.  | Abt. | UAbt.   | ha, qm  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | im einzelnen         | im ganzen  | Unternehmer          | Sachkosten | MWST | RG    | Kosten | Rest       |
| KST      | Flur | Flurst. | lfd. m  | Beschreibung der geplanten Arbeiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | €/ct                 | €/ct       | €/ct                 | €/ct       | €/ct | Datum | €/ct   | €/ct       |
| 4        |      |         |         | <b>4. Verkehrssicherungspflicht</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|          |      |         |         | Beseitigung von Trockenästen, Überhang und Wahrnehmung der Fürsorgepflicht der Stadt gegenüber Dritten- Gefahrenbaumfällungen pauschal:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|          |      |         |         | speziell: Hubsteigereinsatz und Ganzbaumbeseitigung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | E.P.                 | 3.000,00 € | 3.570,00 €           |            |      |       |        |            |
|          |      |         |         | <b>Summe Plan Nr.4 gesamt:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>3.570,00 €</b>    |            | 3.570,00 €           |            |      |       | - €    | 3.570,00 € |
| 5        |      |         |         | <b>5. Wegeunterhaltung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|          |      |         |         | <b>Bereich Stadtwald allgemein</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|          |      |         |         | Überarbeitung sämtlicher Holzabfuhrwege im Stadtwaldeigentum mit Raupe, welche bei der Holzabfuhr Spuren aufweisen und Erholungssuchende beim Waldbegang erheblich einschränken, Wiederherstellung der Wegeoberflächen nach Holzabfuhr auf einer Breite von 3,5m plus 1m rechts und links Bankette. Herstellung von Wasserabschlägen und Grabenanschlüssen. Erstellung eines Regeldachprofils. In besonders verdrückte Partien, Einbringung von Wegebaumaterial; RCL ist untersagt. |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|          |      |         |         | <b>Raupenarbeit und Material</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | pauschal             | 1.750,00 € | 2.082,50 €           |            |      |       |        |            |
|          |      |         |         | <b>Summe Plan Nr. 5 gesamt:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>2.082,50 €</b>    |            | 2.082,50 €           |            |      |       | - €    | 2.082,50 € |

| Zusammenstellung der einzelnen Betriebsmaßnahmen:             |                                    |          |            | 2016       |                    |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|------------|------------|--------------------|
|                                                               |                                    |          |            |            | Summen:            |
| <b>Ausgaben Holzeinschlag + Rücken</b>                        |                                    |          |            |            | 6.545,00 €         |
| incl. 19% MWST.                                               |                                    |          |            |            |                    |
| <b>1.</b>                                                     | <b>Neukulturen</b>                 | Räumung  | Pflanzung  | Pflanzen   | Einzelerschutz     |
| Abteilung                                                     | Ortsbezeichnung                    |          |            |            |                    |
| 4+5                                                           | Beecker Wald                       | 952,00 € | 1.508,33 € | 1.895,08 € | 4.355,40 €         |
|                                                               |                                    |          |            |            | - €                |
| Position:                                                     |                                    |          |            |            |                    |
| <b>1a.</b>                                                    | <b>Nachbesserung</b>               |          |            |            | - €                |
| <b>2.</b>                                                     | <b>Kultur- und Jungwuchspflege</b> |          |            |            | 4.046,00 €         |
| <b>3.</b>                                                     | <b>Waldschutz</b>                  |          |            |            | - €                |
| <b>4.</b>                                                     | <b>Verkehrssicherung</b>           |          |            |            | 3.570,00 €         |
| <b>5.</b>                                                     | <b>Wegebau</b>                     |          |            |            | 2.082,50 €         |
| Kontrollsumme                                                 |                                    |          |            |            | 14.053,90 €        |
| <b>Ausgaben gesamt:</b>                                       |                                    |          |            |            | <b>20.598,90 €</b> |
| <b>Einnahmen Holzeinschlag</b>                                |                                    |          |            |            | <b>8.000,00 €</b>  |
| Forstfläche im Besitz der Stadt Wegberg: HA                   |                                    |          |            |            | 84,7626            |
| Betriebsergebnis: Ausgabe / HA/ €                             |                                    |          |            |            | 148,64 €           |
| <b>Ausgaben für forstliche Betriebsmaßnahmen im Jahr 2016</b> |                                    |          |            |            | <b>12.598,90 €</b> |