

|                                  |            |                                                                                          |                             |                                  |
|----------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| Vorlage der Verwaltung           |            | Fachbereich:<br><b>Umwelt, Verkehr, Abwasser</b>                                         | Datum:<br><b>05.11.2019</b> | Genehmigungsvermerk              |
| Tagesordnungspunkt<br><b>2.2</b> |            | Bezeichnung der Vorlage:<br><br><b>Forstwirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2020</b> |                             | Datum: 07.11.2019                |
| Vorlage-Nr:<br>VO/0317/19        |            |                                                                                          |                             | Bürgermeister:<br><br>Gez. Stock |
| Zu beraten im:                   |            |                                                                                          |                             |                                  |
| Ö/N                              | Datum      | Gremium                                                                                  |                             |                                  |
| Ö                                | 19.11.2019 | Ausschuss für Wohnen, Bauen, Umwelt und Vergabe (WBUV)                                   |                             |                                  |
| Ö                                | 03.12.2019 | Haupt- und Finanzausschuss (HFA)                                                         |                             |                                  |
| Ö                                | 17.12.2019 | Rat der Stadt Wegberg                                                                    |                             |                                  |

### Sachverhalt:

Der Landesbetrieb Wald und Holz Nordrhein-Westfalen, Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde – Forstbetriebsbezirk Wassenberg hat den Entwurf des Forstwirtschaftsplans für das Wirtschaftsjahr 2020 vorgelegt.

Der Forstwirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2020 steht laut dem Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde unter der Prämisse „Wir planen nicht, sondern reagieren“.

Durch den Dürreverlauf mangels ausreichendem Niederschlag kam es auf allen Standorten und Börden zu einem Ausfall bei allem Kulturpflanzen. Durch die dadurch entstandenen Freiflächen kommt es zu immensen Nachfragen nach Forstpflanzen bei den Baumschulen, wodurch die Preise stark steigen.

Alle Pflanzen und Bäume sind weiterhin durch die Dürre aus dem Jahr 2018, welche sich im Jahr 2019 nahtlos fortsetzte betroffen. Das macht sich z. B. in einem Buchsterben, Eichensterben in allen Altersklassen, Ahorn-Rußrindenkrankheit, Eschentriebsterben und dem Borkenkäferkahlfraß in Fichte, Lärche und Kiefer bemerkbar.

Des Weiteren gibt es keine Nachfrage nach Holz. Es liegt derzeit eine Übersättigung der Holzindustrie mit Käferholz in Millionengröße vor. Hinzu werden noch Veränderungen der Holzverkaufsstrukturen, aufgrund von Kartellrechtsurteilen Ende 2019, kommen. Die Folgen sind hier noch unklar.

Aufgrund der dargestellten Problematik, schlägt das Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde vor, den Forstwirtschaftsplan 2020 als eine Art „Krisenreaktions-Plan“ anzusehen.

Der Plan wurde so verfasst, dass reagiert werden kann, wenn dies erforderlich ist. Es wird dafür gesorgt, dass kein Bürger den Wald meiden muss und die Handlungsfähigkeit weiterhin gegeben ist, ohne enorme Freiflächen und Folgekosten zu produzieren.

**Beschlussvorschlag:**

Der Ausschuss für Wohnen, Bauen, Umwelt und Vergaben empfiehlt dem Haupt- und Finanzausschuss, dem Rat der Stadt Wegberg vorzuschlagen, den Forstwirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2020 zu beschließen und im Haushalt 2020 die Aufwendungen und Erträge wie dargestellt zu veranschlagen.

**Kosten und Finanzierung:**

Der Aufwand für die im Forstwirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2020 genannten Maßnahmen in Höhe von 19.500,00 Euro wird im Produkt Wald,- Forst- und Landwirtschaft (13 03 00) beim Sachkonto 522130 (Instandhaltung; Forstwirtschaftsplan) für den Haushaltsplan 2020 angemeldet. Der Ertrag aus Holzeinschlag und Holzverkauf in Höhe von 3.000,00 Euro wird im Produkt Wald,- Forst- und Landwirtschaft (13 03 00) beim Sachkonto 442100 (Verkauf Forstwirtschaft) für den Haushalt 2020 angemeldet.

**Alternativen:**

- Keine -

**Anlage/n:**

Forstwirtschaftsplan 2020

| Unterschrift d. federführenden Fachbereichleiters/Dezernenten |                   | Gegenzeichnung d. beteiligten Fachbereichsleiter/Dezernenten |          |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| Gez. Lenzen                                                   | FB 302            | Gez. Kühlen                                                  | Kämmerin |
| Gez. Gaspers                                                  | FBL 302           | Gez. Wilkens-Mathar                                          | RPA      |
| Gez. Thies                                                    | Techn. Beigeordn. |                                                              |          |

# FORSTWIRTSCHAFTSPLAN

## STADT WEGBERG

### FWJ 2020

Aufgestellt:

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

Datum: 13.07.2019

Unterschrift i.A. gez. Gingter

.....

G I N G T E R , Forstamtsrat

Forstbetriebsbeamter

Geprüft:

Landesbetrieb Wald und Holz NRW  
Regionalforstamt Rureifel-Jülicher Börde

Datum: 13.07.2019

Unterschrift: i.A. gez. Knoth

.....

K N O T H, Forstdirektor

Fachgebietsleiter III  
Privat- und Kommunalwaldbetreuung

# Teil 1 des Wirtschaftsplanes - Holzeinschlag und Rücken -

1. Hiebssatz der Forsteinrichtung vom 01.10.2012 EFM o.R.

|                  | Eiche | Buche | Pappel | sonstiges LH |     | Kiefer/Lärche | Fichte/Dougl. | Gesamt |
|------------------|-------|-------|--------|--------------|-----|---------------|---------------|--------|
|                  |       |       |        | ALH          | ALN |               |               |        |
| Nutzung          | 25    | 100   | 10     | 10           | 10  | 150           |               | 305    |
|                  |       |       |        |              |     |               |               | 0      |
| Hiebssatz Gesamt | 25    | 100   | 10     | 10           | 10  | 150           | 0             | 305    |

2. Ausgeglicherer Hiebsatz 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 | 100   | 100   |        |              |     |               |               | 200    |
|         |       |       |        |              |     |               |               |        |
| Gesamt  | 100   | 100   | 0      | 0            | 0   | 0             | 0             | 200    |

vom Hundert des ausgeglichenen Hiebsatzes.....%

4. Rückeplanung/Efm o. R.

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Unternehmer und Arbeitsmaschinen |  |
| ungerückt                        |  |
| Zusammen                         |  |

5. Kostenplanung

|                                     | fm | € |                 | Löhne (€) | Unternehmer (€) | Sachkosten (€) | Gesamt (€) |
|-------------------------------------|----|---|-----------------|-----------|-----------------|----------------|------------|
| 1. Holzeinschlag                    |    |   |                 |           | - €             |                | - €        |
|                                     |    |   |                 |           | - €             |                |            |
| 2. Rücken                           |    |   |                 |           | - €             |                | - €        |
|                                     |    |   |                 |           |                 |                |            |
| 3. Sonstige Kosten                  |    |   | Seilzugarbeiten |           |                 |                |            |
|                                     |    |   |                 |           |                 |                |            |
| Kosten für Holzeinschlag und Rücken |    |   |                 |           |                 |                | - €        |

[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                                                                  |          |              |        | 1. Neukulturen                                                                                                                                                      |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    | 000*     | ges. Betrieb | 1      | Wiederaufforstung nach Dürre in Folge der Trockenphasen im Jahresverlauf 2018-2019 mit Douglasie 30-60, Vb 2x1,5m auf Pflugstreifen nach Mulchen der Altvegetation. |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              | 1      | Räumung mit Raupe und Roderechen                                                                                                                                    | 1.800,00 €           | 1.800,00 € | 2.142,00 €           |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              | 1      | Pflugstreifen ziehen                                                                                                                                                | 500,00 €             | 500,00 €   | 595,00 €             |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        | Douglasien 30-60 HK n. F.SaatGesetz                                                                                                                                 |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              | 3000   | Planzung incl. T+E                                                                                                                                                  | 0,60 €               | 1.800,00 € | 2.142,00 €           |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        | -                                                                                                                                                                   |                      | €          |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              | 3000   | Douglasien 30-60                                                                                                                                                    | 0,85 €               | 2.550,00 € |                      | 2.805,00 € |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        |                                                                                                                                                                     |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        |                                                                                                                                                                     |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        | Summe Plan Nr. 1 gesamt:                                                                                                                                            | 7.684,00 €           |            | 4.879,00 €           | 2.805,00 € |      |       | - €    | 7.684,00 € |
| 2                                                                  |          |              |        | 2. Kultur- und Jungwuchspflege                                                                                                                                      |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        | Freistellen der Kulturen von verdämmender Begleitflora.                                                                                                             |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        | Teilweise 2-maliges Freischneiden erforderlich!                                                                                                                     |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    | 3 F      |              | 2      |                                                                                                                                                                     |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    | 3 *      |              | 2      |                                                                                                                                                                     |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        |                                                                                                                                                                     |                      |            |                      |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              | 4      | HA                                                                                                                                                                  | 950,00 €             | 3.800,00 € | 4.522,00 €           |            |      |       |        |            |
|                                                                    |          |              |        | Summe Plan Nr. 2 gesamt:                                                                                                                                            | 4.522,00 €           |            | 4.522,00 €           |            |      |       | - €    | 4.522,00 € |

| 1       | 2        | 3       | 4      | 5                                                         | 6                    | 7          | 8           | 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      |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
| 3       |          |         |        | 3. Verkehrssicherungspflicht                              |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Dürre- und Insektenschadensbeseitigung                    |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Beseitigung von Trockenästen, Überhang und                |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Wahrnehmung der Fürsorgepflicht der Stadt                 |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | gegenüber Dritten- Gefahrenbaumfällungen                  |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | pauschal:                                                 |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | speziell:Hubsteigereinsatz und                            |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Ganzbaumbeseitigung                                       | E.P.                 | 5.000,00 € | 5.950,00 €  |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Summe Plan Nr.3 gesamt:                                   | 5.950,00 €           |            | 5.950,00 €  |                      |       |       | - €    | 5.950,00 € |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | 4. Wegeunterhaltung                                       |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Bereich Stadtwald allgemein                               |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | 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 Regeldachprofiles. In besonders verdrückte Partien, |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Einbringung von Wegebaumaterial; RCL ist untersagt.       |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Raupenarbeit und Material                                 | pauschal             | 850,00 €   | 1.011,50 €  |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        |                                                           |                      |            |             |                      |       |       |        |            |    |
|         |          |         |        | Summe Plan Nr. 4 gesamt:                                  | 1.011,50 €           |            | 1.011,50 €  |                      |       |       | - €    | 1.011,50 € |    |

| Zusammenstellung der einzelnen Betriebsmaßnahmen:             |                                          |            |            | 2020       |                    |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------|------------|------------|--------------------|
|                                                               |                                          |            |            |            | Summen:            |
| <b>Ausgaben Holzeinschlag + Rücken</b>                        |                                          |            |            |            | - €                |
| incl. 19% MWST.                                               |                                          |            |            |            |                    |
| <b>1.</b>                                                     | <b>Neukulturen</b>                       | Räumung    | Pflanzung  | Pflanzen   | Einzelerschutz     |
| <b>Abteilung</b>                                              | <b>Ortsbezeichnung</b>                   |            |            |            |                    |
| 000*                                                          | Wegberger Stadtwaldungen div Abteilungen | 2.737,00 € | 2.142,00 € | 2.805,00 € | 7.684,00 €         |
|                                                               |                                          |            |            |            |                    |
| Position:                                                     |                                          |            |            |            | - €                |
| <b>1a.</b>                                                    | <b>Nachbesserung</b>                     |            |            |            |                    |
|                                                               |                                          |            |            |            | - €                |
| <b>2.</b>                                                     | <b>Kultur- und Jungwuchspflege</b>       |            |            |            |                    |
|                                                               |                                          |            |            |            | 4.522,00 €         |
|                                                               |                                          |            |            |            | - €                |
| <b>3.</b>                                                     | <b>Verkehrssicherung</b>                 |            |            |            |                    |
|                                                               |                                          |            |            |            | 5.950,00 €         |
| <b>4.</b>                                                     | <b>Wegebau</b>                           |            |            |            |                    |
|                                                               |                                          |            |            |            | 1.011,50 €         |
|                                                               |                                          |            |            |            | Kontrollsumme      |
|                                                               |                                          |            |            |            | 19.167,50 €        |
| <b>Ausgaben gesamt:</b>                                       |                                          |            |            |            | <b>19.167,50 €</b> |
| <b>Einnahmen Holzeinschlag</b>                                |                                          |            |            |            | <b>3.000,00 €</b>  |
| <b>Forstfläche im Besitz der Stadt Wegberg: HA</b>            |                                          |            |            |            | <b>84,7626</b>     |
| <b>Betriebsergebnis: Ausgabe / HA/ €</b>                      |                                          |            |            |            | <b>190,74 €</b>    |
| <b>Ausgaben für forstliche Betriebsmaßnahmen im Jahr 2020</b> |                                          |            |            |            | <b>16.167,50 €</b> |

|                                                   |                     |            |            |               |                |               |         |              |  |
|---------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|---------------|----------------|---------------|---------|--------------|--|
| Zusammenstellung der einzelnen Betriebsmaßnahmen: |                     |            |            |               |                |               |         |              |  |
| 2020                                              |                     |            |            |               |                |               |         |              |  |
| Ausgaben Holzeinschlag + Rücken                   |                     |            |            |               |                | - €           | 0       | - €          |  |
| incl. 19% MWST.                                   |                     |            |            |               |                |               |         |              |  |
| 1. Neukulturen                                    | Räumung             | Pflanzung  | Pflanzen   | Pflugstreifen | Einzelerschutz | Summe         | Vollzug | Ergebnis     |  |
| Abteilung:                                        | Ort                 |            |            |               |                |               |         |              |  |
| 000~                                              | ges. Stadtwaldungen | 2.142,00 € | 2.142,00 € | 2.805,00 €    |                | 7.684,00 €    |         |              |  |
|                                                   |                     |            |            |               |                | - €           |         | - €          |  |
| Summe: 1 incl. Holzeinschlag + Rücken             |                     |            |            |               |                | 7.684,00 €    | - €     | - €          |  |
| 2. sonstige Betriebsmaßnahmen                     |                     |            |            |               |                |               |         |              |  |
| 2. Kultur- und Jungwuchspflege                    |                     |            |            |               |                | 4.522,00 €    | - €     | 4.522,00 €   |  |
| 3. Waldschutz                                     |                     |            |            |               |                |               |         | - €          |  |
| 4. Verkehrssicherung allgemein:                   |                     |            |            |               |                | 5.950,00 €    | - €     | 5.950,00 €   |  |
| 5. Wegebau                                        |                     |            |            |               |                | 1.011,50 €    | - €     | 1.011,50 €   |  |
| 6. Sondermaßnahmen                                |                     |            |            |               |                |               |         |              |  |
| Summe: 2                                          |                     |            |            |               |                | 11.483,50 €   | - €     | 11.483,50 €  |  |
| Kosten Summen 1+ 2 gesamt:                        |                     |            |            |               |                | 19.167,50 €   | - €     | 11.483,50 €  |  |
| Einnahmen Holzeinschlag                           |                     |            |            |               |                | 3.000,00 €    | - €     | - 3.000,00 € |  |
| Holzeinnahme                                      |                     |            |            |               |                |               |         |              |  |
| Summe:                                            |                     |            |            |               |                | - €           |         | - €          |  |
| Bilanzabschluss:                                  |                     |            |            |               |                | - 16.167,50 € |         | - €          |  |