

Hessen-Forst  
Forstamt Nidda

HESSEN



Hessen-Forst Nidda • Auf der Platte 34 • 63667 Nidda

Magistrat der Stadt Karben  
Rathausplatz 1  
61184 Karben

Aktenzeichen

K 11 – 49

Bearbeiter/in

Herr Dellers

Durchwahl

(06043) 9657-32

E-Mail

ForstamtNidda@Forst.Hessen.de

Fax

(06043) 9657-27

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Datum

03.12.2013

## Vorlage des Waldwirtschaftsplanes für das Geschäftsjahr 2014

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Rahn,  
sehr geehrte Damen und Herren des Magistrats,

hiermit wird der Waldwirtschaftsplan für das kommende Jahr der Stadt Karben vorgelegt. Er schließt im Saldo mit einem Überschuss von 100 € ab.

Den üblichen Aufstellungen habe ich eine teilproduktorientierte Übersicht beigelegt, aus der Sie den Mitteleinsatz im Stadtwald Karben in 2014 entnehmen können. Zusätzlich haben wir aus der Buchführung des Forstamtes Nidda die Betriebsergebnisse seit dem Jahr 2006 in einem Diagramm dargestellt. Daraus ergibt sich eine auf die Ausgaben bezogene Rendite von 22 %.

Das Forstamt bittet um Genehmigung des Waldwirtschaftsplanes 2014. Eine Ausfertigung des Genehmigungsvermerks bitte ich zeitnah zurückzusenden. Wir sind gern bereit, den Plan näher zu erläutern.

Mit freundlichen Grüßen

  
(Reißmann)

Anlagen:

- Waldwirtschaftsplan
- Produktübersicht
- Finanzrechnungssicht
- Genehmigungsvermerk (2-fach)



Hessen-Forst  
Landesbetrieb nach § 26  
Landeshaushaltsordnung  
Gerichtsstand Kassel  
UST-Id-Nr. DE220549401

Hausanschrift  
Forstamt Nidda  
Auf der Platte 34  
63667 Nidda

Kontakt  
Telefon: 06043/9657-0  
Telefax: 06043/9657-27  
ForstamtNidda@forst.hessen.de  
[www.hessen-forst.de](http://www.hessen-forst.de)

Bankverbindung Leitung  
HCC HForst Bernd Reißmann  
Helaba  
Kto.: 100 23 69  
BLZ: 500 500 00





**Voranschlag über die Einnahmen und Ausgaben des Wirtschaftsplanes für das HHJ 2014**

Anordnung über die Zusammenarbeit zwischen den Organen der waldbesitzenden Körperschaften, den Besitzern von Gemeinschaftswaldungen und dem Landesbetrieb Hessen-Forst vom 11.08.2003 (StAnz. 40/2003 Seite 3966) u. Änderungsanordnung vom 08.12.2008 (StAnz. 52/2008, S. 3487)

Dem Bürgermeister der Stadt Karben, Herrn Guido Rahn, Rathausplatz 1, 61184 Karben zur Anerkennung und mit der Bitte um Beschlussfassung und Rückgabe übersandt.

Aufgestellt und abgesandt  
HESSEN-FORST  
Forstamt Nidda

63667 Nidda, den 03. Dezember 2013

(Reißmann)

Anerkannt und abgesandt

....., den .....

Stadt Karben:

.....

(Unterschrift)



**Voranschlag über die Einnahmen und Ausgaben des Wirtschaftsplanes für das HHJ 2014**

Anordnung über die Zusammenarbeit zwischen den Organen der waldbesitzenden Körperschaften, den Besitzern von Gemeinschaftswaldungen und dem Landesbetrieb Hessen-Forst vom 11.08.2003 (StAnz. 40/2003 Seite 3966) u. Änderungsanordnung vom 08.12.2008 (StAnz. 52/2008, S. 3487)

Dem Bürgermeister der Stadt Karben, Herrn Guido Rahn, Rathausplatz 1, 61184 Karben  
zur Anerkennung und mit der Bitte um Beschlussfassung und Rückgabe übersandt.

Aufgestellt und abgesandt  
**HESSEN-FORST**  
Forstamt Nidda

63667 Nidda, den 03. Dezember 2013

.....  
( Re i ß m a n n )

Anerkannt und abgesandt

....., den .....

Stadt Karben:

.....  
( Unterschrift )

## Waldwirtschaftsplan 2014: Wofür wird der Mitteleinsatz im Stadtwald Karben verwendet

| Produkt                                      | Leistung                    | Lohn / ILV | Gehälter/Bezüge | Unternehmer   | Material   | Sonstiges | Sa. Kosten    | Erlöse        | Ergebnis vor Kostenumlage |
|--|-----------------------------|------------|-----------------|---------------|------------|-----------|---------------|---------------|---------------------------|
| ÖKONOMIE<br>Waldwirtschaftung im engen Sinne | Verjüngung                  |            |                 | 2.150         |            |           | 2.150         |               |                           |
|  | Schutz gegen Wildschäden    |            |                 | 2.500         | 200        |           | 2.700         |               |                           |
|  | Läutig./Pflanzg./Astig      |            |                 | 1.500         |            |           | 1.500         |               |                           |
|  | Waldschutz                  |            |                 | 950           |            |           | 950           |               |                           |
|  | Holzernte Stockverkauf      |            |                 | 1.505         |            |           | 1.505         | 21.250        |                           |
|  | Holzernte eigene WA         |            |                 |               |            |           | 0             |               |                           |
|  | Holzernte Unternehmer       |            |                 | 8.455         | 100        |           | 8.555         | 27.010        |                           |
|  | Holzernte mechanisiert      |            |                 |               |            |           | 0             |               |                           |
|  | Dienstleistungen für Dritte |            |                 |               |            |           | 0             |               |                           |
|  | Flächenverpachtung          |            |                 |               |            |           | 0             |               |                           |
| Nebennutzungen                               |                             |            |                 |               |            | 0         |               |               |                           |
| Jagd + Verpachtung                           |                             |            |                 |               |            | 0         |               |               |                           |
| <b>Sa. ÖKONOMIE</b>                          |                             | <b>0</b>   | <b>0</b>        | <b>17.060</b> | <b>300</b> | <b>0</b>  | <b>17.360</b> | <b>48.260</b> | <b>30.900</b>             |

|                         |                            |          |          |              |          |          |              |          |               |
|-------------------------|----------------------------|----------|----------|--------------|----------|----------|--------------|----------|---------------|
| ÖKOLOGIE<br>Naturschutz | Arten- und Biotopschutz    |          |          | 3.600        |          |          | 3.600        |          |               |
|                         | Sicherung Schutzfunktionen |          |          |              |          |          | 0            |          |               |
|                         | <b>Sa. ÖKOLOGIE</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3.600</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3.600</b> | <b>0</b> | <b>-3.600</b> |

|                              |                           |          |          |              |          |          |              |          |               |
|------------------------------|---------------------------|----------|----------|--------------|----------|----------|--------------|----------|---------------|
| SOZIALES<br>Sozialfunktionen | Umweltbildung             |          |          |              |          |          | 0            |          |               |
|                              | Verkehrssicherung         |          |          | 1.500        |          |          | 1.500        |          |               |
|                              | Erholungsfunkt. d. Waldes |          |          |              |          |          | 0            |          |               |
|                              | <b>Sa. SOZIALES</b>       | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1.500</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1.500</b> | <b>0</b> | <b>-1.500</b> |

|                                      |   |              |          |              |          |               |               |            |                |
|--------------------------------------|---|--------------|----------|--------------|----------|---------------|---------------|------------|----------------|
| GEMEINKOSTEN<br>Produkten zuzuordnen | Wegeunterhaltung                                    |              |          | 2.000        |          |               | 2.000         |            |                |
|                                      | innerbetriebl. Leistungsverrechnung in der Gmde     | 7.000        |          |              |          | 1.500         | 8.500         | 500        |                |
|                                      | Zentrale Gemeinkosten:                              |              |          |              |          | 11.900        | 11.900        |            |                |
|                                      | Beförderung   |              |          |              |          | 3.800         | 3.800         |            |                |
|                                      | Gemeindliche Gemeinkosten: Verwaltung Grund+Gebäude |              |          |              |          | 17.200        | 17.200        |            |                |
|                                      | <b>Sa. GEMEINKOSTEN</b>                             | <b>7.000</b> | <b>0</b> | <b>2.000</b> | <b>0</b> | <b>17.200</b> | <b>26.200</b> | <b>500</b> | <b>-25.700</b> |

|              |              |          |               |            |               |               |               |            |
|--------------|--------------|----------|---------------|------------|---------------|---------------|---------------|------------|
| <b>Summe</b> | <b>7.000</b> | <b>0</b> | <b>24.160</b> | <b>300</b> | <b>17.200</b> | <b>48.660</b> | <b>48.760</b> | <b>100</b> |
|--------------|--------------|----------|---------------|------------|---------------|---------------|---------------|------------|

| Umlage der Gemeinkosten | Teilprodukt-ergebnisse          |
|-------------------------|---------------------------------|
| 60% =                   | Ergebnis Teilprodukt "ÖKONOMIE" |
| <b>-15.420</b>          |                                 |

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| 20% =         | Ergebnis Teilprodukt "ÖKOLOGIE" |
| <b>-5.140</b> | <b>-8.740</b>                   |

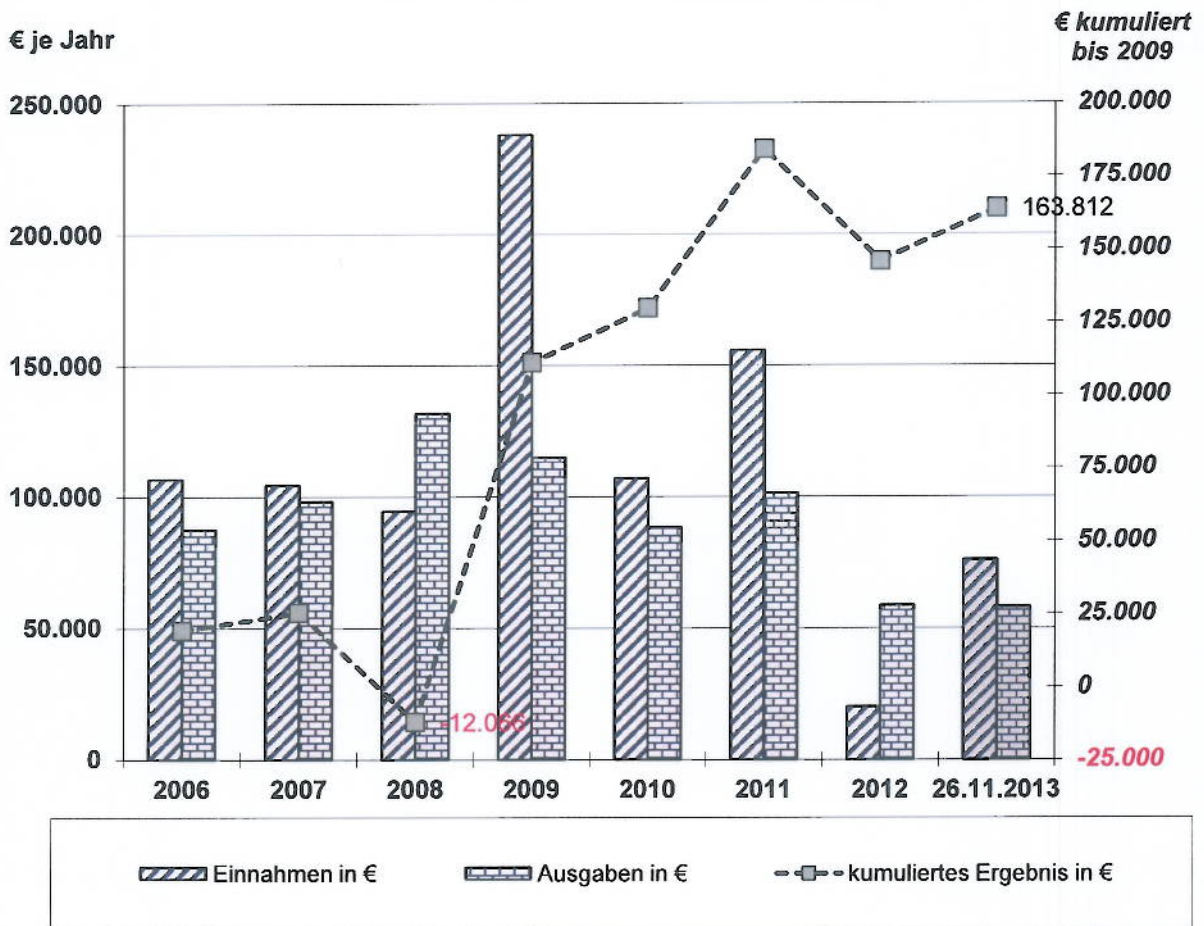
|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| 20% =         | Ergebnis Teilprodukt "SOZIALES" |
| <b>-5.140</b> | <b>-6.640</b>                   |

Umlage auf Teilprodukte  
(siehe Anmerkung)

### Anmerkung:

Die Umlage der Gemeinkosten erfolgt iterativ in Anlehnung an die Zeitbedarfe der Revierleiter (RL) im Stadtwald. Denn die Zeiten der Beförderung verteilen sich nicht nur in die "ÖKONOMIE", sondern auch in die "ÖKOLOGIE" und in "SOZIALES", weil RL beim Behandeln der Bestände (Auszeichnen, Kulturplanung etc.) und Wege auch intensiv auf Naturschutz-, Umweltschutz- und Erholungsbelange achten.

**Betriebsergebnisse (Finanzrechnungssicht)  
Stadtwald Karben seit 2006**  
aufgestellt über die Buchführung des FoA Nidda



| Jahr       | Einnahmen in € | Ausgaben in € | Jahres-Ergebnis in € | kumuliertes Ergebnis in € |
|------------|----------------|---------------|----------------------|---------------------------|
| 2006       | 106.798        | 87.558        | 19.240               | 19.240                    |
| 2007       | 104.375        | 98.331        | 6.044                | 25.284                    |
| 2008       | 94.486         | 131.836       | -37.350              | -12.066                   |
| 2009       | 238.009        | 114.929       | 123.080              | 111.014                   |
| 2010       | 107.124        | 88.388        | 18.736               | 129.750                   |
| 2011       | 155.935        | 101.439       | 54.496               | 184.246                   |
| 2012       | 20.191         | 58.620        | -38.429              | 145.817                   |
| 26.11.2013 | 76.029         | 58.034        | 17.995               | 163.812                   |

**RENDITE**  
nach 8 Jahren,  
bezogen  
auf die Ausgaben  
=  
  
22%

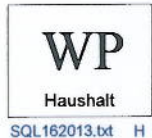
|                  |                |                |                                  |                |
|------------------|----------------|----------------|----------------------------------|----------------|
| Summen seit 2006 | <b>902.947</b> | <b>739.135</b> | <b>i. D.-schnitt= 20.477 €/a</b> | <b>163.812</b> |
|------------------|----------------|----------------|----------------------------------|----------------|



OE : 158 Forstamt Nidda  
Betrieb : 49 Stadtwald Karben  
GJ : 2014

Datum: 03.12.2013

Personalkostenverrechnungssatz : 34,00



Daten ungefiltert

## Wirtschaftsplan (Haushalt) in €

### EINNAHMEN

|                                 |   |               |
|---------------------------------|---|---------------|
| _5005000                        | Umsatzerlöse aus sonst. Nutzung         | 0             |
| _5007000                        | Verkaufserlöse                          | 48.260        |
| _5210000                        | Bestandsveränderung fertige Erzeugnisse | 0             |
| _5390100                        | Einnahme aus Ökopunkten                 | 0             |
| _5399000                        | sonst. betriebliche Einnahmen           | 0             |
| _9000700                        | Erträge sonst. interne Verrechnung KiTa | 500           |
| <b>SUMME EINNAHMEN / ERLÖSE</b> |   | <b>48.760</b> |

### AUSGABEN (LÖHNE und deckungsfähige Titel)

|                                 |  |               |
|---------------------------------|--|---------------|
| _6089000                        | übriger sonstiger Materialaufwand        | 300           |
| _6101000                        | Fremdleist. für Erzeugnisse u.a. Umsatzl | 24.160        |
| _6169000                        | Sonstige Fremdinstandhaltung             | 0             |
| <b>SA. LÖHNE WALDARBEITER</b>   |  |               |
| <b>SA. DECKUNGSFÄHIGE TITEL</b> |  | <b>24.460</b> |

### AUSGABEN (Sonstige HH-Stellen)

|                              |  |               |
|------------------------------|--|---------------|
| _6179000                     | and.sonst.Aufwend. für bez. Leistungen   | 11.900        |
| _6771000                     | Aufw. Sachverst. Rechtsanw. Gerichtskost | 300           |
| _6909000                     | Beiträge für sonstige Versicherungen     | 500           |
| _6910000                     | Beitr.Wirtschverb.,Berufsvertr.,Vereine  | 2.500         |
| _6993000                     | übr.sonstige betriebl. Aufwendungen      | 400           |
| _7020000                     | Grundsteuer                              | 100           |
| _9001210                     | ILV Verwaltungsaufwand Personalkosten    | 7.000         |
| _9001700                     | ILV Verwaltungsaufwand Sachkosten        | 1.500         |
| <b>SA. SONSTIGE AUSGABEN</b> |  | <b>24.200</b> |

**SUMME AUSGABEN / KOSTEN** 48.660

**Verwaltungshaushalt Überschuß** 100

**Nachrichtlich: Summe der Eigenleistungen / Zurechnungsbeträge** 0



OE : 158 Forstamt Nidda  
 Betrieb : 49 Stadtwald Karben  
 GJ : 2014

Datum: 03.12.2013

Personalkostenverrechnungssatz : 34,00

**WP**  
 Kostenrechnung  
 SQL162013.txt H

Daten ungefiltert

### Wirtschaftsplan (Kostenrechnung) in €

| ERLÖSE                                  | ERLÖSE | IBLV-E | INSGESAMT |
|---|--------|--------|-----------|
| 81xxxxxxx07 (S) HE Stockverkauf         | 21.250 |        | 21.250    |
| 81xxxxxxx08 (U) HE motorm. Aufarb. Unt. | 27.010 |        | 27.010    |
| 81xxxxxxx12 Betriebsfl./Verk.sich.      |        | 500    | 500       |
| 215 je ha                               | 48.260 | 500    | 48.760    |

| KOSTEN                                  | LOHN | GEHALT<br>BEZÜGE | UNTER-<br>NEHMER | MATERIAL | SONST. | IBLV-K | INSGESAMT |
|---|------|------------------|------------------|----------|--------|--------|-----------|
| 81xxxxxxx00 Gemeinkosten                |      |                  |                  |          | 15.700 | 8.500  | 24.200    |
| 81xxxxxxx01 Verjüngung                  |      | 2.150            |                  |          |        |        | 2.150     |
| 81xxxxxxx02 Schutz gegen Wildschäden    |      | 2.500            |                  | 200      |        |        | 2.700     |
| 81xxxxxxx04 LTG/JB-Pflege/Astung        |      | 1.500            |                  |          |        |        | 1.500     |
| 81xxxxxxx03 Waldschutz                  |      | 950              |                  |          |        |        | 950       |
| 81xxxxxxx07 (S) HE Stockverkauf         |      | 1.505            |                  |          |        |        | 1.505     |
| 81xxxxxxx08 (U) HE motorm. Aufarb. Unt. |      | 8.455            |                  | 100      |        |        | 8.555     |
| 81xxxxxxx12 Betriebsfl./Verk.sich.      |      | 1.500            |                  |          |        |        | 1.500     |
| 81xxxxxxx14 Arbeiten für AuB            |      | 3.600            |                  |          |        |        | 3.600     |
| 81xxxxxxx21 Wegeunterhaltung            |      | 2.000            |                  |          |        |        | 2.000     |
| 215 je ha                               |      | 24.160           |                  | 300      | 15.700 | 8.500  | 48.660    |

| DECKUNGSBEITRAG |         |
|-----------------|---------|
|                 | 100     |
|                 | 0 je ha |

| nachrichtliche Auswertungen : | Efm oR   | Baumbestandsfläche in ha : | 226 ha |
|-------------------------------|--|----------------------------|--------|
| Einschlag laut Hauungsplan :  | 790 nur Teilleistungen größer 110219                             |                            |        |
| davon FE-Holz :               | 105  |                            |        |
| Selbstwerbung :               | 170 = Verkauf auf dem Stock (unabhängig vom Aufarbeitsverfahren) |                            |        |
| Harvestereinsatz :            | 0 davon 0 Harvester HFT 0 sonst. Unternehmer                     |                            |        |
| Holzlieferkette               | 0  |                            |        |
| mit Löhnen in Posten :        | 0 mit EURO = € / Efm Holzernte                                   |                            |        |
| bei einem Verkauf von :       | 685 mit 48.260 EURO = 70,45 € / Efm Holzverkauf                  |                            |        |
| Summe Löhne insgesamt :       | 0 bei 34,00 € / Std Personalkosten = 0 Stunden = 0,0 Std / ha    |                            |        |
|                               | bei 1.300 Produktivstd / AK für 0,0 AK Maßnahmen geplant         |                            |        |
| Gesamtlohnsumme :             | 0 EURO bei 790 Efm Einschlag = 0 € / Efm geplanter Einschlag     |                            |        |
| Arbeitskapazität :            | 0 prod.Std. bei 226 ha Baumbestandsfl. = 0,0 prod. ArbStd. je ha |                            |        |
| Arbeitskapazität :            | 0,0 Arbeitskräfte = 0,0 AK / 1000 ha                             |                            |        |



OE : 158 Forstamt Nidda  
 Betrieb : 49 Stadtwald Karben  
 GJ : 2014

Datum: 03.12.2013

Personalkostenverrechnungssatz : 34,00



Daten ungefiltert

## Wirtschaftsplan (Kostenrechnung) in €

| ARBEITSKRÄFTE                              |                             | Anzahl WA : | 0,0 | für Monate :                                  | 0    |
|--|-----------------------------|-------------|-----|---|------|
| 0  | € / Monat Arb.Leistung      | 0           |     | Durchschnittsverdienst je Std (incl. MS-Geld) |      |
| 0  | € / Monat ohne Arb.Leistung | 0           |     | ohne Zuwendung bei 2000 Arbeitstunden:        | 0,00 |
| 0  | Personalnebenausgaben       | 0           |     |   |      |
| 0,0  | % für Zusatzversorgung      | 0           |     |   |      |
| 0,0  | % für Sozialversicherungen  | 0           |     |   |      |
| LÖHNE (inkl. LNK) insgesamt erforderlich : |                             | 0           |     | LÖHNE (inkl. LNK)                             |      |
|  |                             |             |     | in Maßnahmen geplant :                        |      |

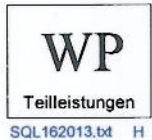




OE : 158 Forstamt Nidda  
 Betrieb : 49 Stadtwald Karben  
 GJ : 2014

Datum: 03.12.2013

Personalkostenverrechnungssatz : 34,00



Daten ungefiltert

## Übersicht Produkte, Leistungen, Teilleistungen

| PRODUKT, LEISTUNG, TEILLEISTUNG         | LOHN | GEHALT BEZÜGE | UNTER-NEHMER | MATERIAL | SONSTIGES + IBLV-K | EINNAHME + IBLV-E | DECKUNGS-BEITRAG |
|---|------|---------------|--------------|----------|--------------------|-------------------|------------------|
| _S_001 Beförsterungskosten              |      |               |              |          | 11.900             |                   | -11.900          |
| 013600 Betriebsfl./Verkehrssicherung    |      |               | 1.500        |          |                    | 500               | -1.000           |
| 014200 Verpachtete Jagd                 |      |               |              |          |                    |                   |                  |
| 021101 Arbeiten für AuB                 |      |               | 3.600        |          |                    |                   | -3.600           |
| 060100 Wegeunterhaltung                 |      |               | 2.000        |          |                    |                   | -2.000           |
| 110102 Kultur- und Jungwuchspflege      |      |               | 2.150        |          |                    |                   | -2.150           |
| 110143 Gatter / Einzelsch. Kontr.+ Rep. |      |               | 2.500        | 200      |                    |                   | -2.700           |
| 110151 Insekten/Pilze                   |      |               | 800          |          |                    |                   | -800             |
| 110152 Mäuse                            |      |               | 150          |          |                    |                   | -150             |
| 110161 Läuterung / Jungbestandspflege   |      |               | 300          |          |                    |                   | -300             |
| 110162 Feinerschließung                 |      |               | 300          |          |                    |                   | -300             |
| 110171 Wertästung                       |      |               | 900          |          |                    |                   | -900             |
| 11022U Hauptnutzung-Planmäßig (U)       |      |               | 1.300        |          |                    | 4.500             | 3.200            |
| 11024S Pflegenutzung-Planmäßig (S)      |      |               | 1.505        |          |                    | 21.250            | 19.745           |
| 11024U Pflegenutzung-Planmäßig (U)      |      |               | 7.155        | 100      |                    | 22.510            | 15.255           |
| KostFA Gemeinkosten                     |      |               |              |          | 12.300             |                   | -12.300          |
|   |      |               | 24.160       | 300      | 24.200             | 48.760            | 100              |

\*\* die Spalte € / ha wurde ermittelt aufgrund einer Baumbestandsfläche von :

226 ha

,44  
 € / ha \*\*



OE : 158 Forstamt Nidda  
 Betrieb 49 Stadtwald Karben  
 GJ : 2014

Datum: 03.12.2013



Personalkostenverrechnungssatz : 34,00

SQL162013.bx H

Daten ungefiltert

## Liste der Teilleistungen

| FA/Rev.                                     | Waldort  | Maßnahme                    | Beschreibung  | HBA | Fläche | Menge | Einheit | €/Einheit | Gesamt | ART |
|---|----------|-----------------------------|---|-----|--------|-------|---------|-----------|--------|-----|
| <b>_S_001 Beförderungskosten</b>            |          |                             |   |     |        |       |         |           |        |     |
| 00  | 9998 - 0 | SONSTIGE BETRIEBSAUSGABEN   | 6179000 Beförderungskosten  |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 11.900 | S   |
| <b>013600 Betriebsfl./Verkehrssicherung</b> |          |                             |   |     |        |       |         |           |        |     |
| 264   | 9264 - 0 | VERKEHRSSICHERUNG           | 6101000 Verkehrssicherung an Straßen, Parkplätzen, Wanderwegen  |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 1.000  | U   |
| 264   | 9264 - 0 |                             | 6101000 Verkehrssicherung Waldkindergarten  |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 500    | U   |
| 264   | 9264 - 0 |                             | 9000700 Ertrag ILV Verkehrssicherung Waldkindergarten   |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 500    | IVE |
| <b>014200 Verpachtete Jagd</b>              |          |                             |   |     |        |       |         |           |        |     |
| 00  | 9998 - 0 | SONSTIGE BETRIEBSEINNAHMEN  | 5005000 Jagdpacht   |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 0      | E   |
| <b>021101 Arbeiten für AuB</b>              |          |                             |   |     |        |       |         |           |        |     |
| 00  | 9998 - 0 | SONSTIGE BETRIEBSEINNAHMEN  | 5390100 Ökopunktezielung  |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 0      | E   |
| 264   | 9264 - 0 | ARTEN- UND BIOTOPSCHUTZ     | 6101000 Abschnittsweises Auf-den-Stock-setzen von Hecken  |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 800    | U   |
| 264   | 9264 - 0 |                             | 6101000 Mulchen von Wegen und Gräben an Waldrändern Abt 1, 6, 8, 9,   |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 800    | U   |
| 264   | 9264 - 0 |                             | 6101000 Bekämpfung Herkulesstaude   |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 400    | U   |
| 264   | 9264 - 0 |                             | 6101000 Pflege der Waldränder   |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 1.600  | U   |
| <b>060100 Wegeunterhaltung</b>              |          |                             |   |     |        |       |         |           |        |     |
| 264   | 9264 - 0 | WEGEUNTERHALTUNG            | 6101000 Nachprofilierung, Absanden und Walzen von Wegen Beseitigung von Wegeschäden, die durch Unwetter, Rücken oder Holzabfuhr entstehen, Mähen der Wegeränder, Ausbaggern zugeschwemmter Seitengräben, Reparatur der Wegesperren und Schilder |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 2.000  | U   |
| <b>110102 Kultur- und Jungwuchspflege</b>   |          |                             |   |     |        |       |         |           |        |     |
| 264   | 3 A 0    | KULTUR- UND JUNGWUCHSPFLEGE | 6101000 Kultur- und Jungwuchspflege   |     | 2,0    | 1     | ha      | 500,00    | 500    | U   |

## Liste der Teilleistungen

| FA/Rev.       | Waldort  | Maßnahme                                | Beschreibung                                     | HBA | Fläche | Menge | Einheit  | €/Einheit | Gesamt | ART |
|---------------|----------|---|--|-----|--------|-------|----------|-----------|--------|-----|
| <b>110102</b> |          | <b>Kultur- und Jungwuchspflege</b>      |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 9 B 0    | KULTUR- UND JUNGWUCHSPFLEGE             | 6101000 Kultur- und Jungwuchspflege              |     | 0,8    | 1     | ha       | 500,00    | 400    | U   |
| 264           | 10 C 0   |   | 6101000 Kultur- und Jungwuchspflege              |     | 0,5    | 1     | ha       | 500,00    | 250    | U   |
| 264           | 21 A 0   |   | 6101000 Kultur- und Jungwuchspflege              |     | 2,0    | 1     | ha       | 500,00    | 500    | U   |
| 264           | 24 - 2   |   | 6101000 Kultur- und Jungwuchspflege              |     | 3,2    | 1     | ha       | 500,00    | 500    | U   |
| <b>110143</b> |          | <b>Gatter / Einzelsch. Kontr.+ Rep.</b> |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 9264 - 0 | SCHUTZ GEGEN WILDSCHÄDEN                | 6101000 Gatterkontrolle und -reparatur           |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 2.500  | U   |
| 264           | 9264 - 0 |   | 6089000 Gatterkontrolle und -reparatur           |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 200    | M   |
| <b>110151</b> |          | <b>Insekten/Pilze</b>                   |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 9264 - 0 | WALDSCHUTZ                              | 6101000 Schwammspinnerbekämpfung                 |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 200    | U   |
| 264           | 9264 - 0 |   | 6101000 Eichenprozessionspinnerbekämpfung        |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 600    | U   |
| <b>110152</b> |          | <b>Mäuse</b>                            |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 9264 - 0 | WALDSCHUTZ                              | 6101000 Einsammeln alter Köderstationen          |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 150    | U   |
| <b>110161</b> |          | <b>Läuterung / Jungbestandspflege</b>   |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 26 A 0   | LTG / JB-PFLEGE / ASTUNG                | 6101000 Läuterung Buche                          | BU  | 1,0    | 1     | ha       | 300,00    | 300    | U   |
| <b>110162</b> |          | <b>Feinerschließung</b>                 |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 9264 - 0 | LTG / JB-PFLEGE / ASTUNG                | 6101000 Nachmarkierung Rückegassen               |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 300    | U   |
| <b>110171</b> |          | <b>Wertästung</b>                       |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 1 B 0    | LTG / JB-PFLEGE / ASTUNG                | 6101000 Wertästung Kirsche und Douglasie auf 6 m |     | 0,0    | 30    | Stck     | 10,00     | 300    | U   |
| 264           | 26 A 0   |   | 6101000 Wertästung Tanne und Douglasie auf 6 m   |     | 0,0    | 60    | Stck     | 10,00     | 600    | U   |
| <b>11022U</b> |          | <b>Hauptnutzung-Planmäßig (U)</b>       |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 23 B 0   | HAUPTNUTZUNG UNTERNEHMER                | 5007000 Hauptnutzung Fichte                      | FI  | 0,6    | 50    | Efm o FE | 90,00     | 4.500  | E   |
| 264           | 9264 - 0 |   | Hauptnutzung Aufarbeitungskosten                 | 000 | 0,0    | 50    | Efm o FE | 15,00     | 750    | U   |
| 264           | 9264 - 0 |   | Hauptnutzung Rückekosten                         |     | 0,0    | 50    | Efm o FE | 10,00     | 500    | U   |
| 264           | 9264 - 0 |   | Hauptnutzung Seilzugarbeiten, Holzaufnahme       |     | 0,0    | 50    | Efm o FE | 1,00      | 50     | U   |
| <b>11024S</b> |          | <b>Pflegenutzung-Planmäßig (S)</b>      |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264           | 10 A 1   | BRENNHOLZ SW                            | 5007000 Brennholz SW Stockverkauf                | ESH | 6,6    | 150   | Efm o FE | 50,00     | 7.500  | E   |
| 264           | 1 A 2    |   | 5007000 Brennholz SW Jungdurchforstung           | KIR | 1,8    | 20    | Efm o FE | 50,00     | 1.000  | E   |

# Liste der Teilleistungen

| FA/Rev.                                    | Waldort  | Maßnahme                       | Beschreibung   | HBA | Fläche | Menge | Einheit  | €/Einheit | Gesamt | ART |
|--|----------|--------------------------------|--|-----|--------|-------|----------|-----------|--------|-----|
| <b>11024S Pflegennutzung-Planmäßig (S)</b> |          |                                |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 264  | 2 A 1    | BRENNHOLZ SW                   | 5007000 Brennholz SW Jungdurchforstung                                       | BU  | 6,9    | 100   | Efm o FE | 50,00     | 5.000  | E   |
| 264  | 2 A 3    |                                | 5007000 Brennholz SW Jungdurchforstung                                       | BAH | 0,6    | 10    | Efm o FE | 50,00     | 500    | E   |
| 264  | 9264 - 0 |                                | 6101000 Umschneiden für SW   |     | 0,0    | 215   | Efm o FE | 7,00      | 1.505  | U   |
| 264  | 9264 - 0 |                                | 5007000 Nebennutzungseinnahmen (Schlagabraum etc.)                           |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 3.000  | E   |
| 264  | 22 B 0   |                                | 5007000 Brennholz SW Jungdurchforstung                                       | BAH | 0,8    | 15    | Efm o FE | 50,00     | 750    | E   |
| 264  | 25 A 1   |                                | 5007000 Brennholz SW Jungdurchforstung                                       | ERL | 2,4    | 50    | Efm o FE | 50,00     | 2.500  | E   |
| 264  | 26 B 2   |                                | 5007000 Brennholz SW Jungdurchforstung                                       | REI | 0,6    | 20    | Efm o FE | 50,00     | 1.000  | E   |
| <b>11024U Pflegennutzung-Planmäßig (U)</b> |          |                                |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 00   | 9998 - 0 | SONSTIGE BETRIEBSEINNAHMEN     | 5210000 Holzgelderlöse aus Vorratsholz                                       |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 0      | E   |
| 264  | 2 B 0    | JUNG DURCHFORSTUNG UNTERNEHMER | 5070000 Jungdurchforstung Unternehmer  | LAE | 3,9    | 120   | Efm o FE | 68,00     | 8.160  | E   |
| 264  | 2 D 0    |                                | 5070000 Jungdurchforstung Unternehmer  | TA  | 0,6    | 30    | Efm o FE | 68,00     | 2.040  | E   |
| 264  | 9264 - 0 |                                | 6101000 Aufarbeitungskosten  |     | 0,0    | 270   | Efm o FE | 16,00     | 4.320  | U   |
| 264  | 9264 - 0 |                                | 6101000 Rückekosten  |     | 0,0    | 270   | Efm o FE | 9,00      | 2.430  | U   |
| 264  | 9264 - 0 |                                | 6101000 Seilzugarbeiten, Schleppergestellung, Holzaufnahme                   |     | 0,0    | 270   | Efm o FE | 1,50      | 405    | U   |
| 264  | 4 B 0    |                                | 6089000 Jungdurchforstung Unternehmer, Material dazu                         | 000 | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 100    | M   |
| 264  | 8 C 0    |                                | 5070000 Jungdurchforstung Unternehmer  | TA  | 2,0    | 50    | Efm o FE | 68,00     | 3.400  | E   |
| 264  | 21 B 0   |                                | 5070000 Jungdurchforstung Unternehmer  | DGL | 1,2    | 50    | Efm o FE | 68,00     | 3.400  | E   |
| 264  | 9998 - 0 |                                | 5070000 Jungdurchforstung Unternehmer  | LAE | 0,8    | 20    | Efm o FE | 68,00     | 1.360  | E   |
| 264  | 9998 - 0 |                                | 507000 Verkauf von Vorratsholz   |     | 0,0    |       |          | 0,00      | 4.150  | E   |
| <b>KostFA Gemeinkosten</b>                 |          |                                |  |     |        |       |          |           |        |     |
| 00   | 9998 - 0 | SONSTIGE BETRIEBSAUSGABEN      | 6909000 Beiträge für sonstige Versicherungen                                 |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 500    | S   |
| 00   | 9998 - 0 |                                | 6810000 Beiträge Land- u. forstwirtsch. Berufsgenossenschaft, sonst. Vereine |     | 0,0    | 241   | ha       | 10,38     | 2.500  | S   |
| 00   | 9998 - 0 |                                | 6993000 Sonstige betriebliche Aufwendungen                                   |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 250    | S   |
| 00   | 9998 - 0 |                                | 6771000 Aufw. für Sachverständige, Rechtsanwältin u. Gerichtskosten          |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 300    | S   |
| 00   | 9998 - 0 |                                | 7020000 Grundsteuer  |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 100    | S   |
| 00   | 9998 - 0 | SONSTIGE BETRIEBSEINNAHMEN     | 5399000 Sonstige betriebliche Einnahmen                                      |     | 0,0    | 0     |          | 0,00      | 0      | E   |

## Liste der Teilleistungen

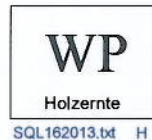
| FA/Rev.       | Waldort  | Maßnahme                     | Beschreibung                               | HBA | Fläche | Menge | Einheit | €/Einheit | Gesamt | ART |
|---------------|----------|------------------------------|--|-----|--------|-------|---------|-----------|--------|-----|
| <b>KostFA</b> |          | <b>Gemeinkosten</b>          |  |     |        |       |         |           |        |     |
| 00            | 9998 - 0 | SONSTIGE<br>BETRIEBSAUSGABEN | 6169000 Sonstige Fremdinstandhaltung       |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 0      | U   |
| 00            | 9264 - 0 |                              | 9300100 ILV Personalkosten Stadtverwaltung |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 7.000  | IVK |
| 00            | 9998 - 0 |                              | 6993000 PEFC-Zertifizierung                |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 150    | S   |
| 00            | 9264 - 0 |                              | 9300100 ILV Sachkosten Stadtverwaltung     |     | 0,0    | 0     |         | 0,00      | 1.500  | IVK |



OE : 158 Forstamt Nidda  
 Betrieb : 49 Stadtwald Karben  
 GJ : 2014

Datum: 03.12.2013

Personalkostenverrechnungssatz : 34,00



Daten ungefiltert

## Hiebssatz und Einschlagsplanung

|                                      |                      |                   |        |                       |           |  |       |        |        |           |       |        |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|--------|-----------------------|-----------|--|-------|--------|--------|-----------|-------|--------|
| Baumbestandsfläche:                  | 226                  | Stichjahr der FE: | 2011   | Restlaufzeit (Jahre): | 7         |  |       |        |        |           |       |        |
|                                      | Hauptnutzung Efm. oR |                   |        |                       |           | Pflegeeinschlag (auch Läuterung) Efm. oR |       |        |        |           | je ha |        |
|                                      | Eiche                | Buche             | Fichte | Kiefer                | Insgesamt | Eiche                                    | Buche | Fichte | Kiefer | Insgesamt | Summe | Holzbd |
| jährl. Hiebssatz::                   | 33                   | 261               | 29     | 154                   | 477       | 213                                      | 278   | 103    | 98     | 692       | 1.169 | 5,2    |
| Einschl. einschl. 2012               | 47                   | 635               | 0      | 177                   | 859       | 824                                      | 397   | 161    | 85     | 1.467     | 2.326 | 10,3   |
| voraussichtl. Einschlag 2013         | 33                   | 473               | 2      | 234                   | 742       | 249                                      | 101   | 95     | 46     | 491       | 1.233 | 5,5    |
| Einschlag vor Planjahr               | 80                   | 1.108             | 2      | 411                   | 1.601     | 1.073                                    | 498   | 256    | 131    | 1.958     | 3.559 | 15,7   |
| vorl. ausgegl. j. Hiebssatz bis 2020 | 36                   | 215               | 41     | 161                   | 453       | 151                                      | 326   | 111    | 121    | 709       | 1.162 | 5,1    |
| Planung:                             |                      |                   | 55     |                       | 55        | 25                                       | 410   | 145    | 155    | 735       | 790   | 3,5    |

## Kosten und Erlöse für Holzernte und Waldpflege nach Teilleistungen

| TEILLEISTUNG |                                | Menge fm* | Kosten und Zurechnungsbeträge |        | Erlöse insges. je fm |       |
|--------------|--------------------------------|-----------|-------------------------------|--------|----------------------|-------|
| 110161       | Läuterung / Jungbestandspflege | 1         | 300                           | 300,00 | 0                    | 0,00  |
| 110162       | Feinerschließung               | 0         | 300                           |        | 0                    |       |
| 11022U       | Hauptnutzung-Planmäßig (U)     | 55        | 1.300                         | 23,64  | 4.500                | 81,82 |
| 11024S       | Pflegenutzung-Planmäßig (S)    | 435       | 1.505                         | 3,46   | 21.250               | 48,85 |
| 11024U       | Pflegenutzung-Planmäßig (U)    | 300       | 7.255                         | 24,18  | 22.510               | 75,03 |
|              |                                | 790       | 10.660                        | 13,49  | 48.260               | 61,09 |
|              |                                |           |                               |        | ohne FE-Holz         | 70,45 |
|              |                                |           |                               |        |                      | 48    |

Deckungsbeitrag HOLZERNTE + WALDPFLEGE je fm:

\* Menge fm = Einschlag incl. FE-Holz



OE : 158 Forstamt Nidda  
 Betrieb : 49 Stadtwald Karben  
 GJ : 2014

Datum: 03.12.2013

Personalkostenverrechnungssatz : 34,00

**WP**  
 Alle NA  
 SQL162013.td H

Daten ungefiltert

### Zusammenstellung (Hauungsplan ohne Läuterung)

| Holzart                                    | W      | SÄ I | SÄ II | D ABS | PZ | SCHL | IL/IS | FE      |
|--|--------|------|-------|-------|----|------|-------|---------|
| <b>Teilleistung 110220 ENDNUTZUNG</b>      |        |      |       |       |    |      |       |         |
|  | FI     |      | 30    | 20    |    |      |       | 5 55    |
| Summe                                      | FICHTE |      | 30    | 20    |    |      |       | 5 55    |
| Summe :                                    | 110220 |      | 30    | 20    |    |      |       | 5 55    |
| <b>Teilleistung 110240 PFLEGEEINSCHLAG</b> |        |      |       |       |    |      |       |         |
|  | REI    |      |       |       |    |      | 20    | 5 25    |
| Summe                                      | EICHE  |      |       |       |    |      | 20    | 5 25    |
|  | BAH    |      |       |       |    |      | 25    | 10 35   |
|  | BU     |      |       |       |    |      | 100   | 20 120  |
|  | ERL    |      |       |       |    |      | 50    | 10 60   |
|  | ESH    |      |       |       |    |      | 150   | 20 170  |
|  | KIR    |      |       |       |    |      | 20    | 5 25    |
| Summe                                      | BUCHE  |      |       |       |    |      | 345   | 65 410  |
|  | DGL    |      | 20    | 30    |    |      |       | 5 55    |
|  | TA     |      | 35    | 45    |    |      |       | 10 90   |
| Summe                                      | FICHTE |      | 55    | 75    |    |      |       | 15 145  |
|  | LAE    |      | 70    | 70    |    |      |       | 15 155  |
| Summe                                      | KIEFER |      | 70    | 70    |    |      |       | 15 155  |
| Summe :                                    | 110240 |      | 125   | 145   |    |      | 365   | 100 735 |
| Summe :                                    |        |      | 155   | 165   |    |      | 365   | 105 790 |



OE : 158 Forstamt Nidda  
 Betrieb : 49 Stadtwald Karben  
 GJ : 2014

Datum: 03.12.2013



Personalkostenverrechnungssatz : 34,00

Daten ungefiltert

## Liste der Maßnahmen (Hauungsplan)

2014

### Nr. 426401 HAUPTNUTZUNG UNTERNEHMER

| Quartal | Teilleistg.  | FA/Rev | Waldort | Alterskl. | Holzart              | W  | SÄ I | SÄ II | D ABS | PZ | SCHL | IL/IS | FE | Bemerkung | Verfahren   | Material | Sonst.+ZBLV_KEinnahme+ZBLV_E | Deckungsbeitrag |
|---------|--------------|--------|---------|-----------|----------------------|----|------|-------|-------|----|------|-------|----|-----------|-------------|----------|------------------------------|-----------------|
| -       | 11022U       | 264    | 23 B 0  | 6         | FI                   | 55 | 30   | 20    |       |    |      |       | 5  |           | NH3         |          | 4.500                        | 3.200           |
|         | Priorität: 1 |        |         |           | 0,6 ha               | 55 | 30   | 20    |       |    |      |       | 5  |           | 92 Efm / ha |          |                              |                 |
|         |              |        |         |           | Durchschnittserlös : | 75 | 60   |       |       |    |      |       |    |           | 90 € / Efm  |          |                              |                 |

### Nr. 426403 JUNGDUURCHFÖRSTUNG UNTERNEHM

| Quartal | Teilleistg.  | FA/Rev | Waldort | Alterskl. | Holzart              | W   | SÄ I | SÄ II | D ABS | PZ | SCHL | IL/IS | FE | Bemerkung | Verfahren   | Material | Sonst.+ZBLV_KEinnahme+ZBLV_E | Deckungsbeitrag |
|---------|--------------|--------|---------|-----------|----------------------|-----|------|-------|-------|----|------|-------|----|-----------|-------------|----------|------------------------------|-----------------|
| -       | 11024U       | 264    | 2 B 0   | 4         | LAE                  | 130 | 60   | 60    |       |    |      |       | 10 |           | NH2         |          | 22.510                       | 15.255          |
|         |              |        | 2 D 0   | 2         | TA                   | 35  | 15   | 15    |       |    |      |       | 5  |           | NH1         |          |                              |                 |
|         |              |        | 4 B 0   |           | TA                   | 55  | 20   | 30    |       |    |      |       | 5  |           | NH1         |          |                              |                 |
|         |              |        | 8 C 0   |           | DGL                  | 55  | 20   | 30    |       |    |      |       | 5  |           | NH1         |          |                              |                 |
|         |              |        | 21 B 0  | 3         | LAE                  | 25  | 10   | 10    |       |    |      |       | 5  |           | NH2         |          |                              |                 |
|         | Priorität: 1 |        |         |           | 8,5 ha               | 300 | 125  | 145   |       |    |      |       | 30 |           | 35 Efm / ha |          |                              |                 |
|         |              |        |         |           | Durchschnittserlös : | 72  | 58   |       |       |    |      |       |    |           | 83 € / Efm  |          |                              |                 |



# Liste der Maßnahmen (Hauungsplan)

2014

Nr. **426404** **BRENNHOLZ SW** Material Sonst.+ZBLV\_KEinnahme+ZBLV\_E Deckungsbeitrag 21.250 19.745  
 Lohn Bez.+Gehalt Eigenleistung Unternehmer 1.505

| Quartal | Teilleistg. | FA/Rev | Walddort | Alterskl. | Holzart | W          | SÄ I | SÄ II | D ABS | PZ | SCHL | IL/IS      | FE        | Bemerkung      | Verfahren          |
|---------|-------------|--------|----------|-----------|---------|------------|------|-------|-------|----|------|------------|-----------|----------------|--------------------|
| -       | 11024S      | 264    | 1 A 2    | 2         | KIR     | 25         |      |       |       |    |      | 20         | 5         | BR Privatverka | LH1                |
|         |             |        | 2 A 1    | 4         | BU      | 120        |      |       |       |    |      | 100        | 20        | BR Privatverka | LH2                |
|         |             |        | 2 A 3    | 2         | BAH     | 15         |      |       |       |    |      | 10         | 5         | BR Privatverka | LH1                |
|         |             |        | 10 A 1   | 5         | ESH     | 170        |      |       |       |    |      | 150        | 20        | BR Privatverka | Verkauf a.d.St     |
|         |             |        | 22 B 0   | 2         | BAH     | 20         |      |       |       |    |      | 15         | 5         | BR Privatverka | LH1                |
|         |             |        | 25 A 1   | 3         | ERL     | 60         |      |       |       |    |      | 50         | 10        | BR Privatverka | LH1                |
|         |             |        | 26 B 2   |           | REI     | 25         |      |       |       |    |      | 20         | 5         | BR Privatverka | LH1                |
|         |             |        |          |           |         | <b>435</b> |      |       |       |    |      | <b>365</b> | <b>70</b> |                | <b>22</b> Efm / ha |

Priorität: 1 Durchschnittserlös : 45 € / Efm