

Haushaltsjahr 2015

**Wirtschaftsplan
FWJ 2015**

**Betriebsmaßnahmen im Walde
der
Stadt Eschweiler**

Aufgestellt: Eschweiler, den 06.03.2014



Lacks

Teil 1 des Wirtschaftsplanes - Holzeinschlag und Rückung - Maßnahmenblock 0

1. Hiebssatz der Forsteinrichtung vom 01.01.2015 [Efm o. R.]

	Buchungsgruppen									
	Eiche	Buche	Sonst. Laubholz		Pappel	Kiefer	Lärche	Fichte	Dgl.	Zusammen
			Alh	Aln						
Vornutzung	167	262	120	156	15	90	44	440	68	1.361
Endnutzung				42	7			5		54
Gesamtnutzung	167	262	120	198	22	90	44	445	68	1.415

2. Ausgeglicherer Hiebssatz des laufenden Forstwirtschaftsjahres [Efm o. R.]

	Buchungsgruppen									
	Eiche	Buche	Sonst. Laubholz		Pappel	Kiefer	Lärche	Fichte	Dgl.	Zusammen
			Alh	Aln						
Vornutzung	1.670	2.620	1.200	1.560	150	900	440	4.400	680	13.610
Endnutzung				420	70			50		540
Gesamtnutzung	1.670	2.620	1.200	1.980	220	900	440	4.450	680	14.150

3. Einschlagsplanung [Efm o. R.]

	Buchungsgruppen									
	Eiche	Buche	Sonst. Laubholz		Pappel	Kiefer	Lärche	Fichte	Dgl.	Zusammen
			Alh	Aln						
Vornutzung	15	367	158	181	0	20	6	569	104	1.420
Endnutzung										
Gesamtnutzung	15	367	158	181	0	20	6	569	104	1.420

4. Rückeplanung [Efm o. R.]

Unternehmereinsatz und Arbeitsmaschinen	1.200
Forstbetrieb in Eigenregie	100
Zusammen	1.300

5. Kostenplanung		Lohnkosten* [€]	Unternehmerkosten [€]	Sachkosten [€]	Zusammen [€]
1. Holzeinschlag	1.420 Efm 15,50 €	20.150			20.150
2. Rückung	1.200 Efm zu 9,00 € 100 Efm zu 12,50 €	1.250	10.800		12.050
3. Sonstige Kosten				500	500
Kosten für Holzeinschlag und Rückung		21.400	10.800	500	32.700

* ohne Lohnnebenkosten

Wirtschaftsplan 2015

Holzeinschlagsübersicht nach Baumarten

Kosten und Erlöse

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
Stichtag: 01.01.2015
Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 0

Baumart	Fläche ha	Masse/ha Efm.o.R.	Masse ges. Efm.o.R.	N Bäume	Kosten (€)	Erlös (€)	Nettoerlös (€)	
							gesamt	je Efm.o.R.
Stieleiche	0,40	37,5	15					
Rotbuche	12,38	29,6	367					
Esche	0,67	80,6	54					
Bergahorn	3,33	31,2	104					
Birke	2,07	29,5	61					
Roterle	4,73	24,9	118					
Robinie	0,10	20,0	2					
Kiefer	0,51	39,2	20					
Europäische L	0,17	35,3	6					
Fichte	9,87	48,5	479					
Sitkafichte	1,59	50,3	80					
Weymouthski	0,32	31,3	10					
Douglasie	2,24	46,4	104					
	38,38	37,0	1.420					
	38,38	37,0	1.420					

Wirtschaftsplan 2015

Hauungsplan

Kosten und Erlöse

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 2 von 3

Forstamt:	Eschweiler									
Forstbetrieb:	Stadtwald Eschweiler									
Stichtag:	01.01.2015									
Forstbetriebsbezirk:	Aachen									
	2	0,11	SEi			48	0	30		3
	5	1	0,21	Fichte		33	0	35		7
	6	1	0,68	RBu		41	0	25		17
	8	1	0,60	Fichte		53	0	35		21
11 B	1	1	3,02	RBu		39	0	25		76
	2		1,30	Dou		39	0	50		65
	3	1	0,33	REr		43	0	30		10
12 A	1	1	2,53	Fichte		63	0	60		152
	2		0,13	Dou		63	0	55		7
	3	1	0,81	Dou		36	0	40		32
	6	1	0,25	Fichte		64	0	50		13
15 A	3	1	1,57	Bi		51	0	30		47
	5	1	1,80	BAh		50	0	25		45
	2		0,10	Rcb		49	0	20		2
	3		0,10	RBu		50		25		3
F	3	1	0,33	REr		38	0	45		15
	2		0,06	Ki		38	0	45		3
16 A	1	1	5,18	RBu		55	0	35		181
	2		0,20	BAh		55	0	30		6
	3		0,28	Fichte		39	0	40		11
18 A	2	1	3,56	REr		40	0	20		71
	2		0,18	Bi		38	0	20		4
21 B	2	1	1,05	RBu		36	0	20		21

Wirtschaftsplan 2015

Hauungsplan

Kosten und Erlöse

Seite 3 von 3

Datum: 04. Mrz. 15

Forstamt: Eschweiler
Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
Stichtag: 01.01.2015

Forstbetriebsbezirk: Aachen

2	0,13	Ki	44	0	25	3
3	0,06	El a	36	0	25	2
			<u>38,38</u>			
			38,38			
			<u>1.420</u>			
			1.420			

#Zahl!

#Zahl!

Zusammenstellung Maßnahmenblock 0 - Holzeinschlag und Rückung -

Forstamt: Regionalforstamt Rufeifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Block	Bezeichnung	Lohnkosten [€]	Sachkosten [€]	Unternehmerkosten [€]	Gesamtkosten [€]
0	Holzeinschlag und Rückung	21.400,00	500,00	10.800,00	32.700,00
Summe Maßnahmenblock 0		21.400,00	500,00	10.800,00	32.700,00

Wirtschaftsplan 2015

Bodenvorbereitung

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
Massnahmenblock: 11

WE	Art	AART	Pflege- fläche ha	Technik	Gerät	Verjüngungsart	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Sach-	Kosten (€)	Gesamt-
99	G	punktuell										
				Schlagräumung	per Hand	Kunstverjüngung	bei starkem Begleitwuchs		150,00			150,00
									150,00			150,00
									150,00			150,00

Wirtschaftsplan 2015

Pflanzung

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
 Massnahmenblock: 12

WE	Fläche ha	AArt	Pflanzverfahren	Baumart	Herkunft	Sortiment	Groesse	Verband	Pflanzen- zahl	Verjüngungszweck	Bemerkungen	Arbeits- Std.	Lohn-	Sach-	Untern.-	Gesamt-
2 A		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	RBu	81001	2+0	50-80	2,00 x 1,00		Wiederholung	250 Stk.		120,00	125,00		245,00
B		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	RBu	81001	2+0	50-80	2,00 x 1,00		Wiederholung	250 Stk.		120,00	125,00		245,00
4 A		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	RBu	81001	2+0	50-80	2,00 x 1,00		Wiederholung	100 Stk.		45,00	50,00		95,00
6 A		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	soLb		1+2	50-80	3,00 x 2,00		Wiederaufforstung	50 Stk. Waldinnenrand		30,00	25,00		55,00
		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	FAh		1+2	50-80	3,00 x 2,00		Wiederaufforstung	50 Stk. Waldinnenrand		30,00	25,00		55,00
		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	KTa	83001	1+1	30-50	2,50 x 2,00		Wiederaufforstung	1.000 Stk.		375,00	500,00		875,00
		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	SEi	81701	1+0	30-50	1,00 x 1,00		Wiederholung	1.000 Stk.		375,00	500,00		875,00
7 A		EigR	Lochpflanzung mit Pflanzfuchs	SEi	81701	2+0	50-80	2,00 x 1,00		Wiederaufforstung	350 Stk.		270,00	175,00		445,00
8 A		EigR	Lochpflanzung mit Pflanzfuchs	SEi	81701	2+0	50-80	2,00 x 1,00		Wiederaufforstung	150 Stk.		120,00	75,00		195,00
12 A		EigR	Lochpflanzung mit Pflanzfuchs	SEi	81701	2+0	50-80	2,00 x 1,00		Wiederholung	500 Stk.		390,00	250,00		640,00
25 C		EigR	Rhodener Pflanzverfahren	RBu	81001	2+0	50-80	2,00 x 1,00		Wiederaufforstung	100 Stk.		45,00	50,00		95,00
99 G								x			Einschlag der Pflanzen im Boden		225,00			225,00
													2.145,00	1.900,00		4.045,00
													2.145,00	1.900,00		4.045,00

Wirtschaftsplan 2015

Kultursicherung

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
Massnahmenblock: 13

WE	Art	A/Art	Technik	Gerät	Baumart	Alter	Fläche ha	Pflege- fläche ha	Bemerkungen	Arbeits- Std.	Lohn-	Sach-	Kosten (€) Untern. -	Gesamt-
2 A	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			0,15	Entfernung von Gräsern		75,00			75,00
B	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			0,35	Entfernung von Gräsern		300,00			300,00
4 A	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			0,40	Entfernung von Gräsern		300,00			300,00
6 A	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	SEi			1,20	Entfernung von Gräsern, Aspen-Stockausschlag		300,00			300,00
	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			3,80	Entfernung von Gräsern		825,00			825,00
7 A	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			0,90	Entfernung von Gräsern		300,00			300,00
B	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			0,25	Entfernung von Gräsern		75,00			75,00
	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			1,00	Entfernung von Gräsern		375,00			375,00
8 A	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			3,10	Entfernung von Gräsern		1.050,00			1.050,00
10 C	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	Fichte			0,85	Entfernung von Gräsern		900,00			900,00
12 A	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			2,20	Entfernung von Gräsern		900,00			900,00
14 C	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	SEi			1,80	Entfernung von Gräsern, Brombeere, Birken-NV		675,00			675,00
20 A	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	Fichte			0,20	Entfernung von Gräsern		75,00			75,00
21 C	flächig	EigR	Freischneiden	Motorsense	RBu			1,00	Entfernung von Gräsern und Waldgeißblatt		525,00			525,00
											6.675,00			6.675,00
											17,20			17,20
											6.675,00			6.675,00

Zusammenstellung Maßnahmenblock 1 - Kulturbegründung -

Forstamt: Regionalforstamt Rufeifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Block	Bezeichnung	Lohnkosten [€]	Sachkosten [€]	Unternehmerkosten [€]	Gesamtkosten [€]
1.1	Bodenvorbereitung	150,00			150,00
1.2	Pflanzung	1.920,00	1.900,00		3.820,00
	Pflanzeneinschlag	225,00			225,00
1.3	Kultursicherung	6.675,00			6.675,00
Summe Maßnahmenblock 1		8.970,00	1.900,00	0,00	10.870,00

Wirtschaftsplan 2015 Sonstiger Forstschutz

Seite 1 von 1

Datum: 04. Mrz. 15

Forstamt: Eschweiler
Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
Stichtag: 01.01.2015
Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 21

WE	Schutzmaßnahme	AArt	Baumart	Alter	Fläche ha	Stück- zahl	Pflegemittel	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€) Sach-	Untern.-	Gesamt-
99 G	Aufstellen von Lockstoffallen	EigR							Borkenkäfer-Monitoring durch Fangholzhaufen		450,00	200,00		650,00
	Schaffung von Nisthöhlen	EigR							Kontrolle und Pflege der Nistkästen		300,00			300,00
	Instandhaltung von Feuerlöschteichen								Ausbagern und Freistellen zur Biotoppflege		75,00		1.000,00	1.075,00
											825,00	200,00	1.000,00	2.025,00
											825,00	200,00	1.000,00	2.025,00

Wirtschaftsplan 2015

Einzelerschutz

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
Stichtag: 01.01.2015
Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 22

WE	Art	A/Art	Verfahren	Baumart	Alter	Fläche ha	Pflanzen -	Schutz- höhe	Pflegemittel	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Sach-	Kosten (€)	Untern.-	Gesamt-
6 A	Verbißschutz		Einzelerschutz	KTa			1.000				Wuchshüllen		500,00				500,00
7 A	Verbißschutz		Einzelerschutz	SEi			350				Wuchshüllen		350,00				350,00
8 A	Verbißschutz		Einzelerschutz	SEi			150				Wuchshüllen		150,00				150,00
12 A	Verbißschutz		Einzelerschutz	SEi			500				Wuchshüllen		500,00				500,00
													1.500,00				1.500,00
													1.500,00				1.500,00

Wirtschaftsplan 2015

Zaunbau

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 23

WE	Verfahren	^Art	Fläche ha	Länge m	Höhe m	Art	Material	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Sach-	Kosten (€)	Untern.-	Gesamt-
6 A	Instandsetzung					gegen Rehwild	Knotengeflecht	mehrfache Kontrolle		150		150		150
14 C	Instandsetzung					gegen Rehwild	Knotengeflecht			450	250	700		700
										600	250	850		850
										600	250	850		850

Forstamt:
Forstbetrieb:
Stichtag:
Forstbetriebsbezirk:

Block	Bezeichnung	Lohnkosten [€]	Sachkosten [€]	Unternehmerkosten [€]	Gesamtkosten [€]
2.1	Sonstiger Forstschutz	825,00	200,00	1.000,00	2.025,00
2.2	Einzelerschutz	1.500,00			1.500,00
2.3	Zaunbau	600,00	250,00		850,00
	Summe Maßnahmenblock 2	2.925,00	450,00	1.000,00	4.375,00

Wirtschaftsplan 2015

Jungwuchspflege

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
Massnahmenblock: 31

WE	Art	Protzenentfernung	EigR	Technik	Gerät	Baumart	Alter	Pflege- fläche ha	Pflegemittel	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€) Sach-	Untern.-	Gesamt-
23 A				Fällen	Motorsäge	VKir		0,70			Abt. 23 A3		450,00			450,00
								0,70					450,00			450,00
								0,70					450,00			450,00

Wirtschaftsplan 2015

Jungbestandspflege/Läuterung

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 32

WE	Art	AArt	Technik	Gerät	Baumart	Alter	Pflege- fläche ha	Pflegemittel	Menge	Bemerkungen	Std.	Lohn-	Sach-	Kosten (€) Untern.-	Gesamt-
3 E	Protzenentfernung	EigR	Fällen	Motorsäge	RBu	24	0,81					240,00			240,00
9 A	Protzenentfernung	EigR	Fällen	Motorsäge	SEi	25	0,92					270,00			270,00
10 C	Protzenentfernung	EigR	Fällen	Motorsäge	RBu	26	1,79					525,00			525,00
27 A	Protzenentfernung	EigR	Fällen	Motorsäge	SEi	21	1,35			Hbu auf den Stock setzen		420,00			420,00
												1.455,00			1.455,00
												1.455,00			1.455,00

Wirtschaftsplan 2015

Ästung

Seite 1 von 1

Seite 1 von 1

Datum: 04. Mrz. 15

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
 Massnahmenblock: 33

WE	Verfahren	AArt	Baumart	Alter	Fläche ha	Ästungsstufe	Stückz.	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Sach-	Untern.-	Gesamt-
6 A	Stangensäge	EigR	TEi	26	0,62	I : bis ca. 3 m	30			45,00			45,00
12 A	Stangensäge	EigR	Dou	36	0,80	II : bis ca. 6 m	50			150,00			150,00
23 A	Stangensäge	EigR	VKir	10	0,00	I : bis ca. 3 m	15	Abt. 23 A3		30,00			30,00
							95			225,00			225,00
							95			225,00			225,00

Zusammenstellung Maßnahmenblock 3 - Bestandespflege -

Forstamt: Regionalforstamt Rurifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Block	Bezeichnung	Lohnkosten [€]	Sachkosten [€]	Unternehmerkosten [€]	Gesamtkosten [€]
3.1	Jungbestandspflege	450,00			450,00
3.2	Läuterung	1.455,00			1.455,00
3.3	Wertästung	225,00			225,00
Summe Maßnahmenblock 3		2.130,00	0,00	0,00	2.130,00

Wirtschaftsplan 2015

Wegebau

Seite 1 von 1

Datum: 04. Mrz. 15

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
 Massnahmenblock: 41

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	AArt	Wegestandard	Befestigungsart	Länge m	Breite m	Deck- schicht- material	Trag- schicht- material	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€) Sach-	Untern.-	Gesamt-
Instandsetzung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Instandsetzung Hauptweg IGP		1.500	5.000		6.500
										1.500	5.000		6.500
										1.500	5.000		6.500

Wirtschaftsplan 2015

Wegebau

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
 Massnahmenblock: 42

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	A/Art	Wegestandard	Befestigungsart	Länge m	Breite m	Deck- schicht- material	Trag- schicht- material	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€) Sach-Untern.-	Gesamt-
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Aufastung der Wege		525		525
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Reinigung von Wasserspulen und Durchlässem		375		375
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Reparatur von Umwehungen		525		525
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Mahd der Wegeseitenflächen		1.950		1.950
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Wege und Bankette abziehen		300		300
										3.675		3.675
										3.675		3.675

Wirtschaftsplan 2015

Wegebau

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 43

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	AArt	Wegestandard	Befestigungsart	Länge m	Breite m	Deck- schicht- material	Trag- material	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€) Sach-	Untern.-	Gesamt-
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Reparatur der Hauptwege		375	500		875
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Reparatur der Waldparkplätze		375	1.500		1.875
										750	2.000		2.750
										750	2.000		2.750

Wirtschaftsplan 2015

Wegebau

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
Stichtag: 01.01.2015

Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 44

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	A/Art	Wegestandard	Befestigungsart	Länge m	Breite m	Deck- schicht- material	Trag- schicht- material	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€) Sach-	Untern.-	Gesamt-
Unterhaltung	EigR	Hauptweg	wassergebundene Decke					Reinigung u. Reparatur von Wegeschilder/-sperrn		300	100		400
										300	100		400
										300	100		400

Zusammenstellung Maßnahmenblock 4 - Wegebau -

Forstamt:
Forstbetrieb:
Stichtag:
Forstbetriebsbezirk:

Regionalforstamt Rufeifel-Jülicher Börde
Stadtwald Eschweiler
01.01.2015
Aachen

Block	Bezeichnung	Lohnkosten [€]	Sachkosten [€]	Unternehmerkosten [€]	Gesamtkosten [€]
4.1	Neubau und Instandsetzung	1.500,00	5.000,00		6.500,00
4.2	Allgemeine Unterhaltungsmaßnahmen	3.675,00			3.675,00
4.3	Unterh. von Wegen und Parkplätzen	750,00	2.000,00		2.750,00
4.4	Wegesperren, Wegeschilder	300,00	100,00		400,00
Summe Maßnahmenblock 4		6.225,00	7.100,00		13.325,00

Maschinen und Geräte

Forstamt: Regionalforstamt Rufeifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Maßnahmenblock: 51 Ankauf und Betrieb von Forstmaschinen

Maßnahme	Kosten [€]		
	Lohnkosten	Sachkosten	Unternehmerkosten
Unterhaltung und Reparatur des Unimog AC-2138	375,00	11.600,00	
Unterhaltung und Reparatur des Dienstwagen AC-SE 661		5.700,00	
Unterhaltung und Reparatur der Anbaugeräte	150,00	9.200,00	
	525,00	26.500,00	0,00
			27.025,00

Maschinen und Geräte

Forstamt: Regionalforstamt Rufeifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Maßnahmenblock: 52 Geräte

Maßnahme	Kosten [€]		
	Lohnkosten	Sachkosten	Unternehmerkosten Gesamtkosten
Beschaffung von Motorsägen und Freischneidern		2.500,00	2.500,00
Beschaffung von Kultur- und Pflegegeräten, Kleinteilen und Werkzeugen		1.500,00	1.500,00
Instandhaltung von Kulturgeräten, Motorsägen, Reparatur, Ankauf von Motorsägen-Betriebsstoffen, Ersatzteile	3.750,00	4.000,00	7.750,00
Beschaffung und Unterhaltung von Waldschutzgeräten	120,00		120,00
Instandhaltung von Werkzeugen und Geräten im Bereich der Erholungseinrichtungen	120,00		120,00
	3.990,00	8.000,00	0,00 11.990,00

Zusammenstellung Maßnahmenblock 5 - Maschinen und Geräte -

Forstamt: Regionalforstamt Rufeifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Block	Bezeichnung	Lohnkosten [€]	Sachkosten [€]	Unternehmerkosten [€]	Gesamtkosten [€]
5.1	Ankauf und Betrieb von Forstmaschinen	525,00	26.500,00		27.025,00
5.2	Geräte	3.990,00	8.000,00		11.990,00
		4.515,00	34.500,00	0,00	39.015,00

Wirtschaftsplan 2015

Sozialfunktion

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
 Massnahmenblock: 61

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Sach-	Untern.-	Gesamt-
Landschaftsgestaltung		Pflege der Streuobstwiesen		450,00			450,00
Landschaftsgestaltung		Schutz und Pflege von Feuchtbiotopen		300,00			300,00
Landschaftsgestaltung		Erhaltung der roten Waldameise		45,00			45,00
Landschaftsgestaltung		Schutz u. Pflege der Orchideenvorkommen		450,00			450,00
				1.245,00			1.245,00
				1.245,00			1.245,00

Wirtschaftsplan 2015

Sozialfunktion

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
Stichtag: 01.01.2015

Forstbetriebsbezirk: Aachen

Massnahmenblock: 62

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Kosten (€)		
				Lohn-	Sach-	Untern. -
Schutz des Waldes		Bekämpfung von Neophyten		750,00		750,00
				750,00		750,00
				750,00		750,00

Wirtschaftsplan 2015

Sozialfunktion

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
Massnahmenblock: 63

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Kosten (€)		
				Lohn-	Sach-	Untern.- Gesamt-
Rasteinrichtungen		Freischneiden des Waldlehrpfades	300,00			300,00
Rasteinrichtungen		Anfertigung und Aufstellen von Bänken	1.500,00	600,00		2.100,00
Rasteinrichtungen		Freischneiden der Erholungsbänke	450,00			450,00
Rasteinrichtungen		Instandsetzung von Bänken und Abfallbehältern	375,00	200,00		575,00
			2.625,00	800,00		3.425,00
			2.625,00	800,00		3.425,00

Wirtschaftsplan 2015

Sozialfunktion

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
Massnahmenblock: 64

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€)		Gesamt-
					Sach-	Untern. -	
sonstige Sozialfunktion		Unterhaltung von Erholungseinrichtungen		600,00	200,00		800,00
sonstige Sozialfunktion		Unterhaltung des Damwildgeheges		1.500,00	600,00		2.100,00
sonstige Sozialfunktion		Pflanzung vnnon Hochzeitsbäumen		450,00			450,00
sonstige Sozialfunktion		Informationsschilder aufstellen		300,00	100,00		400,00
				2.850,00	900,00		3.750,00
				2.850,00	900,00		3.750,00

Wirtschaftsplan 2015

Sozialfunktion

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
Massnahmenblock: 65

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Lohn-	Kosten (€)		Gesamt-
					Sach-	Untern.-	
Reitwege		Aufasten, Freischneiden und Inst. der Wegekörper		45,00		5.000,00	5.045,00
Reitwege		Kontrolle und Instandsetzung der Schilder		45,00			45,00
				90,00		5.000,00	5.090,00
				90,00		5.000,00	5.090,00

Wirtschaftsplan 2015

Sozialfunktion

Datum: 04. Mrz. 15

Seite 1 von 1

Forstamt: Eschweiler
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen
Massnahmenblock: 66

Wirtschaftseinheiten im Block: 99

Massnahme	Menge	Bemerkungen	Arbv.	Kosten (€)		
				Lohn-	Sach-	Untern.-
Sauberhalten des Waldes		Beseitigung von Müll und wilden Müllkippen		3.000,00		3.000,00
Sauberhalten des Waldes		für unvorgesehene Fälle		150,00		150,00
				3.150,00		3.150,00
				3.150,00		3.150,00

Zusammenstellung Maßnahmenblock 6 - Sozialfunktion -

Forstamt: Regionalforstamt Rurifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015
 Forstbetriebsbezirk: Aachen

Block	Bezeichnung	Lohnkosten [€]	Sachkosten [€]	Unternehmerkosten [€]	Gesamtkosten [€]
6.1	Biotop-/Artenschutz	1.245,00			1.245,00
6.2	Schutz des Waldes	750,00			750,00
6.3	Rasteinrichtungen	2.625,00	800,00		3.425,00
6.5	sonstige Sozialfunktion	2.850,00	900,00		3.750,00
6.5	Reitwege	90,00		5.000,00	5.090,00
6.6	Sauberhaltung des Waldes	3.150,00			3.150,00
Summe Maßnahmenblock 6		10.710,00	1.700,00	5.000,00	17.410,00

Übrige Betriebsmaßnahmen

Regionalforstamt: Rureifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015

Maßnahmenblock: 7

Nr.	Maßnahme	Kosten [€]		
		Lohnkosten	Sachkosten	Gesamtkosten
7.1	Grenzsicherung und Forsteinrichtung	z.N. 75,00		75,00
7.2	Mithilfe beim Forstbetriebsdienst	z.N. 1.950,00		1.950,00
7.3	Werbung von Forstnebenerzeugnissen (Schmuckreisig)	z.N. 750,00		750,00
7.4	Bereitstellung von Grün zum 1. Mai	z.N. 900,00		900,00
7.5	Errichten, Reparatur, Abbau von Absperrzäunen	z.N. 90,00		90,00
7.6	Instandsetzung sowie Umsetzen des Walдарbeiterschutzwagen	z.N. 75,00		75,00
7.7	Allgemeine Transportarbeiten	z.N. 9.525,00		9.525,00
7.8	Unterhaltung Geräteschuppen, Werkstatt, Aufenthaltsraum, Bauhof	z.N. 1.000,00		1.000,00
7.9	Beschaffung von Schutzkleidung für Walдарbeiter	z.N.	2.500,00	2.500,00
7.10	Unternehmensereinsatz zur Beseitigung von Gefahrenstellen durch Waldbäume im Bereich der Wohnbebauung im Rahmen der Wahrung der Verkehrssicherheit	z.N. 4.500,00		5.100,00
7.11	Forsteinrichtung, Sonstiges	z.N. 2.475,00	250	2.725,00
		21.340,00	2.750,00	29.190,00

Zusammenstellung Maßnahmenblock 7 - Übrige Betriebsmaßnahmen -

Regionalforstamt: Rureifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015

Nr.	Maßnahme	Kosten [€]		
		Lohnkosten	Sachkosten	Gesamtkosten
7	Übrige Betriebsmaßnahmen	z.N. 21.340,00	2.750,00	5.100,00 29.190,00
		21.340,00	2.750,00	5.100,00 29.190,00

Zusammenstellung der Kosten für Betriebsmaßnahmen im Walde

Regionalforstamt: Rureifel-Jülicher Börde
 Forstbetrieb: Stadtwald Eschweiler
 Stichtag: 01.01.2015

Block	Bezeichnung	Kosten (€)			Gesamtkosten
		Lohnkosten	Sachkosten	Unternehmerkosten	
Maßnahmenblock 0...	Holzeinschlag u. Rücken	21.400,00	500,00	10.800,00	32.700,00
Maßnahmenblock 1...	Kulturbegründung	8.970,00	1.900,00		10.870,00
Maßnahmenblock 2...	Forstschutz	2.925,00	450,00	1.000,00	4.375,00
Maßnahmenblock 3...	Bestandespflege	2.130,00			2.130,00
Maßnahmenblock 4...	Wegebau	6.225,00	7.100,00		13.325,00
Maßnahmenblock 5...	Maschinen und Geräte	4.515,00	34.500,00		39.015,00
Maßnahmenblock 6...	Sozialfunktion	10.710,00	1.700,00	5.000,00	17.410,00
Maßnahmenblock 7...	Übrige Betriebsmaßnahmen	21.340,00	2.750,00	5.100,00	29.190,00
		78.215,00	48.900,00	21.900,00	149.015,00
			70.800,00		

Im Haushaltsplan 2015 sind Sachkosten in Höhe von 70.800,00 € bei folgenden Sachkonten veranschlagt:

Produkt 135540101 Natur und Landschaft

52419670 Unterhaltung sonstiger Grünflächen und Aufbauten	2.000,00
52420170 Unterhaltung Reitwege	5.000,00
52810000 Aufwendungen für sonstige Sachleistungen	600,00

Produkt 135550101 Wald, Forstwirtschaft

52419670 Unterhaltung von sonstigen Grünflächen und Aufbauten	25.000,00
52510000 Haltung von Fahrzeugen	9.600,00
52510400 Kfz-Versicherung	750,00
52510500 Kfz-Steuer	250,00
52510600 Treibstoffe (nur Kfz)	4.000,00
52550000 Unterhaltung des sonstigen beweglichen Vermögens	1.800,00
52810100 Verbrauchsmittel	1.200,00
52810500 Treibstoffe (ohne Kfz)	3.200,00
52840300 Geräte, Ausstattung, Lizenzen unter 410 €	500,00
54160800 Aufwendungen für Dienst- und Schutzkleidung	2.500,00
54233000 Leasing Dienstwagen	2.800,00
54311400 Rundfunk- und Fernsehgebühren	100,00
IV00BGA024 Auszahlung für den Erwerb von beweglichem Anlagevermögen	11.500,00