

Betriebsplan

Gemeinde Hallschlag

Forstamt: 16 GEROLSTEIN

Stichtag: 01.10.2020

Erstellt am: 05.03.2020

Erstellt durch: Forstbüro FoNat
Inhaber Klaus Remmy
Am Mäuswäldchen 3
54316 Pluwig



INHALTSVERZEICHNIS KAPITEL 1

1. Ergebnisse Betriebsplanung

1.1 Flächengliederung

1.1.1	Flächengliederung, Nutzungsarten und Nachhaltsklassen	2
1.1.2	Bodennutzungsarten, summarische Liste	3

1.2 Hauptübersicht

1.2.1	Zustand, Weiser, Hiebssatz und Planungen	4
-------	--	---

1.3 Standort

1.3.1	Trophie, Wasserhaushaltsstufe, Wasserregime und Wärmestufe	18
1.3.2	Substratreihen	26
1.3.3	Geologie	28

1.4 Baumarten

1.4.1	Baumartenliste	30
1.4.2	Baumartenverteilung nach Baumartengruppen	31
1.4.3	Baumartengruppen nach Altersklassen	32
1.4.4	Baumartengruppen nach Entwicklungsphasen	57

1.5 Schäden

1.5.1	Schäden	62
-------	---------	----

1.6 Waldentwicklung

1.6.1	Waldentwicklungsziele und deren Vergleich zum gegenwärtigen ökologischen Waldzustand	68
1.6.2	Verjüngung, Waldentwicklungsziele und Verjüngungsart	76

1.7 Holznutzungen

1.7.1	Holznutzungen nach Baumartengruppen und Dimensionen	77
-------	---	----

1.8 Holzproduktziele

1.8.1	Holzproduktziele nach Baumartengruppen	78
-------	--	----

1.9 Serielle Planung

1.9.1	Liste der seriellen Planungseinheiten	79
-------	---------------------------------------	----

1.10 Waldfunktionen

1.10.1	Waldfunktionenübersicht	80
--------	-------------------------	----

1.11 Umweltvorsorgeplanung

1.11.1	Maßnahmen Umweltvorsorgeplanung	83
1.11.2	Wirkungsziele Umweltvorsorgeplanung	85

1.12 Steuer / Versicherung / Vermögen

1.12.1	LfSt - Flächenübersicht und Waldzustandsübersicht (EW 502)	86
1.12.2	LfSt - Baumarten - Altersklassenliste	88
1.12.3	LfSt - Summarische Einschlagsplanung	93
1.12.4	Waldvermögens-Bewertung	99
1.12.5	Waldbrandversicherung	100

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag		
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020
		Auswertungsebene:	Betrieb
		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
		Holzbodenfläche:	276,6 ha
		Schicht(en):	alle

1.1.1 Flächengliederung, Nutzungsarten und Nachhaltsklassen

Flächenübersicht nach Nutzungsarten

Holzboden		276,6 ha
Wirtschaftswald	276,6 ha	
sonstiger Wald	0,0 ha	
Nichtholzboden	13,5 ha	13,5 ha
Wegeflächen	11,3 ha	11,3 ha
Forstliche Betriebsfläche		301,4 ha
Nebenflächen	3,5 ha	3,5 ha
Gesamtbetriebsfläche		304,9 ha

Nachhaltsklassen

Nachhaltsklassen	Holzbodenfläche			reduzierte Holzbodenfläche
	Wirtschaftswald	sonstiger Wald	Wirtschaftswald und sonstiger Wald	
	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]
Hochwald	276,6		276,6	276,6
Summe Betrieb	276,6		276,6	276,6

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag		
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020
		Auswertungsebene:	Betrieb
		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
		Holzbodenfläche:	276,6 ha
		Schicht(en):	alle

1.1.2 Bodennutzungsarten, summarische Liste

Bodennutzungsarten, summarische Liste

Holzboden		Nichtholzboden		Nebenflächen	
Nachhaltigkeitsklasse	Fläche [ha]	Bodennutzungsart	Fläche [ha]	Bodennutzungsart	Fläche [ha]
Wirtschaftswald	276,5	Weg	11,3	Grünland	3,5
		Gehölzflächen	7,4		
		Wildäsungsfläche	4,5		
		sonstige	1,0		
		Halde nicht verpachtet	0,3		
		Holzlagerplatz	0,2		
Holzboden gesamt	276,5	Nichtholzboden gesamt	24,7	Nebenfläche gesamt	3,5

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

1.2.1 Zustand, Weiser, Hiebssatz und Planungen

I. Flächen, Zuwachs, Vorrat, Hiebssatz und Planungen - Flächen mit und ohne Nutzungsausschluss (276,5 ha)

	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/ Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt	Gesamt/ha
Fläche Hauptschicht ohne Blößen [ha]	7,6	42,0	18,9	184,4	9,6	0,2	6,7	269,4	
lfd. Zuwachs [Efm/Jahr]	24,2	302,8	43,2	2.353,5	123,3		47,4	2.894,4	10,5
Vorrat [Efm]	669,0	5.708,0	613,0	48.008,0	2.122,0	17,0	1.410,0	58.547,0	211,7
Jährlicher geplanter Hiebssatz [Efm/Jahr]	7,7	176,4	21,6	1.605,5	49,8	0,6	26,5	1.888,1	6,8

Waldentwicklungsziele

Waldentwicklungsziel	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/ Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt
Fläche [ha]		109,3		162,1	5,2			276,6

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

Waldpflegemaßnahmen (nur Flächen ohne Nutzungsausschluss)

Waldpflegeflächen für 10 Jahre	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/ Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt	Eingriffe
Etablierung [ha]			0,2	6,0				6,2	0,5
Qualifizierung [ha]	3,8	8,9	9,4	30,8	2,2			55,1	1,6
Dimensionierung [ha]	2,2	43,8	11,9	156,2	8,7	0,4	2,5	225,7	1,8
Reife [ha]	2,7	19,1	0,4	200,8	3,0		7,8	233,8	2,0
Zerfall [ha]									
Wertästung (Ist) gesamt [ha]					6,2			6,2	
bis 6 m [ha]									
> 6 m [ha]					6,2			6,2	
Wertästung (Soll) gesamt [ha]									
Zielhöhe bis 6 m [ha]									
Zielhöhe > 6 m [ha]									

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

Geplante Waldverjüngungen

	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/ Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt	% v. HoBo
Naturverjüngung [ha]		3,8		9,8				13,6	4,9
davon UVPI [ha]									
künstliche Verjüngung [ha]		0,3		1,2				1,5	0,5
davon UVPI [ha]									
Vorausverjüngung [ha]				3,5	0,5			4,0	1,4
davon UVPI [ha]									

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

II. Waldzustand (Flächen, Phasen und durchschnittliches Alter) - Flächen ohne Nutzungsausschluss (276,5 ha)

	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/ Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt
<u>Flächen</u>								
Fläche Hauptschicht [ha]	7,6	42,0	18,9	184,4	9,6	0,2	6,7	269,4
zuzüglich Blößen [ha]		2,0		4,9				6,9
Fläche Schirm [ha]	0,4	1,5		1,4				3,3
Fläche Zwischenschicht [ha]		2,9						2,9
Fläche Unterschicht [ha]		7,7	0,2	4,9				12,8
Fläche < U-40 [ha]	7,1	35,4	8,2	127,6	9,6	0,2	6,7	194,8
Fläche >= U - 40 [ha]	0,9	8,1	10,7	58,2				77,9
<u>Phasenflächen [ha]</u>								
Etablierung [ha]		6,7	0,1	5,4				12,2
Qualifizierung [ha]	1,9	6,2	6,7	18,5	1,1			34,4
Dimensionierung [ha]	2,5	27,6	11,2	74,7	5,5	0,2	1,6	123,3
Reife [ha]	3,6	13,6	1,1	92,1	3,0		5,1	118,5
<u>durchschnittliche Alter</u>								
Alter im Durchschnitt (Hauptschicht) [Jahre]	69	67	27	48	39	27	59	50
Alter im Durchschnitt (alle Schichten) [Jahre]	76	63	27	48	39	27	59	50
Produktionszeit i. D. (Hauptschicht) [Jahre]	181	133	70	100	100	120	120	106

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

III. Nachhaltweiser Holznutzung - Flächen ohne Nutzungsausschluss (276,5 ha)

Zuwachsweiser Hauptschicht	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt	Gesamt/ha
lfd. Zuwachs [Efm/Jahr]	24,2	302,8	43,2	2.353,5	123,3		47,4	2.894,4	10,5
Nutzung / Zuwachs [Efm/Jahr]	32%	58%	50%	68%	40%		56%	65%	

Vorratsweiser Hauptschicht	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt	Gesamt/ha
Vorrat [Efm]	669,0	5.708,0	613,0	48.008,0	2.122,0	17,0	1.410,0	58.547,0	211,7
Vorrat > U - 40 [Efm]	86,0	1.373,0	545,0	21.217,0				23.221,0	311,3
Vorrat > U - 40/ha [Efm]	172,0	208,0	50,9	373,5				311,3	
Vorratsentwicklung [Efm im Jahrzehnt]	+165	+1.264	+216	+7.480	+735	-6	+209	+10.063	+36,4
Vorratsentwicklung [% im Jahrzehnt]	+25%	+22%	+35%	+16%	+35%	-35%	+15%	+17%	

Formelweiser	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt	Gesamt/ha
Gehrhardt Hauptschicht [Efm/Jahr]	9,7	205,5	38,1	1.885,3	86,1	-0,1	56,9	2.281,5	8,2
Gehrhardt alle Schichten [Efm/Jahr]	9,3	197,7	38,3	1.885,2	86,1	-0,1	56,9	2.273,4	8,2

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle

Jährlicher geplanter Hiebssatz	Eichen	Buchen	übr. Laubbäume	Fichten/ Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Gesamt	Gesamt/ha
alle Schichten [Efm/Jahr]	7,7	180,9	21,6	1.620,9	49,8	0,6	26,5	1.908,0	6,9
Hauptschicht [Efm/Jahr]	7,7	176,4	21,6	1.605,5	49,8	0,6	26,5	1.888,1	6,8
Hauptschicht > U - 40 [Efm/Jahr]		26,0	21,2	562,3				609,5	2,2
Schirm [Efm/Jahr]		4,5		15,4				19,9	0,1
Zwischenschicht [Efm/Jahr]									
Unterschicht [Efm/Jahr]									

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): entfällt

1.3.3 Geologie

Geologie

Geologie		
	[ha]	[%]
Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein	157,9	68
Devon; Oberems / Quarzsandstein, quarzit.Sandst., (Ton-, Siltstein)	47,7	20
Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein	25,6	11
Quartär; Holozän-Pleistozän / Sand bis Kies, sandig, z.T. lehmig	2,8	1
gesamt	234,0	100

Holzbodenfläche: 276,6**Kartierte Fläche: 234,0****Anmerkungen:**

1. Differenzen zur Holzbodenfläche können auftreten, u.a. wegen nicht kartierten, nicht erfassten Flächen oder aufgrund von Flächenveränderungen.

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

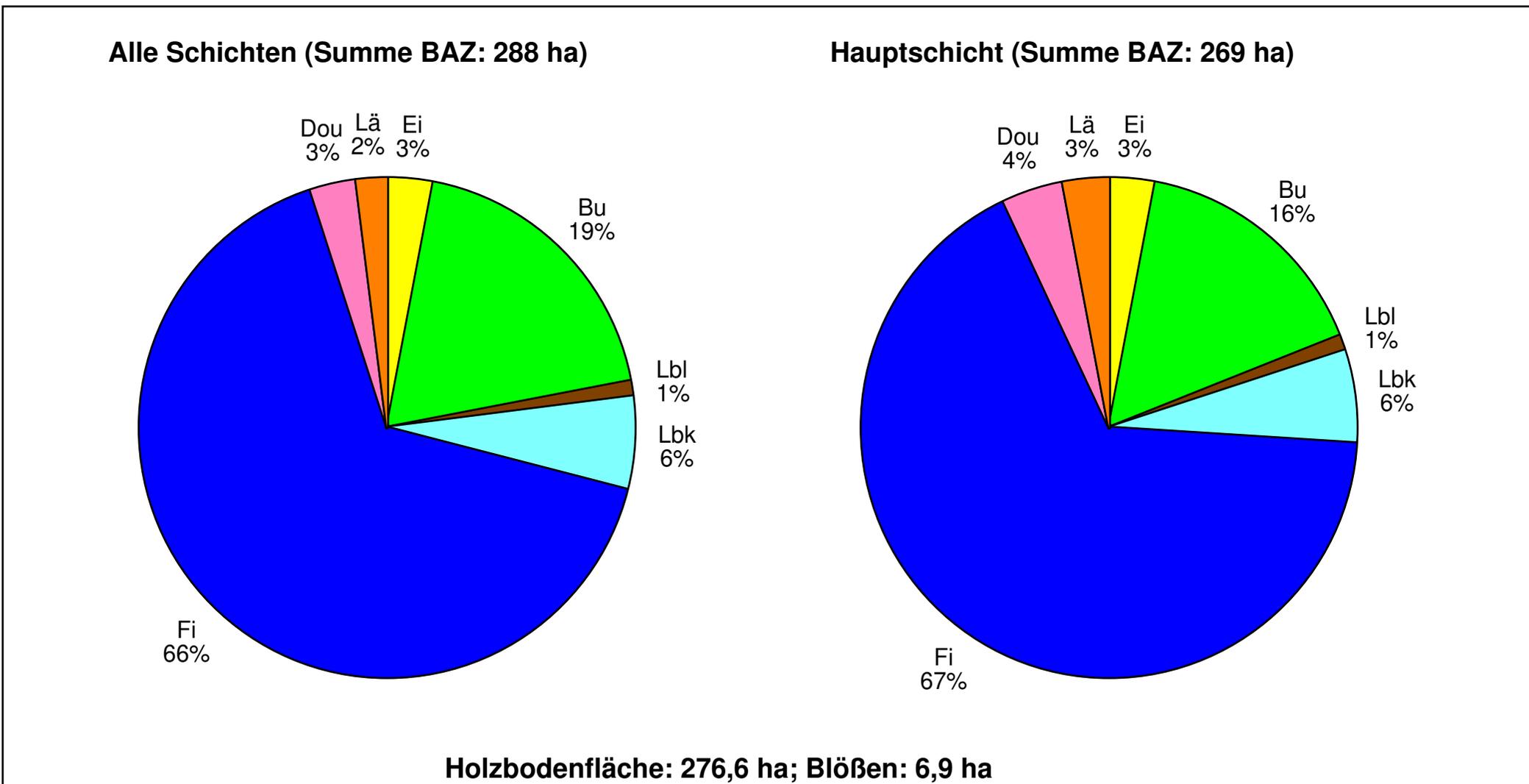
1.4.1 Baumartenliste

Baumartenliste

Baumart	Fläche [ha]	Anteil [%]	Phasenanteile						Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.			
			Etablierung		Qualifizierung		Dimensionierung		Reife		absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]
			[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]						
Fichte	190,7	66,0	5,4	3	18,5	10	74,7	39	92,1	48	48.485	254	23.606	124	16.209	85
Buche	54,1	18,8	6,7	12	6,2	11	27,6	51	13,6	26	5.914	109	3.143	58	1.809	33
Douglasie	9,6	3,3			1,1	11	5,5	57	3,0	32	2.122	221	1.233	128	498	52
Traubeneiche	7,4	2,6			1,6	22	2,2	30	3,6	48	675	91	228	31	74	10
Birke	7,3	2,5			2,4	33	4,9	67			74	10	76	10	174	24
Japanische Lärche	6,7	2,3					1,6	24	5,1	76	1.410	210	474	71	265	40
Erle	5,0	1,7			1,9	38	3,0	60	0,1	2	344	69	204	41	2	0
übrige Laubbäume	4,2	1,5			0,7	17	2,5	60	1,0	23	165	39	122	29	36	9
Bergahorn	1,7	0,6			1,3	76	0,4	24			26	15	27	16		
Stieleiche	0,6	0,2			0,3	50	0,3	50			12	20	17	28	3	5
Roteiche	0,2	0,1					0,2	100			4	20	3	15	4	20
Vogelbeere	0,2	0,1			0,2	100										
Kirsche	0,2	0,1					0,2	100								
Kiefer	0,2	0,1					0,2	100			17	85			6	30
Esche	0,2	0,1			0,2	100										
Hainbuche	0,1	<0,1	0,1	100												
gesamt	288,4	100,0	12,2	4	34,4	12	123,3	43	118,5	41	59.248	205	29.133	101	19.080	66

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	unterschiedlich
Distrikt(e):	alle				

1.4.2 Baumartenverteilung nach Baumartengruppen



Betrieb:	Gemeinde Hallschlag		
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020
		Auswertungsebene:	Betrieb
		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
		Holzbodenfläche:	276,6 ha
		Schicht(en):	alle

1.4.3 Baumartengruppen nach Altersklassen

Fläche, Vorrat, Zuwachs, Nutzungen und Schäden - differenziert nach Baumartengruppen und Altersklassen

Baumartengruppe	Altersklasse	Fläche [ha]	Anteil [%]	Ekl [Ø]	BG [Ø]	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäden		sonstige Stamm	
						absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	Schäl [ha]	[%]	Splitter [ha]	[%]
Eichen	gesamt	8,0	3	2,0	0,7	687	86	245	31	77	10			3,4	43
	1 - 20 Jahre	1,9	24	1,0	0,8										
	21 - 40 Jahre	1,5	19	1,3	0,9	61	41	89	59	9	6				
	41 - 60 Jahre														
	61 - 80 Jahre	0,7	9	2,4	0,8	78	111	28	40	6	9				
	81 - 100 Jahre	0,3	4	1,5	0,7	46	153	14	47	6	20				
	101 - 120 Jahre	2,7	32	2,5	0,7	398	147	100	37	56	21			2,7	100
	121 - 140 Jahre														
	141 - 160 Jahre														
	161 - 180 Jahre														
	181 - 200 Jahre	0,2	3	2,5	0,7	40	200	5	25						
	201 - 220 Jahre	0,7	9	3,5	0,4	64	91	9	13					0,7	100
	über 220 Jahre														

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

Baumartengruppe	Fläche	Anteil	Ekl	BG	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäl		Schäden		sonstige Stamm		
					absolut	je ha	absolut	je ha	absolut	je ha	[ha]	[%]	Splinter	[%]	[ha]	[%]	
Altersklasse	[ha]	[%]	[Ø]	[Ø]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	
Buchen	gesamt	54,1	19	2,0	0,8	5.914	109	3.143	58	1.809	33	23,4	43	8,1	15		
1 - 20 Jahre	8,7	16	0,4	0,9													
21 - 40 Jahre	3,8	7	1,3	0,9	63	17	146	38									
41 - 60 Jahre	18,2	34	2,5	0,9	1.862	102	1.396	77	867	48	14,3	79					
61 - 80 Jahre	9,8	18	1,8	0,6	1.437	147	763	78	362	37	3,6	37					
81 - 100 Jahre	5,5	10	2,0	0,7	1.080	196	432	79	275	50	5,5	100					
101 - 120 Jahre	6,4	12	2,5	0,6	1.322	207	369	58	256	40			6,4	100			
121 - 140 Jahre																	
141 - 160 Jahre																	
161 - 180 Jahre																	
181 - 200 Jahre																	
201 - 220 Jahre	1,7	3	3,9	0,3	150	88	37	22	49	29			1,7	100			
über 220 Jahre																	

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Stichtag: 01.10.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Datum Revision:

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Auswertungsdatum: 05.03.2020

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Distrikt(e): alle

erstellt am: 05.03.2020

Schicht(en): alle

Baumartengruppe	Fläche	Anteil	Ekl	BG	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäden		
					absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	Schäl [ha]	Splitter [ha]	sonstige Stamm [ha]
Altersklasse	[ha]	[%]	[Ø]	[Ø]							[%]	[%]	[%]
Laubbäume	2,2	1	1,8	0,9	30	14	30	14	4	2			
langlebig													
1 - 20 Jahre	0,5	23	1,4	0,7									
21 - 40 Jahre	1,3	59	1,9	1,0	4	3	3	2	4	3			
41 - 60 Jahre	0,4	18	2,0	0,9	26	65	27	68					
61 - 80 Jahre													
81 - 100 Jahre													
101 - 120 Jahre													
121 - 140 Jahre													
141 - 160 Jahre													
161 - 180 Jahre													
über 180 Jahre													

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

Baumartengruppe	Fläche	Anteil	Ekl BG		Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäden					
			absolut	je ha	absolut	je ha	absolut	je ha	Schäl	Splitter	sonstige Stamm					
Altersklasse	[ha]	[%]	[Ø]	[Ø]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]
Laubbäume	gesamt	16,9	6	1,6	0,9	583	34	402	24	212	13	3,8	22			
kurzlebig																
1 - 20 Jahre	5,2	31	1,1	0,8								0,5	10			
21 - 40 Jahre	9,3	54	1,6	1,0	344	37	245	26	193	21	2,6	28				
41 - 60 Jahre	1,3	8	2,3	0,8	101	78	75	58	15	12	0,7	54				
61 - 80 Jahre	1,1	7	2,2	0,7	138	125	82	75	4	4						
81 - 100 Jahre																
101 - 120 Jahre																
121 - 140 Jahre																
141 - 160 Jahre																
161 - 180 Jahre																
über 180 Jahre																

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

Baumartengruppe	Altersklasse	Fläche [ha]	Anteil [%]	Ekl [Ø]	BG [Ø]	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäl		Schäden		sonstige Stamm	
						absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]
Fichten	gesamt	190,7	66	0,9	0,9	48.485	254	23.606	124	16.209	85	177,0	93	3,7	2	0,4	0
	1 - 20 Jahre	23,9	13	0,5	0,9	189	8					14,3	60				
	21 - 40 Jahre	42,8	22	0,5	1,0	7.221	169	7.435	174	4.006	94	41,0	96				
	41 - 60 Jahre	65,6	34	1,0	0,9	19.319	294	10.061	153	6.416	98	65,5	100				
	61 - 80 Jahre	51,1	27	1,3	0,8	18.868	369	5.678	111	4.709	92	49,4	97				
	81 - 100 Jahre	5,8	3	1,5	0,6	2.223	383	351	61	872	150	5,7	98	3,3	57		
	101 - 120 Jahre	1,5	1	1,6	0,7	665	443	81	54	206	137	1,1	73	0,4	27	0,4	27
	121 - 140 Jahre																
	141 - 160 Jahre																
	161 - 180 Jahre																
	über 180 Jahre																

Betrieb: Gemeinde Hallschlag			Stichtag: 01.10.2020	Auswertungsebene: Betrieb
Zweckverbandsmitglied:			Datum Revision:	Nachhaltsklasse: alle (1 NHK)
Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)			Auswertungsdatum: 05.03.2020	Holzbodenfläche: 276,6 ha
Funktionseinheit: 11 STADTKYLL			erstellt am: 05.03.2020	Schicht(en): alle
Distrikt(e): alle				

Baumartengruppe	Fläche	Anteil	Ekl	BG	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäden					
					absolut	je ha	absolut	je ha	absolut	je ha	Schäl	Splitter	sonstige Stamm			
Altersklasse	[ha]	[%]	[Ø]	[Ø]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle

Baumartengruppe	Altersklasse	Fläche [ha]	Anteil [%]	Ekl BG		Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäden		sonstige Stamm	
				[Ø]	[Ø]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	Schäl [ha]	[%]	Splitter [ha]	[%]
Douglasie	gesamt	9,6	3	1,4	0,7	2.122	221	1.233	128	498	52	7,4	77		
	1 - 20 Jahre	1,1	11	1,0	0,7										
	21 - 40 Jahre	2,3	24	1,2	1,0	392	170	456	198	92	40	1,2	52		
	41 - 60 Jahre	6,2	65	1,5	0,7	1.730	279	777	125	406	65	6,2	100		
	61 - 80 Jahre														
	81 - 100 Jahre														
	101 - 120 Jahre														
	121 - 140 Jahre														
	141 - 160 Jahre														
	161 - 180 Jahre														
	über 180 Jahre														

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle

Baumartengruppe	Altersklasse	Fläche [ha]	Anteil [%]	Ekl [Ø]	BG [Ø]	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäden		sonstige Stamm	
						absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	Schäl [ha]	[%]	Splitter [ha]	[%]
Kiefern	gesamt	0,2		1,0	0,9	17	85			6	30				
	1 - 20 Jahre														
	21 - 40 Jahre	0,2	100	1,0	0,9	17	85			6	30				
	41 - 60 Jahre														
	61 - 80 Jahre														
	81 - 100 Jahre														
	101 - 120 Jahre														
	121 - 140 Jahre														
	141 - 160 Jahre														
	161 - 180 Jahre														
	über 180 Jahre														

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

Baumartengruppe	Fläche	Anteil	Ekl	BG	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäden						
					absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	Schäl		Splitter		sonstige Stamm		
Altersklasse	[ha]	[%]	[Ø]	[Ø]							[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	
Lärchen	gesamt	6,7	2	1,7	0,8	1.410	210	474	71	265	40						
1 - 20 Jahre																	
21 - 40 Jahre	1,0	15	1,5	0,9	176	176	110	110	55	55							
41 - 60 Jahre	1,1	16	2,0	0,9	246	224	83	75	23	21							
61 - 80 Jahre	4,6	69	1,7	0,7	988	215	281	61	187	41							
81 - 100 Jahre																	
101 - 120 Jahre																	
121 - 140 Jahre																	
141 - 160 Jahre																	
161 - 180 Jahre																	
über 180 Jahre																	

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

Baumartengruppe	Fläche	Anteil	Ekl	BG	Vorrat		Zuwachs i. 10 J.		Nutzung i. 10 J.		Schäl		Schäden		sonstige Stamm		
					absolut	je ha	absolut	je ha	absolut	je ha	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	
Altersklasse	[ha]	[%]	[Ø]	[Ø]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]	
alle	gesamt	288,4	100	1,2	0,8	59.248	205	29.133	101	19.080	66	211,6	73	15,2	5	0,4	0
1 - 20 Jahre	41,3	14	0,6	0,9	189	5						14,8	36				
21 - 40 Jahre	62,2	22	0,8	1,0	8.278	133	8.484	136	4.365	70	44,8	72					
41 - 60 Jahre	92,8	32	1,3	0,9	23.284	251	12.419	134	7.727	83	86,7	93					
61 - 80 Jahre	67,3	23	1,4	0,7	21.509	320	6.832	102	5.268	78	53,0	79					
81 - 100 Jahre	11,6	4	1,8	0,7	3.349	289	797	69	1.153	99	11,2	97	3,3	28			
101 - 120 Jahre	10,6	4	2,4	0,6	2.385	225	550	52	518	49	1,1	10	9,5	90	0,4	4	
121 - 140 Jahre																	
141 - 160 Jahre																	
161 - 180 Jahre																	
181 - 200 Jahre	0,2	0	2,5	0,7	40	200	5	25									
201 - 220 Jahre	2,4	1	3,8	0,3	214	89	46	19	49	20			2,4	100			
über 220 Jahre																	
nachrichtlich:																	
bestockte Fläche	269,7	98			59.248	220	29.133	108	19.080	71							
Blößen	6,9	2															
Holzbodenfläche	276,6	100			59.248	214	29.133	105	19.080	69							

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

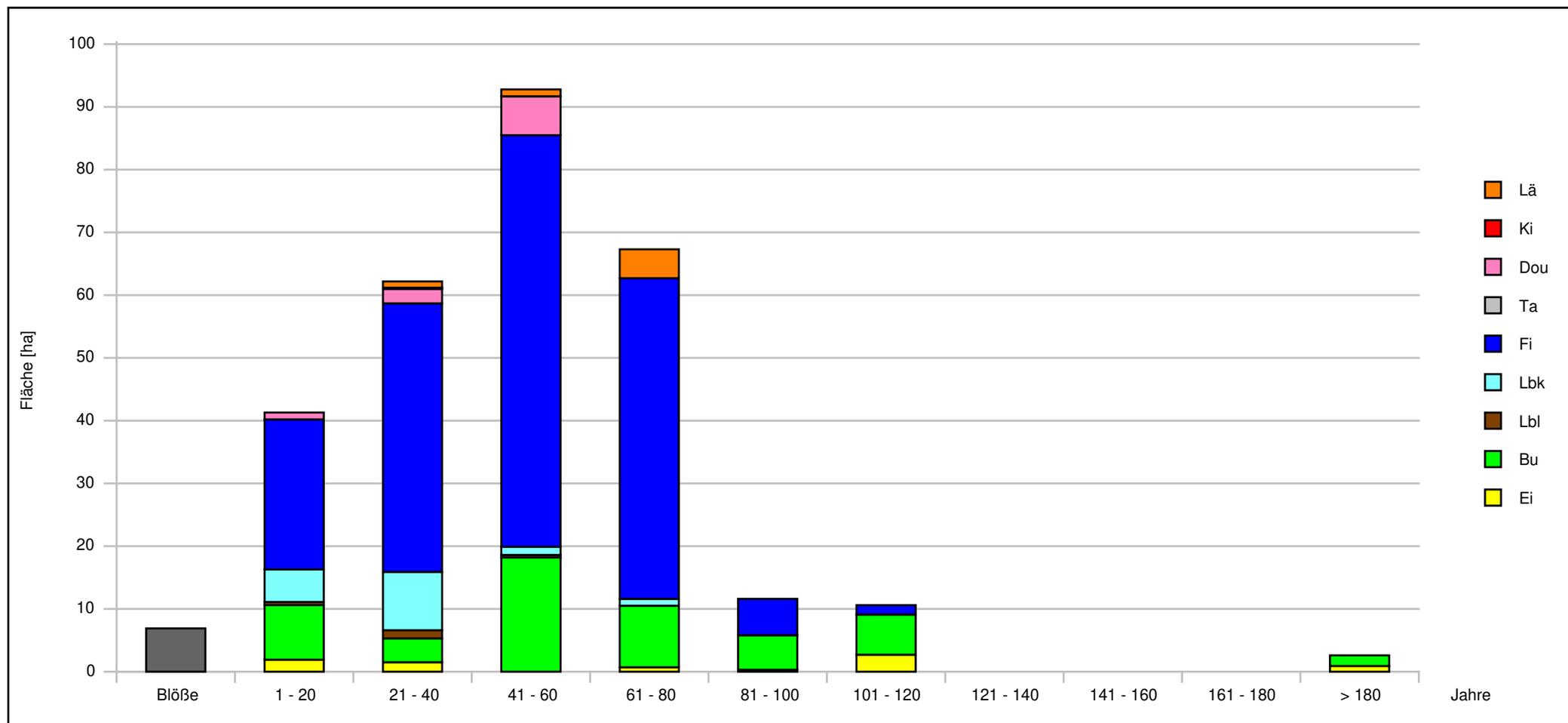
Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

Baumartengruppen und Altersklassen: Alle Schichten



Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

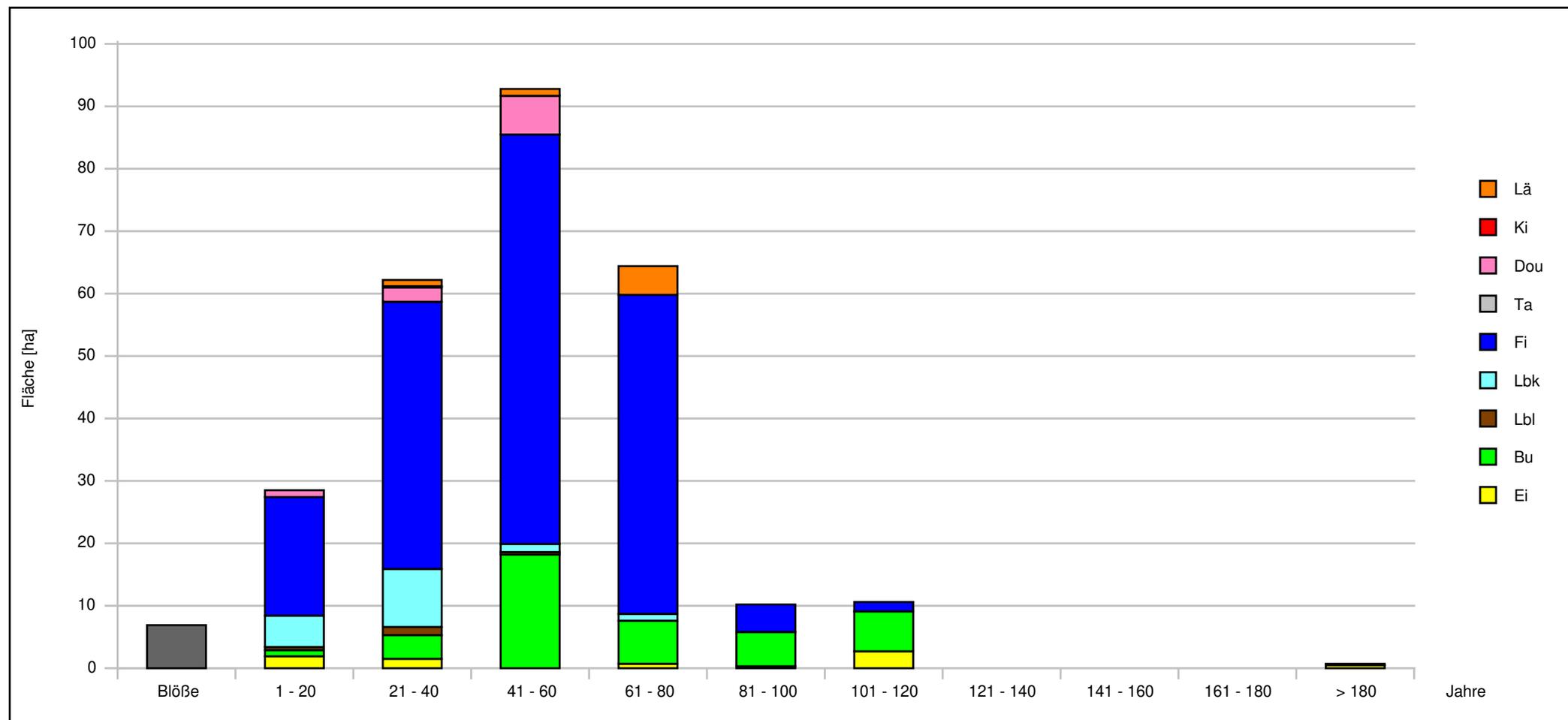
Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): Hauptschicht

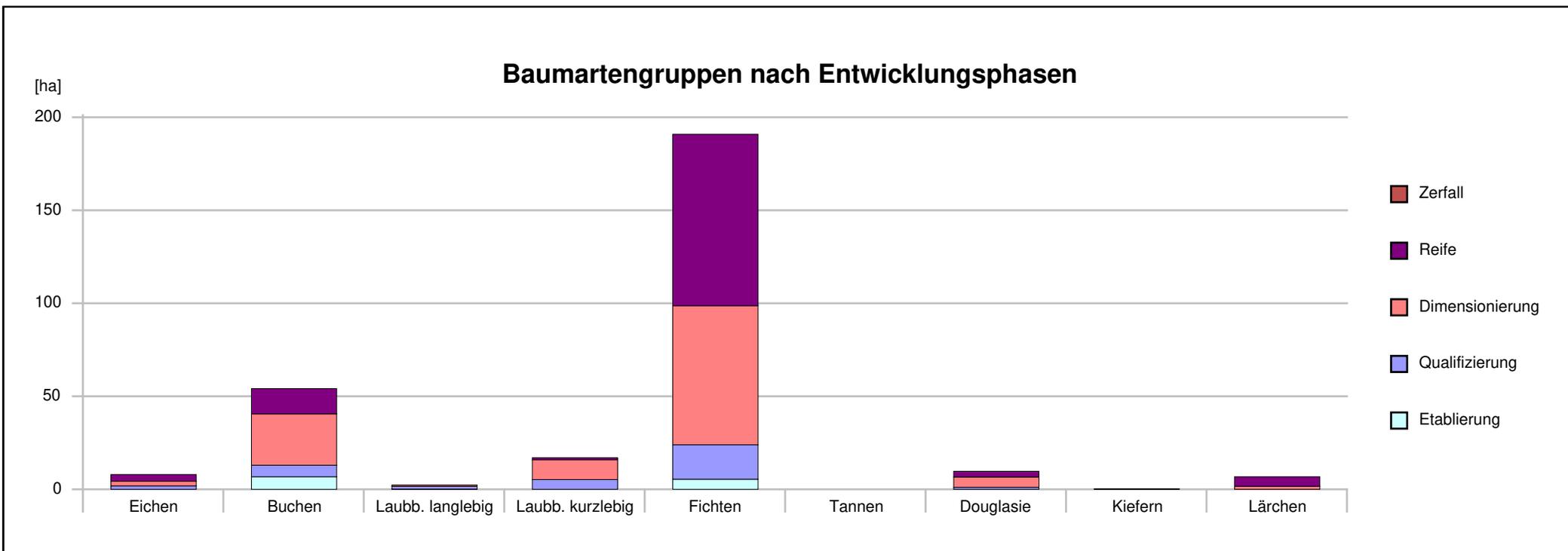
Baumartengruppen und Altersklassen: Hauptschicht



Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:		Nachhaltklasse:	alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle

Entwicklungsphase	Eichen	Buchen	Laubbäume langlebig	Laubbäume kurzlebig	Fichten	Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Nadelbäume	Laubbäume	gesamt
	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]
Etablierung		6,7	0,1		5,4					5,4	6,8	12,2
Qualifizierung	1,9	6,2	1,5	5,2	18,5		1,1			19,6	14,8	34,4
Dimensionierung	2,5	27,6	0,6	10,6	74,7		5,5	0,2	1,6	82,0	41,3	123,3
Reife	3,6	13,6		1,1	92,1		3,0		5,1	100,2	18,3	118,5
Zerfall												
gesamt	8,0	54,1	2,2	16,9	190,7		9,6	0,2	6,7	207,2	81,2	288,4



Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

1.5.1 Schäden

Schadensarten und Schadensgrade nach Baumartengruppen und Entwicklungsphasen differenziert

BAUMARTENGRUPPE Phasen	Fläche		davon Schälschäden				davon Splitterschäden				davon sonstige Stammschäden								
	[ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	
EICHEN																			
gesamt	8,0	3							3,4	43	3,0	88	0,4	12					
Etablierung																			
Qualifizierung	1,9	24																	
Dimensionierung	2,5	31																	
Reife	3,6	45							3,4	100	3,0	88	0,4	12					
Zerfall																			
BUCHEN																			
gesamt	54,1	19	23,4	43	13,1	56	10,3	44	8,1	15	6,4	79	0,2	2	1,5	19			
Etablierung	6,7	12																	
Qualifizierung	6,2	11																	
Dimensionierung	27,6	52	17,9	76	7,6	32	10,3	44											
Reife	13,6	25	5,5	24	5,5	24			8,1	100	6,4	79	0,2	2	1,5	19			
Zerfall																			
LANGL. LAUBBÄUME																			
gesamt	2,2	1																	
Etablierung	0,1	5																	
Qualifizierung	1,5	68																	
Dimensionierung	0,6	27																	
Reife																			
Zerfall																			

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

BAUMARTENGRUPPE Phasen	Fläche		davon Schältschäden						davon Splitterschäden						davon sonstige Stammschäden												
	[ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	
KURZL. LAUBBÄUME																											
gesamt	16,9	6	3,8	22	0,5	13	1,8	48	1,5	39																	
Etablierung																											
Qualifizierung	5,2	31	0,5	13	0,2	5	0,3	8																			
Dimensionierung	10,6	62	3,3	87	0,3	8	1,5	40	1,5	39																	
Reife	1,1	7																									
Zerfall																											
FICHTEN																											
gesamt	190,7	66	177,0	93	24,6	14	73,2	41	79,2	45	3,7	2	1,3	35	2,4	65			0,4	0					0,4	100	
Etablierung	5,4	3																									
Qualifizierung	18,5	10	14,3	8	5,1	3	8,3	4	0,9	1																	
Dimensionierung	74,7	39	72,9	41	5,6	3	23,9	13	43,4	25																	
Reife	92,1	48	89,8	51	13,9	8	41,0	23	34,9	20	3,7	100	1,3	35	2,4	65			0,4	100					0,4	100	
Zerfall																											
TANNEN																											
gesamt																											
Etablierung																											
Qualifizierung																											
Dimensionierung																											
Reife																											
Zerfall																											

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): alle

BAUMARTENGRUPPE Phasen	Fläche		davon Schältschäden				davon Splitterschäden				davon sonstige Stammschäden								
	[ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	
DOUGLASIE																			
gesamt	9,6	3	7,4	77	6,2	84	1,2	16											
Etablierung																			
Qualifizierung	1,1	11																	
Dimensionierung	5,5	58	4,4	59	3,2	43	1,2	16											
Reife	3,0	31	3,0	41	3,0	41													
Zerfall																			
KIEFERN																			
gesamt	0,2	0																	
Etablierung																			
Qualifizierung																			
Dimensionierung	0,2	100																	
Reife																			
Zerfall																			
LÄRCHEN																			
gesamt	6,7	2																	
Etablierung																			
Qualifizierung																			
Dimensionierung	1,6	24																	
Reife	5,1	76																	
Zerfall																			

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)

Holzbodenfläche: 276,6 ha

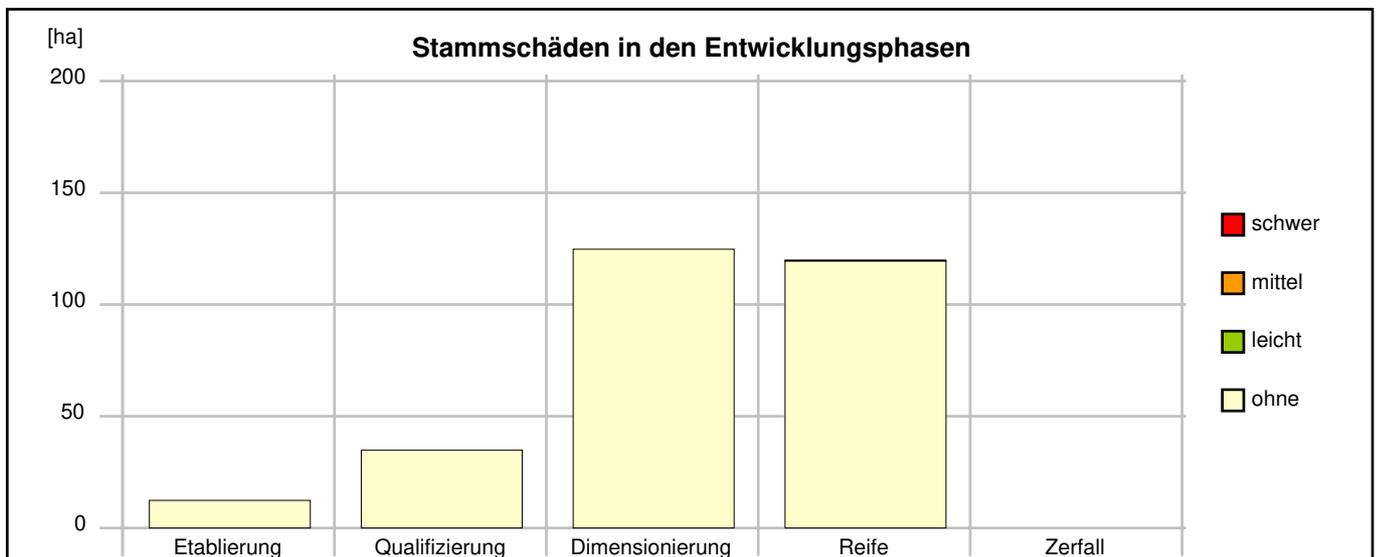
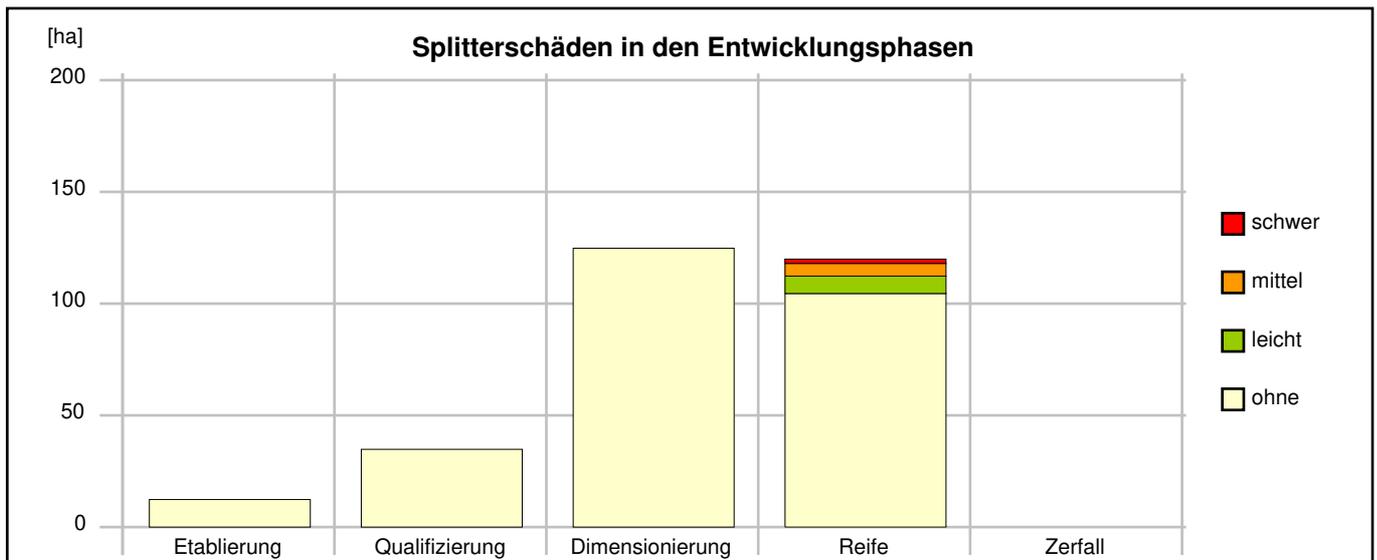
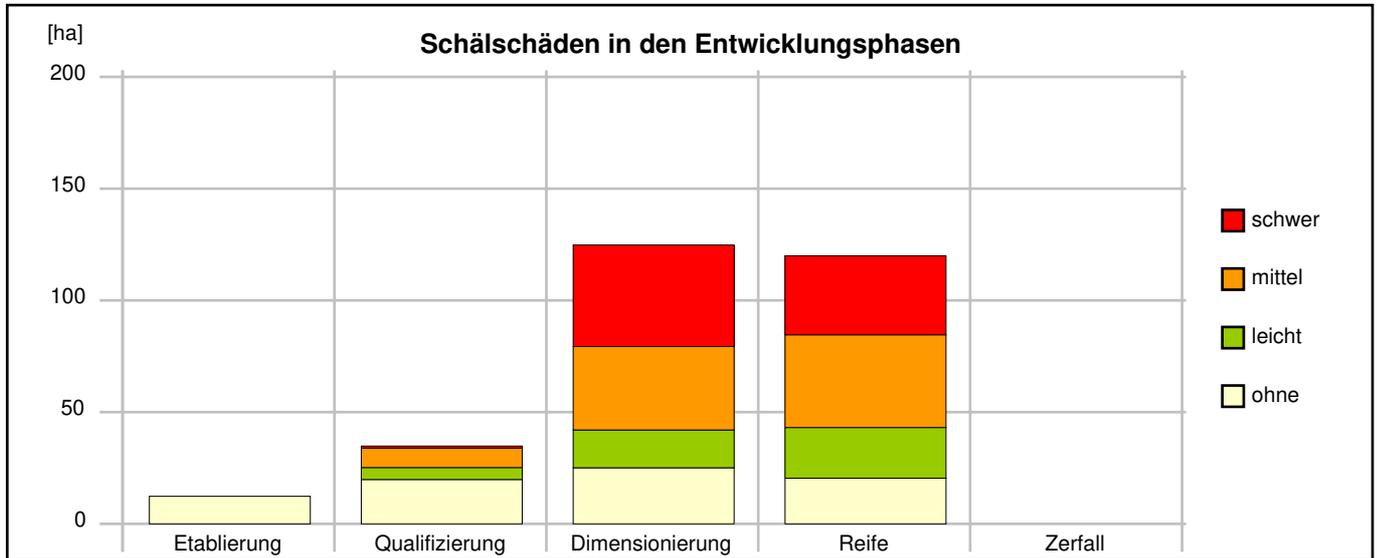
Schicht(en): alle

BAUMARTENGRUPPE Phasen	Fläche		davon Schältschäden						davon Splitterschäden						davon sonstige Stammschäden													
	[ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]	Gesamt [ha]	[%]	leicht [ha]	[%]	mittel [ha]	[%]	schwer [ha]	[%]		
LAUBBÄUME																												
gesamt	81,2	28	27,2	33	13,6	50	12,1	44	1,5	6	11,5	14	6,4	55	3,2	28	1,9	17										
Etablierung	6,8	8																										
Qualifizierung	14,8	18	0,5	2	0,2	1	0,3	1																				
Dimensionierung	41,3	51	21,2	78	7,9	29	11,8	43	1,5	6																		
Reife	18,3	23	5,5	20	5,5	20					11,5	100	6,4	55	3,2	28	1,9	17										
Zerfall																												
NADELBÄUME																												
gesamt	207,2	72	184,4	89	30,8	17	74,4	40	79,2	43	3,7	2	1,3	35	2,4	65			0,4	0						0,4	100	
Etablierung	5,4	3																										
Qualifizierung	19,6	9	14,3	8	5,1	3	8,3	4	0,9	1																		
Dimensionierung	82,0	40	77,3	42	8,8	5	25,1	14	43,4	23																		
Reife	100,2	48	92,8	50	16,9	9	41,0	22	34,9	19	3,7	100	1,3	35	2,4	65			0,4	100						0,4	100	
Zerfall																												
ALLE BAUMARTEN																												
gesamt	288,4	100	211,6	73	44,4	21	86,5	41	80,7	38	15,2	5	7,7	50	5,6	37	1,9	13	0,4	0						0,4	100	
Etablierung	12,2	4																										
Qualifizierung	34,4	12	14,8	7	5,3	3	8,6	4	0,9	0																		
Dimensionierung	123,3	43	98,5	47	16,7	8	36,9	18	44,9	21																		
Reife	118,5	41	98,3	46	22,4	10	41,0	20	34,9	16	15,2	100	7,7	50	5,6	37	1,9	13	0,4	100						0,4	100	
Zerfall																												

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:	16 GEROLSTEIN (FA)	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Forstamt:	11 STADTKYLL	Datum Revision:	05.03.2020	Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	alle	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle

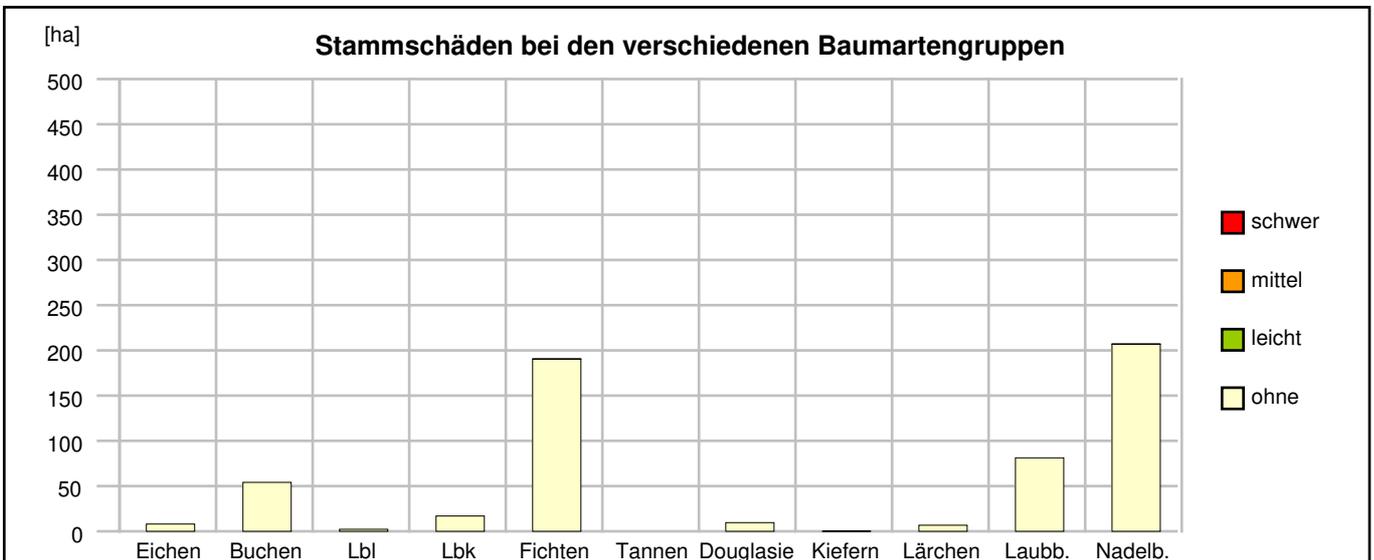
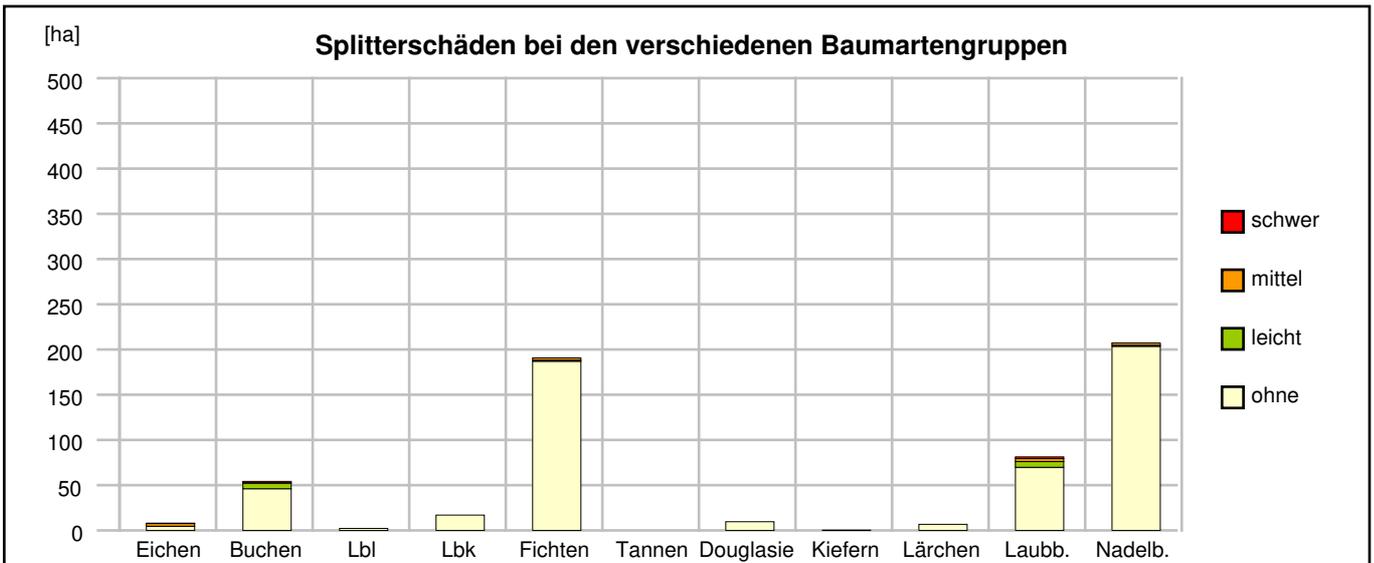
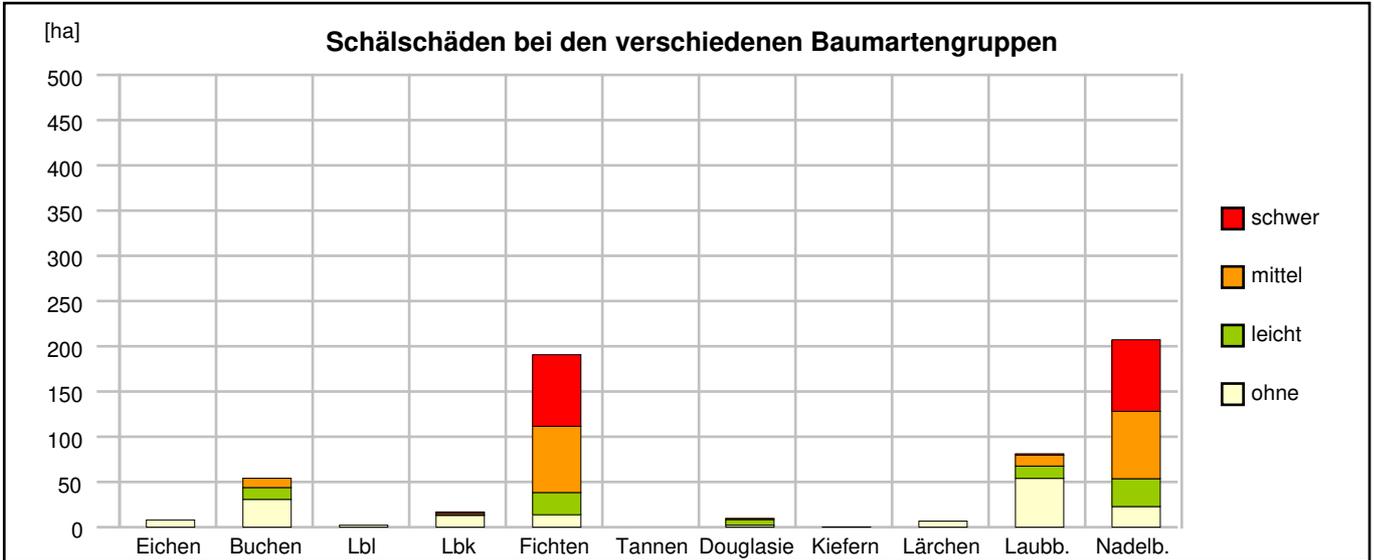
Schadenshäufigkeit in den Entwicklungsphasen



Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied: Stichtag: 01.10.2020 Auswertungsebene: Betrieb
Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA) Datum Revision: Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)
Funktionseinheit: 11 STADTKYLL Auswertungsdatum: 05.03.2020 Holzbodenfläche: 276,6 ha
Distrikt(e): alle erstellt am: 05.03.2020 Schicht(en): alle

Schadenshäufigkeit in den Baumartengruppen



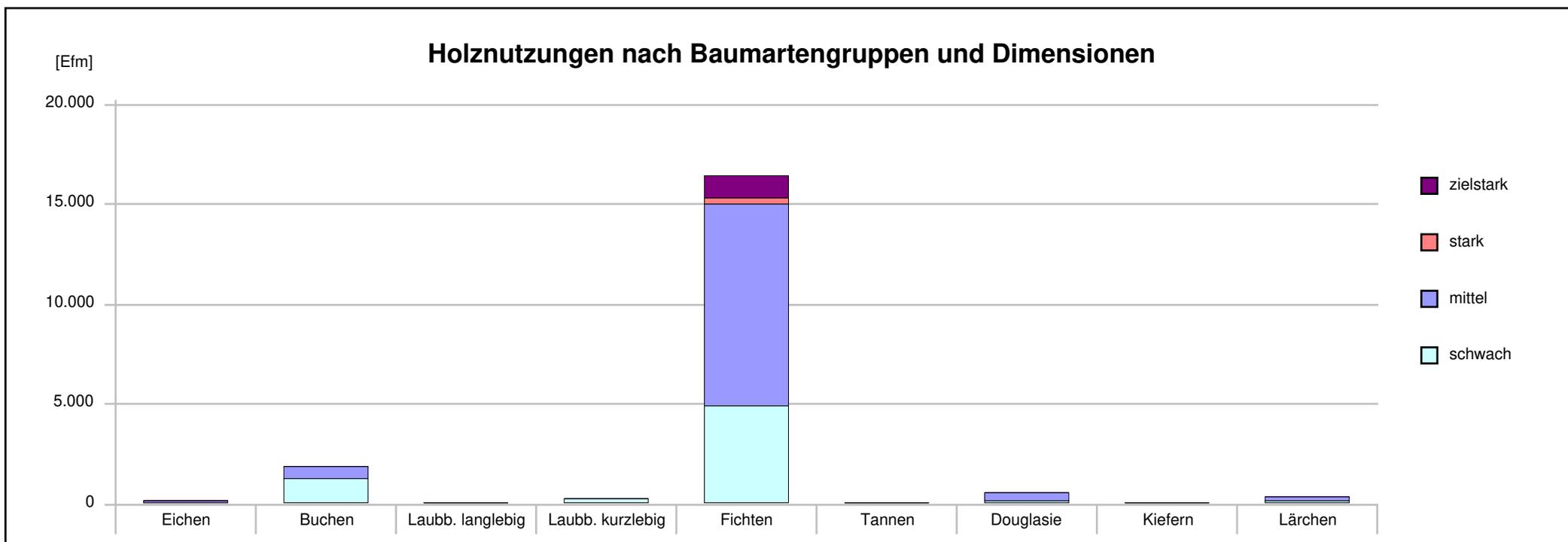
Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle

1.7.1 Holznutzungen nach Baumartengruppen und Dimensionen

Holznutzungen nach Baumartengruppen und Dimensionen

Dimension	Eichen	Buchen	Laubbäume langlebig	Laubbäume kurzlebig	Fichten	Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Nadelbäume	Laubbäume	gesamt
	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]	[Efm]
schwach	15	1.192	4	212	4.840		92	6	73	5.011	1.423	6.434
mittel	62	568			10.043		406		184	10.633	630	11.263
stark					255				8	263		263
zielstark		49			1.071					1.071	49	1.120
gesamt	77	1.809	4	212	16.209		498	6	265	16.978	2.102	19.080

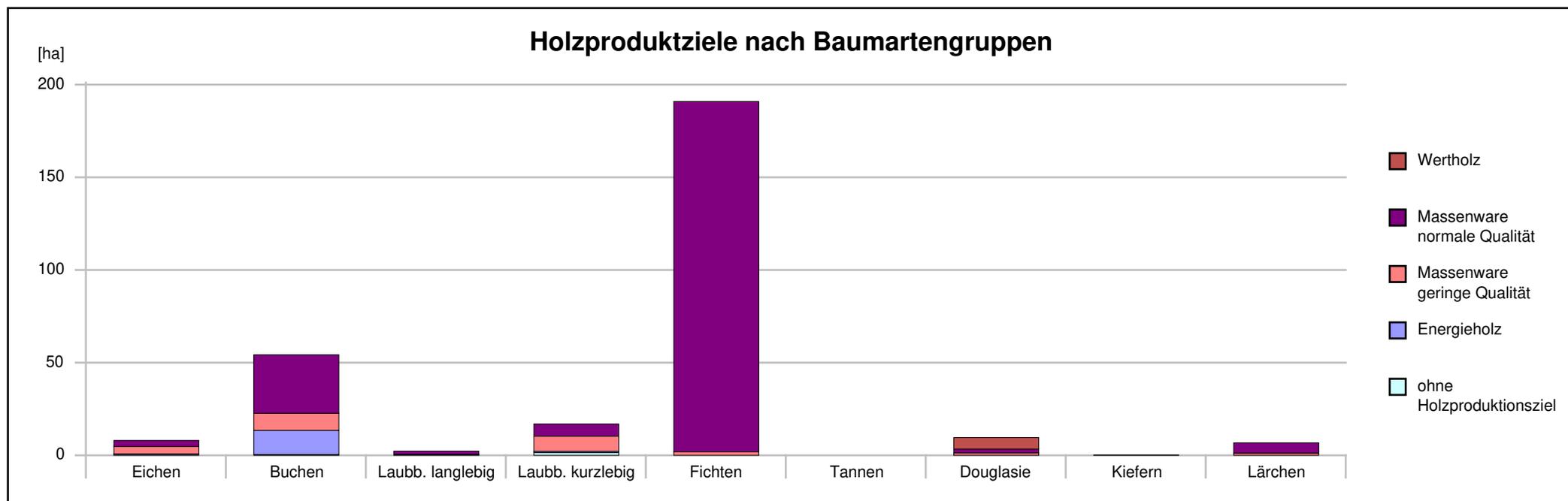


Betrieb:	Gemeinde Hallschlag		
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020
		Auswertungsebene:	Betrieb
		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
		Holzbodenfläche:	276,6 ha
		Schicht(en):	alle

1.8.1 Holzproduktziele nach Baumartengruppen

Holzproduktziele nach Baumartengruppen

Holzproduktziel	Eichen	Buchen	Laubbäume langlebig	Laubbäume kurzlebig	Fichten	Tannen	Douglasie	Kiefern	Lärchen	Nadelbäume	Laubbäume	gesamt
	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]
ohne Holzproduktionsziel	0,3	0,4	0,3	1,5							2,5	2,5
Energieholz	0,4	13,0		0,7							14,1	14,1
Massenware geringe Qualität	4,0	9,2	0,2	8,1	1,9		1,3	0,2	1,2	4,6	21,5	26,1
Massenware normale Qualität	3,3	31,5	1,7	6,6	188,8		2,1		5,5	196,4	43,1	239,5
Wertholz							6,2			6,2		6,2
gesamt	8,0	54,1	2,2	16,9	190,7		9,6	0,2	6,7	207,2	81,2	288,4



Betrieb:	Gemeinde Hallschlag		
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020
		Auswertungsebene:	Betrieb
		Nachhaltsklasse:	Wirtschaftswald
		Holzbodenfläche:	276,6 ha
		Schicht(en):	alle

Beschlossene SPE Variante: "FoNat"

1.9.1 Liste der seriellen Planungseinheiten

Liste der seriellen Planungseinheiten des Wirtschaftswaldes

Darstellung von 75% der Fläche aller Schichten. Sortierung nach Flächenanteil der gesamten Baumartengruppe und Phase.

Fläche [ha]	Auswahlkriterien					Merkmale					Planungsmerkmale				Kommentar
	Baumarten- gruppe	Phase	Schicht	Holzprodukt- ziel	Intensität	Ø Alter [Jahre]	Ø EKL	Ø BG	Ø Vorrat [Efm/ha]	Ø Zuwachs [Efm/ha]	Eingriffe [Anzahl]	Ansatz/ha [Efm]	Ästungsplan [Meter]	Produktionszeit [Jahre]	
14,2	Fi	Qua	HSchi	Mas no	vollBw	16	0,6	0,9	12,1		2			100	
47,5	Fi	Dim	HSchi	Mas no	vollBw	39	0,7	0,9	219,8	17,0	2	100		100	
30,9	Fi	Rei	HSchi	Mas no	vollBw	61	1,3	0,8	341,9	12,9	2	100		100	

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

1.10.1 Waldfunktionenübersicht

I. Waldfunktionenübersicht der Gesamtbetriebsfläche

Waldfunktionen	Belegung Holzboden		Belegung Nichtholzboden und Nebenflächen		Belegung Gesamtbetriebsfläche	
	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]
Wirkungsgruppe Bodenschutz	2,59	1%	0,29	1%	2,88	1%
Bodenschutzwald	2,59	1%	0,29	1%	2,88	1%
Erosionsschutzwald	2,59	1%	0,29	1%	2,88	1%
Wirkungsgruppe Klimaschutz	24,35	9%	1,93	7%	26,28	9%
Klimaschutzwald	24,35	9%	1,93	7%	26,28	9%
Lokaler Klimaschutzwald	24,35	9%	1,93	7%	26,28	9%
Wirkungsgruppe Objektschutz	0,22	0%	0,04	0%	0,26	0%
Lärmschutz	0,22	0%	0,04	0%	0,26	0%
Lärmschutzwald	0,22	0%	0,04	0%	0,26	0%
Verkehrstrassenschutz	0,00	0%	0,00	0%	0,0	0%
Verkehrstrassenschutzwald	0,00	0%	0,00	0%	0,0	0%
Wirkungsgruppe Biotop- und Artenschutz	119,41	43%	21,51	76%	140,92	46%
FFH-Gebiet	84,42	31%	12,21	43%	96,63	32%
Biotop §30 BNatschG	2,39	1%	5,41	19%	7,80	3%
Gewässer	1,39	1%	0,86	3%	2,25	1%
Mittelgebirgsbach	0,21	0%	0,85	3%	1,06	0%
Quellbach	1,16	0%	0,01	0%	1,17	0%
Sicker-, Sumpfwasser	0,02	0%	0,00	0%	0,0	0%
Grünland	0,11	0%	1,41	5%	1,52	0%

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

Waldfunktionen	Belegung Holzboden		Belegung Nichtholzboden und Nebenflächen		Belegung Gesamtbetriebsfläche	
	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]
Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	0,11	0%	1,41	5%	1,52	0%
Heiden, Trockenrasen			0,18	1%	0,18	0%
Borstgrasrasen			0,18	1%	0,18	0%
Moore, Sümpfe	0,00	0%			0,0	0%
Bodensaures Kleinseggenried	0,00	0%			0,0	0%
Wälder	0,89	0%	2,96	10%	3,85	1%
Bachbegleitender Erlenwald	0,89	0%	2,96	10%	3,85	1%
Lebensraumtypen	32,45	12%	3,89	14%	36,34	12%
LRT Grünland			0,18	1%	0,18	0%
6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden			0,18	1%	0,18	0%
6510 Magere Flachland-Maehwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)			0,00	0%	0,0	0%
LRT Wälder	32,45	12%	3,71	13%	36,16	12%
9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	31,56	11%	0,76	3%	32,32	11%
91E0 Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,89	0%	2,95	10%	3,84	1%
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,15	0%			0,15	0%
Gewässer			0,00	0%	0,0	0%
Naturschutzteich			0,00	0%	0,0	0%

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

Waldfunktionen	Belegung Holzboden		Belegung Nichtholzboden und Nebenflächen		Belegung Gesamtbetriebsfläche	
	[ha]	[%]	[ha]	[%]	[ha]	[%]
Grünland	0,11	0%	0,00	0%	0,0	0%
Magerweide	0,11	0%	0,00	0%	0,0	0%
Kleingehölze	0,01	0%			0,01	0%
Stark verbuschte Gruenlandbrache (Verbuschung > 50%)	0,01	0%			0,01	0%
Strauchhecke, ebenerdig	0,00	0%			0,0	0%
Weitere anthropogen bedingte Biotope	0,03	0%	0,00	0%	0,0	0%
Bunker mit offenen Hohlraeumen	0,03	0%	0,00	0%	0,0	0%
Wirkungsgruppe Landschaftsschutz	553,04	200%	56,64	200%	609,68	200%
Naturpark	276,52	100%	28,32	100%	304,84	100%
Naturpark Kernzonen	276,52	100%	28,32	100%	304,84	100%
Gesamt:	699,61	253%	80,41	284%	780,02	256%

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

1.11.1 Maßnahmen Umweltvorsorgeplanung

Betrieblich geplante Umweltvorsorgeplanungen												
Maßnahmen	Holzbodenfläche [ha]				Nichtholzboden- und Nebenfläche [ha]				gesamt [ha]			
	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV
Biotopsicherung	2,4				5,2				7,6			
gesamt	2,4				5,2				7,6			

Potenzielle Umweltvorsorgeplanungen												
Maßnahmen	Holzbodenfläche [ha]				Nichtholzboden- und Nebenfläche [ha]				gesamt [ha]			
	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV
Einbringung seltener standortheimischer Bäume	8,8			6,5					8,8			6,5
Erhalt/Anlage Biotopbäume/Biotopbaumgruppen	4,5								4,5			
Entnahme unerwünschter Bestockung	2,4								2,4			
Einbringung standortheimischer Laubbäume	1,7	0,7	0,5						1,7	0,7	0,5	
Entwicklung der Waldstruktur	0,8	0,3	0,2						0,8	0,3	0,2	
gesamt	18,2	1,0	0,7	6,5					18,2	1,0	0,7	6,5

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	Hochwald
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

Betrieblich geplante Umweltvorsorgeplanungen

Maßnahmen	Holzbodenfläche [ha]				Nichtholzboden- und Nebenfläche [ha]				gesamt [ha]			
	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV
Biotopsicherung	2,4								2,4			
gesamt	2,4								2,4			

Potenzielle Umweltvorsorgeplanungen

Maßnahmen	Holzbodenfläche [ha]				Nichtholzboden- und Nebenfläche [ha]				gesamt [ha]			
	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV
Einbringung seltener standortheimischer Bäume	8,8			6,5					8,8			6,5
Erhalt/Anlage Biotopbäume/Biotopbaumgruppen	4,5								4,5			
Entnahme unerwünschter Bestockung	2,4								2,4			
Einbringung standortheimischer Laubbäume	1,7	0,7	0,5						1,7	0,7	0,5	
Entwicklung der Waldstruktur	0,8	0,3	0,2						0,8	0,3	0,2	
gesamt	18,2	1,0	0,7	6,5					18,2	1,0	0,7	6,5

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

1.11.2 Wirkungsziele Umweltvorsorgeplanung

Betrieblich geplante Umweltvorsorgeplanungen												
Wirkungsziele	Holzbodenfläche [ha]				Nichtholzboden- und Nebenfläche [ha]				gesamt [ha]			
	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV
Biotop- u. Artenschutz	3,7				8,1				11,8			
§30 Bachläufe	2,4				5,2				7,6			
§30 Quellbereiche	1,3				1,6				2,8			
§30 Uferbegleitwälder					1,3				1,3			
gesamt	3,7				8,1				11,8			

Potenzielle Umweltvorsorgeplanungen												
Wirkungsziele	Holzbodenfläche [ha]				Nichtholzboden- und Nebenfläche [ha]				gesamt [ha]			
	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV	Fläche	NV	KV	VV
Wasserschutz	4,9	1,0	0,7						4,9	1,0	0,7	
Wasserqualität	4,9	1,0	0,7						4,9	1,0	0,7	
Biotop- u. Artenschutz	18,2	1,0	0,7	6,5					18,2	1,0	0,7	6,5
naturnaher Waldaufbau	8,8			6,5					8,8			6,5
Quell- und Bachuferwald	4,9	1,0	0,7						4,9	1,0	0,7	
Habitatstruktur Biotopbäume	4,5								4,5			
gesamt	23,1	2,0	1,4	6,5					23,1	2,0	1,4	6,5

Betrieb: Gemeinde Hallschlag			
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag: 01.10.2020	Auswertungsebene: Betrieb
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	Nachhaltigkeitsklasse: alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum: 05.03.2020	Holzbodenfläche: 276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am: 05.03.2020	Schicht(en): Hauptschicht

1.12.1 LfSt - Flächenübersicht und Waldzustandsübersicht (EW 502)

I. Flächenübersicht

1. Wirtschaftswald Fichte	194,0 ha
2. Wirtschaftswald Kiefer	6,9 ha
3. Wirtschaftswald Pappel	0,0 ha
4. Wirtschaftswald Nadelbäume + Pappel	200,9 ha
5. Wirtschaftswald Laubbäume (ohne Pappel)	68,5 ha
6. Sonstiger Wald	0,0 ha
7. bestockter Holzboden	269,4 ha
8. Blößen Wirtschaftswald	6,9 ha
9. Blößen sonstiger Wald	0,0 ha
10. Summe bestockter Holzboden und Blößen	276,3 ha
11. Nichtholzboden (x - Flächen)	13,5 ha
12. Wegeflächen (x - Flächen)	11,3 ha
13. Forstliche Betriebsfläche	301,1 ha
14. Nebenflächen (y - Flächen)	3,5 ha
15. Gesamtbetriebsfläche	304,6 ha

II. Waldzustandsübersicht

PAPPEL (inkl. Aspe)				
Altersklassen (AK)	Fläche [ha]	Ø EKL	Ø BG	Berechnung LfSt
unbestockt				
1- 10 Jahre				
11- 20 Jahre				
21- 30 Jahre				
31- 40 Jahre				
41- 50 Jahre				
über 50 Jahre				
Summe:				

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	Hauptschicht
Distrikt(e):	alle				

FICHTE (inkl. Douglasie, Tanne, Weymouthkiefer) Fäulnisschäden nur bei Baumartengruppe Fichte					
Altersklassen (AK)	Fläche [ha]	Schadanteil [%]	Ø EKL	Ø BG	Berechnung LfSt
unbestockt	Gesamtfläche d. AK	4,9			
1 - 20 Jahre	Gesamtfläche d. AK	20,1	0,50	0,90	
21 - 40 Jahre	Gesamtfläche d. AK	45,1	0,50	1,00	
	davon ohne Schäden	2,9			
	davon mit Fäulnis	41,0	79,7		
41 - 60 Jahre	Gesamtfläche d. AK	71,8		1,00	0,85
	davon ohne Schäden	0,1			
	davon mit Fäulnis	65,5	63		
61 - 80 Jahre	Gesamtfläche d. AK	51,1		1,25	0,75
	davon ohne Schäden	1,7			
	davon mit Fäulnis	49,4	48		
81 - 100 Jahre	Gesamtfläche d. AK	4,4		1,75	0,70
	davon ohne Schäden				
	davon mit Fäulnis	1,1	83		
	davon mit Splitter				
über 100 Jahre	Gesamtfläche d. AK	1,5		1,75	0,70
	davon ohne Schäden				
	davon mit Fäulnis	1,1	83		
	davon mit Splitter	0,4	17		
Summe:		198,9			

KIEFER (inkl. Lärche)					
Altersklassen (AK)	Fläche [ha]	Schad- / C-Holzanteil [%]	Ø EKL	Ø BG	Berechnung LfSt
unbestockt	Gesamtfläche d. AK				
1 - 20 Jahre	Gesamtfläche d. AK				
21 - 40 Jahre	Gesamtfläche d. AK	1,2		1,50	0,90
	davon ohne Schäden	1,2			
	davon C-Holz	1,2	100		
41 - 60 Jahre	Gesamtfläche d. AK	1,1		2,00	0,95
	davon ohne Schäden	1,1			
	davon C-Holz				
61 - 80 Jahre	Gesamtfläche d. AK	4,6		1,75	0,75
	davon ohne Schäden	4,6			
	davon C-Holz	0,2	4		
81 - 100 Jahre	Gesamtfläche d. AK				
	davon ohne Schäden				
	davon C-Holz				
	davon Splitter				
101 - 120 Jahre	Gesamtfläche d. AK				
	davon ohne Schäden				
	davon C-Holz				
	davon Splitter				
über 120 Jahre	Gesamtfläche d. AK				
	davon ohne Schäden				
	davon C-Holz				
	davon Splitter				
Summe:		6,9			

Unter Rotfäule sind alle Stammschädigungen infolge von Wurzel- und Wundinfektionen (einschließlich Schälschäden) zu verstehen.
 Unter Splitterschäden sind alle Stammschädigungen zu verstehen, die auf das Eindringen von Geschossen sowie von Granat-, Bomben- und Geschosssplintern [Anm.: der Weltkriege] zurückzuführen sind.

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	Wirtschaftswald
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	Hauptschicht
Distrikt(e):	alle				

1.12.2 LfSt - Baumarten - Altersklassenliste

Baumart	Altersklasse	Fläche [ha]	Ø EKL	Ø BG	Vorrat		Zuwachs i. 10J.		Nutzung i. 10J.	
					absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]
Traubeneiche	1	1,6	1,0	0,8						
Traubeneiche	2	1,2	1,3	0,9	49	40,8	7	6,0	6	5,0
Traubeneiche	4	0,7	2,4	0,8	78	111,4	3	4,0	6	8,6
Traubeneiche	5	0,3	1,5	0,7	46	153,3	1	4,7	6	20,0
Traubeneiche	6	2,7	2,5	0,7	398	147,4	10	3,7	56	20,7
Traubeneiche	10	0,2	2,5	0,7	40	200,0	1	2,5		
Traubeneiche	11	0,3	3,5	0,7	46	153,3	1	2,0		
Stieleiche	1	0,3	1,0	1,0						
Stieleiche	2	0,3	1,5	1,0	12	40,0	2	5,7	3	10,0
Buche	1	1,0	1,0	0,8						
Buche	2	3,8	1,3	0,9	63	16,6	15	3,8		
Buche	3	18,2	2,5	0,9	1.862	102,3	140	7,7	867	47,6
Buche	4	6,9	1,3	0,8	1.330	192,8	68	9,8	362	52,5
Buche	5	5,5	2,0	0,7	1.080	196,4	43	7,9	275	50,0
Buche	6	6,4	2,5	0,6	1.322	206,6	37	5,8	256	40,0
Buche	11	0,2	3,5	0,7	51	255,0	1	4,5	4	20,0
Esche	1	0,2	1,0	0,7						

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: Wirtschaftswald

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): Hauptschicht

Baumart	Altersklasse	Fläche [ha]	Ø EKL	Ø BG	Vorrat		Zuwachs i. 10J.		Nutzung i. 10J.	
					absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]
Bergahorn	1	0,2	1,0	0,7						
Bergahorn	2	1,1	2,0	1,0						
Bergahorn	3	0,4	2,0	0,8	26	65,0	3	6,8		
Roteiche	2	0,2	1,5	1,0	4	20,0	0	1,5	4	20,0
Hainbuche	1	0,1	3,0	0,8						
Kirsche	2	0,2	1,5	1,0						
Birke	1	2,4	1,0	0,8						
Birke	2	4,7	1,2	1,0	61	13,0	7	1,4	166	35,3
Birke	3	0,2	2,0	0,8	13	65,0	1	4,5	8	40,0
Erle	1	1,9	1,0	0,7						
Erle	2	2,6	2,0	1,0	283	108,8	18	6,8	2	0,8
Erle	3	0,4	2,0	0,8	46	115,0	2	5,3		
Erle	4	0,1	2,0	0,8	15	150,0	1	5,0		
Vogelbeere	1	0,2	2,0	0,7						

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: Wirtschaftswald

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): Hauptschicht

Baumart	Altersklasse	Fläche [ha]	Ø EKL	Ø BG	Vorrat		Zuwachs i. 10J.		Nutzung i. 10J.	
					absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]
übrige Laubbäume	1	0,5	1,4	0,9						
übrige Laubbäume	2	1,8	2,3	0,8					25	13,9
übrige Laubbäume	3	0,7	2,5	0,8	42	60,0	5	6,4	7	10,0
übrige Laubbäume	4	1,0	2,2	0,7	123	123,0	8	7,7	4	4,0
Fichte	1	19,0	0,5	0,9	185	9,7				
Fichte	2	42,8	0,5	1,0	7.221	168,7	744	17,4	4.006	93,6
Fichte	3	65,6	1,0	0,9	19.319	294,5	1.006	15,3	6.416	97,8
Fichte	4	51,1	1,3	0,8	18.868	369,2	568	11,1	4.709	92,2
Fichte	5	4,4	1,7	0,7	1.750	397,7	28	6,4	718	163,2
Fichte	6	1,5	1,6	0,7	665	443,3	8	5,4	206	137,3
Douglasie	1	1,1	1,0	0,7						
Douglasie	2	2,3	1,2	1,0	392	170,4	46	19,8	92	40,0
Douglasie	3	6,2	1,5	0,7	1.730	279,0	78	12,5	406	65,5
Kiefer	2	0,2	1,0	0,9	17	85,0			6	30,0
Japanische Lärche	2	1,0	1,5	0,9	176	176,0	11	11,0	55	55,0
Japanische Lärche	3	1,1	2,0	0,9	246	223,6	8	7,5	23	20,9

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Distrikt(e): alle

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Nachhaltigkeitsklasse: Wirtschaftswald

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Schicht(en): Hauptschicht

Baumart	Altersklasse	Fläche [ha]	Ø EKL	Ø BG	Vorrat		Zuwachs i. 10J.		Nutzung i. 10J.	
					absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]
Japanische Lärche	4	4,6	1,7	0,7	988	214,8	28	6,1	187	40,7

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	sonstiger Wald
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	Hauptschicht
Distrikt(e):	alle				

Baumart	Altersklasse	Fläche [ha]	Ø EKL	Ø BG	Vorrat		Zuwachs i. 10J.		Nutzung i. 10J.	
					absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]	absolut [Efm]	je ha [Efm]

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

1.12.4 Waldvermögens-Bewertung

Baumartengruppe Eiche					
Altersklasse	Fläche HoBo [ha]	Ø EKL	Ø BG	Bestandeswert je Hektar [Euro]	Gesamtwert [Euro]
1 bis 20 Jahre	1,1	1,0	0,8	12.438	13.682
21 bis 40 Jahre	1,5	1,3	0,9	13.944	20.916
41 bis 60 Jahre					
61 bis 80 Jahre	0,6	2,4	0,8	14.204	8.522
81 bis 100 Jahre	0,2	1,5	0,7	19.809	3.962
101 bis 120 Jahre	2,1	2,5	0,7	15.794	33.167
121 bis 140 Jahre					
141 bis 160 Jahre					
über 160 Jahre	0,5	3,2	0,5	12.657	6.329
Summe Eiche:					86.578

Baumartengruppe Buche (inkl. übrige Laubbäume)					
Altersklasse	Fläche HoBo [ha]	Ø EKL	Ø BG	Bestandeswert je Hektar [Euro]	Gesamtwert [Euro]
1 bis 20 Jahre	10,4	0,7	0,8	9.022	93.829
21 bis 40 Jahre	14,9	1,6	0,9	9.703	144.575
41 bis 60 Jahre	20,0	2,5	0,9	8.845	176.900
61 bis 80 Jahre	7,6	1,5	0,6	11.725	89.110
81 bis 100 Jahre	4,3	2,0	0,7	10.822	46.535
101 bis 120 Jahre	3,5	2,5	0,6	9.361	32.764
121 bis 140 Jahre					
über 140 Jahre	0,6	3,8	0,3	8.436	5.062
Summe Buche:					588.773

Baumartengruppe Fichte (inkl. Tanne)					
Altersklasse	Fläche HoBo [ha]	Ø EKL	Ø BG	Bestandeswert je Hektar [Euro]	Gesamtwert [Euro]
1 bis 20 Jahre	22,1	0,5	0,9	4.935	109.064
21 bis 40 Jahre	45,7	0,4	1,0	9.057	413.905
41 bis 60 Jahre	65,8	1,0	0,9	12.876	847.241
61 bis 80 Jahre	46,4	1,3	0,8	14.818	687.555
81 bis 100 Jahre	4,0	1,6	0,6	18.322	73.288
über 100 Jahre	1,2	1,7	0,7	19.468	23.362
Summe Fichte:					2.154.414

Baumartengruppe Douglasie					
Altersklasse	Fläche HoBo [ha]	Ø EKL	Ø BG	Bestandeswert je Hektar [Euro]	Gesamtwert [Euro]
1 bis 20 Jahre	0,9	1,0	0,7	6.215	5.594
21 bis 40 Jahre	2,5	1,2	1,0	13.292	33.230
41 bis 60 Jahre	4,3	1,5	0,7	19.232	82.698
61 bis 80 Jahre					
über 80 Jahre					
Summe Douglasie:					121.521

Baumartengruppe Kiefer (inkl. Lärche)					
Altersklasse	Fläche HoBo [ha]	Ø EKL	Ø BG	Bestandeswert je Hektar [Euro]	Gesamtwert [Euro]
1 bis 20 Jahre					
21 bis 40 Jahre	1,2	1,4	0,9	6.878	8.254
41 bis 60 Jahre	1,1	2,0	0,9	6.914	7.605
61 bis 80 Jahre	3,8	1,8	0,7	7.411	28.162
81 bis 100 Jahre					
101 bis 120 Jahre					
121 bis 140 Jahre					
über 140 Jahre					
Summe Kiefer:					44.021

Zusammenfassung					
Nichtholzboden (ohne Wege)	[ha]:				13,5
Nebenflächen	[ha]:				3,5
Blößen sonstiger Wald	[ha]:				
sonstiger Wald ohne Blößen	[ha]:				
Blößen Wirtschaftswald	[ha]:				6,9
Wirtschaftswald ohne Blößen	[ha]:				269,7
Summen der BAG im Wirtschaftswald ohne Blößen	[Euro]:				2.995.307
Abschlag 50 v. H.	[Euro]:				1.497.654
Blößen Wirtschaftswald und sonstiger Wald; je 1 Euro/ha	[Euro]:				7
sonstiger Wald ohne Blößen; je 1 Euro/ha	[Euro]:				
Bilanzansatz	[Euro]:				1.497.661

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	Hauptschicht
Distrikt(e):	alle				

1.12.5 Waldbrandversicherung

I. Flächenübersicht

1.	Wirtschaftswald Laubholz	68,5	ha
2.	Wirtschaftswald Nadelholz	200,9	ha
3.	Sonstiger Wald Laubholz	0,0	ha
4.	Sonstiger Wald Nadelholz	0,0	ha
5.	Summe des bestockten Holzbodens	269,7	ha
6.	Summe der Blößen	6,9	ha
7.	Summe Holzboden	276,6	ha

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	Hauptschicht
Distrikt(e):	alle				

II. Waldzustandsübersicht

Wirtschaftswald			
Baumartengruppe	Alterklassen	Fläche [ha]	Ø EKL
Eichen	1 - 20 Jahre	1,9	1,0
	21 - 40 Jahre	1,5	1,3
	über 40 Jahre	4,2	2,5
Summe:		7,6	1,9
Buchen (inkl. übrige Laubbäume)	1 - 20 Jahre	6,5	1,1
	21 - 40 Jahre	14,4	1,6
	über 40 Jahre	40,0	2,2
Summe:		60,9	1,9
Fichten (inkl. Tannen)	1 - 20 Jahre	19,0	0,5
	21 - 40 Jahre	42,8	0,5
	über 40 Jahre	122,6	1,1
Summe:		184,4	0,9
Douglasie	1 - 20 Jahre	1,1	1,0
	21 - 40 Jahre	2,3	1,2
	über 40 Jahre	6,2	1,5
Summe:		9,6	1,4
Kiefern (inkl. Lärchen)	1 - 20 Jahre	0,0	
	21 - 40 Jahre	1,2	1,4
	über 40 Jahre	5,7	1,8
Summe:		6,9	1,7

Sonstiger Wald			
Baumartengruppe	Alterklassen	Fläche [ha]	Ø EKL
Eichen	1 - 20 Jahre	0,0	
	21 - 40 Jahre	0,0	
	über 40 Jahre	0,0	
Summe:		0,0	
Buchen (inkl. übrige Laubbäume)	1 - 20 Jahre	0,0	
	21 - 40 Jahre	0,0	
	über 40 Jahre	0,0	
Summe:		0,0	
Fichten (inkl. Tannen)	1 - 20 Jahre	0,0	
	21 - 40 Jahre	0,0	
	über 40 Jahre	0,0	
Summe:		0,0	
Douglasie	1 - 20 Jahre	0,0	
	21 - 40 Jahre	0,0	
	über 40 Jahre	0,0	
Summe:		0,0	
Kiefern (inkl. Lärchen)	1 - 20 Jahre	0,0	
	21 - 40 Jahre	0,0	
	über 40 Jahre	0,0	
Summe:		0,0	

INHALTSVERZEICHNIS KAPITEL 2

2. Waldortslisten

2.1	Waldortsliste - Verjüngung.....	2
2.2	Waldortsliste - Ästungsübersicht.....	3
2.3	Waldortsliste - Schälenschutz.....	4
2.4	Waldortsliste - Umweltvorsorgeplanung.....	5
2.5	Waldortsliste - zugelassene Baumarten.....	8
2.6	Waldortsliste - Bodennutzungsarten.....	9

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:

Stichtag: 01.10.2020

Auswertungsebene: Betrieb

Forstamt: 16 GEROLSTEIN (FA)

Datum Revision:

Nachhaltsklasse: alle (1 NHK)

Funktionseinheit: 11 STADTKYLL

Auswertungsdatum: 05.03.2020

Holzbodenfläche: 276,6 ha

Distrikt(e): alle

erstellt am: 05.03.2020

Schicht(en): alle

2.1 Waldortsliste - Verjüngung

Waldortsliste - Verjüngung

Waldort				Waldentwicklungsziel		Verjüngungsflächen				davon Umweltvorsorge (festgelegt und geplant)			
FU	Dis	Abt	WO	Leitbaumart	Mischungsmerkmal	gesamt	Verjüngungsarten			gesamt	Verjüngungsarten		
							Natur- verjüngung	künstliche Verjüngung	Vorausver- jüngung		Natur- verjüngung	künstliche Verjüngung	Vorausver- jüngung
						[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]	[ha]
11	0	1	a	Buche	Nadel	1,3	1,0	0,3					
			b	Fichte	Laub-Nadel	0,5	0,5						
		2	b	Fichte	Laub-Nadel	0,8	0,5	0,3					
		5	a	Fichte	Laub-Nadel	1,1	0,8	0,3					
		6	a	Fichte	Laub-Nadel	4,5	0,5	0,5	3,5				
			b	Douglasie	Laub-Nadel	0,5			0,5				
		7	a	Fichte	Laub-Nadel	2,5	2,5						
			b	Fichte	Laub-Nadel	1,5	1,5						
		10	a	Buche	Nadel	1,0	1,0						
		11	a	Fichte	Laub-Nadel	3,5	3,5	<0,1					
		12	a	Fichte	Laub	0,1		0,1					
		13	a	Buche	Nadel	1,5	1,5						
		14	a	Buche	Nadel	0,3	0,3						
				gesamt		19,1	13,6	1,5	4,0				

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

2.2 Waldortsliste - Ästungsübersicht

I. Ästungsliste nach Waldorten

Waldort						Baumart	Fläche [ha]	Alter [Jahre]	Lage	Zielhöhe [m]	Ästungshöhe (Ist)			Noch zu ästen (Soll)		
FU	Dis	Abt.	WO	BE	BAZ						geästet bis 5 [m]	geästet 6 - 10 [m]	geästet > 10 [m]	ästen bis 5 [m]	ästen 6 - 10 [m]	ästen > 10 [m]
11	0	10	a	3	1	Japanische Lärche	1,1	67	kei	5	5					
11	0	12	a	2	1	Douglasie	3,0	50	kei	10		10				
11	0	13	a	5	2	Japanische Lärche	0,9	66	kei	5	5					
11	0	14	a	2	1	Douglasie	3,2	47	kei	10		10				

II. Ästungsliste nach Baumarten

Summe je Baumart	Baumart	Ästungshöhe (Ist)			Noch zu ästen (Soll)		
		geästet bis 5m [ha]	geästet 6 - 10m [ha]	geästet > 10m [ha]	ästen bis 5m [ha]	ästen 6 - 10m [ha]	ästen > 10m [ha]
	Douglasie		6,2				
	Japanische Lärche	2,0					
	Gesamt:	2,0	6,2				

Dieser Report bezieht sich auf geästete oder zu ästende Baumarten mit dem Holzproduktionsziel Wertholz. Sollte der Wert des Feldes Ästungshöhe (Ist) nicht dem Wert des Feldes Zielhöhe entsprechen und kein Wert im Feld "Noch zu ästen (Soll)" eingetragen sein, so ist der Ästungshinweis "Ästung abgeschlossen" vergeben worden. Dieser Umstand kann bei seriell beplanten Baumartenzeilen auftreten.

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag		
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020
		Auswertungsebene:	Betrieb
		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
		Holzbodenfläche:	276,6 ha
		Schicht(en):	alle

2.3 Waldortsliste - Schälschutz

Waldortsliste Schälschutz

FU	Dis	Waldort				Baumart	Alter	Lage	Schälschutz	Schälschutz
		Abt	WO	BE	BAZ				geplant	vorhanden
									[ha]	[ha]
		gesamt				gesamt				

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag		
Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:	
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020
		Auswertungsebene:	Betrieb
		Nachhaltigkeitsklasse:	alle (1 NHK)
		Holzbodenfläche:	276,6 ha
		Schicht(en):	alle

2.4 Waldortsliste - Umweltvorsorgeplanung

Waldortsliste - Umweltvorsorgeplanung

Waldort				Planung			Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngungsarten			Förderung
FU	Dis	Abt	WO	Prio	Art	Grundlage					Naturver- jüngung [ha]	künstliche Verjüngung [ha]	Vorausver- jüngung [ha]	
11	0	1	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,1				
11	0	1	b	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	<0,1				
11	0	2	b	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	0,1				
11	0	7	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	SW	0,2				
				2	pot.		Einbringung seltener standortheimischer Bäume	naturnaher Waldaufbau	S	4,4			3,5	
11	0	7	b	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,2				
				2	pot.		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,5				
				3	pot.		Einbringung standortheimischer Laubbäume	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,5	0,2	0,2		
11	0	7	x1	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	2,1				
11	0	8	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,2				
				2	pot.		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,7				
				3	pot.		Einbringung standortheimischer Laubbäume	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,7	0,3	0,2		

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

Waldort				Planung			Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngungsarten			Förderung
FU	Dis	Abt	WO	Prio	Art	Grundlage					Naturver- jüngung [ha]	künstliche Verjüngung [ha]	Vorausver- jüngung [ha]	
11	0	9	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,1				
				2	pot.		Einbringung seltener standortheimischer Bäume	naturnaher Waldaufbau	SO	1,4			1,0	
11	0	11	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	0,1				
				2	pot.		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	Mi	0,4				
				3	pot.		Einbringung standortheimischer Laubbäume	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	Mi	0,4	0,2	0,1		
				4	pot.		Einbringung seltener standortheimischer Bäume	naturnaher Waldaufbau	S	3,1			2,0	
				5	pot.		Erhalt/Anlage Biotopbäume/Biotopbaumgruppen	Habitatstruktur Biotopbäume	NW	1,4				
11	0	11	x1	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Quellbereiche	kei	1,6				
11	0	12	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	<0,1				
				2	pot.		Erhalt/Anlage Biotopbäume/Biotopbaumgruppen	Habitatstruktur Biotopbäume	N	3,1				
11	0	12	x4	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	0,2				
11	0	13	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Quellbereiche	kei	0,9				

Betrieb: Gemeinde Hallschlag

Zweckverbandsmitglied:		Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Distrikt(e):	alle	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle

Waldort				Planung			Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngungsarten			Förderung
FU	Dis	Abt	WO	Prio	Art	Grundlage					Naturver- jüngung [ha]	künstliche Verjüngung [ha]	Vorausver- jüngung [ha]	
11	0	14	a	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,4				
				2	pot.		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	NW	0,8				
				3	pot.		Entwicklung der Waldstruktur	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	NW	0,8				
11	0	14	x1	1	gepl.		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Uferbegleitwälder	kei	1,3				

Betrieb:	Gemeinde Hallschlag	Stichtag:	01.10.2020	Auswertungsebene:	Betrieb
Zweckverbandsmitglied:		Datum Revision:		Nachhaltsklasse:	alle (1 NHK)
Forstamt:	16 GEROLSTEIN (FA)	Auswertungsdatum:	05.03.2020	Holzbodenfläche:	276,6 ha
Funktionseinheit:	11 STADTKYLL	erstellt am:	05.03.2020	Schicht(en):	alle
Distrikt(e):	alle				

2.5 Waldortsliste - zugelassene Baumarten

I. Zugelassene Baumarten nach Waldorten

FU	Dis	Abt	WO	BE	BAZ	Baumart	Fläche [ha]	Alter	Lage
----	-----	-----	----	----	-----	---------	----------------	-------	------

II. Aufsummierung nach Baumarten

	Baumart	Fläche [ha]
Summe je Baumart		
	Gesamt:	

INHALTSVERZEICHNIS KAPITEL 3

3. Waldortsblätter

D 0 Abt. 1 a.....	2
D 0 Abt. 1 b.....	7
D 0 Abt. 1 x1.....	10
D 0 Abt. 1 x2.....	11
D 0 Abt. 1 x3.....	12
D 0 Abt. 1 x4.....	13
D 0 Abt. 1 x5.....	14
D 0 Abt. 1 x6.....	15
D 0 Abt. 2 a.....	16
D 0 Abt. 2 b.....	18
D 0 Abt. 2 x1.....	23
D 0 Abt. 2 x2.....	24
D 0 Abt. 2 x3.....	25
D 0 Abt. 2 y1.....	26
D 0 Abt. 3 a.....	27
D 0 Abt. 3 x1.....	29
D 0 Abt. 3 x2.....	30
D 0 Abt. 5 a.....	31
D 0 Abt. 5 b.....	35
D 0 Abt. 5 x1.....	37
D 0 Abt. 5 x2.....	38
D 0 Abt. 6 a.....	39
D 0 Abt. 6 b.....	42
D 0 Abt. 6 x1.....	44
D 0 Abt. 6 x2.....	45
D 0 Abt. 6 x3.....	46
D 0 Abt. 6 x4.....	47
D 0 Abt. 6 x5.....	48
D 0 Abt. 6 y1.....	49
D 0 Abt. 7 a.....	50
D 0 Abt. 7 b.....	54
D 0 Abt. 7 x1.....	58
D 0 Abt. 7 x2.....	59
D 0 Abt. 7 x3.....	60
D 0 Abt. 7 x4.....	61
D 0 Abt. 7 x5.....	62
D 0 Abt. 8 a.....	63
D 0 Abt. 8 x1.....	66
D 0 Abt. 8 x2.....	67
D 0 Abt. 9 a.....	68
D 0 Abt. 9 x1.....	72
D 0 Abt. 9 x2.....	73
D 0 Abt. 9 x3.....	74
D 0 Abt. 9 x4.....	75
D 0 Abt. 10 a.....	76
D 0 Abt. 10 x1.....	80
D 0 Abt. 11 a.....	81
D 0 Abt. 11 x1.....	85
D 0 Abt. 11 x2.....	86

D 0 Abt. 11 x3.....	87
D 0 Abt. 11 x4.....	88
D 0 Abt. 12 a.....	89
D 0 Abt. 12 x1.....	93
D 0 Abt. 12 x2.....	94
D 0 Abt. 12 x3.....	95
D 0 Abt. 12 x4.....	96
D 0 Abt. 12 x5.....	97
D 0 Abt. 13 a.....	98
D 0 Abt. 13 x1.....	103
D 0 Abt. 13 x2.....	104
D 0 Abt. 13 x3.....	105
D 0 Abt. 14 a.....	106
D 0 Abt. 14 x1.....	110
D 0 Abt. 14 x2.....	112
D 0 Abt. 14 x3.....	113
D 0 Abt. 14 x4.....	114

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **19,4 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 515m - 632m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Buche
Hauptphase: Dimensionierung	Mischungsmerkmal: Nadel-Misch
Mischung: Laub-Misch	
Hauptbaumart künftig: Fichte	
Schichtung: einschichtig	
Stufung: nicht stufig	
Totholzausprägung: kein Totholz	

	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]
Verjüngungsfläche	1,0	0,3		1,3
davon Umweltvorsorgeplanung				

Sonderstrukturen:

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>BAh</td> <td>Reife</td> <td>68</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Bir</td> <td>Dimensionierung</td> <td>47</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Fi</td> <td>Qualifizierung</td> <td>19</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	2	BAh	Reife	68		4	Bir	Dimensionierung	47		5	Fi	Qualifizierung	19		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>gesamt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>1,9</td> <td>3,8</td> <td>2,9</td> <td>1,1</td> <td>2,7</td> <td>6,3</td> <td>0,5</td> <td>19,2</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td>0,4</td> <td></td> <td></td> <td>0,1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>TEi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Dim</td> <td>Rei</td> <td>Rei</td> <td>Qua</td> <td>Rei</td> <td>Dim</td> <td>Rei</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Befundeinheit	1	2	3	4	5	6	7	gesamt	Fläche [ha]	1,9	3,8	2,9	1,1	2,7	6,3	0,5	19,2	davon Blöße [ha]	0,4			0,1				0,5	Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Fi	TEi	Fi	Fi		Phase	Dim	Rei	Rei	Qua	Rei	Dim	Rei	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																																														
2	BAh	Reife	68																																																															
4	Bir	Dimensionierung	47																																																															
5	Fi	Qualifizierung	19																																																															
Befundeinheit	1	2	3	4	5	6	7	gesamt																																																										
Fläche [ha]	1,9	3,8	2,9	1,1	2,7	6,3	0,5	19,2																																																										
davon Blöße [ha]	0,4			0,1				0,5																																																										
Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Fi	TEi	Fi	Fi																																																											
Phase	Dim	Rei	Rei	Qua	Rei	Dim	Rei																																																											

Kommentar: Weisergatter in BE 5

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 1 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **19,4 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 1,9 ha davon Blöße: 0,4 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Plan- Hinw	Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]		Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi 1,9	1	2	Fi	Dim	1,1	58	48	43	53	unbek	ho	W	1,0	0,8	281	14	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	110					2				
	Ülb		Rei	0,4	21	63	33	83	unbek	klr	kei	2,5	0,8	49	3	x	Mas ge	opNutz		sw								0	0	0			
	Blöße			0,4	21																												

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 3,8 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: horstweise stufig in Teilbereichen Totholzprägung: liegend

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Plan- Hinw	Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]		Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi 3,8	1		Fi	Rei	2,0	53	53	48	68	unbek	flä	kei	1,0	0,8	592	29	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	200					2	0	0		
	2		Fi	Rei	0,4	11	86			unbek	ho	W	1,5	0,8	184	3	x	Mas no	vollBw		zs	150	2	60					3				
	3		TEi	Dim	0,6	16	68	58	78	unbek	ho	kei	2,5	0,8	66	2	x	Mas ge	opNutz	x	sw	10	1	6					0	0	0		
	4		Bu	Dim	0,1	3	68	58	78	unbek	klr	kei	3,0	0,8	12	1	x	Mas ge	opNutz	x	sw	10	1	1					0	0	0		
	5		Ülb	Dim	0,7	18	48	38	63	unbek	ho	kei	2,5	0,8	42	5	x	Mas ge	opNutz	x	sw	10	1	7					2	0	0		

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 1 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **19,4 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 2,9 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Laub-Misch Schichtung: zweischichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 2,9	1	Fi	Rei	2,3	79	94			unbek	flä	kei	2,0	0,6	755	11	x	Mas no	vollBw		zs	150	2	345						1	2	0	
	2	Ülb	Rei	0,4	14	63	33	83	NV	ho	kei	2,0	0,6	42	3	x	Mas ge	opNutz		sw	10	1	4					0	0	0		
	3	Fi	Rei	0,2	7	53	48	58	unbek	ho	kei	1,0	0,6	44	2	x	Mas no	vollBw		mi	80	2	16					2				
USchi 1,5	1	Fi	Qua	0,9	60	18	13	23	NV	flä	kei	1,0	1,0			x	Mas no	vollBw	x	sw								1				
	2	Bu	Qua	0,4	27	18	13	23	NV	klr	kei	1,0	1,0			x	Mas no	vollBw	x	sw												
	3	Ülb	Qua	0,2	13	18	13	23	NV	klr	kei	1,0	1,0			x	Mas no	vollBw	x	sw												

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 1,1 ha davon Blöße: 0,1 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Qualifizierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,1	1	SEi	Qua	0,3	27	16			Pflzg	flä	Mi	1,0	1,0			x	Mas no	vollBw		sw			2					0	0	0		
	2	Bu	Qua	0,1	9	16			Pflzg	klr	Mi	1,0	1,0			x	Mas no	vollBw		sw			2				0	0	0			
	3	Ülb	Qua	0,3	27	15	8	18	NV	ho	kei	1,0	1,0			x	Mas no	vollBw	x	sw			2									
	4	Fi	Qua	0,2	18	9			Pflzg	flä	W	0,0	1,0			x	Mas no	vollBw	x	sw			2									
	5	Fi	Rei	0,1	9	69			unbek	ho	NW	1,5	1,0	46	1	x	Mas no	vollBw		mi	50	1	5				2	0	0			
		Blöße		0,1	9					SO																						

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 1 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **19,4 ha**

Befundeinheit: 5 Fläche: 2,7 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Traubeneiche Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	2,7	2	TEi Fi	Rei Rei	2,5 0,2	93 7	104 74		84	unbek unbek	flä ho	kei kei	2,5 2,0	0,7 0,7	366 62	9 2	x x	Mas ge Mas no	vollBw vollBw		mi st	20 40	1 1	50 8					0	2	0	

Kommentar:

Befundeinheit: 6 Fläche: 6,3 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	6,3	1	Fi	Dim	3,8	60	31			Pflzg	flä	kei	1,0	1,0	534	59	x	Mas no	vollBw		sw	80	2	304					3	0	0	
		2	Erl	Dim	1,1	17	31			Pflzg	ho	kei	2,0	1,0	119	8	x	Mas ge	vollBw		sw							3	0	0		
		3	Bir	Dim	0,6	10	31	26	36	NV	klr	kei	1,5	1,0	31	4	x	Mas ge	vollBw		sw	30	2	18								
		4	Dou	Dim	0,4	6	23			Pflzg	ho	O	1,0	1,0	62	8	x	Mas ge	vollBw		sw	50	1	20				2	0	0		
		5	Fi	Rei	0,2	3	54			unbek	ho	O	1,0	1,0	76	3	x	Mas no	vollBw		mi	80	2	16				1				
		6	TEi	Rei	0,2	3	104			unbek	flä	N	2,0	0,7	32	1	x	Mas ge	vollBw		mi	30	1	6				0	2	0		

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **19,4 ha**

Befundeinheit: 7 Fläche: 0,5 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son
HSchi 0,5		1	Fi	Rei	0,5	100	69	64	74	Pflzg	ho	kei	1,5	0,8	186	6	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	50						1	0	0	

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Förderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,1				
Kommentar										

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	19,4										
Naturpark	19,4										
Bodenschutzwald	1,6	Erosionsschutzwald	1,6								
Klimaschutzwald	0,2	Lokaler Klimaschutzwald	0,2								
Biotop §30 BNatschG	0,1	Quellbach	0,1	Bodensaures Kleinseggenried	0,0						
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,1	Magerweide	0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 b**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **22,5 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 568m - 644m	Exposition: Südwest - West	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Oberems / Quarzsandstein, quarzit.Sandst., (Ton-, Siltstein)
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

<u>Ökologischer Waldzustand</u>	<u>Waldentwicklung</u>															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Hauptphase: Dimensionierung																
Mischung: Laub-Misch																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>0,5</td> <td></td> <td></td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	0,5			0,5	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	0,5			0,5												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	<u>Sonderstrukturen:</u>															

<u>weitere Baumarten</u>					<u>Waldortsgliederung</u>			
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	2	gesamt
2	Erl	Dimensionierung	46		Fläche [ha]	4,9	17,6	22,5
					davon Blöße [ha]	1,0	0,1	1,1
					Haupt-Baumart	Dou	Fi	
					Phase	Qua	Dim	

Kommentar: Viele frische Schälsschäden in BE 2

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 1 b

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **22,5 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 4,9 ha davon Blöße: 1,0 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Douglasie* Hauptphase: *Qualifizierung* Mischung: *Laub-Nadel-Misch* Schichtung: *einschichtig* Stufung: *nicht stufig* Totholzausprägung: *kein Totholz*

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 4,9	1	Dou	Qua	1,1	22	15			Pflzg	ho	SO	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw		2							0	0	0	
	2	TEi	Qua	0,7	14	15			Pflzg	flä	kei	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw		2						0	0	0		
	3	Bu	Qua	0,4	8	15			Pflzg	ho	kei	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw		2					0	0	0			
	4	Erl	Qua	0,5	10	15			Pflzg	klr	NO	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw		2					0	0	0			
	5	Es	Qua	0,2	4	15			Pflzg	klr	kei	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw		2					0	0	0			
	6	BAh	Qua	0,2	4	15			Pflzg	klr	kei	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw		2					0	0	0			
	7	Bir	Qua	0,4	8	15	13	17	NV	klr	kei	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										
	8	Fi	Qua	0,4	8	15	13	17	NV	klr	kei	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										
		Blöße		1,0	20					kei					x																	

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 17,6 ha davon Blöße: 0,1 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Fichte* Hauptphase: *Dimensionierung* Mischung: *Rein* Schichtung: *einschichtig* Stufung: *nicht stufig* Totholzausprägung: *kein Totholz*

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 17,6	1	Fi	Dim	17,5	99	46	45	47	Pflzg	flä	kei	1,0	0,9	4.687	287	x	Mas no	vollBw	x	mi		100	2	1.750					2	0	0	
			Blöße	0,1	1						kei					x																

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 b**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **22,5 ha**

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	<0,1				
Kommentar										

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	22,5										
Naturpark	22,5										
Biotop §30 BNatschG	<0,1	Quellbach	<0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Halde nicht verpachtet Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 531m - 550m	Exposition: Südwest - West	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: submontan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Quartär; Holozän-Pleistozän / Sand bis Kies, sandig, z.T. lehmig
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										
Bodenschutzwald	<0,1	Erosionsschutzwald	<0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Holzlagerplatz Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 600m - 610m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,4 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 611m - 617m	Exposition: Südwest - West	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,4										
Naturpark	0,4										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 x4**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: sonstige Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 639m - 645m	Exposition: West	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Oberems / Quarzsandstein, quarzit.Sandst., (Ton-, Siltstein)
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar: ehemaliger Bunker

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 x5**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 639m - 641m	Exposition: West	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Oberems / Quarzsandstein, quarzit.Sandst., (Ton-, Siltstein)
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **1 x6**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **2,7 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 512m - 630m	Exposition: West - Südwest	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	2,7										
Naturpark	2,7										
Bodenschutzwald	0,1	Erosionsschutzwald	0,1								
Klimaschutzwald	0,1	Lokaler Klimaschutzwald	0,1								
Biotop §30 BNatschG	0,0	Quellbach	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **4,8 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort			
Höhe: 536m - 581m	Exposition: Südwest - Süd	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt	
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel	
Trophie: gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel	
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein	
Wasserhaushaltsstufe:		Substratreihe:	
Wasserregime:		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.	

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Buche															
Hauptphase: Dimensionierung	Mischungsmerkmal: Nadel-Misch															
Mischung: Rein																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>natürliche Verj. [ha]</td> <td>künstliche Verj. [ha]</td> <td>Vorausverj. [ha]</td> <td>gesamt [ha]</td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche					davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche																
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Bir</td> <td>Dimensionierung</td> <td>43</td> <td>SW</td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	1	Bir	Dimensionierung	43	SW	<table border="1"> <tr> <td>Befundeinheit</td> <td>1</td> <td>gesamt</td> </tr> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>4,8</td> <td>4,8</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Fi</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Dim</td> <td></td> </tr> </table>	Befundeinheit	1	gesamt	Fläche [ha]	4,8	4,8	davon Blöße [ha]			Haupt-Baumart	Fi		Phase	Dim	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																						
1	Bir	Dimensionierung	43	SW																						
Befundeinheit	1	gesamt																								
Fläche [ha]	4,8	4,8																								
davon Blöße [ha]																										
Haupt-Baumart	Fi																									
Phase	Dim																									

Kommentar: Künstl. Verjüngung auf der größeren Blöße

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 a**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **4,8 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 4,8 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son
HSchi	4,8	1	Fi	Dim	4,4	92	42			unbek	flä	kei	1,0	0,7	786	58	x	Mas no	vollBw		sw	70	2	308						1	0	0	
		2	Fi	Qua	0,3	6	11			Pflzg	ho	NW	0,0	0,7			x	Mas no	vollBw	x	sw												
		3	Bir	Qua	0,1	2	11	8	14	NV	klr	NW	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw	x	sw												

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	4,8										
Naturpark	4,8										
Klimaschutzwald	1,8	Lokaler Klimaschutzwald	1,8								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 b**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **32,1 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 536m - 624m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte															
Hauptphase: Dimensionierung	Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Mischung: Laub-Misch																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>natürliche Verj. [ha]</td> <td>künstliche Verj. [ha]</td> <td>Vorausverj. [ha]</td> <td>gesamt [ha]</td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>0,5</td> <td>0,3</td> <td></td> <td>0,8</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	0,5	0,3		0,8	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	0,5	0,3		0,8												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten					Waldortsgliederung							
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	2	3	4	5	6	gesamt
1	Bu	Reife	110		Fläche [ha]	4,1	21,5	1,1	0,9	1,0	3,5	32,1
2	Bir	Dimensionierung	29	kei	davon Blöße [ha]	0,4	0,5					0,9
2	Bu	Reife	85	kei	Haupt-Baumart	Fi	Fi	Bu	Fi	Bu	Bir	
2	TEi	Reife	85	kei	Phase	Qua	Dim	Qua	Dim	Dim	Qua	
3	BAh	Dimensionierung	30									
3	REi	Dimensionierung	30									
4	Bir	Qualifizierung	16									
4	Fi	Reife	75									

Kommentar: 3 Gatter

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 2 b

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **32,1 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 4,1 ha davon Blöße: 0,4 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** bes. Risiko durch Staunässe

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Qualifizierung **Mischung:** Laub-Misch **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son		
HSchi 4,1	1	Fi	Qua	1,6	39	15	5	20	NV	flä	kei	1,0	0,7				Mas no	vollBw	x	sw		2												
	2	Bir	Qua	0,6	15	15	5	20	NV	flä	kei	1,0	0,7				Mas no	vollBw	x	sw		2												
	3	Erl	Qua	0,5	12	13	10	16	NV	ho	SW	1,0	0,7				Mas no	vollBw	x	sw		2												
	4	Fi	Rei	0,7	17	65	50	80	NV	ho	kei	1,5	0,7	212	7		Mas no	vollBw		mi		40	1	28										
	5	TEi	Dim	0,3	7	85	70	100	Stock	ho	W	1,5	0,7	46	1		Mas no	vollBw		mi		20	1	6										
		Blöße		0,4	10						kei																							

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 21,5 ha davon Blöße: 0,5 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** -

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Dimensionierung **Mischung:** Rein **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi 21,5	1	Fi	Dim	16,9	79	30	25	45	NV+KV	flä	kei	0,5	1,0	2.586	292	x	Mas no	vollBw	x	sw		100	2	1.690							3	0	0
	2	Dou	Dim	0,8	4	30	29	31	Pflzg	klr	Mi	1,0	1,0	202	17	x	Mas no	vollBw		sw		40	1	32						2	0	0	
	3	Fi	Qua	2,6	12	15	10	25	NV+KV	ho	kei	0,0	1,0	57		x	Mas no	vollBw	x	sw		2							1	0	0		
	4	Erl	Dim	0,3	1	30	28	32	Pflzg	klr	kei	2,0	1,0	31	2	x	Mas ge	vollBw		sw								1	0	0			
	5	Fi	Rei	0,4	2	109	108	112	unbek	ho	S	2,0	1,0	239	3	x	Mas no	vollBw		zs		130	2	52				0	1	3			
		Blöße		0,5	2						kei																						

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 b**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **32,1 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 1,1 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: **Buche** Hauptphase: **Qualifizierung** Mischung: **Laub-Misch** Schichtung: **einschichtig** Stufung: **nicht stufig** Totholzprägung: **kein Totholz**

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,1	1	Bu	Qua	0,6	55	30	29		Pflzg	flä	kei	1,0	1,0	14	3	x	Mas no	vollBw		sw	2							0	0	0		
	2	TEi	Dim	0,3	27	30	29		Pflzg	klr	kei	1,5	1,0	14	2	x	Mas no	vollBw		sw	5	2	2				0	0	0			
	3	Fi	Dim	0,1	9	27			Pflzg	klr	W	1,0	1,0	10	1	x	Mas no	vollBw		sw	30	2	3				1	0	0			
	4	Bir	Dim	0,1	9	27			NV	klr	kei	1,5	1,0			x	Mas no	vollBw		sw	40	2	4				0	0	0			

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 0,9 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: **Fichte** Hauptphase: **Dimensionierung** Mischung: **Rein** Schichtung: **einschichtig** Stufung: **nicht stufig** Totholzprägung: **kein Totholz**

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 0,9	1	Fi	Dim	0,5	56	47	42	52	unbek	flä	W	1,0	0,8	123	7	x	Mas no	vollBw		mi	80	2	40				2	0	0			
	2	Fi	Qua	0,4	44	16	14	18	NV+KV	flä	O	0,0	0,8	10		x	Mas no	vollBw	x	sw	2						1					

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 b**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **32,1 ha**

Befundeinheit: 5 Fläche: 1,0 ha davon BlöÙe: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: **Buche** Hauptphase: **Dimensionierung** Mischung: **Nadel-Laub-Misch** Schichtung: **einschichtig** Stufung: **nicht stufig** Totholzprägung: **liegend**

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,0	1	Bu	Dim	0,4	40	73	43	103	NV	flä	kei	2,0	0,7	64	3	x	ohne	WERhalt		mi									0	0	0	
	2	TEi	Dim	0,1	10	73	43	103	NV	klr	kei	2,0	0,7	12	1	x	ohne	WERhalt		sw								0	0	0		
	3	Ülb	Rei	0,2	20	73	43	83	unbek	klr	kei	2,0	0,7	32	2	x	ohne	WERhalt		sw							0	0	0			
	4	Fi	Rei	0,3	30	73	63	83	unbek	ho	SO	1,5	0,7	104	3		Mas ge	vollBw		st												

Kommentar:

Befundeinheit: 6 Fläche: 3,5 ha davon BlöÙe: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: bes. Risiko durch Staunässe

Hauptbaumart: **Birke** Hauptphase: **Qualifizierung** Mischung: **Laub-Nadel-Misch** Schichtung: **einschichtig** Stufung: **nicht stufig** Totholzprägung: **kein Totholz**

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 3,5	1	TEi	Qua	0,9	26	13			Pflzg	flä	kei	1,0	0,8			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										
	2	Bu	Qua	0,5	14	13			Pflzg	klr	kei	1,0	0,8			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										
	3	Bir	Qua	1,0	29	13	10	15	NV	flä	kei	1,0	0,8			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										
	4	Fi	Qua	0,7	20	13	10	15	NV	klr	kei	1,0	0,8			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										
	5	Erl	Qua	0,4	11	13			Pflzg	ho	kei	1,0	0,8			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	MaÙnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	0,1				
Kommentar										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 b**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **32,1 ha**

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	32,1										
Naturpark	32,1										
Klimaschutzwald	16,1	Lokaler Klimaschutzwald	16,1								
Lärmschutz	0,2	Lärmschutzwald	0,2								
Biotop §30 BNatschG	0,1	Quellbach	0,1								
Sonstige schutzwürdige Biotope	<0,1	Stark verbuschte Gruenlandbrache (Verbuschung > 50%)	<0,1								
Verkehrstrassenschutz	0,0	Verkehrstrassenschutzwald	0,0								
Bodenschutzwald	0,0	Erosionsschutzwald	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 579m - 585m	Exposition: Südwest	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										
Klimaschutzwald	0,3	Lokaler Klimaschutzwald	0,3								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,6 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 591m - 602m	Exposition: West - Südwest	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,6										
Naturpark	0,6										
Klimaschutzwald	0,3	Lokaler Klimaschutzwald	0,3								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **1,0 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 548m - 589m	Exposition: Südwest - West	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	1,0										
Naturpark	1,0										
Klimaschutzwald	0,8	Lokaler Klimaschutzwald	0,8								
Lärmschutz	<0,1	Lärmschutzwald	<0,1								
Verkehrstrassenschutz	0,0	Verkehrstrassenschutzwald	0,0								
Biotop §30 BNatschG	0,0	Quellbach	0,0								
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,0	Magerweide	0,0								
Bodenschutzwald	0,0	Erosionsschutzwald	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **2 y1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,2 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Grünland Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 537m - 554m	Exposition: Südwest - West	Hangneigung: stark geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,2										
Naturpark	0,2										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **3 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **19,0 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 590m - 642m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Oberems / Quarzsandstein, quarzit.Sandst., (Ton-, Siltstein)
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

<u>Ökologischer Waldzustand</u>	<u>Waldentwicklung</u>															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte Mischungsmerkmal: Laub-Misch															
Hauptphase: Dimensionierung																
Mischung: Laub-Misch																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche					davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche																
davon Umweltvorsorgeplanung																
	<u>Sonderstrukturen:</u>															

<u>weitere Baumarten</u>					<u>Waldortsgliederung</u>		
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	gesamt
1	Ki	Dimensionierung	32	W	Fläche [ha]	19,0	19,0
1	TEi	Reife	89	Mi	davon Blöße [ha]	0,2	0,2
					Haupt-Baumart	Fi	
					Phase	Dim	

Kommentar: ca. 1,5 ha im Süden zu Abt. 2b

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **3 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,4 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 633m - 641m	Exposition: Nordwest - Nord	Hangneigung: schwach geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Oberems / Quarzsandstein, quarzit.Sandst., (Ton-, Siltstein)
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,4										
Naturpark	0,4										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **3 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,6 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 589m - 625m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Oberems / Quarzsandstein, quarzit.Sandst., (Ton-, Siltstein)
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,6										
Naturpark	0,6										
Klimaschutzwald	0,2	Lokaler Klimaschutzwald	0,2								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **5 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **7,7 ha**

Forstorganisation	Belegenheit
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll
	Gde: Hallschlag
	Distriktnamen:
	Abteilungsname:
	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort
Höhe: 577m - 614m Exposition: Nord - Nordwest Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: montan Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: gering Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Hauptphase: Dimensionierung																
Mischung: Laub-Misch																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>natürliche Verj. [ha]</td> <td>künstliche Verj. [ha]</td> <td>Vorausverj. [ha]</td> <td>gesamt [ha]</td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>0,8</td> <td>0,3</td> <td></td> <td>1,1</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	0,8	0,3		1,1	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	0,8	0,3		1,1												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																																																						
<table border="1"> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Asp</td> <td>Reife</td> <td>45</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Bu</td> <td>Reife</td> <td>143</td> <td>kei</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Bu</td> <td>Reife</td> <td>143</td> <td>kei</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Vb</td> <td>Dimensionierung</td> <td>31</td> <td>kei</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Fi</td> <td>Reife</td> <td>66</td> <td>W</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Vb</td> <td>Qualifizierung</td> <td>26</td> <td>kei</td> </tr> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	1	Asp	Reife	45	S	1	Bu	Reife	143	kei	2	Bu	Reife	143	kei	2	Vb	Dimensionierung	31	kei	5	Fi	Reife	66	W	5	Vb	Qualifizierung	26	kei	<table border="1"> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>gesamt</th> </tr> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>1,3</td> <td>2,0</td> <td>1,3</td> <td>0,6</td> <td>2,4</td> <td>7,6</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td></td> <td>0,1</td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Gen</td> <td>Dim</td> <td>Dim</td> <td>Rei</td> <td>Qua</td> <td></td> </tr> </table>	Befundeinheit	1	2	3	4	5	gesamt	Fläche [ha]	1,3	2,0	1,3	0,6	2,4	7,6	davon Blöße [ha]		0,1			0,3	0,4	Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Fi	Fi		Phase	Gen	Dim	Dim	Rei	Qua	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																																																			
1	Asp	Reife	45	S																																																																			
1	Bu	Reife	143	kei																																																																			
2	Bu	Reife	143	kei																																																																			
2	Vb	Dimensionierung	31	kei																																																																			
5	Fi	Reife	66	W																																																																			
5	Vb	Qualifizierung	26	kei																																																																			
Befundeinheit	1	2	3	4	5	gesamt																																																																	
Fläche [ha]	1,3	2,0	1,3	0,6	2,4	7,6																																																																	
davon Blöße [ha]		0,1			0,3	0,4																																																																	
Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Fi	Fi																																																																		
Phase	Gen	Dim	Dim	Rei	Qua																																																																		

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 5 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 7,7 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 1,3 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Generationenwechsel Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi	1,3	2	Fi Ülb	Rei Dim	1,1 0,2	85 15	101 24	96 19	106 29	unbek NV	flä ho	kei N	1,5 2,0	0,6 0,6	426	6	x x	Mas no Mas ge	vollBw opNutz		zs sw	140	2	154						3 3	0	0	

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 2,0 ha davon Blöße: 0,1 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi	2,0	1	Fi	Dim	0,7	35	34			Pflzg	flä	W	0,0	1,0	155	14	x	Mas no	vollBw	x	sw	100	2	70						3	0	0	
		2	Erl	Dim	0,5	25	31			NV	ho	kei	2,0	1,0	54	3	x	Mas no	vollBw		sw								2	0	0		
		3	Bir	Dim	0,4	20	31			NV	ho	kei	2,0	1,0	17	2	x	Mas ge	vollBw		sw	30	1	12					0	0	0		
		4	Fi	Dim	0,2	10	31			NV	ho	kei	0,5	1,0	33	4	x	Mas ge	vollBw		sw	40	2	8					3	0	0		
		5	Fi	Rei	0,1	5	66			NV	ho	kei	0,5	1,0	55	2	x	Mas no	vollBw		mi	60	2	6					2	0	0		
				Blöße		0,1	5					O						x															

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 5 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 7,7 ha

Befundeinheit: 3 Fläche: 1,3 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,3	1	Fi	Dim	0,6	46	26	25	28	unbek	flä	kei	0,0	1,0	78	11	x	Mas no	vollBw		sw	60	2	36					2	0	0		
	2	Ülb	Dim	0,3	23	26	25	28	NV	ho	kei	2,0	1,0			x	Mas ge	vollBw		sw	10	1	3				2	0	0			
	3	Fi	Qua	0,4	31	18	16	20	NV	ho	S	0,0	1,0	19		x	Mas no	vollBw	x	sw							2	0	0			

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 0,6 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: zweischichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 0,6	1	Fi	Rei	0,6	100	71			unbek	flä	kei	0,5	0,6	214	5	x	Mas no	vollBw		st	70	2	42				2	0	0			
USchi 0,3	1	Fi	Qua	0,3	100	10	5	15	NV	flä	kei	1,0	0,7			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **5 a**

ZV-Mitgl.:

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **7,7 ha**

Befundeinheit: 5 Fläche: 2,4 ha davon Blöße: 0,3 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: -

Hinweis: -

Hauptbaumart:

Hauptphase:

Mischung:

Schichtung:

Stufung:

Totholzausprägung:

Fichte

Qualifizierung

Laub-Misch

einschichtig

nicht stufig

kein Totholz

Schicht Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
				abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son
HSchi 2,4	1 2	Fi Bir Blöße	Qua Qua	1,8 0,3 0,3	75 13 13	18 18 18	13 13 13	23 23 23	NV NV	flä klr	kei kei W	0,0 1,0	1,0 1,0	86		x x	Mas no Mas no	vollBw vollBw	x x	sw sw		2 2							2 0	0 0	0 0	

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	7,7										
Naturpark	7,7										
Klimaschutzwald	1,7	Lokaler Klimaschutzwald	1,7								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **5 b**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **5,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 541m - 592m	Exposition: Nord - Nordwest	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

<u>Ökologischer Waldzustand</u>	<u>Waldentwicklung</u>															
Hauptbaumart: Buche	Leitbaumart: Buche Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Hauptphase: Dimensionierung																
Mischung: Laub-Nadel-Misch																
Hauptbaumart künftig: Buche																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche					davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche																
davon Umweltvorsorgeplanung																
	<u>Sonderstrukturen:</u>															

<u>weitere Baumarten</u>					<u>Waldortsgliederung</u>		
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	gesamt
1	Bu	Reife	95		Fläche [ha]	5,3	5,3
1	Fi	Reife	66	N	davon Blöße [ha]		
1	REi	Dimensionierung	31	kei	Haupt-Baumart	Bu	
					Phase	Dim	

Kommentar: Feinerschließung anlegen, Gatter abbauen und Z-Bäume schützen.

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **5 b**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **5,3 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 5,3 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Buche Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Laub-Nadel-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.		
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son			
HSchi 5,3	1	Bu	Qua	1,9	36	31			Pflzg	flä	kei	1,0	0,9	49	11	x	Mas no	vollBw	x	sw		2										0	0	0	
	2	TEi	Dim	0,5	9	28			Pflzg	klr	kei	1,0	0,9	21	3	x	Mas no	vollBw		sw											0	0	0		
	3	Fi	Dim	1,3	25	27			NV	klr	kei	1,0	0,9	118	18	x	Mas no	vollBw		sw		80	2	104							0	0	0		
	4	Bir	Dim	1,1	21	27	22	32	NV	ho	kei	1,0	0,9			x	Mas no	vollBw		sw		50	2	55							0	0	0		
	5	Ki	Dim	0,2	4	27			NV	klr	kei	1,0	0,9	17		x	Mas ge	vollBw		sw		30	2	6							0	0	0		
	6	Ülb	Dim	0,3	6	27			NV	klr	kei	2,0	0,9			x	Mas ge	vollBw		sw		40	2	12							0	0	0		

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	5,3										
Naturpark	5,3										
Klimaschutzwald	1,9	Lokaler Klimaschutzwald	1,9								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **5 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 592m - 599m	Exposition: Nord	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										
Klimaschutzwald	0,2	Lokaler Klimaschutzwald	0,2								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **5 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,6 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 577m - 614m	Exposition: Nord - Nordwest	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,6										
Naturpark	0,6										
Klimaschutzwald	0,1	Lokaler Klimaschutzwald	0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **14,3 ha**

Forstorganisation	Belegenheit
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll
	Gde: Scheid
	Distriktnamen:
	Abteilungsname:
	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort
Höhe: 513m - 552m Exposition: Südost Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe: submontan Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Hauptphase: Reife																
Mischung: Rein																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>0,5</td> <td>0,5</td> <td>3,5</td> <td>4,5</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	0,5	0,5	3,5	4,5	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	0,5	0,5	3,5	4,5												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Fi</td> <td>Qualifizierung</td> <td>12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Vb</td> <td>Qualifizierung</td> <td>12</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Fi</td> <td>Reife</td> <td>69</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	1	Fi	Qualifizierung	12		1	Vb	Qualifizierung	12	N	3	Fi	Reife	69		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>gesamt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>10,7</td> <td>2,0</td> <td>1,2</td> <td>0,4</td> <td>14,3</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td>0,3</td> <td>0,4</td> <td></td> <td></td> <td>0,7</td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Vb</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Rei</td> <td>Rei</td> <td>Etb</td> <td>Qua</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Befundeinheit	1	2	3	4	gesamt	Fläche [ha]	10,7	2,0	1,2	0,4	14,3	davon Blöße [ha]	0,3	0,4			0,7	Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Vb		Phase	Rei	Rei	Etb	Qua	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																															
1	Fi	Qualifizierung	12																																																
1	Vb	Qualifizierung	12	N																																															
3	Fi	Reife	69																																																
Befundeinheit	1	2	3	4	gesamt																																														
Fläche [ha]	10,7	2,0	1,2	0,4	14,3																																														
davon Blöße [ha]	0,3	0,4			0,7																																														
Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Vb																																															
Phase	Rei	Rei	Etb	Qua																																															

Kommentar: Fi in BE 3 mit Verbisschutzmanschetten geschützt

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 6 a

ZV-Mitgl.:

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 14,3 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 10,7 ha davon Blöße: 0,3 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** -

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Reife **Mischung:** Rein **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.		
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son	
HSchi 10,7		1	Fi	Rei	9,3	87	69	65	73	Pflzg	flä	kei	1,0	0,8	3.858	102	x	Mas no	vollBw		mi	100	2	930							2	0	0	
		2	Fi	Rei	0,5	5	50				Pflzg	flä	O	0,5	0,8	151	8	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	50						1	0	0	
		3	Ülb	Dim	0,5	5	25	19	29	NV	ho	W	3,0	0,8			x	ohne	WERhalt	x	sw									0	0	0		
		4	Hbu Blöße	EtB	0,1 0,3	1 3	6				Pflzg	ho	SW Mi	3,0 0,8	0,8			x	Mas ge	vollBw	x	sw		2				wA						

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 2,0 ha davon Blöße: 0,4 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** -

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Reife **Mischung:** Rein **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son
HSchi 2,0		1	Fi Blöße	Rei	1,6 0,4	80 20	50			unbek	flä	kei kei	0,5	0,8	484	26	x	Mas no	vollBw		mi	80	2	128						1	0	0	

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 6 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **14,3 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 1,2 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Etablierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.		
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son	
HSchi 1,2	1,2	2	Fi Erl	Etb Qua	1,0	83	5	3	8	NV+KV Pflzg	flä ho	kei W	0,0	0,7			x	Mas no	vollBw	x	sw		2										1	

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 0,4 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Vogelbeere Hauptphase: Qualifizierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son
HSchi 0,4	0,4	2	Vb Ülb	Qua Qua	0,2	50	15	13	17	NV	flä	kei	2,0	0,7			x	Mas ge	opNutz		sw												
					0,2	50	15	13	17	NV	flä	kei	2,0	0,7			x	Mas ge	opNutz		sw												

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	14,3										
Naturpark	14,3										
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,0	Strauchhecke, ebenerdig	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 b**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **5,2 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort		
Höhe: 514m - 554m	Exposition: Ost - Nordost	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe: submontan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Douglasie Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Hauptphase: Dimensionierung																
Mischung: Laub-Nadel-Misch																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td></td> <td></td> <td>0,5</td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche			0,5	0,5	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche			0,5	0,5												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten					Waldortsgliederung			
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	2	gesamt
					Fläche [ha]	2,6	2,6	5,2
					davon Blöße [ha]			
					Haupt-Baumart	Fi	BAh	
					Phase	Rei	Dim	

Kommentar: BE 2 im Gatter (2m hoch)

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 b**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **5,2 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 2,6 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 2,6	1	Fi	Rei	2,6	100	67	66	68	unbek	flä	kei	1,5	0,7	816	27	x	Mas no	vollBw		mi	60	2	156					1	0	0		

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 2,6 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Bergahorn Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Nadel-Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 2,6	1	BAh	Qua	1,1	42	21			Pflzg	flä	kei	2,0	1,0			x	Mas no	vollBw		sw								0	0	0		
	2	Kir	Dim	0,2	8	21			Pflzg	klr	kei	1,5	1,0			x	Mas no	vollBw		sw							0	0	0			
	3	REi	Dim	0,2	8	21			Pflzg	klr	kei	1,5	1,0	4	0	x	Mas no	vollBw		sw	20	1	4				0	0	0			
	4	Bu	Qua	0,2	8	21			Pflzg	klr	kei	2,0	1,0			x	Mas no	vollBw		sw							0	0	0			
	5	Dou	Dim	0,9	35	21			Pflzg	flä	S	1,5	1,0	93	16	x	Mas ge	vollBw		sw	40	1	36				0	0	0			

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	5,2										
Naturpark	5,2										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,0 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Scheid	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: sonstige Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 539m - 552m	Exposition: Südost - Süd	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar: Ehemalige Bunker

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,5 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: sonstige Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 513m - 530m	Exposition: Süd - Südost	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,5										
Naturpark	0,5										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Scheid	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 540m - 544m	Exposition: Ost	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 x4**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Scheid	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 522m - 534m	Exposition: Südost - Ost	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 x5**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **1,2 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 512m - 564m	Exposition: Ost - Nordost	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	1,3										
Naturpark	1,3										
FFH-Gebiet	0,1										
Lebensraumtypen	<0,1	6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	<0,1								
Biotop §30 BNatschG	<0,1	Borstgrasrasen	<0,1								
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,0	Magerweide	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **6 y1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **3,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Grünland Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 541m - 564m	Exposition: Ost - Nordost	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar: u.a. als Wildwiese genutzt

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	3,3										
Naturpark	3,3										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **20,8 ha**

Forstorganisation	Belegenheit
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll
	Gde: Hallschlag
	Distriktnamen:
	Abteilungsname:
	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 522m - 592m	Exposition: West - Nordwest	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte															
Hauptphase: Dimensionierung	Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Mischung: Rein																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>natürliche Verj. [ha]</td> <td>künstliche Verj. [ha]</td> <td>Vorausverj. [ha]</td> <td>gesamt [ha]</td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>2,5</td> <td></td> <td></td> <td>2,5</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	2,5			2,5	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	2,5			2,5												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>BAh</td> <td>Reife</td> <td>120</td> <td>SW</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Bu</td> <td>Reife</td> <td>120</td> <td>SW</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>BAh</td> <td>Reife</td> <td>120</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Bu</td> <td>Reife</td> <td>120</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	3	BAh	Reife	120	SW	3	Bu	Reife	120	SW	4	BAh	Reife	120	N	4	Bu	Reife	120	N	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>gesamt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>4,8</td> <td>1,2</td> <td>7,7</td> <td>6,0</td> <td>1,1</td> <td>20,8</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td>0,3</td> <td></td> <td></td> <td>0,1</td> <td></td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Rei</td> <td>Dim</td> <td>Dim</td> <td>Rei</td> <td>Dim</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Befundeinheit	1	2	3	4	5	gesamt	Fläche [ha]	4,8	1,2	7,7	6,0	1,1	20,8	davon Blöße [ha]	0,3			0,1		0,4	Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Fi	Fi		Phase	Rei	Dim	Dim	Rei	Dim	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																																									
3	BAh	Reife	120	SW																																																									
3	Bu	Reife	120	SW																																																									
4	BAh	Reife	120	N																																																									
4	Bu	Reife	120	N																																																									
Befundeinheit	1	2	3	4	5	gesamt																																																							
Fläche [ha]	4,8	1,2	7,7	6,0	1,1	20,8																																																							
davon Blöße [ha]	0,3			0,1		0,4																																																							
Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	Fi	Fi																																																								
Phase	Rei	Dim	Dim	Rei	Dim																																																								

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 a**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **20,8 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 4,8 ha davon Blöße: 0,3 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 4,8		1	Fi	Rei	4,1	85	70	60		Pflzg	flä	kei	1,5	0,7	1.355	41	x	Mas no	vollBw		mi	100	2	410					2	0	0	
		2	jLä	Rei	0,2	4	70			unbek	ho	N	1,5	0,7	44	1	x	Mas no	vollBw		st	40	1	8								
		3	TEi	Rei	0,2	4	183	153	193	unbek	klr	SO	2,5	0,7	40	1	x	ohne	WERhalt	x	mi											
USchi 0,5		1	Fi	Etb	0,5	100	6	3	9	NV	klr	N	1,0	0,6			x	Mas no	vollBw	x	sw		2									

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 1,2 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,2		1	Fi	Dim	1,2	100	43			Pflzg	flä	kei	0,5	1,2	429	22	x	Mas no	vollBw		sw	120	3	144					2	0	0	

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 a**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **20,8 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 7,7 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	7,7	2	Fi Erl	Dim Dim	7,4 0,3	96 4	33 33	26 28	38 38	Pflzg NV	flä ho	kei SW	0,0 2,0	1,1 1,1	1.708 38	146 2	x x	Mas no ohne	vollBw WERhalt		sw sw	120 3	3 888						3	0	0	

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 6,0 ha davon Blöße: 0,1 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Nadel-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	6,0	2	Fi jLä Blöße	Rei Rei	5,3 0,6 0,1	88 10 2	65			Pflzg Pflzg	flä ho	kei kei kei	1,5 2,0	0,8 0,8	1.836 131	63 4	x x x	Mas no Mas no	vollBw vollBw		mi mi	100 30	2 1	530 18					2 0	0 0	0 0	

Kommentar:

Befundeinheit: 5 Fläche: 1,1 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -
Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** -

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Dimensionierung **Mischung:** Rein **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,1	1,1	2	Fi	Dim	1,0	91	44			unbek	flä	kei	0,5	0,9	279	18	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	100					2	0	0	
			Fi	Rei	0,1	9	65	63	67	unbek	ho	S	1,0	0,9	44	1	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	10					2	0	0	

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Förderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Quellbereiche	SW	0,2				
Kommentar										
2	potenziell		Einbringung seltener standortheimischer Bäume	naturnaher Waldaufbau	S	4,4			3,5	
Kommentar Weißtannen Voranbau.										

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	20,8										
Naturpark	20,8										
FFH-Gebiet	2,0										
Biotop §30 BNatschG	0,2	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	0,1	Bachbegleitender Erlenwald	0,1	Quellbach	<0,1	Mittelgebirgsbach	<0,1		
Lebensraumtypen	0,1	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 b**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **5,8 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 532m - 565m	Exposition: Südost	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

<u>Ökologischer Waldzustand</u>	<u>Waldentwicklung</u>															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Hauptphase: Generationenwechsel																
Mischung: Rein																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: teilweise schichtig																
Stufung: horstweise stufig in Teilbereichen																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>1,5</td> <td></td> <td></td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	1,5			1,5	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	1,5			1,5												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	<u>Sonderstrukturen:</u>															

<u>weitere Baumarten</u>					<u>Waldortsgliederung</u>				
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	2	3	gesamt
					Fläche [ha]	2,2	1,6	1,9	5,7
					davon Blöße [ha]	0,2	0,2		0,4
					Haupt-Baumart	Fi	Fi	Fi	
					Phase	Dim	Qua	Rei	

Kommentar: Auffällige rot-orangene Färbung einiger Fi-Stämme im N der BE 1, vermutlich hervorgerufen durch eine Blaualge. Keine negative Auswirkung.

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 7 b

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **5,8 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 1,9 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** Generationenwechsel einleiten

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Reife **Mischung:** Rein **Schichtung:** teilweise schichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	1,9	2	Fi	Rei	1,2	63	72			unbek	flä	S	1,5	0,8	467	13	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	120					1	0	0	
			Fi	Rei	0,7	37	92	90	94	unbek	flä	N	1,0	0,8	378	6	x	Mas no	vollBw	zs	zs	180	2	126				3	0	0		
USchi	0,4	1	Fi	Qua	0,4	100	14	9	19	NV	ho	N	0,0	1,0			x	Mas no	vollBw	sw												

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,2				
	Kommentar									
2	potenziell		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,5				
	Kommentar									
3	potenziell		Einbringung standortheimischer Laubbäume	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,5	0,2	0,2		
	Kommentar									

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 b**

ZV-Mitgl.:

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **5,8 ha**

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	5,8										
Naturpark Kernzonen	5,8										
Naturpark	5,8										
Biotop §30 BNatschG	0,2	Quellbach	0,2	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	0,0						
Lebensraumtypen	0,1	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **2,6 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Gehölzflächen Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 520m - 543m	Exposition: Nordost	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Erlen- und Eschensumpf (durchrieselt)

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	2,1				
Kommentar										

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	2,6										
Naturpark	2,6										
FFH-Gebiet	2,6										
Biotop §30 BNatschG	2,1	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	1,0	Bachbegleitender Erlenwald	0,5	Mittelgebirgsbach	0,5	Borstgrasrasen	0,2		
Lebensraumtypen	0,6	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,5	6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	0,2						

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>					
Höhe: 568m - 579m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: mäßig geneigt			
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel			
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel			
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein			
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:			
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.			

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,2 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 556m - 565m	Exposition: West - Südwest	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,2										
Naturpark	0,2										
FFH-Gebiet	0,0										
Biotop §30 BNatschG	0,0	Quellbach	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 x4**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 579m - 591m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **7 x5**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **1,2 ha**

Forstorganisation		Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)		Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL		VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
		Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort			
Höhe: 534m - 582m	Exposition: Südost	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt	
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel	
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel	
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein	
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:	
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.	

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	1,2										
Naturpark	1,2										
FFH-Gebiet	0,6										
Lebensraumtypen	<0,1	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	<0,1	6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Siilikatböden	0,0	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,0				
Biotop §30 BNatschG	0,0	Quellbach	0,0	Bachbegleitender Erlenwald	0,0	Mittelgebirgsbach	0,0	Borstgrasrasen	0,0		

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **8 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **13,6 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort			
Höhe: 557m - 613m	Exposition: Süd - Südwest	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt	
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel	
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel	
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein	
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:	
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.	

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Buche															
Hauptphase: Reife	Mischungsmerkmal: Nadel-Laub-Misch															
Mischung: Laub-Misch																
Hauptbaumart künftig: Buche																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>natürliche Verj. [ha]</td> <td>künstliche Verj. [ha]</td> <td>Vorausverj. [ha]</td> <td>gesamt [ha]</td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche					davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche																
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Bu</td> <td>Reife</td> <td>140</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>TEi</td> <td>Dimensionierung</td> <td>69</td> <td>kei</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>eLä</td> <td>Reife</td> <td>51</td> <td>kei</td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	1	Bu	Reife	140	S	1	TEi	Dimensionierung	69	kei	2	eLä	Reife	51	kei	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>gesamt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>6,8</td> <td>3,8</td> <td>3,0</td> <td>13,6</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Bu</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Dim</td> <td>Rei</td> <td>Rei</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Befundeinheit	1	2	3	gesamt	Fläche [ha]	6,8	3,8	3,0	13,6	davon Blöße [ha]					Haupt-Baumart	Bu	Fi	Fi		Phase	Dim	Rei	Rei	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																										
1	Bu	Reife	140	S																																										
1	TEi	Dimensionierung	69	kei																																										
2	eLä	Reife	51	kei																																										
Befundeinheit	1	2	3	gesamt																																										
Fläche [ha]	6,8	3,8	3,0	13,6																																										
davon Blöße [ha]																																														
Haupt-Baumart	Bu	Fi	Fi																																											
Phase	Dim	Rei	Rei																																											

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 8 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 13,6 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 6,8 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Hauptphase:* *Mischung:* *Schichtung:* *Stufung:* *Totholzausprägung:*
 Buche Dimensionierung Nadel-Misch einschichtig nicht stufig kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 6,8	1	Bu	Dim	5,4	79	69			unbek	flä	kei	1,0	0,8	1.102	56	x	Mas no	vollBw		sw	60	2	324					0	0	0		
	2	jLä	Rei	0,7	10	69			unbek	ho	kei	2,0	0,8	153	4	x	Mas no	vollBw		mi	40	2	28				0	0	0			
	3	Erl	Rei	0,1	1	69	64	74	Stock	ho	W	2,0	0,8	15	1		ohne	WERhalt	x	mi												
	4	Bu	Qua	0,4	6	43	42	44	unbek	ho	SO	2,5	0,8	16	3	x	Mas ge	vollBw		sw							0	0	0			
	5	Bir	Dim	0,2	3	43			unbek	ho	SO	2,0	0,8	13	1	x	Mas ge	vollBw		sw	40	2	8				0	0	0			

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 3,8 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Hauptphase:* *Mischung:* *Schichtung:* *Stufung:* *Totholzausprägung:*
 Fichte Reife Laub-Misch einschichtig nicht stufig kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 3,8	1	Fi	Rei	3,3	87	51			unbek	flä	kei	0,5	1,0	1.284	58	x	Mas no	vollBw		mi	120	3	396				3	0	0			
	2	Bu	Dim	0,5	13	51	49	53	unbek	klr	kei	2,0	1,0	55	4	x	Energ	vollBw		sw	40	2	20				1	0	0			

Kommentar:

Befundeinheit: 3 Fläche: 3,0 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -
Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** -

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Reife **Mischung:** Rein **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung		Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]		Soll [m]	Hinw	Sch	
HSchi 3,0		1	Fi	Rei	3,0	100	66			unbek	flä	kei	1,0	0,9	1.332	42	x	Mas no	vollBw		mi	120	3	360				3	0	0	

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Förderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,2				
	Kommentar									
2	potenziell		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,7				
	Kommentar									
3	potenziell		Einbringung standortheimischer Laubbäume	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	kei	0,7	0,3	0,2		
	Kommentar									

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	13,6										
Naturpark	13,6										
FFH-Gebiet	4,6										
Lebensraumtypen	0,3	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,3								
Biotop §30 BNatschG	0,2	Quellbach	0,2								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **8 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 557m - 568m	Exposition: Südwest - Süd	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										
Biotop §30 BNatschG	0,0	Quellbach	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **8 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Holzlagerplatz Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 560m - 566m	Exposition: Südwest - Süd	Hangneigung: schwach geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										
FFH-Gebiet	0,0										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **9 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **21,7 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort			
Höhe: 536m - 612m	Exposition: West - Südwest	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt	
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel	
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel	
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein	
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:	
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.	

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Buche	Leitbaumart: Buche Mischungsmerkmal: Nadel-Misch															
Hauptphase: Dimensionierung																
Mischung: Nadel-Misch																
Hauptbaumart künftig: Buche																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>natürliche Verj. [ha]</td> <td>künstliche Verj. [ha]</td> <td>Vorausverj. [ha]</td> <td>gesamt [ha]</td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche					davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche																
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>BAh</td> <td>Dimensionierung</td> <td>59</td> <td>O</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>TEi</td> <td>Dimensionierung</td> <td>59</td> <td>kei</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Bir</td> <td>Dimensionierung</td> <td>53</td> <td>kei</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Bu</td> <td>Qualifizierung</td> <td>53</td> <td>SW</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Bir</td> <td>Dimensionierung</td> <td>45</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Bu</td> <td>Dimensionierung</td> <td>55</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	1	BAh	Dimensionierung	59	O	1	TEi	Dimensionierung	59	kei	3	Bir	Dimensionierung	53	kei	3	Bu	Qualifizierung	53	SW	4	Bir	Dimensionierung	45		4	Bu	Dimensionierung	55		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>gesamt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>14,0</td> <td>1,4</td> <td>3,5</td> <td>2,9</td> <td>21,8</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,1</td> <td>0,1</td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Bu</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Dim</td> <td>Rei</td> <td>Rei</td> <td>Rei</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Befundeinheit	1	2	3	4	gesamt	Fläche [ha]	14,0	1,4	3,5	2,9	21,8	davon Blöße [ha]				0,1	0,1	Haupt-Baumart	Bu	Fi	Fi	Fi		Phase	Dim	Rei	Rei	Rei	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																																														
1	BAh	Dimensionierung	59	O																																																														
1	TEi	Dimensionierung	59	kei																																																														
3	Bir	Dimensionierung	53	kei																																																														
3	Bu	Qualifizierung	53	SW																																																														
4	Bir	Dimensionierung	45																																																															
4	Bu	Dimensionierung	55																																																															
Befundeinheit	1	2	3	4	gesamt																																																													
Fläche [ha]	14,0	1,4	3,5	2,9	21,8																																																													
davon Blöße [ha]				0,1	0,1																																																													
Haupt-Baumart	Bu	Fi	Fi	Fi																																																														
Phase	Dim	Rei	Rei	Rei																																																														

Kommentar: Sehr viele grosse Ameisenhaufen in BE 3

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 9 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 21,7 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 14,0 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Buche* Hauptphase: *Dimensionierung* Mischung: *Nadel-Misch* Schichtung: *einschichtig* Stufung: *nicht stufig* Totholzausprägung: *kein Totholz*

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.		
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son	
HSchi 14,0	1	Bu	Dim	10,3	74	59	49	69	NV	flä	kei	3,0	0,9	1.029	75	x	Energ	vollBw		sw	50	2	515								2	0	0	
	2	jLä	Rei	0,5	4	59			unbek	ho	Mi	2,0	0,9	122	4	x	Mas no	vollBw		mi	10	1	5							0	0	0		
	3	Bu	Dim	1,8	13	41	36	46	NV	ho	N	1,0	0,9	133	15	x	Mas ge	vollBw		sw	40	1	72							1	0	0		
	4	jLä	Dim	0,9	6	33	31	35	unbek	ho	N	1,5	0,9	162	10	x	Mas ge	vollBw		sw	60	2	54							0	0	0		
	5	Fi	Dim	0,3	2	33	28	38	unbek	klr	Mi	1,0	0,9	44	5	x	Mas ge	vollBw		sw	20	1	6							0	0	0		
	6	Fi	Rei	0,2	1	68	63	73	Pflzg	flä	kei	1,5	0,9	82	3	x	Mas no	vollBw		mi	50	1	10							3	0	0		

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 1,4 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Fichte* Hauptphase: *Reife* Mischung: *Rein* Schichtung: *einschichtig* Stufung: *nicht stufig* Totholzausprägung: *kein Totholz*

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son
HSchi 1,4	1	Fi	Rei	1,4	100	68			Pflzg	flä	kei	1,5	0,8	511	16	x	Mas no	vollBw		st	100	2	140							3	0	0	

Kommentar:

Befundeinheit: 3 Fläche: 3,5 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -
Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** -

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Reife **Mischung:** Rein **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi	3,5	2	Fi	Rei	3,4	97	53			Pflzg	flä	kei	1,0	0,9	1.132	54		Mas no	vollBw	x	mi	100	2	340						3	0	0	
			Fi	EtB	0,1	3	6	4	10	NV	ho	S	0,0	0,9			x	Mas no	vollBw		sw												

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 2,9 ha davon Blöße: 0,1 ha funktionale Zuweisung: -
Besonderheit Zustand: - **Hinweis:** -

Hauptbaumart: Fichte **Hauptphase:** Reife **Mischung:** Rein **Schichtung:** einschichtig **Stufung:** nicht stufig **Totholzausprägung:** kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi	2,9	1	Fi	Rei	2,8	97	55	53	57	Pflzg	flä	kei	1,5	0,8	775	32		Mas no	vollBw	x	mi	100	2	280						2	0	0	
			Blöße		0,1	3						S																					

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Förderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Quellbereiche	kei	0,1				
	Kommentar									
2	potenziell		Einbringung seltener standortheimischer Bäume	naturnaher Waldaufbau	SO	1,4			1,0	
	Kommentar	Weißtannen Voranbau.								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **9 a**

ZV-Mitgl.:

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **21,7 ha**

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	21,7										
Naturpark Kernzonen	21,7										
Naturpark	21,7										
Lebensraumtypen	12,6	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	12,6								
Biotop §30 BNatschG	0,2	Quellbach	0,1	Sicker-, Sumpfquelle	<0,1						

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **9 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 599m - 611m	Exposition: Süd - Südwest	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	0,3										
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										
Lebensraumtypen	0,1	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,1								
Biotop §30 BNatschG	0,0	Sicker-, Sumpfquelle	0,0	Quellbach	0,0						

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **9 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

Forstorganisation

FA: 16 GEROLSTEIN (FA)
 FU: 11 STADTKYLL

Belegenheit

Lkr.: Vulkaneifel
 VG: Obere Kyll
 Gde: Hallschlag

Distrikname:
 Abteilungsname:
 Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 556m - 577m Exposition: West - Nordwest Hangneigung: mäßig steil stark geneigt
 Wärmestufe: submontan Wuchsgebiet: Nordwesteifel
 Trophie: mäßig gering Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
 Niederschlag: 850-950 mmJ Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
 Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert Substratreihe:
 Wasserregime: nicht digitalisiert HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
FFH-Gebiet	0,1										
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **9 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

Forstorganisation

FA: 16 GEROLSTEIN (FA)
 FU: 11 STADTKYLL

Belegenheit

Lkr.: Vulkaneifel
 VG: Obere Kyll
 Gde: Hallschlag

Distrikname:
 Abteilungsname:
 Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Holzlagerplatz Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 536m - 547m Exposition: Süd - Südost Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
 Wärmestufe: submontan Wuchsgebiet: Nordwesteifel
 Trophie: mäßig gering Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
 Niederschlag: 850-950 mmJ Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
 Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert Substratreihe:
 Wasserregime: nicht digitalisiert HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
FFH-Gebiet	0,1										
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **9 x4**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,6 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 536m - 575m	Exposition: Südwest	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,6										
Naturpark	0,6										
FFH-Gebiet	0,6										
Biotop §30 BNatschG	0,1	Bachbegleitender Erlenwald	0,1	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	<0,1	Mittelgebirgsbach	0,0				
Lebensraumtypen	0,1	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **10 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **12,0 ha**

Forstorganisation	Belegenheit
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll
	Gde: Hallschlag
	Distriktnamen:
	Abteilungsname:
	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 574m - 627m	Exposition: Süd - Südwest	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Buche															
Hauptphase: Reife	Mischungsmerkmal: Nadel-Misch															
Mischung: Laub-Nadel-Misch																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>natürliche Verj. [ha]</td> <td>künstliche Verj. [ha]</td> <td>Vorausverj. [ha]</td> <td>gesamt [ha]</td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>1,0</td> <td></td> <td></td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	1,0			1,0	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	1,0			1,0												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>Bir</td> <td>Dimensionierung</td> <td>29</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Bu</td> <td>Dimensionierung</td> <td>68</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	2	Bir	Dimensionierung	29		4	Bu	Dimensionierung	68		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>gesamt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>3,8</td> <td>0,7</td> <td>1,1</td> <td>3,2</td> <td>1,0</td> <td>2,3</td> <td>12,1</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Fi</td> <td>SEi</td> <td>jLä</td> <td>Fi</td> <td>Bu</td> <td>Bu</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Rei</td> <td>Qua</td> <td>Rei</td> <td>Rei</td> <td>Dim</td> <td>Dim</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Befundeinheit	1	2	3	4	5	6	gesamt	Fläche [ha]	3,8	0,7	1,1	3,2	1,0	2,3	12,1	davon Blöße [ha]								Haupt-Baumart	Fi	SEi	jLä	Fi	Bu	Bu		Phase	Rei	Qua	Rei	Rei	Dim	Dim	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																																				
2	Bir	Dimensionierung	29																																																					
4	Bu	Dimensionierung	68																																																					
Befundeinheit	1	2	3	4	5	6	gesamt																																																	
Fläche [ha]	3,8	0,7	1,1	3,2	1,0	2,3	12,1																																																	
davon Blöße [ha]																																																								
Haupt-Baumart	Fi	SEi	jLä	Fi	Bu	Bu																																																		
Phase	Rei	Qua	Rei	Rei	Dim	Dim																																																		

Kommentar: BE 2 im Gatter.
 NV in BE 4 einleiten.

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 10 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 12,0 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 3,8 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 3,8	1	Fi	Rei	3,8	100	58	53	63	unbek	flä	kei	1,5	0,9	1.276	53	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	380					3	0	0		

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 0,7 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Stieleiche Hauptphase: Qualifizierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 0,7	1	SEi	Dim	0,3	43	29			Pflzg	ho	kei	1,5	1,0	12	2	x	Mas no	vollBw		sw	10	1	3					0	0	0		
	2	Bu	Qua	0,2	29	29			Pflzg	ho	kei	2,0	1,0			x	Mas no	vollBw		sw		1					0	0	0			
	3	Erl	Dim	0,2	29	29			unbek	ho	N	2,0	1,0	20	1	x	Mas no	vollBw		sw	10	1	2				0	0	0			

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 10 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 12,0 ha

Befundeinheit: 3 Fläche: 1,1 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Japanische Lärche Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: zweischichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,1	1		jLä	Rei	1,1	100	67			unbek	flä	kei	1,5	0,7	241	7	x	Mas no	vollBw		mi	50	2	55		5			0	0	0	
USchi 0,9	1		Fi	Qua	0,9	100	17	14	20	NV	flä	kei	1,0	0,7				Mas ge	vollBw		sw							3	0	0		

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 3,2 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 3,2	1		Fi	Rei	3,2	100	68	66	70	Pflzg	flä	kei	1,5	0,8	1.168	33	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	320				2	0	0		
USchi 0,4	1		Fi	EtB	0,4	100	7	4	10	NV	ho	N	0,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw											

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 10 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **12,0 ha**

Befundeinheit: 5 Fläche: 1,0 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Buche Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Nadel-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli		Son
HSchi 1,0	1	Bu	Dim		0,7	70	79	74	84	NV	flä	kei	2,5	0,7	114	5	x	Energ	vollBw		mi	40	2	28						1	0	0	
	2	Fi	Rei		0,2	20	79			unbek	klr	kei	2,0	0,7	66	2	x	Mas ge	vollBw		st	50	1	10					1	0	0		
	3	jLä	Dim		0,1	10	43			unbek	ho	kei	2,0	0,7	15	1	x	Mas no	vollBw		sw	30	1	3					0	0	0		

Kommentar:

Befundeinheit: 6 Fläche: 2,3 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Buche Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Nadel-Misch Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 2,3	1	Bu	Dim		1,7	74	59	54	64	NV	flä	kei	2,0	1,0	262	15	x	Mas no	vollBw		sw	60	2	102					1	0	0	
	2	jLä	Dim		0,5	22	43			unbek	ho	kei	2,0	1,0	109	4	x	Mas no	vollBw		sw	30	1	15					0	0	0	
	3	Fi	Rei		0,1	4	59			unbek	klr	kei	1,5	1,0	38	1	x	Mas no	vollBw		mi	40	1	4								

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	12,0										
Naturpark	12,0										
FFH-Gebiet	<0,1										
Biotop §30 BNatschG	0,0	Mittelgebirgsbach	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **10 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,5 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 574m - 613m	Exposition: Süd - Südwest	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,5										
Naturpark	0,5										
FFH-Gebiet	0,2										
Lebensraumtypen	0,1	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **11 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **17,8 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 545m - 592m	Exposition: Ost - Südost	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe: submontan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

<u>Ökologischer Waldzustand</u>	<u>Waldentwicklung</u>															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte															
Hauptphase: Reife	Mischungsmerkmal: Laub-Nadel-Misch															
Mischung: Laub-Misch																
Hauptbaumart künftig: Fichte																
Schichtung: einschichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>3,5</td> <td><0,1</td> <td></td> <td>3,5</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	3,5	<0,1		3,5	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	3,5	<0,1		3,5												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	<u>Sonderstrukturen:</u>															

<u>weitere Baumarten</u>					<u>Waldortsgliederung</u>					
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	2	3	4	gesamt
1	Fi	Dimensionierung	41		Fläche [ha]	1,4	5,6	0,9	9,8	17,7
3	Erl	Reife	67	S	davon Blöße [ha]				0,5	0,5
3	Fi	Reife	67		Haupt-Baumart	Bu	Fi	jLä	Fi	
4	Bu	Dimensionierung	67		Phase	Dim	Rei	Rei	Rei	
4	jLä	Reife	67							

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 11 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 17,8 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 1,4 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Buche Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Laub-Misch Schichtung: teilweise schichtig Stufung: flächig stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 1,4	1	Bu	Dim	0,9	64	59	49	69	NV	flä	kei	2,5	0,7	84	7	x	Mas ge	vollBw		sw	60	2	54					0	0	0		
	2	TEi	Rei	0,3	21	209	189	229	Stock	klr	kei	3,5	0,7	46	1	x	Mas ge	opNutz		st							0	2	0			
	3	Bu	Rei	0,2	14	209	189	229	unbek	klr	kei	3,5	0,7	51	1	x	Mas ge	opNutz		zs	20	1	4				0	2	0			
USchi 0,6	1	Bu	Qua	0,6	100	15	5	20	NV	ho	kei	1,0	1,0			x	Mas no	vollBw		sw							0	0	0			

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 5,6 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 5,6	1	Fi	Rei	4,1	73	63	59	65	Pflzg	flä	kei	1,0	0,8	1.530	53	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	410				2	0	0			
	2	Fi	Rei	1,3	23	52			Pflzg	flä	O	1,0	0,8	374	17	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	130				2	0	0			
	3	jLä	Rei	0,2	4	67			unbek	ho	W	1,5	0,8	50	1	x	Mas ge	vollBw		mi	30	1	6				0	0	0			

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 11 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 17,8 ha

Befundeinheit: 3 Fläche: 0,9 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Japanische Lärche Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: teilweise schichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: liegend

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 0,9		1	jLä	Rei	0,9	100	67			unbek	flä	kei	2,0	0,7	172	5	x	Mas no	vollBw		mi	40	1	36					0	0	0	
USchi 0,3		1	Fi	Qua	0,3	100	15	5	20	NV	ho	kei	0,0	0,6	4		x	Mas no	vollBw		sw											

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 9,8 ha davon Blöße: 0,5 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: Generationenwechsel einleiten

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: horstweise stufig in Teilbereichen Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 9,8		1	Fi	Rei	7,8	80	71	66	76	Pflzg	flä	kei	1,5	0,7	2.616	77	x	Mas no	vollBw		mi	70	2	546					2	0	0	
		2	Fi	Rei	0,9	9	91			unbek	ho	kei	1,5	0,7	380	7	x	Mas no	vollBw		zs	200	2	180					3	1	0	
		3	Fi	Qua	0,3	3	16	11	21	NV	ho	kei	0,0	0,7	6		x	Mas no	vollBw		sw							2				
		4	Erl Blöße	Qua	0,3 0,5	3 5	12			Pflzg	ho	Mi kei	1,0 0,7						Mas ge	vollBw		sw						2				
USchi 0,8		1	Fi	EtB	0,8	100	7	4	10	NV	ho	kei	0,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw											

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

ZV-Mitgl.:

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

FA: 16

FU: 11

Distrikt: 0

Waldort: 11 a

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 17,8 ha

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Förderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	0,1				
	Kommentar									
2	potenziell		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	Mi	0,4				
	Kommentar									
3	potenziell		Einbringung standortheimischer Laubbäume	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	Mi	0,4	0,2	0,1		
	Kommentar									
4	potenziell		Einbringung seltener standortheimischer Bäume	naturnaher Waldaufbau	S	3,1			2,0	
	Kommentar	Weißtannen Voranbau.								
5	potenziell		Erhalt/Anlage Biotopbäume/Biotopbaumgruppen	Habitatstruktur Biotopbäume	NW	1,4				
	Kommentar									

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	17,8										
Naturpark	17,8										
FFH-Gebiet	7,6										
Lebensraumtypen	1,6	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	1,6								
Biotop §30 BNatschG	0,2	Quellbach	0,2								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **11 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **2,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>		<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)		Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL		VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
		Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Gehölzflächen Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>			
Höhe: 540m - 567m	Exposition: Ost - Südost	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt	
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel	
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel	
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein	
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:	
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Erlen- und Eschensumpf (durchrieselt)	

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Quellbereiche	kei	1,6				
Kommentar										

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	2,3										
Naturpark	2,3										
FFH-Gebiet	2,3										
Biotop §30 BNatschG	1,6	Bachbegleitender Erlenwald	0,9	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	0,4	Mittelgebirgsbach	0,3				
Lebensraumtypen	0,9	91E0 Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,9								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **11 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 580m - 584m	Exposition: Südost - Süd	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
FFH-Gebiet	0,1										
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **11 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,0 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: sonstige Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 569m - 573m	Exposition: Nordwest	Hangneigung: stark geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar: Ehemaliger Bunker

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	<0,1										
Naturpark	<0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **11 x4**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,4 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 544m - 567m	Exposition: Ost - Südost	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,4										
Naturpark	0,4										
FFH-Gebiet	0,2										
Biotop §30 BNatschG	0,0	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	0,0	Quellbach	0,0						

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **12 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **22,1 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 519m - 594m	Exposition: Südwest - West	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe: submontan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Fichte
Hauptphase: Reife	Mischungsmerkmal: Laub-Misch
Mischung: Nadel-Laub-Misch	
Hauptbaumart künftig: Fichte	
Schichtung: einschichtig	
Stufung: nicht stufig	
Totholzausprägung: kein Totholz	

	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]
Verjüngungsfläche		0,1		0,1
davon Umweltvorsorgeplanung				

Sonderstrukturen:

weitere Baumarten	Waldortsgliederung
--------------------------	---------------------------

BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	2	3	4	gesamt
4	Bir	Reife	53	NW	Fläche [ha]	3,1	3,0	8,8	7,2	22,1
4	Erl	Reife	83	W	davon Blöße [ha]			0,3		0,3
4	jLä	Dimensionierung	58	NO	Haupt-Baumart	Bu	Dou	Fi	Fi	
4	TEi	Reife	163	W	Phase	Qua	Rei	Rei	Rei	

Kommentar: BE 1: Nördlicher Teil in Gatter. Gatter abbauen und vorhandene Ei und Dgl fördern
 BE 2: Schüttelebfall
 BE 3: Käferloch im N mit Dgl aufforsten

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 12 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 22,1 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 3,1 ha davon BlöÙe: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Buche Hauptphase: Qualifizierung Mischung: Laub-Nadel-Misch Schichtung: zweischichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: stehend und liegend

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 3,1	1	Bu	Qua	0,9	29	31	27	33	NV+KV	flä	kei	2,0	0,7			x	Mas no	vollBw		sw		1							0	0	0	
	2	TEi	Dim	0,4	13	31	30		Pflzg	ho	kei	1,5	0,7	14	2	x	Mas ge	vollBw		sw		10	1	4	förd, notqualif			0	0	0		
	3	Ülb	Dim	0,5	16	28	26	30	NV	ho	kei	2,0	0,7			x	Energ	vollBw		sw		20	1	10			0	0	0			
	4	Dou	Dim	0,2	6	30			NV+KV	klr	kei	1,0	0,7	35	4	x	Mas no	vollBw		sw		20	1	4	förd		0	0	0			
	5	Fi	Dim	0,2	6	30			NV	klr	kei	1,0	0,7	18	2	x	Mas no	vollBw		sw		30	1	6								
	6	jLä	Dim	0,1	3	30			NV	klr	kei	1,0	0,7	14	1	x	Mas ge	vollBw		sw		10	1	1								
	7	Fi	Rei	0,5	16	64	59	69	unbek	ho	S	1,5	0,7	149	5	x	Mas no	vollBw		mi		80	2	40								
	8	Bu	Dim	0,3	10	64	59	69	unbek	ho	S	2,0	0,7	38	2	x	Mas ge	vollBw		mi		30	1	9								
Schirm 1,9	1	Bu	Rei	1,5	79	209	189	229	unbek	ho	kei	4,0	0,2	99	3	x	Energ	extenBw		zs		30	1	45				0	3	0		
	2	TEi	Rei	0,4	21	209	189	229	unbek	klr	kei	3,5	0,2	18	0	x	Energ	extenBw		st							0	3	0			

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 3,0 ha davon BlöÙe: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Douglasie Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 3,0	1	Dou	Rei	3,0	100	50	49	51	unbek	flä	kei	2,0	0,6	693	28		Wert	vollBw		mi		50	1	150		10			1	0	0	
USchi 0,4	1	Fi	Etb	0,4	100	5	3	8	NV	ho	kei	0,0	0,6				Mas no	vollBw		sw												

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 12 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **22,1 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 8,8 ha davon Blöße: 0,3 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	8,8	1	Fi	Rei	8,5	97	53	48	58	unbek	flä	kei	1,0	0,8	2.516	121	x	Mas no	vollBw		mi	80	3	680					3	0	0	
			Blöße		0,3	3					kei	kei					x															

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 7,2 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	7,2	1	Fi	Rei	2,4	33	53	48	58	unbek	flä	Mi	1,0	0,8	710	34		Mas no	vollBw	x	mi	100	2	240					3	0	0	
		2	Fi	Rei	4,8	67	69			unbek	flä	kei	1,5	0,8	1.783	55	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	480				1	0	0		

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Förderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	<0,1				
	Kommentar									
2	potenziell		Erhalt/Anlage Biotopbäume/Biotopbaumgruppen	Habitatstruktur Biotopbäume	N	3,1				
	Kommentar									

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **12 a**

ZV-Mitgl.:

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

Auswertungsdatum: 05.03.2020

erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **22,1 ha**

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	22,1										
Naturpark	22,1										
FFH-Gebiet	10,2										
Lebensraumtypen	1,9	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	1,9	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,0						
Bodenschutzwald	1,0	Erosionsschutzwald	1,0								
Biotop §30 BNatschG	<0,1	Quellbach	<0,1	Bachbegleitender Erlenwald	0,0						
Sonstige schutzwürdige Biotope	<0,1	Bunker mit offenen Hohlraeumen	<0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **12 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: sonstige Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 524m - 537m	Exposition: Südwest	Hangneigung: schroff stark geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar: Ehemalige Bunker

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
FFH-Gebiet	0,1										
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **12 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 584m - 588m	Exposition: Nordwest - West	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **12 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,3 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 551m - 559m	Exposition: West - Südwest	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
FFH-Gebiet	0,3										
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										
Biotop §30 BNatschG	0,0	Quellbach	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **12 x4**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **1,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Scheid	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Gehölzflächen Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 518m - 536m	Exposition: Südwest	Hangneigung: stark geneigt schwach geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Erlen- und Eschensumpf (durchrieselt)

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	N	0,2				
Kommentar										

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	1,1										
Naturpark Kernzonen	1,1										
Naturpark	1,1										
Lebensraumtypen	0,2	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,2	6510 Magere Flachland-Maehwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	0,0						
Biotop §30 BNatschG	0,2	Bachbegleitender Erlenwald	0,2	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	0,0						
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,0	Bunker mit offenen Hohlräumen	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **12 x5**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **1,3 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 548m - 595m	Exposition: Südwest	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	1,3										
Naturpark	1,3										
FFH-Gebiet	0,5										
Lebensraumtypen	0,2	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,2								
Bodenschutzwald	0,2	Erosionsschutzwald	0,2								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **13 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **16,0 ha**

Forstorganisation	Belegenheit
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll
	Gde: Hallschlag
	Distriktnamen:
	Abteilungsname:
	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 562m - 616m	Exposition: Ost - Südost	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe: montan		Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie: mäßig gering		Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag: 850-950 mmJ		Geologie: Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe: nicht digitalisiert		Substratreihe:
Wasserregime: nicht digitalisiert		HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Ökologischer Waldzustand	Waldentwicklung															
Hauptbaumart: Buche	Leitbaumart: Buche															
Hauptphase: Dimensionierung	Mischungsmerkmal: Nadel-Misch															
Mischung: Nadel-Misch																
Hauptbaumart künftig: Buche																
Schichtung: teilweise schichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td><i>natürliche Verj. [ha]</i></td> <td><i>künstliche Verj. [ha]</i></td> <td><i>Vorausverj. [ha]</i></td> <td><i>gesamt [ha]</i></td> </tr> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>1,5</td> <td></td> <td></td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<i>natürliche Verj. [ha]</i>	<i>künstliche Verj. [ha]</i>	<i>Vorausverj. [ha]</i>	<i>gesamt [ha]</i>	Verjüngungsfläche	1,5			1,5	davon Umweltvorsorgeplanung				
	<i>natürliche Verj. [ha]</i>	<i>künstliche Verj. [ha]</i>	<i>Vorausverj. [ha]</i>	<i>gesamt [ha]</i>												
Verjüngungsfläche	1,5			1,5												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	Sonderstrukturen:															

weitere Baumarten	Waldortsgliederung																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BE</th> <th>Baumart</th> <th>Phase</th> <th>Alter</th> <th>Lage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>jLä</td> <td>Reife</td> <td>66</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Bu</td> <td>Dimensionierung</td> <td>55</td> <td>kei</td> </tr> </tbody> </table>	BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	1	jLä	Reife	66		4	Bu	Dimensionierung	55	kei	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Befundeinheit</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>gesamt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fläche [ha]</td> <td>3,5</td> <td>0,7</td> <td>2,2</td> <td></td> <td>6,7</td> <td>0,7</td> <td>13,8</td> </tr> <tr> <td>davon Blöße [ha]</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,2</td> <td></td> <td></td> <td>1,2</td> </tr> <tr> <td>Haupt-Baumart</td> <td>Bu</td> <td>Fi</td> <td>Fi</td> <td>Blö</td> <td>Bu</td> <td>Fi</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>Dim</td> <td>Dim</td> <td>Dim</td> <td>Blö</td> <td>Rei</td> <td>Dim</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Befundeinheit	1	2	3	4	5	6	gesamt	Fläche [ha]	3,5	0,7	2,2		6,7	0,7	13,8	davon Blöße [ha]				1,2			1,2	Haupt-Baumart	Bu	Fi	Fi	Blö	Bu	Fi		Phase	Dim	Dim	Dim	Blö	Rei	Dim	
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage																																																				
1	jLä	Reife	66																																																					
4	Bu	Dimensionierung	55	kei																																																				
Befundeinheit	1	2	3	4	5	6	gesamt																																																	
Fläche [ha]	3,5	0,7	2,2		6,7	0,7	13,8																																																	
davon Blöße [ha]				1,2			1,2																																																	
Haupt-Baumart	Bu	Fi	Fi	Blö	Bu	Fi																																																		
Phase	Dim	Dim	Dim	Blö	Rei	Dim																																																		

Kommentar: Weisergatter in BE 3
 In BE 4 bereits 3 Gatter errichtet. Zum Zeitpunkt der Aussenaufnahme steht die Pflanzung noch aus.

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 13 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **16,0 ha**

Befundeinheit: 1 Fläche: 3,5 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Buche* Hauptphase: *Dimensionierung* Mischung: *Nadel-Misch* Schichtung: *einschichtig* Stufung: *nicht stufig* Totholzprägung: *kein Totholz*

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	3,5	1	Bu	Dim	2,6	74	53	43	66	NV	flä	kei	2,0	0,9	283	22	x	Mas ge	vollBw		sw	40	1	104					0	0	0	
		2	Fi	Dim	0,7	20	39	34	44	NV+KV	ho	kei	0,5	0,9	159	13	x	Mas no	vollBw		sw	80	2	56				1				
		3	Bir	Dim	0,2	6	39	37	41	NV	ho	kei	2,0	0,9	13	1	x	Energ	vollBw		sw	40	2	8				0	0	0		

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 0,7 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: *Fichte* Hauptphase: *Dimensionierung* Mischung: *Rein* Schichtung: *einschichtig* Stufung: *nicht stufig* Totholzprägung: *kein Totholz*

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi	0,7	1	Fi	Dim	0,7	100	41			Pflzg	flä	kei	0,5	0,9	174	13	x	Mas no	vollBw	x	sw	100	2	70				2				

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **13 a**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **16,0 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 2,2 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 2,2	1	Fi	Dim	2,2	100	48			unbek	flä	kei	1,0	0,8	561	32	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	220					3	0	0		

Kommentar:

Befundeinheit: 4 Fläche: 2,2 ha davon Blöße: 1,2 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Blöße Hauptphase: Blöße Mischung: Blöße Schichtung: Blöße Stufung: Blöße Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 2,2	1	Erl	Dim	0,4	18	42	37	47	NV	ho	kei	2,0	0,8	46	2		ohne	WERhalt		sw												
	2	BAh	Dim	0,3	14	42	37	47	NV	ho	kei	2,0	0,8	14	2		ohne	WERhalt		sw												
	3	Fi	Qua	0,3	14	16	11	21	NV	ho	N	0,0	0,8	7			Mas no	vollBw		sw						1	0	0				
			Blöße		1,2	55					kei																					

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 13 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 16,0 ha

Befundeinheit: 5 Fläche: 6,7 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: **Buche** Hauptphase: **Reife** Mischung: **Nadel-Misch** Schichtung: **zweischichtig** Stufung: **nicht stufig** Totholzausprägung: **kein Totholz**

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 6,7	1	Bu	Rei	5,5	82	84	79	89	unbek	flä	kei	2,0	0,7	1.080	43	x	Mas no	vollBw		mi	50	2	275	5		1	0	0				
	2	jLä	Rei	0,9	13	66			unbek	ho	kei	1,5	0,7	197	6	x	Mas no	vollBw		mi	40	2	36			0	0	0				
	3	Fi	Rei	0,3	4	74	69	79	unbek	klr	kei	1,0	0,7	117	3	x	Mas no	vollBw	x	st	100	2	30			3	0	0				
ZSchi 2,9	1	Bu	Dim	2,9	100	74	64	84	NV	klr	kei	3,0	0,2	107	9	x	Mas ge	vollBw		sw					1	0	0					
USchi 1,6	1	Bu	EtB	1,6	100	6	3	9	NV	flä	S	1,0	0,5			x	Mas no	vollBw		sw												

Kommentar:

Befundeinheit: 6 Fläche: 0,7 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: **Fichte** Hauptphase: **Dimensionierung** Mischung: **Rein** Schichtung: **einschichtig** Stufung: **nicht stufig** Totholzausprägung: **kein Totholz**

Schicht	Fläche [ha]	BAZ-Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Entstehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung			Bes-Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan-Hinw	Ist [m]	Soll [m]		Hinw	Sch	Spli	
HSchi 0,7	1	Fi	Dim	0,7	100	48		53	unbek	flä	kei	0,5	1,0	249	13	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	70				3	0	0			

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Quellbereiche	kei	0,9				
Kommentar										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **13 a**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **16,0 ha**

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	16,0										
Naturpark Kernzonen	16,0										
Naturpark	16,0										
Lebensraumtypen	10,1	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	9,4	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,6						
Biotop §30 BNatschG	0,9	Bachbegleitender Erlenwald	0,6	Mittelgebirgsbach	0,2	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	<0,1	Quellbach	<0,1	Sicker-, Sumpfquelle	<0,1
Sonstige schutzwürdige Biotope	<0,1	Bunker mit offenen Hohlraeumen	<0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **13 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,2 ha**

Forstorganisation	Belegenheit	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

Standort

Höhe: 601m - 611m	Exposition: Süd	Hangneigung: mäßig geneigt schwach geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	0,3										
Naturpark Kernzonen	0,3										
Naturpark	0,3										
Lebensraumtypen	0,0	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **13 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: sonstige Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 581m - 597m	Exposition: Ost - Nordost	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar: Ehemalige Bunker

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	0,1										
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										
Lebensraumtypen	0,1	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,1								
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,0	Bunker mit offenen Hohlraeumen	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **13 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,8 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 567m - 602m	Exposition: Ost - Südost	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	montan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
Naturpark Kernzonen	0,8										
Naturpark	0,8										
FFH-Gebiet	0,7										
Lebensraumtypen	0,4	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	0,3	91E0 Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,1						
Biotop §30 BNatschG	0,1	Bachbegleitender Erlenwald	0,1	Mittelgebirgsbach	0,0						

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **14 a**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **16,5 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktnamen:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 1,0 Bodennutzungsart: Holzboden Nachhaltigkeitsklasse: Hochwald Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 535m - 609m	Exposition: West - Südwest	Hangneigung: stark geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / Wechsellagerung aus Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

<u>Ökologischer Waldzustand</u>	<u>Waldentwicklung</u>															
Hauptbaumart: Fichte	Leitbaumart: Buche															
Hauptphase: Reife	Mischungsmerkmal: Nadel-Misch															
Mischung: Laub-Nadel-Misch																
Hauptbaumart künftig: Buche																
Schichtung: teilweise schichtig																
Stufung: nicht stufig																
Totholzausprägung: kein Totholz																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>natürliche Verj. [ha]</th> <th>künstliche Verj. [ha]</th> <th>Vorausverj. [ha]</th> <th>gesamt [ha]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Verjüngungsfläche</td> <td>0,3</td> <td></td> <td></td> <td>0,3</td> </tr> <tr> <td>davon Umweltvorsorgeplanung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]	Verjüngungsfläche	0,3			0,3	davon Umweltvorsorgeplanung				
	natürliche Verj. [ha]	künstliche Verj. [ha]	Vorausverj. [ha]	gesamt [ha]												
Verjüngungsfläche	0,3			0,3												
davon Umweltvorsorgeplanung																
	<u>Sonderstrukturen:</u>															

<u>weitere Baumarten</u>					<u>Waldortsgliederung</u>				
BE	Baumart	Phase	Alter	Lage	Befundeinheit	1	2	3	gesamt
1	BAh	Dimensionierung	47	N	Fläche [ha]	6,9	3,2	6,4	16,5
1	TEi	Reife	203	Mi	davon Blöße [ha]	0,2			0,2
2	Fi	Reife	64	SO	Haupt-Baumart	Fi	Dou	Bu	
3	BAh	Reife	109	Mi	Phase	Rei	Dim	Rei	

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 14 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: 16,5 ha

Befundeinheit: 1 Fläche: 6,9 ha davon Blöße: 0,2 ha funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Fichte Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Plan- Hinw	Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]		Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son		
HSchi	6,9	1	Fi	Rei	3,6	52	55			Pflzg	flä	N	1,0	1,0	1.404	57	x	Mas no	vollBw		mi	120	3	432							3	0	0	
		2	Fi	Rei	0,5	7	69			unbek	flä	N	1,0	1,0	259	7	x	Mas no	vollBw	x	mi	100	2	50						3	0	0		
		3	Fi	Dim	2,6	38	47	45	49	unbek	flä	S	0,5	1,0	894	47	x	Mas no	vollBw		sw	120	3	312						3	0	0		
			Blöße		0,2	3					kei																							

Kommentar:

Befundeinheit: 2 Fläche: 3,2 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Douglasie Hauptphase: Dimensionierung Mischung: Rein Schichtung: einschichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Plan- Hinw	Ästung			Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.	
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]		Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son		
HSchi	3,2	1	Dou	Dim	3,2	100	47	45	49	unbek	flä	kei	1,0	0,7	1.037	50	x	Wert	vollBw		mi	80	2	256		10	Ä ab				1	0	0	

Kommentar:

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: 0 Waldort: 14 a

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **16,5 ha**

Befundeinheit: 3 Fläche: 6,4 ha davon Blöße: - funktionale Zuweisung: -

Besonderheit Zustand: - Hinweis: -

Hauptbaumart: Buche Hauptphase: Reife Mischung: Rein Schichtung: zweischichtig Stufung: nicht stufig Totholzausprägung: kein Totholz

Schicht	Fläche [ha]	BAZ- Nr	BA	Pha	Fläche		Alter (Jahre)			Ent- stehung	Misch	Lg	EK	BG	Vorrat [Efm]	Zuwachs [Efm/Jahr]	bef	HPZ	Int.	SPE	BHD	Nutzung im Jahrzehnt			Ästung				Bes- Zust	Schäden			Nutz. Beeinfl.
					abs [ha]	rel [%]	mi	von	bis													je ha [Efm]	EW	absolut [Efm]	Plan- Hinw	Ist [m]	Soll [m]	Hinw		Sch	Spli	Son	
HSchi 6,4		1	Bu	Rei	6,4	100	109	99	124	NV	flä	kei	2,5	0,6	1.322	37	x	Mas no	vollBw		mi	40	1	256						0	1	0	
USchi 5,1		1	Bu	EtB	5,1	100	10	5	15	NV	flä	kei	0,0	1,0			x	Mas no	vollBw		sw								0	0	0		

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche [ha]	Verjüngung			Föderung
							NV [ha]	KV [ha]	VV [ha]	
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe	kei	0,4				
	Kommentar									
2	potenziell		Entnahme unerwünschter Bestockung	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	NW	0,8				
	Kommentar									
3	potenziell		Entwicklung der Waldstruktur	Wasserqualität Quell- und Bachuferwald	NW	0,8	0,3	0,2		
	Kommentar									

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **14 a**

ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **16,5 ha**

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	16,5										
Naturpark Kernzonen	16,5										
Naturpark	16,5										
Lebensraumtypen	5,8	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	5,7	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,2						
Biotop §30 BNatschG	0,4	Quellbach	0,2	Bachbegleitender Erlenwald	0,2						
Sonstige schutzwürdige Biotope	<0,1	Bunker mit offenen Hohlraeumen	<0,1								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **14 x1**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **1,4 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Scheid	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Gehölzflächen Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 530m - 542m	Exposition: Südwest	Hangneigung: schwach geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Erlen- und Eschensumpf (durchrieselt)

Kommentar:

Umweltvorsorge

Priorität	Planungsart	Plan-Grundlage	Maßnahme	Wirkungsziele	Lage	Fläche	Verjüngung			Föderung	
							NV	KV	VV		
						[ha]	[ha]	[ha]	[ha]		
1	geplant		Biotopsicherung	§30 Bachläufe §30 Uferbegleitwälder	kei	1,3					
Kommentar											

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag**

ZV-Mitgl.:

Stichtag: 01.10.2020

Datum Revision:

FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **14 x1**

Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020

Fläche: **1,4 ha**

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	1,4										
Naturpark Kernzonen	1,4										
Naturpark	1,4										
Biotop §30 BNatschG	1,3	Bachbegleitender Erlenwald	1,3	Mittelgebirgsbach	0,1	Quellbach	<0,1	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland	0,0		
Lebensraumtypen	1,3	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	1,3								
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,0	Naturschutzteich	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **14 x2**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: sonstige Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 539m - 561m	Exposition: Südwest - West	Hangneigung: stark geneigt mäßig steil
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar: Ehemalige Bunker

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]
FFH-Gebiet	0,1										
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										
Lebensraumtypen	<0,1	91E0 Auen-Waelder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	<0,1								
Biotop §30 BNatschG	<0,1	Bachbegleitender Erlenwald	<0,1								
Sonstige schutzwürdige Biotope	0,0	Bunker mit offenen Hohlräumen	0,0								

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **14 x3**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,1 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distrikname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Wildäsungsfläche Nachhaltsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 558m - 569m	Exposition: Süd - Südwest	Hangneigung: mäßig geneigt stark geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie:
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
FFH-Gebiet	0,1										
Naturpark Kernzonen	0,1										
Naturpark	0,1										

Betrieb: **Gemeinde Hallschlag** FA: 16 FU: 11 Distrikt: **0** Waldort: **14 x4**
 ZV-Mitgl.: Stichtag: 01.10.2020 Datum Revision: Auswertungsdatum: 05.03.2020 erstellt am: 05.03.2020 Fläche: **0,4 ha**

<u>Forstorganisation</u>	<u>Belegenheit</u>	
FA: 16 GEROLSTEIN (FA)	Lkr.: Vulkaneifel	Distriktname:
FU: 11 STADTKYLL	VG: Obere Kyll	Abteilungsname:
	Gde: Hallschlag	Waldortname:

NHK-Faktor: 0 Bodennutzungsart: Weg Nachhaltigkeitsklasse: Frb.: N Vorbestand: BA Vorbestand:

<u>Standort</u>		
Höhe: 558m - 569m	Exposition: West	Hangneigung: schwach geneigt mäßig geneigt
Wärmestufe:	submontan	Wuchsgebiet: Nordwesteifel
Trophie:	mäßig gering	Wuchsbezirk: Westliche Hocheifel
Niederschlag:	850-950 mmJ	Geologie: Devon; Unterems / ~Ton-, Silt- und Sandstein
Wasserhaushaltsstufe:	nicht digitalisiert	Substratreihe:
Wasserregime:	nicht digitalisiert	HPNV: Hainsimsen-Buchenwald u.a.

Kommentar:

Waldfunktionen

Waldfunktion	Fläche [ha]	mit Waldfunktionentyp	Fläche [ha]								
FFH-Gebiet	0,4										
Naturpark Kernzonen	0,4										
Naturpark	0,4										
Biotop §30 BNatschG	0,0	Quellbach	0,0								