

Bestandesblätter

Abt./Uabt 432 A = 8,07 ha

Stichtag: 01.01.2007
Bisherige Abt.: 32 A 0

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk: Himmelpforten
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN: 240 m
Höhenstufe: kollin
Geländeform: Mittelhang

Hangrichtung: West bis Nord
Hangneigung: mäßig geneigt
bis stark geneigt

Vorbestand: Laubwald mit Rotbuche

Standortgrundform: Stauwasserstandort
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: mäßig wechselfeucht bis sehr frisch

Nährstoffhaushalt: gering
Bodenart: schluffiger Lehm
bis steinig-schluffiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände zerschnitten, Naßstellen

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP. Arnsberg.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

- Fichten-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 37 % - Ndh 63 %.
Fichte 91-111/96j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; flächenweise bis einzeln Rotbuche 93-99/96j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung; Fichte 0j..
Unterstand: Rotbuche 14j.
Weitere Baumarten: Birke, Stieleiche, Roteiche, Roterle.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 432 A = 8,07 ha

Stichtag: 01.01.2007

	Zustand												Planung						
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen	
		-	+					m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche		Efm o.R. je ha
1 Fichte	96	5	15		I,5	0,9	4	60	4,87	491	2391	8,3	40						
RBu	96	3	3		I,5	0,9	3	36	2,90	310	899	8,7	25						
Fichte	0				I,5			4	0,30										
RBu	14				II,0	1,0	3	2	(0,20)										

Summe:

8,07	408	3290	8,1	65
------	-----	------	-----	----

0

1. Fortsetzung der Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100 % Laubholz
- Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 432 B = 12,90 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.: 32 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN: **230 m**

Höhenstufe: **kollin**

Geländeform: **Hang**
mit Siefen

Hangrichtung: **Südost bis Nord**

Hangneigung: **mäßig geneigt**
bis stark geneigt

Vorbestand: **Laubwald mit Stieleiche**

Standortgrundform: **Sonnenhang von SSO - W**

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **mäßig wechselfeucht bis mäßig trocken**

Nährstoffhaushalt: **gering**

Bodenart: **schluffiger Lehm**
bis steinig-schluffiger Lehm

Standortbesonderheiten: **Gelände wellig, Verhagerung, Naßstellen,**
Gelände zerschnitten

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung. Arnsberg.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
FFH	X	X							

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand.

Fichte 108-115/111j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; einzeln Rotbuche 123j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung; streifenweise Fichte 108-115/111j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; Rotbuche 0j.. Unterstand: Rotbuche 14j.

Weitere Baumarten: Roterle, Eberesche, Birke.

Großflächiger Leistungswechsel; 1936 starker Schneebruch; BE3: Eichen Altholzhorst

Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

2. Im O Fichten-Reinbestand. Ndh 100 %.

Fichte 31j., Jungwuchs bis Dickung aus Pflanzung.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 432 B = 12,90 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-		+					je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.						
															m	%	ha			je ha	i.G.
1 Fichte	111	3	4		II,0	0,9	4	51	6,35	452	2870	6,6	42								
RBu	123				II,0	0,9	3	2	0,30	358	107	7,1	2								
Fichte	111	3	4		II,0	0,9	4	40	5,00	452	2260	6,6	33								
RBu	0				II,0			7	0,90												
RBu	14				II,0	1,0	3	4	(0,50)												
2 Fichte	31				II,0	0,6	3	100	0,35	47	16	9,0	3								

Summe:

12,90 407 5253 6,2 80

0

- Fortsetzung der Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100 % Laubholz

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 433 A = 0,47 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 33 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
 Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**
 Höhe über NN: **200 m**
 Höhenstufe: **kollin**
 Geländeform: **Unterhang**
mit Bachgrund
 Hangrichtung: **Nordost**
 Hangneigung: **stark geneigt**
bis schwach geneigt
 Vorbestand: **Nadelwald mit Fichte**

Standortgrundform: **Schattenhang von NNW - O**
 Waldgesellschaft:
 Wasserhaushalt: **sehr frisch bis naß**
 Nährstoffhaushalt: **gering**
 Bodenart: **schluffiger Lehm**
bis steinig-schluffiger Lehm
 Standortbesonderheiten: **Naßstellen**

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP. Arnsberg.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 15 % = 0,07 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Roterlen-Mischbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 100 % .
 Traubeneiche 121j., mittleres Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln bis horstweise Roterle 76-111/81j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Naturverjüngung.
 Weitere Baumarten: Rotbuche.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 433 A = 0,47 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung								
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen			
														N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
		-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	je ha	i.G.										
I	TEi	121				II,0	0,9	3	57	0,27	234	63	4,6	1								
	REr	81	5	30		II,5	0,9	4	43	0,20	155	31	3,7	1								
Summe:									0,47				200		94		4,3		2		0	

1. Dauerhafte Markierung und Erhalt von bis zu 10 Bäumen pro ha für die Zerfallsphase

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 433 D = 2,37 ha

Stichtag: 01.01.2007
Bisherige Abt.: 33 D 0

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk: Himmelpforten
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN: 220 m
Höhenstufe: kollin
Geländeform: Mittelhang

Hangrichtung: West bis Nordwest
Hangneigung: schwach geneigt
bis mäßig geneigt

Vorbestand: Laubwald mit Rotbuche

Standortgrundform: Eben bis mäßig geneigte Lage
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: mäßig frisch

Nährstoffhaushalt: gering
Bodenart: steinig-schluffiger Lehm
bis schluffiger Lehm

Standortbesonderheiten: Verhagerung

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung. Arnsberg.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, locker bis geschlossen.
Fichte 94-99/96j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung; Rotbuche 0j.
Weitere Baumarten: Rotbuche, Birke.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

Abt./Uabt 434 A = 4,79 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 34 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
 Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**
 Höhe über NN: **230 m**
 Höhenstufe: **kollin**
 Geländeform: **Hang**
mit Siefen
 Hangrichtung: **Nord bis Ost**
 Hangneigung: **eben**
bis mäßig geneigt
 Vorbestand: **Nadelwald mit Fichte**

Standortgrundform: **Stauwasserstandort**
 Waldgesellschaft:
 Wasserhaushalt: **mäßig wechselfeucht bis frisch**
 Nährstoffhaushalt: **gering**
 Bodenart: **steinig-schluffiger Lehm**
bis schluffiger Lehm
 Standortbesonderheiten: **Gelände wellig**

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen mit Lücken.

Fichte 91-109/101j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; horstweise Fichte 123j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; gruppenweise Traubeneiche 133j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs; Rotbuche 10j. aus Saat; Rotbuche 0j.

Weitere Baumarten: Birke, Kiefer, Rotbuche.

BE1: alter Schältschaden durch Rotwild; Kulturfläche durch Buchdruckerfraß entstanden!

Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 434 A = 4,79 ha

Stichtag: 01.01.2007

Baumart	Zustand											Planung					
	Alter			Höhe	EKL	BG	WZ	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung			sonstige Maßnahmen
	-	+		m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	
1 Fichte	101	10	8		I,5	0,8	4	82	3,89	444	1727	7,8	30				
Fichte	123				II,0	1,0	5	2	0,10	506	51	6,6	1				
TEi	133				II,0	1,0	3	2	0,10	276	28	4,3					
RBu	10				I,5	1,0	3	4	0,20								
RBu	0				II,0			10	0,50								

Summe: 4,79 377 1806 6,5 31 0

1. Fortsetzung der Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100% Laubholz; bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten
- Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 434 A 2 = 0,23 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand. Ndh 100 %.
Fichte 15j., Jungwuchs.
Einzelne Fichten entlang des Bachlaufes.
§62 Biotope: Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 434 A 2 = 0,23 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand											Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
								je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha				i.G.
	-	+	m			%	ha												
1 Fichte	15				1,0	1,0	6	100	0,23			8,7	2						
Summe:									0,23	0	0	8,7	2	0					

1. Entnahme der Fichten entlang des Bachlaufes, dabei vorhandene Erlen begünstigen.

Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer: Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entn., a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 435 C = 14,00 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 35 C 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland	Standortgrundform: Stauwasserstandort
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:
Höhe über NN: 212 m	Wasserhaushalt: mäßig wechselfeucht bis mäßig frisch
Höhenstufe: kollin	Nährstoffhaushalt: gering
Geländeform: Mittelhang	Bodenart: schluffiger Lehm
Hangrichtung: Nordwest bis Südost	bis steinig-schluffiger Lehm
Hangneigung: eben	Standortbesonderheiten: Naßstellen
bis mäßig geneigt	
Vorbestand: Laubwald mit Rotbuche	

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

ökologisch wertvolle Waldfläche der Stufe 2 auf 10 % = 1,40 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand. Lbh 100 % .
 Traubeneiche 96j.; Rotbuche 96j.; Birke 96j.; Kiefer 96j.
 Weitere Baumarten: Roterle, Hainbuche, Fichte, Hainbuche, Europäische Lärche, Fichte, Bergulme.
 BE1: geringer Unterstand aus Hainbuche und Buche; Eiche aus Saat und Pflanzung; BE1: 2 Alteichen mit 83 bzw. 90cm Durchmesser; 1 abgestorbene Altbuche als Spechtbaum
2. Im N Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen, mit Rotbuchen-Unterstand, a.g.Fl.. Lbh 100 % .
 Traubeneiche 131j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs.
 Unterstand: Rotbuche 38-78/48j., Gertenholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 435 C = 14,00 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
		-	+					je ha	i.G.	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
																	m			%	ha
1	TEi	96			I,5	0,8	2	90	10,49	196	2056	5,1	53								
	RBu	96			II,0	1,0	4	4	0,50	318	159	8,1	4								
	Bi	96			II,0	1,0	6	3	0,30	126	38	2,1	1								
	Ki	96			II,0	0,8	5	3	0,40	231	92	3,9	2								
2	TEi	131			I,5	1,0	3	100	2,31	295	681	4,7	11								
	RBu	48	10	30	III,0	0,3	4	100	(2,31)	16	37	3,3	8								
Summe:								14,00	219	3063	5,6	79					0				

1. Verrohrung ökologisch aufwerten (3 Stück; siehe Karte); Erhalt von bis zu 10 Bäumen pro ha
2. Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Maßnahmen am / im Fließgewässer, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 436 A = 19,48 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.: 36 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Sauerland	Standortgrundform:	Stauwasserstandort
Wuchsbezirk:	Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	210 m	Wasserhaushalt:	sehr frisch bis mäßig wechselfeucht
Höhenstufe:	kollin	Nährstoffhaushalt:	gering bis mäßig
Geländeform:	Hang	Bodenart:	schluffiger Lehm
	mit Bachgrund		bis steinig-schluffiger Lehm
Hangrichtung:	Nord bis Ost	Standortbesonderheiten:	
Hangneigung:	schwach geneigt		
	bis mäßig geneigt		
Vorbestand:	Laubwald mit Rotbuche		

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP. Arnsberg.

ökologisch wertvolle Waldfläche der Stufe 2 auf 5 % = 0,97 ha.
überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 20 % = 3,90 ha.
Schutz kulturhistorischer Objekte der Stufe 2 auf 25 % = 4,87 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Europäische Lärchen-Mischbestand. Lbh 83 % - Ndh 17 %.
Traubeneiche 98j.; Rotbuche 96j.; Europäische Lärche 96j.; Fichte 93j.
Weitere Baumarten: Roterle, Birke, Kiefer, Hainbuche, Roterle, Rotbuche.
Eiche aus Saat und Pflanzung
2. Im N Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen, zweischichtig, mit Hainbuchen-Unterstand, a.g.Fl. Lbh 100 % .
Traubeneiche 126j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung.
Unterstand: Hainbuche 43-83/63j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.
3. Fichten-Reinbestand. Ndh 100 %.
Fichte 71j.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 436 A = 19,48 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 TEi	98				II,0	1,0	3	60	11,11	226	2511	4,9	54								
RBu	96				II,0	1,0	4	15	2,78	318	884	8,1	23								
ELä	96				II,0	0,6	3	20	3,70	194	718	2,8	10								
Fichte	93				I,5	0,6	4	5	0,93	324	301	6,8	6								
2 TEi	126				I,5	1,0	2	100	0,84	289	243	4,8	4								
HBu	63	20	20		IV,0	0,2	6	100	(0,84)	17	14	2,3	2								
3 Fichte	71				II,0	0,9	3	100	0,12	365	44	9,1	1								

Summe:

19,48 242 4715 5,1 100

0

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen pro ha
2. Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 437 A = 27,03 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 37 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
 Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN: **225 m**

Höhenstufe: **kollin**

Geländeform: **Hang**
mit Siefen

Hangrichtung: **Nordwest bis Ost**

Hangneigung: **schwach geneigt**
bis mäßig geneigt

Vorbestand: **Laubwald mit Rotbuche**

Standortgrundform: **Eben bis mäßig geneigte Lage**

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **mäßig frisch bis mäßig wechselfeucht**

Nährstoffhaushalt: **gering**

Bodenart: **steinig-schluffiger Lehm**
bis schluffiger Lehm

Standortbesonderheiten: **Naßstellen, Verhagerung, Gelände wellig**

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 5 % = 1,35 ha.

Schutz kulturhistorischer Objekte der Stufe 2 auf 15 % = 4,05 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Fichten-Mischbestand. Lbh 60 % - Ndh 40 %.
 Rotbuche 50-51/51j., 91 - 100 % Metallsplinter; Fichte 41j.; Traubeneiche 51j.; Europäische Lärche 41j.
 Weitere Baumarten: Stieleiche, Birke, Fichte, Kiefer, Roterle.
 BE2: Stockausschlag mit Kernwuchs; BE1: Kleinflächig stark ungleichwüchsig; BE2: Altholzinsel; BE1: Im SW 2 Alteichen
2. Rotbuchen-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 100 % .
 Rotbuche 186j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Naturverjüngung.
 FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
3. Fichten-Roterlen-Mischbestand. Lbh 16 % - Ndh 84 %.
 Fichte 56j.; Roterle 51j.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 437 A = 27,03 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung						
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen		
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
																je ha	i.G.			
1 RBU	51	1			II,5	0,8	4	60	13,79	69	952	7,1	98							
Fichte	41				II,0	0,8	4	39	9,19	135	1241	12,3	113							
TEi	51				II,0	0,8	3	1	0,30	89	27	5,1	2							
ELä	41				II,0	0,8	3		0,10	136	14	6,1	1							
2 RBU	186				III,0	0,7	5	100	1,17	284	332	5,6	7							
3 Fichte	56				II,0	0,8	3	84	2,08	243	505	10,8	22							
REr	51				III,0	0,8	5	16	0,40	92	37	4,3	2							
Summe:								27,03	115	3108	9,1	245					0			

2. Erhalt von bis zu 10 Bäumen pro ha

Hainsimsen-Buchenwald: Fehlbestockung entnehmen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 437 B = 2,26 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 37 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland	Standortgrundform: Begünstigter Hanglagenstandort
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:
Höhe über NN: 225 m	
Höhenstufe: kollin	Wasserhaushalt: sehr frisch bis naß
Geländeform: Siefen	
	Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig
Hangrichtung: Nordwest bis Ost	Bodenart: schluffiger Lehm
Hangneigung: stark geneigt	
	Standortbesonderheiten: Naßstellen
Vorbestand: Alter Waldboden	

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

Saatgutbestand wertvoller Herkunft der Stufe 2 auf 80 % = 1,81 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
FFH	X	X							

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen, zweischichtig, mit Rotbuchen-Unterstand, a.g.Fl.. Lbh 100 % .
 Traubeneiche 113-153/143j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung.
 Unterstand: Rotbuche 68-78/73j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Hainbuche, Roterle, Fichte.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.
2. Im O Fichten-Reinbestand, locker mit Lücken bis geschlossen.
 Fichte 76-101/91j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; Rotbuche 0j.
 Weitere Baumarten: Roterle, Birke, Rotbuche, Stieleiche.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 437 B = 2,26 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart		Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen		
															N	zu	Fläche	Efm o.R.			
		-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%			je ha	i.G.		
1	TEi	143	30	10		I,5	0,9	3	100	1,80	279	502	4,3	8							
	RBu	73	5	5		III,5	0,2	4	100	(1,80)	30	54	2,6	5							
2	Fichte	91	15	10		II,0	0,7	4	57	0,26	331	86	7,4	2							
	RBu	0				II,5			43	0,20											

Summe:

2,26	284	642	6,6	15
------	-----	-----	-----	----

0

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen pro ha
- Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.
2. Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100% Laubholz
- Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 438 B = 8,64 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 38 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Sauerland	Standortgrundform:	Stauwasserstandort
Wuchsbezirk:	Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	215 m	Wasserhaushalt:	mäßig wechselfeucht bis mäßig frisch
Höhenstufe:	kollin	Nährstoffhaushalt:	gering
Geländeform:	Mittelhang	Bodenart:	schluffiger Lehm
	mit Siefen		bis steinig-schluffiger Lehm
Hangrichtung:	Nord	Standortbesonderheiten:	Verhagerung
Hangneigung:	schwach geneigt		
	bis mäßig geneigt		
Vorbestand:	Mischwald mit Fichte		

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 5 % = 0,43 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Traubeneichen-Europäische Lärchen-Mischbestand. Lbh 80 % - Ndh 20 %.
 Rotbuche 30j.; Traubeneiche 30j.; Europäische Lärche 34j.; Fichte 33j.
 Weitere Baumarten: Bergahorn, Kiefer, Hainbuche, Stieleiche, Birke, Eberesche, Roterle.
 BE1: Kultur mehrmals wiederholt; BAh ausgefallen, Kleinflächig sehr ungleichaltrig und -wüchsig; BE2: Schältschaden durch Sikawild; BE4: stellenweise Fi-Naturverjüngung; Bi räumen, Boden vorbereiten
2. Rotbuchen-Europäische Lärchen-Fichten-Mischbestand. Lbh 83 % - Ndh 17 %.
 Rotbuche 41j.; Europäische Lärche 41j.; Fichte 58j.
3. Rotbuchen-Reinbestand. Lbh 100 % .
 Rotbuche 18j., 61 - 70 % Metallsplitter.
4. Im O Rotbuchen-Reinbestand. Lbh 100 % .
 Rotbuche 131j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln bis horstweise Fichte 126j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; Rotbuche 21j.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 438 B = 8,64 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen				
												N	zu	Fläche	Efm o.R.						
						-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha		i.G.	A		%	je ha	i.G.	
1 RBu	30				II,5	0,7	4	50	1,97			1,1	2								
TEi	30				II,0	0,7	4	30	1,19	22	26	4,5	5								
ELä	34				II,0	0,7	3	10	0,40	96	38	6,4	3								
Fichte	33				II,0	0,7	3	10	0,40	66	26	11,1	4								
2 RBu	41				II,5	0,7	4	83	1,43	26	37	5,6	8								
ELä	41				II,0	0,7	4	12	0,20	119	24	5,7	1								
Fichte	58				II,0	0,7	3	5	0,10	224	22	10,0	1								
3 RBu	18				II,0	1,0	3	100	0,56												
4 RBu	131				I,5	0,9	3	58	1,39	405	563	7,5	10								
Fichte	126				II,0	0,9	5	4	0,10	455	46	6,6	1								
RBu	21				II,0	1,0	3	38	0,90												
Summe:								8,64	91	782	4,1	35						0			

4. Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100% Laubholz; bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Fehlbestockung entnehmen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 439 A = 9,60 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 39 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Sauerland	Standortgrundform:	Stauwasserstandort
Wuchsbezirk:	Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	240 m	Wasserhaushalt:	wechselfeucht bis mäßig frisch
Höhenstufe:	kollin	Nährstoffhaushalt:	gering bis mäßig
Geländeform:	Mittelhang	Bodenart:	schluffiger Lehm
Hangrichtung:	Nordwest bis Nord		bis steinig-schluffiger Lehm
Hangneigung:	schwach geneigt	Standortbesonderheiten:	Gelände wellig, Naßstellen
	bis mäßig geneigt		
Vorbestand:	Alter Waldboden		

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 50 % = 4,80 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Traubeneichen-Mischbestand, geschlossen bis gedrängt. Lbh 100 % .
 Rotbuche 116-126/121j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln bis horstweise Traubeneiche 112-132/120j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung; truppweise bis gruppenweise Fichte 113j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Kiefer, Birke, Roterle, Esche.
 Gute Eichen wenn möglich herauspflegen, Nadelholz zurückdrängen
 FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 439 A = 9,60 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart		Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen	
		-	+	m					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.		
1	RBu	121	5	5		1,5	0,9	2	58	5,58	381	2126	7,8	44							
	TEi	120	8	12		1,0	0,9	2	39	3,72	271	1008	5,2	19							
	Fichte	113				II,0	0,9	4	3	0,30	453	136	6,6	2							
Summe:									9,60		341	3270	6,8	65						0	

1. Fichten entfernen; Ziel: 100% Laubholz

Hainsimsen-Buchenwald: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.
 Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.
 Hainsimsen-Buchenwald: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.
 Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 440 B = 4,80 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 40 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
 Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**
 Höhe über NN: **240 m**
 Höhenstufe: **kollin**
 Geländeform: **Hang**
mit Rücken
 Hangrichtung: **Süd**
 Hangneigung: **stark geneigt**

Standortgrundform: **Sonnenhang von SSO - W**
 Waldgesellschaft:
 Wasserhaushalt: **mäßig trocken bis frisch**
 Nährstoffhaushalt: **gering**
 Bodenart: **steinig-schluffiger Lehm**
bis schluffiger Lehm
 Standortbesonderheiten: **Verhagerung**

Vorbestand: **Alter Waldboden**

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 4,80 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Kiefern-Mischbestand, gedrängt mit Lücken, zweischichtig, mit Rotbuchen-Unterstand, a.g.Fl. Lbh 77 % - Ndh 23 %.
 Traubeneiche 176j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Saat; einzeln Rotbuche 176j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln bis gruppenweise Kiefer 171j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung und Pflanzung.
 Unterstand: Rotbuche 78-118/98j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
 Hauptschicht: Fichte 91j. aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Hainbuche, Roterle.
 viel strauchartiger Ilex
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 440 B = 4,80 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung								
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen				
														N	zu	Fläche						Efm o.R.
		-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%		je ha	i.G.				
1	TEi	176				II,0	1,0	2	59	2,82	316	891	3,3	9								
	RBu	176				III,5	1,0	5	10	0,47	370	174	4,9	2								
	Ki	171				III,0	0,8	3	29	1,41	181	255	2,3	3								
	RBu	98	20	20		IV,0	0,1	6	100	(4,80)	22	106	1,0	5								
	Fichte	91				II,5	1,0	4	2	0,10	424	42	7,5	1								
Summe:									4,80	306	1468	4,2	20					0				

1. Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100% Laubholz; bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten
- Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 441 A = 4,95 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 41 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
 Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**
 Höhe über NN: **190 m**
 Höhenstufe: **kollin**
 Geländeform: **Mittelhang**
mit Bachgrund
 Hangrichtung: **Süd bis West**
 Hangneigung: **schwach geneigt**
bis stark geneigt
 Vorbestand: **Alter Waldboden**

Standortgrundform: **Eben bis mäßig geneigte Lage**
 Waldgesellschaft:
 Wasserhaushalt: **mäßig frisch bis naß**
 Nährstoffhaushalt: **gering**
 Bodenart: **steinig-schluffiger Lehm**
bis schluffiger Lehm
 Standortbesonderheiten: **Naßstellen, Verhagerung, Gelände wellig**

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 4,95 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 100 % .

Traubeneiche 131-141/136j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs; einzeln Rotbuche 136j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln Rotbuche 58-98/78j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.

Weitere Baumarten: Roterle, Hainbuche, Fichte.

Stellenweise Buchen-Naturverjüngung und lockerer älterer Buchen-Unterstand; sehr große Leistungsunterschiede; Eiche aus Naturverjüngung, Saat und Pflanzung;

Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 95 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 441 A = 4,95 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung								
Baumart		Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
															N	zu	Fläche	Efm o.R.				
		-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%			je ha	i.G.			
1	TEi	136	5	5		I,5	0,9	2	90	4,46	271	1209	4,6	21								
	RBu	136				II,5	0,9	5	5	0,25	355	89	6,3	2								
	RBu	78	20	20		III,5	0,9	6	5	0,24	154	37	6,5	2								
Summe:									4,95	270	1335	5,1	25						0			

1. Bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt	441 B	=	8,15 ha
------------------	--------------	----------	----------------

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 41 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Sauerland	Standortgrundform:	Sonnenhang von SSO - W
Wuchsbezirk:	Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	220 m	Wasserhaushalt:	mäßig trocken bis mäßig wechselfeucht
Höhenstufe:	kollin	Nährstoffhaushalt:	gering
Geländeform:	Mittelhang	Bodenart:	steinig-schluffiger Lehm bis schluffiger Lehm
Hangrichtung:	Südwest bis Nordwest	Standortbesonderheiten:	Verhagerung, Gelände wellig, Naßstellen
Hangneigung:	stark geneigt bis schwach geneigt		
Vorbestand:	Alter Waldboden		

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

Saatgutbestand wertvoller Herkunft der Stufe 2 auf 50 % = 4,08 ha.
 überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 8,15 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Kiefern-Mischbestand, geschlossen bis geschlossen mit Lücken, stufig, mit Rotbuchen-Unterstand, a.g.Fl.. Lbh 83 % - Ndh 17 %.
 Traubeneiche 176-186/181j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Saat; einzeln bis gruppenweise Rotbuche 136-156/146j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln bis horstweise Kiefer 168-178/173j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Saat.
 Unterstand: Rotbuche 68-88/78j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
 Weitere Baumarten: Hainbuche, Fichte, Roterle.
 großflächiger Leistungswechsel; Kiefer wird tlw. Abständig; BE1: verbreitet Ilex
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 441 B = 8,15 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 TEi	181	5	5		II,0	1,0	1	50	4,08	321	1310	3,1	13								
RBu	146	10	10		II,5	1,0	4	25	2,04	414	845	6,2	13								
Ki	173	5	5		II,0	0,8	3	25	2,03	237	481	2,7	5								
RBu	78	10	10		III,5	0,2	5	100	(8,15)	34	277	2,6	21								
Summe:									8,15	357	2913	6,4	52						0		

1. Bis zu 10 Bäumen pro ha erhalten

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 442 A = 2,65 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 42 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
 Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN: **180 m**

Höhenstufe: **kollin**

Geländeform: **Hang**

mit Bachgrund

Hangrichtung: **West bis Nord**

Hangneigung: **schwach geneigt**

bis mäßig geneigt

Vorbestand: **Laubwald**

Standortgrundform: **Stauwasserstandort**

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **mäßig wechselfeucht bis naß**

Nährstoffhaushalt: **gering bis mäßig**

Bodenart: **schluffiger Lehm**

bis steinig-schluffiger Lehm

Standortbesonderheiten: **Frostlage, Gelände wellig, Naßstellen**

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 2,65 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen, zweischichtig. Lbh 100 % .
 Traubeneiche 146j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs.
 Weitere Baumarten: Roterle, Fichte, Rotbuche, Hainbuche.
 BE1: locker Unterstand aus Buche, Hainbuche, Hasel und Eberesche
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 442 A = 2,65 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen				
								Efm o.R.	Efm o.R.	N	zu	Efm o.R.								
	-	+	m			%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	Fläche	je ha	i.G.				
1 TEi	146			1,5	1,0	3	100	2,65	313	829	4,3	11								
Summe:							2,65	313	829	4,2	11					0				

1. Bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 442 B = 19,26 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.: 42 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**
Höhe über NN: **200 m**
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform: **Mittelhang**
mit Siefen
Hangrichtung: **Süd bis Nordwest**
Hangneigung: **schwach geneigt**
bis mäßig geneigt
Vorbestand: **Alter Waldboden**

Standortgrundform: **Stauwasserstandort**
Waldgesellschaft:
Wasserhaushalt: **mäßig wechselfeucht bis sehr frisch**
Nährstoffhaushalt: **gering bis mäßig**
Bodenart: **schluffiger Lehm**
bis steinig-schluffiger Lehm
Standortbesonderheiten: **Gelände zerschnitten, Gelände wellig,**
Naßstellen

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 19,26 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Fichten-Mischbestand, ungleichaltrig mehrschichtig. Lbh 95 % - Ndh 5 %.

Traubeneiche 146-181/161j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs; einzeln Rotbuche 151-171/161j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs; einzeln bis gruppenweise Fichte 141j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz aus Pflanzung; reihenweise bis truppweise Schwarzkiefer 141j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung; einzeln Rotbuche 58-98/78j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs.

Weitere Baumarten: Europäische Lärche, Roterle, Hainbuche, Birke.

stellenweise Buchen-Naturverjüngung bis Gruppengröße, teilweise Unterstand aus Buche und Hainbuche; 1 Alteiche ca. 250j. mit 104cm Durchmesser

Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 93 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 442 B = 19,26 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung										
Baumart				Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
																	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha				
		-	+	m					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.										
1	TEi	161	15	20		II,0	0,9	2	93	17,82	274	4883	3,6	64										
	RBu	161	10	10		II,5	0,9	5	1	0,20	397	79	6,2	1										
	Fichte	141				II,5	0,9	5	5	0,94	414	389	6,4	6										
	SKi	141				I,5		3				45												
	RBu	78	20	20		II,5	0,9	4	1	0,30	197	59	7,8	2										
Summe:										19,26	283	5455	3,8	73	0									

1. Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100% Laubholz; bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Fehlbestockung entnehmen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 443 B = 16,21 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.: 43 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**
Höhe über NN: **195 m**
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform: **Mittelhang**
mit Bachgrund
Hangrichtung: **Nordwest bis Nord**
Hangneigung: **schwach geneigt**
bis mäßig geneigt
Vorbestand: **Laubwald**

Standortgrundform: **Stauwasserstandort**
Waldgesellschaft:
Wasserhaushalt: **mäßig wechselfeucht bis sehr frisch**
Nährstoffhaushalt: **gering bis mäßig**
Bodenart: **schluffiger Lehm**
bis steinig-schluffiger Lehm
Standortbesonderheiten: **Gelände zerschnitten, Gelände wellig,**
Naßstellen

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 16,21 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand, locker bis geschlossen, zweischichtig, mit Hainbuchen-Unterstand, a.g.Fl. Lbh 100 % .
Traubeneiche 118-128/121j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs; Traubeneiche 118-128/121j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs; horstweise Hainbuche 118j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Unterstand: Hainbuche 93-123/108j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Weitere Baumarten: Birke, Kiefer, Fichte, Roterle, Rotbuche.
Buche und Fichte zurückdrängen; Eiche aus Naturverjüngung und Heisterpflanzung,
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 97 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 443 B = 16,21 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung										
Baumart				Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
																	N	zu	Fläche					
				-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	Fläche	je ha	i.G.				
1	TEi			121	3	7		II,0	0,8	3	94	15,21	208	3164	4,4	67								
	TEi			121	3	7		II,0	0,8	3	3	0,50	208	104	4,4	2								
	HBu			118				IV,0	0,5	6	3	0,50	132	66	3,8	2								
	HBu			108	15	15		IV,0	0,2	6	100	(16,21)	48	778	2,0	32								

Summe:

16,21	254	4112	6,4	103
-------	-----	------	-----	-----

0

1. Bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten; ökologischer Umbau der Verrohrung (2 Stück, s. Karte)

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 444 B = 10,69 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.: 44 B 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Sauerland	Standortgrundform:	Eben bis mäßig geneigte Lage
Wuchsbezirk:	Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	185 m	Wasserhaushalt:	frisch bis naß
Höhenstufe:	kollin	Nährstoffhaushalt:	gering bis mäßig
Geländeform:	Hang	Bodenart:	schluffiger Lehm
	mit Bachgrund		bis steinig-schluffiger Lehm
Hangrichtung:	Nordost bis Ost	Standortbesonderheiten:	Naßstellen, Verhagerung, Gelände wellig
Hangneigung:	eben		
	bis mäßig geneigt		
Vorbestand:	Alter Waldboden		

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

WSG förmlich ausgewiesen der Stufe 2 auf 70 % = 7,48 ha.
überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 10,69 ha.
Saatgutbestand wertvoller Herkunft der Stufe 2 auf 80 % = 8,55 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X	X	X	X					

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand, locker bis geschlossen, zweischichtig, mit Hainbuchen-Unterstand, a.g.Fl. Lbh 100 % .
Traubeneiche 111-121/116j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung.
Unterstand: Hainbuche 111-121/116j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Hauptschicht: Roterle 106-146/111j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Naturverjüngung; gruppenweise bis horstweise Fichte im NW 60-68/65j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Esche, Kiefer, Birke.
BE1: Qualität und Wachstum sehr unterschiedlich; einzelne Hainbuchen bedrängen die Eichen; BE1 und 2: Typischer Bacherlen-Eschenwald; ständige illegale Müllablagerungen auf Parkplatz im Nordwesten
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.
2. Im N Roterlen-Reinbestand, locker bis locker mit Lücken. Lbh 100 % .
Roterle 41j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Weide.
3. Im W Traubeneichen-Rotbuchen-Mischbestand, gedrängt mit Lücken, stufig, mit Hainbuchen-Unterstand, a.g.Fl. Lbh 100 % .
Traubeneiche 206j., starkes Baumholz aus Kernwuchs; einzeln Rotbuche 116j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Naturverjüngung.
Unterstand: Hainbuche 98j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Weitere Baumarten: Kiefer.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.
4. Im SW Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen, zweischichtig, mit Hainbuchen-Unterstand, a.g.Fl. Lbh 100 % .
Traubeneiche 126j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs.
Unterstand: Hainbuche 78-118/98j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 444 B = 10,69 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 TEi	116	5	5		I,5	0,9	2	96	7,64	248	1895	5,0	38								
HBu	116	5	5		IV,0	0,2	6	100	(7,94)	52	413	1,9	15								
REr	111	5	35		II,5	0,9	4	3	0,20	164	33	3,4	1								
Fichte	65	5	3		II,0	0,9	5	1	0,10	334	33	9,8	1								
2 REr	41				II,0	0,8	3	100	0,15	114	17	6,0	1								
3 TEi	206				I,5	0,9	2	84	1,60	325	520	3,1	5								
RBu	116				III,0	0,9	5	16	0,30	288	86	6,0	2								
HBu	98				IV,0	0,3	6	100	(1,90)	65	124	2,9	6								
4 TEi	126				I,5	1,0	2	100	0,70	289	202	4,8	3								
HBu	98	20	20		IV,0	0,2	6	100	(0,70)	43	30	2,1	1								

Summe:

10,69 314 3353 6,8 73

0

1. Bis zu 10 Bäumen pro ha erhalten
 Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.
3. Bis zu 10 Bäumen pro ha erhalten
 Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.
4. Bis zu 10 Bäumen pro ha erhalten
 Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 445 A = 8,51 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.: 45 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Sauerland	Standortgrundform:	Eben bis mäßig geneigte Lage
Wuchsbezirk:	Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	200 m	Wasserhaushalt:	frisch bis sehr frisch
Höhenstufe:	kollin	Nährstoffhaushalt:	gering bis mäßig
Geländeform:	Hang	Bodenart:	schluffiger Lehm
	mit Siefen	Standortbesonderheiten:	Gelände wellig
Hangrichtung:	Nord bis Ost		
Hangneigung:	schwach geneigt		
	bis mäßig geneigt		
Vorbestand:	Alter Waldboden		

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

überwiegend Tageserholung der Stufe 2 auf 100 % = 8,51 ha.
WSG förmlich ausgewiesen der Stufe 2 auf 100 % = 8,51 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Fichten-Mischbestand, gedrängt mit Lücken, stufig. Lbh 90 % - Ndh 10 %.
Traubeneiche 156-166/161j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs; einzeln bis truppweise Fichte 146j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Rotbuche, Hainbuche, Roterle.
lockerer Unterstand aus Fichte, Buche und Hainbuche
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 445 A = 8,51 ha

Stichtag: 01.01.2007

			Zustand											Planung							
Baumart			Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen	
															N	zu			Efm o.R.		
			-	+	m		%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	Fläche	je ha	i.G.				
1	TEi	161	5	5		II,0	0,9	2	90	7,66	274	2099	3,6	28							
	Fichte	146				II,5	0,9	4	10	0,85	414	352	6,4	5							
Summe:										8,51	288	2451	3,9	33	0						

1. Fichtenumwandlung in Buche; Ziel: 100% Laubholz. Bis zu 10 Bäume pro ha erhalten

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 448 B 1 = 2,44 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand. Ndh 100 %.
Fichte 15j., Jungwuchs.
Einzelne Fichten entlang des Bachlaufes.
§62 Biotope: Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 448 B 1 = 2,44 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand											Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
								je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha				i.G.
	-	+	m			%	ha												
1 Fichte	15				1,0	1,0	6	100	2,44			8,7	21						
Summe:									2,44	0	0	8,6	21	0					

1. Entnahme der Fichten entlang des Bachlaufes, dabei vorhandene Erlen begünstigen.

Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer: Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entn., a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 450 A = 8,13 ha

Stichtag: **01.01.2007**
 Bisherige Abt.: 50 A 0

EDV-Nr.: **20911 / 1**
 Forstamt: **Arnsberg**
 Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
 Forstbetriebsbezirk: **Himmelpforten**
 Waldbesitzer: **Staatswald**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Sauerland	Standortgrundform:	Übergangshang
Wuchsbezirk:	Niedersauerland (alt)	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	210 m	Wasserhaushalt:	frisch bis mäßig wechselfeucht
Höhenstufe:	kollin	Nährstoffhaushalt:	gering
Geländeform:	Mittelhang	Bodenart:	schluffiger Lehm
	mit Bachgrund		bis steinig-schluffiger Lehm
Hangrichtung:	West bis Nordwest	Standortbesonderheiten:	Gelände wellig, Naßstellen
Hangneigung:	stark geneigt		
	bis schwach geneigt		
Vorbestand:	Laubwald mit Rotbuche		

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
FFH	X	X							

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Traubeneichen-Mischbestand, locker bis geschlossen, stufig, mit Rotbuchen-Unterstand. Lbh 100 % .
 Rotbuche 113-118/116j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln bis horstweise Traubeneiche 113-118/116j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung; Rotbuche 0j.; Rotbuche 14j..
 Unterstand: Rotbuche 116j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
 Weitere Baumarten: Hainbuche, Roterle, Europäische Lärche, Apfel, Birke.
 BE2: Durch Straßenbau fehlt der Trauf; tlw. Abständig
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.
2. Traubeneichen-Reinbestand, locker mit Lücken. Lbh 100 % .
 Traubeneiche 161j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs.
 Weitere Baumarten: Hainbuche, Rotbuche.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 450 A = 8,13 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 RBu	116	3	2		II,0	0,8	2	70	5,31	304	1614	7,4	39								
TEi	116	3	2		I,0	0,8	1	25	1,90	237	450	5,1	10								
RBu	0				I,0			4	0,30												
RBu	14				II,0	1,0	3	1	0,10												
RBu	116				IV,0	0,1	6	100	(7,61)	26	198	1,0	8								
2 TEi	161				II,5	0,7	3	100	0,52	196	102	2,8	1								
Summe:								8,13	291	2364	7,1	58					0				

1. Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.
2. Bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten
- Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 450 D = 4,48 ha

Stichtag: 01.01.2007
Bisherige Abt.: 50 D 0

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk: Himmelpforten
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)
Höhe über NN: 190 m
Höhenstufe: kollin
Geländeform: Unterhang
mit Siefen
Hangrichtung: Südwest bis Nordwest
Hangneigung: stark geneigt
bis steil
Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Übergangshang
Waldgesellschaft:
Wasserhaushalt: mäßig frisch bis wechselfeucht
Nährstoffhaushalt: gering
Bodenart: steinig-schluffiger Lehm
bis schluffiger Lehm
Standortbesonderheiten: Naßstellen, Gelände wellig

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, locker mit Lücken bis gedrängt mit Lücken, mit Rotbuchen-Unterstand.
Fichte 106-126/116j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz aus Pflanzung.
Unterstand: Rotbuche 14j..
Hauptschicht: Traubeneiche 0j.
Weitere Baumarten: Hainbuche, Stieleiche, Roterle, Rotbuche.
BE1: sehr ungleichwüchsig,
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 450 D = 4,48 ha

Stichtag: 01.01.2007

	Zustand												Planung						
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen	
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.			
																je ha	i.G.		
1 Fichte	116	10	10		II,0	0,9	4	87	3,88	454	1762	6,6	26						
RBu	14				II,0	1,0	3	13	(0,60)										
TEi	0				II,0			13	0,60										
Summe:								4,48	393	1762	5,8	26					0		

1. Fichtenumwandlung in Buche fortsetzen

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 451 B = 5,61 ha

Stichtag: 01.01.2007
Bisherige Abt.: 51 B 0

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk: Himmelpforten
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)
Höhe über NN: 200 m
Höhenstufe: kollin
Geländeform: Rücken
mit Hang
Hangrichtung: Süd bis Südwest
Hangneigung: eben
bis stark geneigt
Vorbestand: Laubwald

Standortgrundform: Eben bis mäßig geneigte Lage
Waldgesellschaft:
Wasserhaushalt: mäßig frisch bis mäßig wechselfeucht
Nährstoffhaushalt: gering bis sehr gering
Bodenart: steinig-schluffiger Lehm
Standortbesonderheiten: Verhagerung, Gelände wellig

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

Saatgutbestand wertvoller Herkunft der Stufe 2 auf 100 % = 5,61 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen bis geschlossen mit Lücken, zweischichtig, mit Hainbuchen-Rotbuchen-Unterstand, im N. Lbh 100 % .
Traubeneiche 121j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs.
Unterstand: Hainbuche 78-118/98j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung; einzeln Rotbuche in d.M. 72j., Gertenholz bis Stangenholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Rotbuche, Fichte.
Eiche aus Naturverjüngung und Pflanzung
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 451 B = 5,61 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung						
Baumart	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
	m	je ha	i.G.																	
1 TEi	121				I,5	1,0	2	100	5,61	282	1582	4,9	27							
HBu	98	20	20		IV,0	0,2	3	70	(3,93)	43	169	2,1	8							
RBu	72				IV,0	0,4	6	10	(0,56)	49	27	4,1	2							
Summe:								5,61	317	1778	6,6	37						0		

1. Bis zu 10 Bäume pro ha dauerhaft markieren und erhalten

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 452 B 1 = 2,50 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
Traubeneiche 179j., starkes Baumholz; Rotbuche 179j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 452 B 1 = 2,50 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
														N	zu	Fläche	Efm o.R.				
		-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	je ha	i.G.							
1	TEi	179			I,0	1,0	6	80	2,00	376	752	3,7	7								
	RBu	179			I,0	1,0	6	20	0,50	551	276	7,6	4								
Summe:								2,50	411	1028	4,4	11						0			

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 453 B 1 = 1,49 ha

Stichtag: 01.01.2007

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

20911 / 1

Arnsberg

FFH-Gebiet Moosfelde

Himmelpforten

Staatswald

Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland

Höhe über NN:

Höhenstufe: kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

forstliche Versuchsfläche der Stufe 1 auf 100 % = 1,49 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen.

Fichte 99j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz; Fichte 0j.

Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 453 B 1 = 1,49 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung									
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen				
														N	zu	Fläche	Efm o.R.						
		-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	je ha	i.G.									
1	Fichte	99			1,5	1,3	4	87	1,30	718	933	8,0	10										
	Fichte	0			1,5			13	0,19														
Summe:								1,49	626	933	6,7	10						0					

1. Die Teilflächen sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 453 C 2 = 5,45 ha

Stichtag: 01.01.2007

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

20911 / 1

Arnsberg

FFH-Gebiet Moosfelde

Himmelpforten

Staatswald

Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland

Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN:

Höhenstufe: kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Vorbestand:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen.

Fichte 102-110/106j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz; Rotbuche 0j.

Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 453 C 2 = 5,45 ha

Stichtag: 01.01.2007

Baumart	Zustand											Planung					
	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung			sonstige Maßnahmen
	-	+		m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha i.G.
1 Fichte	106	4	4		I,5	0,9	4	92	5,01	505	2530	7,3	37				
RBu	0				II,0			8	0,44								

Summe:

5,45	464	2530	6,8	37
------	-----	------	-----	----

0

- Die Teilflächen sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden.
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 453 C 21 = 0,16 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, gedrängt mit Lücken. Lbh 100 % .
Rotbuche 146j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 453 C 21 = 0,16 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen				
												N A	zu %	Fläche	Efm o.R.						
															je ha	i.G.					
1 RBu	146	-	+	m		%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.										
1 RBu	146				1,0	1,0	6	100	0,16	519	83	7,7	1								
Summe:						0,16	519	83	6,3	1	0										

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 454 A 1 = 3,52 ha

Stichtag: 01.01.2007

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

20911 / 1

Arnsberg

FFH-Gebiet Moosfelde

Himmelpforten

Staatswald

Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland

Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN:

Höhenstufe: kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Roterlen-Traubeneichen-Mischbestand, geschlossen mit Lücken bis gedrängt.
Fichte 93j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz; horstweise Roterle 93j., geringes Baumholz; Traubeneiche 16j.; Fichte 0j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 454 A 1 = 3,52 ha

Stichtag: 01.01.2007

	Zustand												Planung							
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen		
														N	zu	Fläche	Efm o.R.			
	-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	je ha	i.G.							
1 Fichte	93				I,5	0,7	4	43	1,51	377	569	8,1	12							
REr	93				III,0	1,0	4	6	0,21	153	32	2,9	1							
TEi	16				II,0	1,0	3	28	0,99			0,5								
Fichte	0				I,5			23	0,81											

Summe:

3,52	171	601	3,7	13
------	-----	-----	-----	----

0

1. Die Teilflächen sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 454 A 2 = 0,81 ha

Stichtag: 01.01.2007

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

20911 / 1

Arnsberg

FFH-Gebiet Moosfelde

Himmelpforten

Staatswald

Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland

Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN:

Höhenstufe: kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Vorbestand:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Stieleichen-Roterlen-Mischbestand, räumdig. Lbh 100 % .
Stieleiche 23j., Kultur; einzeln bis gruppenweise Roterle 22j., Kultur.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 454 A 2 = 0,81 ha

Stichtag: 01.01.2007

	Zustand												Planung							
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen				
												N	zu		Efm o.R.					
	-	+	m			%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	Fläche	je ha	i.G.				
1 SEi	23			II,0	1,0	3	75	0,61	7	4	3,7	2								
REr	22			II,5	1,0	3	25	0,20	53	11	6,4	1								

Summe:

0,81	19	15	3,7	3
------	----	----	-----	---

0

1.

Die durch Kalamitäten entstandenen Bestandeslöcher sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden.
 Im Zuge dessen soll sich im Norden ein Waldrand sukzessiv entwickeln. Im Einzelfall können Gehölze nachgepflanzt werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 454 A 11 = 3,52 ha

Stichtag: 01.01.2007

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

20911 / 1

Arnsberg

FFH-Gebiet Moosfelde

Himmelpforten

Staatswald

Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland

Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN:

Höhenstufe: kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Roterlen-Traubeneichen-Mischbestand, geschlossen mit Lücken bis gedrängt.
Fichte 93j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz; horstweise Roterle 93j., geringes Baumholz; Traubeneiche 16j.; Fichte 0j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 454 A 11 = 3,52 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen			
	-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 Fichte	93				I,5	0,7	4	43	1,51	377	569	8,1	12								
REr	93				III,0	1,0	4	6	0,21	153	32	2,9	1								
TEi	16				II,0	1,0	3	28	0,99			0,5									
Fichte	0				I,5			23	0,81												
Summe:								3,52	171	601	3,7	13						0			

1.

Die durch Kalamitäten entstandenen Bestandeslöcher sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden. Im Zuge dessen soll sich im Norden ein Waldrand sukzessiv entwickeln. Im Einzelfall können Gehölze nachgepflanzt werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 454 B 2 = 1,88 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Roterlen-Fichten-Mischbestand. Lbh 50 % - Ndh 50 %.
Roterle 91j., geringes Baumholz; Fichte 15j., Jungwuchs.
Einzelne Fichten entlang des Bachlaufes.
§62 Biotope: Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 454 B 2 = 1,88 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
														N	zu			Efm o.R.			
		-	+	m			%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	Fläche	je ha	i.G.				
1	REr	91				1,0	1,0	6	50	0,94	267	251	5,0	5							
	Fichte	15				1,0	1,0	6	50	0,94			8,7	8							
Summe:								1,88		134		251		6,9		13		0			

1. Entnahme der Fichten entlang des Bachlaufes, dabei vorhandene Erlen begünstigen.

Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer: Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entn., a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 454 B 5 = 0,66 ha

Stichtag: 01.01.2007
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk: Himmelpforten
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)
Höhe über NN:
Höhenstufe: kollin
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:
Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
Traubeneiche 121j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz.
Weitere Baumarten: Rotbuche.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Abt./Uabt	454 B 5	=	0,66 ha
-----------	---------	---	---------

Stichtag: **01.01.2007**

		Zustand										Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen	
						%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha	i.G.		
1 TEi	121			I,5	1,0	3	100	0,66	282	186	4,9	3						
Summe:							0,66	282	186	4,5	3						0	

1.

Die durch Kalamitäten entstandenen Bestandeslöcher sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden. Im Zuge dessen soll sich im Norden ein Waldrand sukzessiv entwickeln. Im Einzelfall können Gehölze nachgepflanzt werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 455 A = 15,72 ha

Stichtag: 01.01.2007

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

20911 / 1

Arnsberg

FFH-Gebiet Moosfelde

Himmelpforten

Staatswald

Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland

Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN:

Höhenstufe: kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X	X	X						

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, gedrängt mit Lücken.

Fichte 91j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz; horstweise Rotbuche 81-111/91j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz; reihenweise bis gruppenweise Roterle 81-101/91j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz; Fichte 0j.

Weitere Baumarten: Kiefer, Roteiche, Hainbuche, Stieleiche, Birke.

Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

2. Im NO Fichten-Roterlen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 18 % - Ndh 82 %.

Fichte 71j., geringes Baumholz; horstweise Roterle 48-88/68j., geringes Baumholz; Rotbuche 15j.

Weitere Baumarten: Rotbuche, Hainbuche, Birke, Stieleiche.

3. Im NW Traubeneichen-Reinbestand, geschlossen. Lbh 100 % .

Traubeneiche 126j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz.

Weitere Baumarten: Rotbuche, Roterle, Hainbuche.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 455 A = 15,72 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 Fichte	91				I,5	0,8	4	87	9,70	428	4152	8,6	83								
RBu	91	10	20		II,5	1,0	5	4	0,50	273	137	7,5	4								
REr	91	10	10		II,0	1,0	4	4	0,50	204	102	3,9	2								
Fichte	0				I,5			5	0,60												
2 Fichte	71				I,0	0,8	3	85	3,30	407	1343	11,2	37								
REr	68	20	20		II,5	0,9	4	10	0,40	145	58	4,1	2								
RBu	15				II,0	1,0	3	5	0,20												
3 TEi	126				I,5	0,9	4	100	0,52	260	135	4,8	2								

Summe:

15,72 377 5927 8,3 130

0

1.

In weiteren, durch Kalamitäten entstehenden Löchern sollen lebensraumtypische Gehölze eingebracht werden.
 Langfristig soll der Bestand in Laubholz umgewandelt werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 456 C 1 = 2,33 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
Traubeneiche 179j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz; Rotbuche 126j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 456 C 1 = 2,33 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung						
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen	
														N A	zu %	Fläche	Efm o.R.			
		-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	je ha	i.G.								
1	TEi	179				I,0	1,0	6	80	1,86	376	699	3,7	7						
	RBu	126				I,0	1,0	6	20	0,47	468	220	8,2	4						
Summe:									2,33		394		919		4,7		11		0	

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 457 B 1 = 6,50 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, gedrängt mit Lücken. Ndh 100 %.
Fichte 104j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz.
Alte Schälsschäden
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 457 B 1 = 6,50 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand											Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
								je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha				i.G.
	-	+	m			%	ha												
1 Fichte	104				1,0	1,0	6	100	6,50	622	4043	8,4	55						
Summe:								6,50	622	4043	8,5	55					0		

1. Vorbereitung auf Buchen- Voranbau.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %; Absenkung des Bestockungsgrades, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 458 A 1 = 17,33 ha
--

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 100 % .
Traubeneiche 149j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz; Rotbuche 139j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 458 A 1 = 17,33 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
														N	zu	Fläche		Efm o.R.			
		-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	je ha	i.G.							
1	TEi	149			1,0	1,0	6	90	15,60	340	5304	4,8	75								
	RBu	139			1,0	1,0	6	10	1,73	502	868	7,8	13								
Summe:								17,33	356	6172	5,1	88	0								

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 459 A 1 = 15,35 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **20911 / 1**
Forstamt: **Arnsberg**
Forstbetrieb: **FFH-Gebiet Moosfelde**
Forstbetriebsbezirk: **kein Eintrag**
Waldbesitzer: **Staatswald**
Flächenart: **Wirtschaftswald 1**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**
Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:
Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Traubeneichen-Mischbestand, locker bis geschlossen. Lbh 100 % .
Rotbuche 119j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz; Traubeneiche 119j.; Rotbuche 181j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 459 A 1 = 15,35 ha

Stichtag: 01.01.2007

	Zustand												Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
						Efm o.R.	Efm o.R.	Efm o.R.	Efm o.R.	N	zu	Fläche	Efm o.R.						
	-	+	m			%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%		je ha	i.G.			
1 RBu	119			I,0	1,0	6	73	11,21	449	5033	8,4	94							
TEi	119			I,0	1,0	6	25	3,84	300	1152	5,2	20							
RBu	181			I,0	1,0	6	2	0,30	551	165	7,6	2							
Summe:							15,35	414	6350	7,6	116					0			

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 459 B 1 = 0,65 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Ndh 100 %.
Fichte 64j., geringes Baumholz.
Der Bestand ist durch Kalamitäten vorgeschädigt.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 459 B 1 = 0,65 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand											Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
						%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
															je ha	i.G.			
1 Fichte	64	-	+				100	0,65	463	301	11,8	8							
Summe:							0,65	463	301	12,3	8						0		

- Durch Kalamitäten entstandene Lücken und Löcher sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen aufgeforstet werden. Die Fichte sollte langfristig genutzt werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Fehlbestockung entnehmen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %; Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 460 A 1 = 12,93 ha
--

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
Traubeneiche 154j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz; Rotbuche 149j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 460 A 1 = 12,93 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
														N	zu	Fläche		Efm o.R.			
		-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	je ha	i.G.							
1	TEi	154			I,0	1,0	6	95	12,28	346	4249	4,6	56								
	RBu	149			I,0	1,0	6	5	0,65	527	343	7,6	5								
Summe:								12,93				355	4592	4,7	61	0					

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Altholzanteilen, a.g.FL., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Totholz, a.g.FL., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 460 A 2 = 2,54 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 100 % .
Rotbuche 140j., mittleres Baumholz.
Die Fläche besteht aus 2 Teilflächen.
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 460 A 2 = 2,54 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand											Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
												N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
						-	+	m	%	ha	je ha				i.G.	je ha		i.G.	je ha
1 RBu	140				1,0	1,0	6	100	2,54	505	1283	7,8	20						
Summe:									2,54	505	1283	7,9	20						0

1. Erhalt nach Altholzprogramm
- Hainsimsen-Buchenwald: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 460 B = 1,50 ha

Stichtag: 01.01.2007
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk: Himmelpforten
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)
Höhe über NN:
Höhenstufe: kollin
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:
Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X								

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Vogelkirschen-Mischbestand, gedrängt mit Lücken. Lbh 10 % - Ndh 90 %.
Fichte 46j., Stangenholz bis geringes Baumholz; Vogelkirsche 17j.
Weitere Baumarten: Japanische Lärche.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 460 B = 1,50 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
														N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
	-	+	m					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.				je ha	i.G.			
1 Fichte	46				I,0	1,3	3	87	1,31	401	525	13,3	17								
VKir	17				II,0	1,0	3	13	0,19												
Summe:								1,50	350	525	11,3	17					0				

1. Die durch Kalamitäten entstandenen Bestandeslöcher sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden. Im Zuge dessen soll sich im Norden ein Waldrand sukzessiv entwickeln. Im Einzelfall können Gehölze nachgepflanzt werden.
- Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 460 C = 7,43 ha

Stichtag: 01.01.2007
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk: Himmelpforten
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland
Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)
Höhe über NN:
Höhenstufe: kollin
Geländeform:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X	X							

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Stieleichen-Mischbestand, gedrängt mit Lücken.
Fichte 46j., Stangenholz bis geringes Baumholz; reihenweise Japanische Lärche 46j., geringes Baumholz; Flatterulme 15j.; Stieleiche 16j.; Fichte 0j.
Weitere Baumarten: Rotbuche, Stieleiche, Eberesche.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.
2. Im N Fichten-Reinbestand, locker mit Lücken. Ndh 100 %.
Fichte 38j., Stangenholz.
Weitere Baumarten: Europäische Lärche, Birke, Japanische Lärche, Vogelkirsche, Stieleiche.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 460 C = 7,43 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen			
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
			m	je ha	i.G.																
1 Fichte	46			I,0	0,7	3	57	3,00	216	648	12,6	38									
JLä	46			II,0	0,8	2	4	0,20	185	37	7,0	1									
FIUI	15			II,0	1,0	3	4	0,20													
SEi	16			II,0	1,0	3	19	1,00			0,5	1									
Fichte	0			II,0			16	0,83													
2 Fichte	38			I,0	0,8	3	100	2,20	182	400	13,9	31									

Summe:

7,43 146 1085 9,6 71

0

- Die durch Kalamitäten entstandenen Bestandeslöcher sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden. Im Zuge dessen soll sich im Norden ein Waldrand sukzessiv entwickeln. Im Einzelfall können Gehölze nachgepflanzt werden.
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 461 A 2 = 2,27 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Reinbestand, locker mit Lücken, mit Rotbuchen-Unterstand. Lbh 100 % .
Traubeneiche 164j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.
Unterstand: Rotbuche 106j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 461 A 2 = 2,27 ha

Stichtag: 01.01.2007

		Zustand												Planung							
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
														N	zu	Fläche		Efm o.R.			
		-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%	je ha	i.G.							
1	TEi	164			1,0	1,0	6	100	2,27	358	813	4,5	10								
	RBu	106			1,0	1,0	6	100	(2,27)	407	924	9,0	20								
Summe:								2,27	765	1737	13,2	30	0								

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 461 A 3 = 0,89 ha

Stichtag: **01.01.2007**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:	20911 / 1
Forstamt:	Arnsberg
Forstbetrieb:	FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:	kein Eintrag
Waldbesitzer:	Staatswald
Flächenart:	Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Sauerland**
Wuchsbezirk: **Niedersauerland (alt)**

Höhe über NN:
Höhenstufe: **kollin**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

Bestandesbeschreibung

1. Traubeneichen-Rotbuchen-Mischbestand, gedrängt. Lbh 100 % .
Traubeneiche 179j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz; Rotbuche 159j.
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ..., 100 %.

EDV-Nr.: 20911 / 1
Forstamt: Arnsberg
Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Staatswald
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 461 A 3 = 0,89 ha

Stichtag: 01.01.2007

Baumart	Zustand												Planung					
	Alter	Höhe		EKL	BG	WZ	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen	
													N	zu	Fläche	Efm o.R.		
	-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	A	%		je ha	i.G.	
1 TEi	179			I,0	1,0	6	83	0,74	376	278	3,7	3						
RBu	159			I,0	1,0	6	17	0,15	549	82	7,6	1						
Summe:							0,89	404	360	4,5	4							0

1. Erhalt nach Altholzprogramm

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %; Erhalt von Altholzanteilen, a.g.Fl., Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 461 C = 10,03 ha

Stichtag: 01.01.2007

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

20911 / 1

Arnsberg

FFH-Gebiet Moosfelde

Himmelpforten

Staatswald

Wirtschaftswald 1

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland

Wuchsbezirk: Niedersauerland (alt)

Höhe über NN:

Höhenstufe: kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FFH	X	X	X						

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, gedrängt mit Lücken.
Fichte 46j., Stangenholz bis geringes Baumholz; reihenweise Japanische Lärche 46j., geringes Baumholz; Fichte 0j.
Weitere Baumarten: Stieleiche, Esche, Roterle, Hainbuche, Birke, Schwarzpappelhybride, Eberesche.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.
2. Im W Fichten-Reinbestand, gedrängt mit Lücken. Ndh 100 %.
Fichte 51j., Stangenholz bis geringes Baumholz.
Weitere Baumarten: Birke, Hainbuche, Stieleiche.
3. Im NO Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.
Fichte 38-46/41j., Dickung bis Stangenholz.

EDV-Nr.: 20911 / 1
 Forstamt: Arnsberg
 Forstbetrieb: FFH-Gebiet Moosfelde
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Staatswald
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 461 C = 10,03 ha

Stichtag: 01.01.2007

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 Fichte	46			I,0	0,9	3	71	4,00	278	1112	13,3	53									
JLä	46			II,0	0,9	2	4	0,20	209	42	7,4	1									
Fichte	0			I,0			25	1,46													
2 Fichte	51			I,0	0,9	3	100	4,08	320	1306	12,9	53									
3 Fichte	41	3	5	I,0	0,9	3	100	0,29	233	68	13,6	4									
Summe:								10,03	252	2528	11,1	111						0			

1.

Die durch Kalamitäten entstandenen Bestandeslöcher sollen mit lebensraumtypischen Gehölzen wieder aufgeforstet werden.
 Im Zuge dessen soll sich im Norden ein Waldrand sukzessiv entwickeln. Im Einzelfall können Gehölze nachgepflanzt werden.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.g.Fl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.