

Bestandesblätter

(Forsteinrichtungswerk mit FFH-Einstufung/Planung)

zum Sofortmaßnahmenkonzept:

DE 4803-302 Schaagbachtal
(Forst-UAbt. 3515)

Teil: Staatswald NRW
Forstbetriebsbezirk Schwalm-Nette
(Regionalforstamt Niederrhein)

Stichtag 1.1.2009

Hinweis: ein Somako ist hier noch zu erstellen; die folgenden Bestandesblätter nur für den Staatswaldteil (RFA Niederrhein) wurden anlässlich Somako Helpensteiner Bach und der Einrichtung des Staatswaldes „miterstellt“ (SPA Waldplanung Bezirk.3)

Abt./Uabt 3512 J = 0,91 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **80 - 85 / 83 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Ebene**
mit Siefen
Hangrichtung: **Nordost**
Hangneigung: **eben**
bis schwach geneigt

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **frisch bis feucht**
Nährstoffhaushalt: **gering**
Bodenart: **schwach lehmiger Sand**
bis Torf

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung. Schwalmplatte.
WSG förmlich ausgewiesen der Stufe 2 auf 100 % = 0,91 ha.

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

Bestandesbeschreibung

1. Birken-Weiden-Stieleichen-Mischbestand, licht mit Lücken bis geschlossen. Lbh 100 % .
Birke 48-58/53j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung und Stockausschlag; Weide 25-55/35j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung und Stockausschlag; einzeln Stieleiche im W 50-60/55j., geringes Baumholz; truppweise bis einzeln Aspe im SW 29j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung und Kernwuchs.
Weitere Baumarten: Eberesche, Roterle.
Nordosthälfte der BE: schmales sehr flaches flaches Bachsiefen mit lichtem Weiden und Birkenbestand, stellenweise Schilf und Torfmoose
§62 Biotope: Bruch- und Sumpfwälder, 25 %; Quellbereiche, 20 %.
2. Stieleichen-Birken-Mischbestand, gedrängt. Lbh 100 % .
Stieleiche 89j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz, 11 - 20 % Metallsplitter, grobästig; Birke im O 68j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung und Stockausschlag.
Weitere Baumarten: Eberesche, Bergahorn.
schmäler dem Stadtwald (verpachtet an NABU) vorgelagerter Eichenstreifen am Feldrand; tlw weit überhängende Kronen
Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 100 %.

EDV-Nr.: **64000 / 0**
 Forstamt: **RFA Niederrhein**
 Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Abt./Uabt 3512 J = 0,91 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
 Stichtag: **01.01.09**

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	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.					
1	Bi	53	5	5		II,0	0,5	6	30	0,21	51	11	2,6	1							
	Weide	35	10	20		III,0	0,5	6	30	0,21	10	2	4,0	1							
	SEi	55	5	5		II,5	0,9	5	15	0,11	94	10	4,7	1							
	Aspe	29				I,5	0,9	5	25	0,18	55	10	9,9	2							
2	SEi	89				II,5	1,1	5	70	0,14	207	29	4,3	1	V		0,14	20	3		
	Bi	68				II,0	1,1	5	30	0,06	129	8	2,6		V		0,06	20	1		

Summe:

0,91	77	70	6,6	6
-------------	-----------	-----------	------------	----------

4

1. Bachsiefen stilllegen / Höherliegenden Westteil (Eichen-Buchenwaldstandort) ggf schwach durchforsten, einzelne Eichen freistellen
 Bruch- und Sumpfwälder: Fläche stilllegen, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,35 ha.
2. Bestand Stieleiche Durchforstung, Birke Durchforstung.
 ggf schwache Durchforstung, wg Splitterverdacht aber auch Erwägung des Verzichts auf Nutzungen

Abt./Uabt 3515 B = 10,20 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Nichtwirtschaftswald**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **49 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Bachgrund
mit Böschung**

Hangrichtung:
Hangneigung:

Standortgrundform: **Grundwasserstandort**
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **naß bis feucht**

Nährstoffhaushalt: **mäßig bis gering**

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.
Saatgutbestand wertvoller Herkunft der Stufe 2 auf 80 % = 8,16 ha.

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

Bestandesbeschreibung

1. Roterlen-Eschen-Stieleichen-Mischbestand. Lbh 100 % .
Roterle 63-93/78j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Stockausschlag und Kernwuchs; truppweise bis einzeln Esche im NW 78j., geringes Baumholz aus Kernwuchs; einzeln bis streifenweise Stieleiche 93-123/108j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplinter.
Weitere Baumarten: Bergahorn, Eberesche, Rotbuche, Birke.
FFH-Lebensraumtypen: Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91 E0), 85 %; Stieleichen-Hainbuchenwald, 3 %; Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen, 2 %.
Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 10 %.
2. Stieleichen-Aspen-Mischbestand. Lbh 100 % .
Stieleiche 49j., geringes Baumholz; Aspe 29-39/34j., geringes Baumholz.
Weitere Baumarten: Birke, Roterle.
Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 100 %.
3. Schwarzpappelhybriden-Reinbestand. Lbh 100 % .
Schwarzpappelhybride 51j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung.
kein scharf abgrenzbarer Reinbestand, Übergänge zu BE1 fließend; Bestand enthält auch tlw Eichen, Eschen u.a. Erlen-Saatgutbestand 051-80201-0012
Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 100 %.
4. Roterlen-Birken-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
Roterle 43j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Stockausschlag; einzeln bis gruppenweise Birke 43j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Stockausschlag und Naturverjüngung.
Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 100 %.
5. Birken-Reinbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
Birke 10-20/15j., Gartenholz aus Naturverjüngung.
-das Landesflurstück umfaßt hier im Süden auch einen Teil der Steilböschung und Hangoberkante der ehem. Schachanlage und im Westen einen dreieckigen Randkeil (BE 5 + BE 4 tlw.)

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Nichtwirtschaftswald

Abt./Uabt 3515 B = 10,20 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

				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 REr	78	15	15		II,0	1,0	3	92	8,39	194	1628	4,3	36							
Es	78				II,0	1,0	3	5	0,46	208	96	3,8	2							
SEi	108	15	15		II,5	1,0	5	3	0,27	221	60	4,1	1							
2 SEi	49				II,5	0,5	6	80	0,24	42	10	3,2	1							
Aspe	34	5	5		I,5	0,5	5	20	0,06	144	9	4,1								
3 SPaHy	51				I,5	0,8	3	100	0,24	262	63	2,5	1	E	100	0,24	275	66		
4 REr	43				II,0	1,0	5	51	0,19	147	28	5,9	1							
Bi	43				II,0	1,0	6	49	0,18	82	15	4,7	1							
5 Bi	15	5	5		II,0	0,9	6	100	0,17											
Summe:								10,20	187	1909	4,2	43					66			

- an den Außenrändern im geringen Umfang vor allem zur Verkehrssicherung leichte Hiebe, ansonsten großflächige Stilllegung.
 Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91 E0): Fläche stilllegen, Beginn sofort, 8,20 ha.
- Bestand Endnutzung.
 Verjüngung: VZT nicht eingetragen auf 0,24 ha; Pflanzung mit Roterle auf 0,12 ha (50 %), Esche auf 0,12 ha (50 %).
 Pappeln soweit ohne größere Bodenschäden möglich entnehmen; ansonsten evt ringeln oder auch dem langsamen Verfall überlassen
 Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald: Fehlbestockung entnehmen, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 60 %.

Abt./Uabt 3515 C = 12,65 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Nichtwirtschaftswald**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **52 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Bachgrund**

Hangrichtung:
Hangneigung: **eben**

Standortgrundform: **Grundwasserstandort**
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **naß bis feucht**

Nährstoffhaushalt: **gering bis mäßig**
Bodenart: **Torf**

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.
Saatgutbestand wertvoller Herkunft der Stufe 2 auf 80 % = 10,12 ha.

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

Bestandesbeschreibung

1. Roterlen-Stieleichen-Mischbestand, gedrängt bis geschlossen. Lbh 100 % .
Roterle 53-83/68j., geringes Baumholz aus Stockausschlag; streifenweise bis einzeln Stieleiche im NW 88-118/103j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs und Stockausschlag, 11 - 20 % Metallsplitter.
Weitere Baumarten: Fichte, Esche, Aspe.
In den Kernzonen sehr gut ausgebildeter ungestörter Erlenbestand mit deckend Großseggen und nur vereinzelt Eichen v.a. an den Außenrändern und schmalem Eichenstreifen auf leicht erhöhtem Standort im Nordwesten; Erlen Saatgutbestand 051-80201-0012
FFH-Lebensraumtypen: Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen, 7 %; Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91 E0), 25 %.
§62 Biotop: Bruch- und Sumpfwälder, 63 %.
2. Blöße.
Birke 0j.
etwas 60j Sandbirke, aber im wesentlichen 2 eher unbestockte Flächen auf dem Unterhang zum Bruch: im Nordosten dominant Adlerfarn, aber ebenso wie die zu erheblichen Teilen mit Faulbaumgebüsch bestandene kleinere im Westen stellenweise stark mit Hangwasser durchsickert, tlw Torfmoos, Pfeifengras, Röhricht,
FFH-Lebensraumtypen: Moorwälder (91 D0), 35 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
Forstamt: RFA Niederrhein
Forstbetrieb: Staatswald NRW
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
Flächenart: Nichtwirtschaftswald

Abt./Uabt 3515 C = 12,65 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
Stichtag: 01.01.09

Baumart	Zustand											Planung					
	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung			sonstige Maßnahmen
	-	+						%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	
1 REr	68	15	15		II,0	1,0	3	94	11,03	185	2041	4,6	51				
SEi	103	15	15		II,5	1,0	4	6	0,70	213	149	4,2	3				
2 Bi	0				I,0			100	0,92								
Summe:								12,65	173	2190	4,3	54					0

1. Bruch- und Sumpfwälder: Fläche stilllegen, Beginn sofort, 11,50 ha.
2. weil der Gesamtbereich sonst nur wenige freie Flächen enthält, keine aktiven Maßnahmen zur Wiederbewaldung
- Moorwälder (91 D0): Fläche der Sukzession überlassen, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 3515 D = 2,88 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Nichtwirtschaftswald**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **55 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Bachgrund**

Hangrichtung:
Hangneigung: **eben**
bis schwach geneigt

Standortgrundform: **Grundwasserstandort**
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **naß bis quellig**

Nährstoffhaushalt: **gering**

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Roterlen-Reinbestand, geschlossen bis gedrängt. Lbh 100 % .
Roterle 53-68/63j., geringes Baumholz aus Stockausschlag.
Weitere Baumarten: Fichte, Stieleiche, Birke, Weide.
überwiegend relativ dünne Stämme infolge Dichtschluß und früherer Vielstämmigkeit; am Boden vitale Großseggen-Vegetation
FFH-Lebensraumtypen: Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91 E0), 10 %.
§62 Biotope: Bruch- und Sumpfwälder, 90 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
Forstamt: RFA Niederrhein
Forstbetrieb: Staatswald NRW
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
Flächenart: Nichtwirtschaftswald

Abt./Uabt 3515 D = 2,88 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
Stichtag: 01.01.09

			Zustand											Planung							
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+	m					%	ha	Efm o.R.		Efm o.R.		N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
										je ha	i.G.	je ha	i.G.				je ha	i.G.			
1 REr	63	10	5		II,5	1,0	4	100	2,88	156	449	4,3	12								
Summe:									2,88	156	449	4,2	12	0							

1. Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91 E0): Fläche stilllegen, Beginn sofort, 2,85 ha.

Abt./Uabt 3515 E = 2,27 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **59 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Ebene**

Hangrichtung:
Hangneigung: **schwach geneigt**

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **frisch bis mäßig frisch**
Nährstoffhaushalt: **gering**
Bodenart: **Sand**
bis kiesig-(steinig-) schwach lehmiger Sand

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Kiefern-Birken-Mischbestand, geschlossen, Voranbau, mit Kiefern-Überhalt, licht bis räumdig. Lbh 52 % - Ndh 48 %.
Rotbuche 22j., Stangenholz bis Gertenholz aus Pflanzung; einzeln bis truppweise Kiefer 22j., Stangenholz aus Naturverjüngung; einzeln Birke 22j.,
Stangenholz bis Gertenholz; Stieleiche 0j..
Überhalt: Kiefer 73j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs.
Weitere Baumarten: Eberesche, Birke.
im Süden vergraster Streifen ohne Voranbau, in dem die Kiefer aber ebenso aufgelichtet steht.
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 10 %; Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 80 %.
2. Weymouthskiefern-Reinbestand, locker, zweischichtig. Ndh 100 %.
Weymouthskiefer 2-9/5j., Jungwuchs bis Dickung aus Naturverjüngung; einzeln Weymouthskiefer 48j., geringes Baumholz aus Pflanzung,
Blasenrost.
Weitere Baumarten: Fichte.
aufgelaufene NV aus Strobe und Kiefer bildet bereits den Folgebestand, ist wegen der Kleinflächigkeit aber nicht lohnend für aufwendige
Maßnahmen
3. Kiefern-Birken-Mischbestand, räumdig bis locker. Lbh 45 % - Ndh 55 %.
Kiefer 52j., geringes Baumholz aus Kernwuchs; Birke 52j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Weitere Baumarten: Roterle.

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 E = 2,27 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

		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 RBu	22				II,0	1,0	3	66	1,24												
Ki	22				I,5	1,0	3	15	0,29	26	8	6,1	2								
Bi	22				I,5	1,0	3	5	0,10			1,1									
SEi	0				II,0			14	0,27												
Ki	73				II,0	0,5	4	100	(1,90)	124	236	3,4	6								
2 WeyKi	5	3	4		I,5	0,8	4	60	0,12												
WeyKi	48				I,0	0,6	4	40	0,08	269	22	12,7	1	V		0,08	23	2			
3 Ki	52				I,5	0,3	3	71	0,12	65	8	2,8									
Bi	52				I,5	0,6	4	29	0,05	71	4	3,5									

Summe:

2,27	122	278	4,0	9
------	-----	-----	-----	---

2

- Verjüngung: VZT Stieleiche (mit HBu,Bu,Li) auf 0,19 ha;Heisterpflanzung im Weitverband mit Stieleiche auf 0,19 ha (100 %).
 Streifen im Süden ohne Voranbau mit Eichenheistern bepflanzen

 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, im S, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,19 ha.
- Bestand Weymouthskiefer Durchforstung.

 Stroben als Schmuckreisig nutzen

Abt./Uabt 3515 F = 3,84 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
 Stichtag: **01.01.09**
 Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
 Forstamt: **RFA Niederrhein**
 Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
 FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
 Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
 Flächenart: **Nichtwirtschaftswald**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:	Niederrheinisches Tiefland	Standortgrundform:	Eben bis mäßig geneigte Lage
Wuchsbezirk:	Schwalm-Nette-Platten	Waldgesellschaft:	
Höhe über NN:	60 m	Wasserhaushalt:	mäßig frisch bis naß
Höhenstufe:	planar	Nährstoffhaushalt:	
Geländeform:	Ebene	Bodenart:	Sand
Hangrichtung:		Standortbesonderheiten:	
Hangneigung:	schwach geneigt		

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

- Kiefern-Reinbestand, locker. Ndh 100 %.
 Kiefer 52j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Birke, Weymouthskiefer.
- Kiefern-Reinbestand, locker, mit Birken-Kiefern-Unterstand, licht bis locker. Lbh 30 % - Ndh 70 %.
 Kiefer 65j., geringes Baumholz aus Kernwuchs.
 Unterstand: Birke 14-25/19j., Gertenholz aus Naturverjüngung; Kiefer 17j., Dickung aus Naturverjüngung.
- Kiefern-Weymouthskiefern-Roterlen-Mischbestand, geschlossen bis gedrängt. Lbh 33 % - Ndh 67 %.
 Kiefer 25-29/27j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung; truppweise bis einzeln Weymouthskiefer 31j., geringes Baumholz aus Pflanzung; einzeln bis einzeln Roterle im SW 23-29/27j., geringes Baumholz aus Pflanzung; streifenweise Robinie im N 31j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Rotbuche, Fichte, Birke, Aspe, Stieleiche, Vogelkirsche, Roteiche.
- Roterlen-Reinbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
 Roterle 27-33/30j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Stockausschlag und Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Stieleiche, Birke.
 §62 Biotope: Bruch- und Sumpfwälder, 70 %.
- Roterlen-Reinbestand, gedrängt. Lbh 100 % .
 Roterle 15j., Gertenholz aus Pflanzung.
 Kunstpflanzung auf angeschüttetem Boden (ehem. Schachanlage)
 Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 100 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Nichtwirtschaftswald

Abt./Uabt 3515 F = 3,84 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

				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	Ki	52			I,5	0,8	3	100	1,37	174	238	6,2	8	V		1,37	35	48			
2	Ki	65			II,0	0,8	3	100	0,22	185	41	5,0	1	V		0,22	25	6			
	Bi	19	5	6	I,5	0,5	4	75	(0,17)												
	Ki	17			II,0	0,5	4	25	(0,05)			1,0									
3	Ki	27	2	2	I,5	1,1	4	46	0,48	89	43	8,7	4	V		0,96	30	14			
	WeyKi	31			I,5	1,1	4	20	0,21	285	60	17,6	4	V		0,42	35	7			
	REr	27	4	2	I,5	1,0	3	25	0,27	114	31	7,9	2	V		0,54	10	3			
	Rob	31			II,0	1,0	5	9	0,10	42	4	5,2	1	V		0,20	20	2			
4	REr	30	3	3	I,5	1,1	3	100	0,83	141	117	7,6	6								
5	REr	15			II,0	0,9	3	100	0,36			3,8	1								

Summe:

3,84 139 534 7,0 27

80

- Bestand Kiefer 1 x Durchforstung.
- Bestand Kiefer 1 x Durchforstung.
- Bestand Feinerschließung vornehmen; Kiefer 2 x dringend Durchforstung, Weymouthskiefer 2 x dringend Durchforstung, Roterle 2 x Durchforstung, Robinie 2 x Durchforstung; Robinie zurückdrängen.
- Bruch- und Sumpfwälder: Fläche stilllegen, im N, Beginn sofort, 70 %.

Abt./Uabt 3515 G = 2,15 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **- 57 / 50 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Ebene
mit Kuppe**

Hangrichtung:
Hangneigung:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **grundfrisch bis grundfeucht**

Nährstoffhaushalt: **mäßig bis gering**
Bodenart: **schwach lehmiger Sand**

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.
Schutz kulturhistorischer Objekte der Stufe 1 auf 26 % = 0,56 ha.

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

Bestandesbeschreibung

- Stieleichen-Eschen-Mischbestand, geschlossen bis gedrängt. Lbh 100 % .
Stieleiche 125-175/150j., starkes Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter; einzeln Esche 115-165/140j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter.
Weitere Baumarten: Fichte, Roteiche, Hainbuche, Sumpfeiche.
Sehr starkes Altholz (gute Schaftformen/unbekannter Splittergehalt) aus mächtigen Alt-Ei, einz. Eschen sowie tlw schon umgebrochenen Alt-Bu auf der Motte "Hoverberg" gut erhaltener 7m hoher Rundhügel, Wassergraben und Ringwall; Allmählich baufällige Grillhütte der Zeche, mit Pavillon abgedeckter Brunnenschacht und Sitzgruppen
FFH-Lebensraumtypen: Stieleichen-Hainbuchenwald, 40 %; Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen, 15 %.
§62 Biotope: Bruch- und Sumpfwälder, 5 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
Forstamt: RFA Niederrhein
Forstbetrieb: Staatswald NRW
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 G = 2,15 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
Stichtag: 01.01.09

				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 SEi	150	25	25		II,5	0,9	4	95	2,04	245	500	3,2	7									
Es	140	25	25		II,0	0,9	3	5	0,11	232	26	2,0										
Summe:								2,15		245		526		3,3		7		0				

1. vollflächiger Erhalt des Laubholzes vor allem auf der alten Motte; auch Totholz und Höhlenbäume gezielt erhalten und Hütten langfristig abbauen
- Stieleichen-Hainbuchenwald: Erhalt von Totholz, Beginn sofort, 5 %.
- Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen: Erhalt von Totholz, Beginn sofort, 5 %.
- Stieleichen-Hainbuchenwald: Erhalt von Altholzanteilen, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 75 %.
- Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen: Erhalt von Altholzanteilen, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 75 %.

Abt./Uabt 3515 H = 2,33 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **55 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Ebene**
mit Unterhang
Hangrichtung: **Nord**
Hangneigung: **schwach geneigt**

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **frisch**
Nährstoffhaushalt: **gering**
Bodenart: **schwach lehmiger Sand**

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

- Stieleichen-Reinbestand, geschlossen mit Lücken bis locker, mit Rotbuchen-Unterstand, im O. Lbh 100 % .
Stieleiche 118-178/148j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter.
Unterstand: Rotbuche 13j., Gertenholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Birke, Fichte, Eberesche, Kiefer.
Bu-Unterbau nur auf kl. Teilfläche vorhanden
FFH-Lebensraumtypen: Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen, 60 %.
- Rotbuchen-Reinbestand, gedrängt. Lbh 100 % .
Rotbuche 13j., Gertenholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Stieleiche, Birke.
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
- Blöße.
Stieleiche 0j.
vorwiegend Adlerfarn und etwas NV Erle/Birke
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 H = 2,33 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

Baumart	Zustand											Planung					
	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung			sonstige Maßnahmen
	-	+		m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	
1 SEi	148	30	30		II,5	0,8	4	100	1,42	216	307	3,0	4				
RBu	13				I,0	0,8	3	15	(0,21)								
2 RBu	13				I,0	1,0	3	100	0,67								
3 SEi	0				I,0			100	0,24								
Summe:								2,33	132	307	1,7	4	0				

- Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen: Erhalt von Totholz, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 1 %; Erhalt von Altholzanteilen, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 99 %.
-
- Verjüngung: VZT nicht eingetragen auf 0,17 ha; Heisterpflanzung mit Stieleiche auf 0,14 ha (80 %), Pflanzung mit Hainbuche auf 0,03 ha (20 %). extensive Initialbepflanzung
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 70 %.

Abt./Uabt 3515 J = 3,86 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
 Stichtag: **01.01.09**
 Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
 Forstamt: **RFA Niederrhein**
 Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
 FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
 Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
 Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
 Höhe über NN: **55 m**
 Höhenstufe: **planar**
 Geländeform: **Ebene**

Hangrichtung:
 Hangneigung: **eben**

Standortgrundform: **Eben bis mäßig geneigte Lage**
 Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **frisch**
 Nährstoffhaushalt: **gering**
 Bodenart: **Sand**
bis schwach lehmiger Sand

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, locker bis geschlossen. Ndh 100 %.
 Fichte 51-61/56j., geringes Baumholz aus Pflanzung; Fichte 68j.
 Weitere Baumarten: Kiefer, Birke, Rotbuche.
2. Birken-Reinbestand, licht bis locker. Lbh 100 % .
 Birke 50-75/55j., geringes Baumholz aus Kernwuchs.
 Weitere Baumarten: Rotbuche, Aspe, Bergahorn, Esche, Fichte.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 100 %.
3. Kiefern-Birken-Weymouthskiefern-Mischbestand, geschlossen mit Lücken bis gedrängt mit Lücken. Lbh 16 % - Ndh 84 %.
 Kiefer 52j., geringes Baumholz aus Pflanzung; Birke 47-52/49j., geringes Baumholz; einzeln bis truppweise Weymouthskiefer 52j., geringes
 Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Stieleiche, Fichte.

EDV-Nr.: 64000 / 0
Forstamt: RFA Niederrhein
Forstbetrieb: Staatswald NRW
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 J = 3,86 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
Stichtag: 01.01.09

	Zustand												Planung						
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen	
	-	+	Efm o.R.					Efm o.R.	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.			
																je ha	i.G.		
1 Fichte	56	5	5		I,5	0,8	3	95	2,53	282	713	11,6	29	V		5,06	80	202	
Fichte	68				II,0	0,8	3	5	0,13	311	40	9,4	1	V		0,26	65	8	
2 Bi	55	5	20		II,0	0,7	5	100	0,68	74	50	3,2	2						
3 Ki	52				I,5	0,9	4	77	0,40	196	78	6,6	3	V		0,40	35	14	
Bi	49	2	3		II,0	0,9	5	15	0,08	86	7	4,1		V		0,08	30	2	
WeyKi	52				I,5	0,6	4	8	0,04	259	10	10,6		V		0,04	70	3	

Summe:

3,86 233 898 9,1 35

229

- Bestand Fichte 2 x Durchforstung, Fichte 2 x Durchforstung.
- einzelne absterbende Birken als Totholz belassen
Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald: Erhalt von Totholz, Beginn sofort, 10 %.
- Bestand Kiefer Durchforstung, Birke Durchforstung, Weymouthskiefer Durchforstung.

Abt./Uabt 3515 L = 3,12 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **60 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Ebene**

Hangrichtung: **Nord**
Hangneigung: **eben**
bis schwach geneigt

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **frisch bis naß**
Nährstoffhaushalt: **gering bis sehr gering**
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Douglasien-Reinbestand, Altbestand mit Verjüngung, mit Douglasien-Unterstand. Ndh 100 %.
Douglasie 68-78/73j., mittleres Baumholz aus Pflanzung; horstweise Douglasie in d.M. 12-18/15j., Jungwuchs bis Dickung aus Naturverjüngung.
Unterstand: Douglasie 5-15/10j., Jungwuchs aus Naturverjüngung.
Weitere Baumarten: Birke, Weymouthskiefer, Kiefer.
2. Kiefern-Reinbestand, gedrängt bis räumdig.
Kiefer 101j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter, grobästig, krummschaftig; Birke im NO 0j.
Weitere Baumarten: Roterle, Stieleiche, Birke.
Nordostteil stärker verlichtet, Bodenvegetation tlw mit Arten der Feuchtheide, standörtlich im Übergang
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 50 %.
3. Weymouthskiefern-Kiefern-Birken-Mischbestand, licht mit Lücken bis locker mit Lücken. Lbh 14 % - Ndh 86 %.
Weymouthskiefer 65j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung, Blasenrost; einzeln Kiefer 65j., geringes Baumholz aus Pflanzung; einzeln Birke 62j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
Weitere Baumarten: Stieleiche.
infolge Blasenrost tlw stark verlichtend

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 L = 3,12 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

Baumart	Zustand												Planung					
	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung			sonstige Maßnahmen	
	-	+		m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.
1 Dou	73	5	5		III,0	0,8	3	90	1,43	318	455	8,1	12	V		1,43	90	129
Dou	15	3	3		II,0	0,8	4	10	0,16			6,4	1					L
Dou	10	5	5		II,5	0,4	3	30	(0,48)									
2 Ki	101				IV,0	0,7	6	71	0,50	128	64	2,4	1					
Bi	0				II,0			29	0,20									
3 WeyKi	65				II,0	0,2	4	45	0,37	85	31	1,5	1	V		0,37	46	17
Ki	65				II,0	0,8	3	46	0,38	185	70	5,0	2	V		0,38	25	10
Bi	62				II,0	0,8	5	9	0,08	90	7	3,0		V		0,08	20	2

Summe:

3,12 201 627 5,4 17

158

- Bestand Douglasie Durchforstung, Douglasie Läuterung.
 Bestand 1 außerhalb FFH-Gebiet: Dougl.-NV vereinzeln; auflaufende Verjüngung unter dem Schirm durch Auflichtung fördern und langfristig stufigen Bestand aufbauen; bei größeren Lücken zB durch Sturm Gelegenheit zur Einbringung von Buche nutzen (Ziel: Mischbestand)
- Geringwertigen Altkiefernbestand allenfalls extensiv nutzen; und ökologisch wertvolle lichte Partien im Norden der Sukzession überlassen
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Fläche der Sukzession überlassen, im N, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 0,31 ha.
- Bestand Weymouthskiefer Durchforstung, Kiefer Durchforstung, Birke Durchforstung.
 Verjüngung: VZT Stieleiche (mit HBu,Bu,Li) auf 0,21 ha;Heisterpflanzung im Weitverband mit Stieleiche auf 0,17 ha (80 %), Rotbuche auf 0,04 ha (20 %).

Abt./Uabt 3515 M = 2,72 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Nichtwirtschaftswald**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **55 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Bachgrund**

Hangrichtung:
Hangneigung: **eben**
bis schwach geneigt

Standortgrundform: **Grundwasserstandort**
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **naß**

Nährstoffhaushalt: **sehr gering**
Bodenart: **kiesig-(steinig-) schwach lehmiger Sand**
bis Torf

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Roterlen-Birken-Mischbestand, licht mit Lücken.

Roterle 38-48/43j., Stangenholz aus Stockausschlag und Naturverjüngung; streifenweise bis einzeln Birke 45j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Stockausschlag und Naturverjüngung; Roterle 0j.

Weitere Baumarten: Japanische Lärche, Kiefer, Fichte.

mattwüchsiger, tlw Krüppelbestand Erle/Birke auf sehr armen Bruchstandort (stellenweise fast Moorwald), - große Anteile Faulbaum, Pfeifengras, Schilf, tlw. Torfmoose

§62 Biotope: Bruch- und Sumpfwälder, 90 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
Forstamt: RFA Niederrhein
Forstbetrieb: Staatswald NRW
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
Flächenart: Nichtwirtschaftswald

Abt./Uabt 3515 M = 2,72 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
Stichtag: 01.01.09

				Zustand										Planung									
Baumart				Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
																Efm o.R.		Efm o.R.					
				-	+	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.						
1	REr	43	5	5		III,0	0,5	6	50	1,36	35	48	3,2	4									
	Bi	45				II,0	0,5	6	30	0,82	40	33	3,2	3									
	REr	0				II,0			20	0,54													
Summe:										2,72	30	81	2,6	7	0								

1. Bruch- und Sumpfwälder: Fläche stilllegen, Beginn sofort, 100 %.

Abt./Uabt 3515 N = 4,20 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
 Stichtag: **01.01.09**
 Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
 Forstamt: **RFA Niederrhein**
 Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
 FBB/Revier: **FFB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
 Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
 Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
 Höhe über NN: **60 m**
 Höhenstufe: **planar**
 Geländeform: **Ebene**

Standortgrundform:
 Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **mäßig frisch bis frisch**

Nährstoffhaushalt: **gering**
 Bodenart: **kiesig-(steinig-) schwach lehmiger Sand**

Hangrichtung:
 Hangneigung: **eben**

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

- Kiefern-Fichten-Mischbestand, licht bis geschlossen mit Lücken, mit amer. Traubenkirschen-Unterstand. Lbh 27 % - Ndh 73 %.
 Kiefer 43j., geringes Baumholz aus Pflanzung; gruppenweise bis streifenweise Fichte 43j., geringes Baumholz.
 Unterstand: amer. Traubenkirsche 13j., Gertenholz bis Jungwuchs aus Naturverjüngung.
 Weitere Baumarten: Birke, Weymouthskiefer.
- Kiefern-Reinbestand, mit Douglasien-amer. Traubenkirschen-Unterstand, im O. Lbh 24 % - Ndh 76 %.
 Kiefer 54-58/56j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
 Unterstand: Douglasie 15j., Jungwuchs bis Dickung aus Pflanzung; amer. Traubenkirsche im W 13j., Jungwuchs aus Naturverjüngung.
 Weitere Baumarten: Weymouthskiefer, Stieleiche, Birke.
 Douglasie im Westen tlw ausgefallen unter Traubenkirsche, im frischeren Ostteil sehr wüchsig
- Fichten-Reinbestand, gedrängt mit Lücken bis räumdig. Ndh 100 %.
 Fichte 43-53/48j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Kiefer.
 Fichte zu erheb. Teilen durch Käfer ausgefallen, dort aufkommender dichter Unterstand am Tkir
- Kiefern-Weymouthskiefern-Mischbestand, locker mit Lücken bis licht mit Lücken. Ndh 100 %.
 Kiefer 112j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter; Kiefer 48-58/53j., geringes Baumholz;
 Weymouthskiefer 111j., mittleres Baumholz, 11 - 20 % Metallsplitter.
 Weitere Baumarten: amer. Traubenkirsche.
- Rotbuchen-Reinbestand, gedrängt. Lbh 100 % .
 Rotbuche 13j., Gertenholz aus Pflanzung; Rotbuche 15j.
 Weitere Baumarten: Fichte, EBkastanie, Weymouthskiefer.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 100 %.
- Weymouthskiefern-Reinbestand, licht bis geschlossen mit Lücken. Ndh 100 %.
 Weymouthskiefer 40j., geringes Baumholz aus Pflanzung; Weymouthskiefer 24-31/28j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung.

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 N = 4,20 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

		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.				
																	je ha	i.G.			
1	Ki	43			I,5	0,6	3	85	1,08	107	116	5,7	6	V		1,08	15	16			
	Fichte	43			I,5	1,0	3	15	0,19	234	44	12,8	2	V		0,19	75	14			
	aTKir	13			II,0	0,3	6	80	(1,02)												
2	Ki	56	2	2	II,0	0,6	3	100	0,93	124	115	4,5	4	V		0,93	30	28			
	Dou	15			II,0	0,6	3	60	(0,56)			5,1	3						L		
	aTKir	13			II,0	1,0	6	30	(0,28)												
3	Fichte	48	5	5	I,5	1,0	4	100	0,22	282	62	12,4	3	V		0,22	70	15			
4	Ki	112			III,5	0,6	4	56	0,24	126	30	2,2	1								
	Ki	53	5	5	II,0	0,6	3	30	0,13	118	15	4,6	1								
	WeyKi	111			III,5	0,6	3	14	0,06	166	10	2,6									
5	RBu	13			I,0	0,9	3	45	0,44										J		
	RBu	15			I,0	0,8	3	55	0,54												
6	WeyKi	40			II,0	0,7	3	54	0,20	213	43	14,6	3	V		0,20	34	7			
	WeyKi	28	4	3	I,5	0,7	3	46	0,17	156	27	17,0	3	V		0,17	40	7			

Summe:

4,20	110	462	6,2	26
------	-----	-----	-----	----

87

- Bestand Kiefer Durchforstung, Fichte Durchforstung.
- Bestand Kiefer Durchforstung.
Unterstand: Läuterung.
- Bestand ; Fichte Durchforstung.
- Bestand dringend Jungwuchspflege.
Buche tlw von bedrängenden anderen Arten freistellen
- Bestand ; Weymouthskiefer Durchforstung, Weymouthskiefer Durchforstung.

Strobenteilflächen derzeit noch zu jung für Ablösung; bei evt vorzeitiger Bestandesauflösung flächig entnehmen und Pflanzung von Stieleiche im Weitverband

Abt./Uabt 3515 O = 1,23 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Niers**
Höhe über NN: **60 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Unterhang**

Hangrichtung: **Nord**
Hangneigung: **schwach geneigt
bis eben**

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **mäßig frisch**

Nährstoffhaushalt: **gering**
Bodenart: **Sand**

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Birken-Kiefern-Mischbestand, geschlossen mit Lücken, mit Birken-Überhalt, licht, im SW. Lbh 86 % - Ndh 14 %.
Rotbuche 13j., Jungwuchs aus Pflanzung; einzeln bis horstweise Birke 5-12/11j., Jungwuchs aus Naturverjüngung; einzeln Kiefer 8-13/11j.,
Jungwuchs aus Naturverjüngung.
Überhalt: Birke 54j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
im Westen auf etwa 0,1 ha Blöße
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Im W Kiefern-Birken-Mischbestand, gedrängt mit Lücken bis licht mit Lücken. Lbh 21 % - Ndh 79 %.
Kiefer 28j., Stangenholz aus Kernwuchs; truppweise Birke 28j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.

EDV-Nr.: 64000 / 0
Forstamt: RFA Niederrhein
Forstbetrieb: Staatswald NRW
Forstbetriebsbezirk:
Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 O = 1,23 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
Stichtag: 01.01.09

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+	m					%	ha	Efm o.R.		Efm o.R.		N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
										je ha	i.G.	je ha	i.G.				je ha		i.G.		
1 RBu	13				I,5	0,9	3	71	0,73										J		
Bi	11	6	1		I,5	0,5	5	15	0,16												
Ki	11	3	2		I,5	0,9	4	14	0,15												
Bi	54				II,0	0,2	5	40	(0,42)	21	9	1,0									
2 Ki	28				I,5	0,9	4	63	0,12	80	10	8,2	1	V		0,12	25	3			
Bi	28				II,0	0,4	5	37	0,07	9	1	2,3									
Summe:								1,23	16	20	0,8	1	3								

- Bestand Jungwuchspflege; Kiefer zurückdrängen.
- Bestand Kiefer Durchforstung.

Abt./Uabt 3515 P = 3,21 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
 Stichtag: **01.01.09**
 Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
 Forstamt: **RFA Niederrhein**
 Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
 FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
 Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
 Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
 Höhe über NN: **60 m**
 Höhenstufe: **planar**
 Geländeform: **Ebene**

Hangrichtung:
 Hangneigung: **eben**

Standortgrundform:
 Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **frisch bis mäßig frisch**
 Nährstoffhaushalt: **gering**
 Bodenart: **Sand**
bis kiesig-(steinig-) schwach lehmiger Sand

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

Schutz kulturhistorischer Objekte der Stufe 2 auf 5 % = 0,16 ha.

WSG förmlich ausgewiesen der Stufe 2 auf 70 % = 2,25 ha.

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

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, geschlossen, zweischichtig, mit Kiefern-Birken-Überhalt, räumdig. Lbh 76 % - Ndh 24 %.
 Rotbuche 13j., Gertenholz aus Pflanzung.
 Überhalt: Kiefer 54-59/56j., geringes Baumholz aus Kernwuchs; Birke 56j.
 Weitere Baumarten: Stieleiche.
 FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Birken-Kiefern-Fichten-Mischbestand, licht bis geschlossen. Lbh 43 % - Ndh 57 %.
 Birke 58j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung; truppweise bis einzeln Kiefer 58j., geringes Baumholz aus Kernwuchs; Fichte 58j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Weymouthskiefer, Roterle, Stieleiche.
3. Stieleichen-Reinbestand, locker, unterbaut, mit Rotbuchen-Unterstand, geschlossen. Lbh 100 % .
 Stieleiche 130j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter, Wasserreiser.
 Unterstand: Rotbuche 13j., Gertenholz aus Pflanzung.
 FFH-Lebensraumtypen: Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen, 90 %.
4. Rotbuchen-Kiefern-Mischbestand, gedrängt. Lbh 74 % - Ndh 26 %.
 Rotbuche 23-27/25j., Stangenholz bis Gertenholz aus Pflanzung; einzeln Kiefer 20-23/22j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs.
 FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
5. Schwarzkiefern-Weymouthskiefern-Mischbestand, gedrängt mit Lücken bis locker. Ndh 100 %.
 Schwarzkiefer 27j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung; einzeln bis gruppenweise Weymouthskiefer 27j., geringes Baumholz aus Pflanzung; flächenweise Weymouthskiefer im N 28j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Birke.
6. Kiefern-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.
 Kiefer 81j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter.
 Weitere Baumarten: Birke, Stieleiche.
7. Fichten-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Ndh 100 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 P = 3,21 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen		
	-	+	je ha					i.G.	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.					
																je ha	i.G.				
1 RBu	13				I,0	1,0	3	100	0,97												
Ki	56	2	3		II,0	0,4	5	85	(0,82)	82	67	3,3	3								
Bi	56				I,5	0,4	5	15	(0,15)	50	8	2,2									
2 Bi	58				I,5	0,6	5	51	0,28	77	22	3,1	1								
Ki	58				I,5	0,8	4	40	0,22	190	42	5,8	1	V		0,22	30	7			
Fichte	58				I,0	1,0	4	9	0,05	416	21	12,2	1	V		0,05	55	3			
3 SEi	130				II,5	0,8	5	100	0,35	201	70	3,5	1	V		0,35	15	5			
RBu	13				I,0	0,8	3	90	(0,32)												
4 RBu	25	2	2		I,0	1,0	3	74	0,26			2,2	1	V		0,26	10	3			
Ki	22	2	1		I,0	1,0	3	26	0,09	32	3	6,9	1	V		0,09	45	4			
5 SKi	27				I,5	0,9	4	46	0,31	73	23	8,3	3	V		0,62	35	11			
WeyKi	27				I,0	0,9	4	12	0,08	218	17	19,7	2	V		0,16	46	4			
WeyKi	28				I,0	0,8	4	42	0,28	204	57	19,6	5	V		0,56	55	15			
6 Ki	81				II,5	0,9	4	100	0,23	215	49	4,2	1	V		0,23	30	7			
7 Fichte	54				I,5	0,9	4	100	0,09	302	27	11,8	1	V		0,18	90	8			

Summe:

3,21 126 406 6,5 21

67

- Bestand Kiefer Durchforstung, Fichte Durchforstung; Birke begünstigen.
- Bestand Stieleiche Durchforstung.
schwache Durchforstung zur Erhaltung der Vitalität der Eichen im Westen/Südwesten; Ostteil/Nordteil am Bach weitgehend stilllegen

Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen: Erhalt von Altholzanteilen, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 0,20 ha.
- Bestand Rotbuche Durchforstung, Kiefer Durchforstung; Kiefer zurückdrängen.

Hainsimsen-Buchenwald: Förderung bestimmter Baumarten, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 100 %.
- Bestand Feinerschließung vervollständigen; Schwarzkiefer 2 x Durchforstung, Weymouthskiefer 2 x Durchforstung, Weymouthskiefer 2 x Durchforstung.
- Bestand ; Kiefer Durchforstung.
- Bestand Fichte 2 x Durchforstung.

Fichte nahe dem Schaagbach kräftig auflichten

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Absenkung des Bestockungsgrades, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,04 ha.

Abt./Uabt 3515 Q = 0,34 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
 Stichtag: **01.01.09**
 Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
 Forstamt: **RFA Niederrhein**
 Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
 FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
 Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
 Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
 Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
 Höhe über NN: **63 m**
 Höhenstufe: **planar**
 Geländeform: **Ebene**
mit Bachgrund

Hangrichtung:
 Hangneigung:

Standortgrundform:
 Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **mäßig frisch bis grundfeucht**

Nährstoffhaushalt: **sehr gering bis gering**

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung. Schwalmplatte.

WSG förmlich ausgewiesen der Stufe 2 auf 100 % = 0,34 ha.

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

Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Stieleichen-Mischbestand, gedrängt mit Lücken. Lbh 2 % - Ndh 98 %.
 Fichte 47-52/50j., geringes Baumholz aus Pflanzung; Stieleiche im NO 106j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Saat und Pflanzung.
 Weitere Baumarten: Birke, amer. Traubenkirsche.
 Schmales Splitterflurstück; Nachbarn: im W. Eichenaltholz (Christine Postels) / im. Osten dürfte noch mindestens ein Drittel der Breite des Fichtenstreifens dem Nachbarn (Brigitte+Dieter Plücker aus MG) zu gehören, einschl. des Farnstreifens.
 Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.
2. Roterlen-Birken-Mischbestand, gedrängt. Lbh 100 % .
 Roterle 24j., Stangenholz aus Pflanzung; einzeln Birke 30j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.
 Weitere Baumarten: Birke.
 kein Erlenstandort (deutlich zu trocken)
3. Blöße.
 Weide 0j.
 fast baumfreie Zone an der Senke des Schaagbaches, vorw. Brennessel, Adlerfarn, nur vereinzelt Weide, Roterle, Birke
 §62 Biotop: Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer, 20 %.

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 Q = 0,34 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

				Zustand										Planung							
Baumart	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
		-	+					%	ha	Efm o.R.		Efm o.R.		N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
										je ha	i.G.	je ha	i.G.				je ha		i.G.		
1 Fichte	50	3	2		IA,5	1,0	3	96	0,23	401	92	14,0	3	V		0,23	70	16			
SEi	106				III,0	0,4	5	4	0,01	79	1	1,8									
2 REr	24				II,5	1,0	4	75	0,06	62	4	6,3									
Bi	30				I,5	1,0	5	25	0,02	47	1	5,9									
3 Weide	0				III,0			100	0,02												
Summe:								0,34	288	98	8,8	3					16				

1. Bestand Fichte Durchforstung.

Fernziel: Nutzung der Fichte bei annähernder Hiebsreife (zB mit 70J) und Pflanzung von Eiche; Grenzfeststellung erforderlich / oder Einigung und gemeinsame Nutzung mit privatem Nachbarn

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Absenkung des Bestockungsgrades, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

2.

Ganze UAbt liegt innerhalb des neuen LP Schwalplatte, ganze UAbt ist NSG, BE2 fällt lediglich aus dem FFH-Gebiet heraus

3.

Die Freifläche um das schmale Bachtal der Sukzession überlassen / offenhalten gem.LP-Fests. 5.5.8

Natürl./naturnahe unverbaute Fließgewässer: Fläche der Sukzession überlassen, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,01 ha.

Abt./Uabt 3515 S = 5,35 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **60 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform: **Hang**
Hangrichtung: **Süd**
Hangneigung: **schwach geneigt
bis mäßig geneigt**
Standortgrundform: **Eben bis mäßig geneigte Lage**
Waldgesellschaft:
Wasserhaushalt: **frisch bis mäßig frisch**
Nährstoffhaushalt:
Bodenart:
Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Kiefern-Mischbestand, geschlossen, Überhalt, mit Kiefern-Überhalt, locker. Lbh 61 % - Ndh 39 %.
Rotbuche 9j., Gertenholz aus Pflanzung; einzeln Kiefer im S 4-11/9j., Dickung aus Naturverjüngung.
Überhalt: Kiefer 84j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs, 11 - 20 % Metallsplitter.
Weitere Baumarten: Bergahorn, Stieleiche, Douglasie, Rotbuche.
Hinweis: fast alle Bestände fallen nur tlw ins FFH-Gebiet
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 50 %.
2. Im O Kiefern-Reinbestand, locker. Ndh 100 %.
Kiefer 73j., geringes Baumholz aus Kernwuchs.
Weitere Baumarten: Bergahorn, Stieleiche.
nur BE2 liegt ganz innerhalb des FFH-Gebiets, alle anderen BE nur teilweise
3. Roteichen-Reinbestand, geschlossen. Lbh 100 % .
Roteiche 63j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Eberesche, Birke.
Weitere planungsrelevante Flächen: Laubwaldbestände mit über 50% Laubwald, 61 %.
4. Stieleichen-Birken-Fichten-Mischbestand. Lbh 92 % - Ndh 8 %.
Stieleiche 100-125/110j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs; einzeln Birke 78j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung;
einzeln Fichte 75j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs.
Weitere Baumarten: Rotbuche, Bergahorn.
FFH-Lebensraumtypen: Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen, 50 %.
5. Im W Birken-Reinbestand. Lbh 100 % .
Birke 5j., Jungwuchs aus Naturverjüngung.

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 S = 5,35 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

				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 RBu	9				I,5	0,9	3	93	3,67									J			
Ki	9	5	2		I,0	0,9	4	7	0,28									J			
Ki	84				II,5	0,6	4	80	(3,16)	146	461	3,2	10								
2 Ki	73				I,5	0,6	3	100	0,26	166	43	4,3	1								
3 REi	63				II,0	1,0	4	100	0,20	200	40	7,1	1	V		0,20	55	11			
4 SEi	110	10	15		II,5	0,7	5	61	0,22	157	35	3,7	1								
Bi	78				II,0	0,7	5	31	0,11	86	9	2,0									
Fichte	75				II,5	0,7	4	8	0,03	262	8	8,0									
5 Bi	5				II,0	0,6	5	100	0,58												
Summe:								5,35	111	596	2,4	13					11				

- Bestand Jungwuchspflege; Kiefer zurückdrängen.
auf dem Teilstreifen im Süden Kiefer zurückdrängen (Buchen freistellen)

Hainsimsen-Buchenwald: Förderung bestimmter Baumarten, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 1,00 ha.
- Bestand Roteiche Durchforstung.
- Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen: Erhalt von Altholzanteilen, Beginn innerhalb von 10 Jahren, 0,10 ha.
- es fehlt noch eine Überprüfung/Ergänzung, ob auch BE5 in die Fläche des per VO des RP Köln sichergestellten NSG fällt.

Abt./Uabt 3515 U = 2,42 ha

Forstort: **Schaagbachtal-Ossenbruch**
Stichtag: **01.01.09**
Bisherige Abt.: 515 U, 515 V

EDV-Nr.: **64000 / 0**
Forstamt: **RFA Niederrhein**
Forstbetrieb: **Staatswald NRW**
FBB/Revier: **FBB 08 / Schwalm-Nette (RFA14)**
Waldbesitzer: **Land NRW LB W.u.H**
Flächenart: **Wirtschaftswald 2**

Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: **Niederrheinisches Tiefland**
Wuchsbezirk: **Schwalm-Nette-Platten**
Höhe über NN: **55 m**
Höhenstufe: **planar**
Geländeform:

Standortgrundform:
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: **frisch bis mäßig frisch**

Nährstoffhaushalt: **gering**

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Hangrichtung:
Hangneigung:

Vorbestand:

Schutz- und Erholungsfunktionen

LP mit forstl. Festsetzung liegt im Entwurf vor. Wassenberger Riedelland.

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

Bestandesbeschreibung

1. Kiefern-Reinbestand, locker bis geschlossen mit Lücken, mit amer. Traubenkirschen-Unterstand, im NO. Lbh 5 % - Ndh 95 %.
Kiefer 49-50/50j., geringes Baumholz aus Pflanzung.
Unterstand: amer. Traubenkirsche 10j., Gertenholz aus Naturverjüngung.
2. Europäische Lärchen-Fichten-Sitkafichten-Mischbestand, gedrängt bis geschlossen. Ndh 100 %.
Europäische Lärche 36j., geringes Baumholz aus Pflanzung; truppweise bis einzeln Fichte 29-34/31j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung; truppweise Sitkafichte 31j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung.
Weitere Baumarten: Kiefer.
3. Weymouthskiefer-Kiefern-Mischbestand, gedrängt mit Lücken. Ndh 100 %.
Weymouthskiefer 46j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung; Kiefer 42-46/44j.
sehr gedrängter Streifen/gesäumt von unbestocktem Schmalstreifen

EDV-Nr.: 64000 / 0
 Forstamt: RFA Niederrhein
 Forstbetrieb: Staatswald NRW
 Forstbetriebsbezirk:
 Waldbesitzer: Land NRW LB W.u.H
 Flächenart: Wirtschaftswald 2

Abt./Uabt 3515 U = 2,42 ha

Forstort: Schaagbachtal-Ossenbruch
 Stichtag: 01.01.09

Baumart	Zustand												Planung					
	Alter			Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung			sonstige Maßnahmen	
	-	+		m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.
1 Ki	50	1			I,0	0,8	3	100	1,52	186	283	7,1	11	V		1,52	40	61
aTKir	10				II,0	0,2	6	20	(0,30)									
2 ELä	36				I,5	1,0	3	54	0,39	169	66	8,2	3	V		0,78	65	25
Fichte	31	2	3		I,5	1,0	3	30	0,22	116	26	12,7	3	V		0,44	50	11
SFi	31				I,5	1,0	3	16	0,12	116	14	12,7	2	V		0,12	50	6
3 WeyKi	46				I,5	1,0	4	71	0,12	391	47	15,3	2	V		0,24	90	11
Ki	44	2	2		I,0	0,4	4	29	0,05	82	4	4,5		V		0,10	60	3

Summe:

2,42 182 440 8,7 21

117

1. Bestand Kiefer Durchforstung.
2. Bestand Feinerschließung vervollständigen; Europäische Lärche 2 x Durchforstung, Fichte 2 x Durchforstung, Sitkafichte 1 x Durchforstung.
3. Bestand ; Weymouthskiefer 2 x dringend Durchforstung, Kiefer 2 x Durchforstung.

