

# **Bestandesblätter**

## **Sofortmaßnahmenkonzept**

für das Natura 2000 Gebiet  
DE-4416-301

„Pöppelsche Tal“

Kreis Soest

**Abt./Uabt      1 X      =      1,58 ha**

Stichtag:      01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:      23907 / 1  
Forstamt:      Rüthen  
Forstbetrieb:      Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:      kein Eintrag  
Waldbesitzer:      Privatwald  
Flächenart:      Wirtschaftswald 1

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:      Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:      Hellweghöden

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Höhe über NN:  
Höhenstufe:      kollin  
Geländeform:

Wasserhaushalt:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, geschlossen, mit Rotbuchen-Unterstand, Lbh 100 % .  
Rotbuche 120j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz.  
Unterstand: Rotbuche 20-50/30j., Gertenholz.  
Weitere Baumarten: Eiche, Birke.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rüthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 1 X = 1,58 ha

Stichtag: 01.01.2006

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	120			1,0	1,0	6	100	1,58	452	714	8,4	13					
RBu	30	10	20	1,0	1,0	6	5	(0,08)	23	2	5,3						
Summe:								1,58	453	716	8,2	13					

- I. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.
- Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 1,58 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 1,58 ha.

**Abt./Uabt      2 X      =      0,28 ha**

Stichtag:      01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:      23907 / 1  
Forstamt:      Rüthen  
Forstbetrieb:      Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:      kein Eintrag  
Waldbesitzer:      Privatwald  
Flächenart:      Wirtschaftswald 1

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:      Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:      Hellwegbörden  
Höhe über NN:  
Höhenstufe:      kollin  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Fichte 50j., Stangenholz bis geringes Baumholz.  
Quer durch die Fläche verläuft ein Fließgewässer.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rüthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 2 X = 0,28 ha

Stichtag: 01.01.2006

	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.	je ha										i.G.		
1 Fichte	50			1,0	1,0	6	100	0,28	346	97	13,0	4						
Summe:							0,28	346	97	14,3	4						0	

1. Entnahme der Fichte entlang des Bachlaufes.  
 Wiederaufforstung mit lebensraumtypischen Gehölzen

Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ...: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,28 ha; Fehlbestockung entnehmen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,28 ha.

**Abt./Uabt      3 X      =      0,45 ha**

EDV-Nr.:                    23907 / 1  
Forstamt:                 Rüthen  
Forstbetrieb:            Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:    kein Eintrag  
Waldbesitzer:            Privatwald  
Flächenart:               Wirtschaftswald 1

Stichtag:                01.01.2006  
Bisherige Abt.:       

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:        Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:        Hellwegbörden  
Höhe über NN:  
Höhenstufe:        kollin  
Geländeform:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen bis gedrängt. Ndh 100 %.  
Fichte 50j., Stangenholz bis geringes Baumholz.  
Quer durch die Fläche verläuft ein Fließgewässer, das in einen kleinen Teich fließt.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rütthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 3 X = 0,45 ha

Stichtag: 01.01.2006

	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 Fichte	50			1,0	1,0	6	100	0,45	346	156	13,0	6									
Summe:							0,45	347	156	13,3	6						0				

1. Entnahme der Fichte entlang des Bachlaufes und des Teiches.  
 Wiederaufforstung mit lebensraumtypischen Gehölzen.

Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ...: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,45 ha; Fehlbestockung entnehmen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,45 ha.

**Abt./Uabt      4 X      =      0,05 ha**

EDV-Nr.:                    23907 / 1  
Forstamt:                 Rütten  
Forstbetrieb:            Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:    kein Eintrag  
Waldbesitzer:            Privatwald  
Flächenart:               Wirtschaftswald 1

Stichtag:                01.01.2006  
Bisherige Abt.:       

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:        Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:        Hellwegbörden

Höhe über NN:  
Höhenstufe:        kollin  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:  
  
Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Eichen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen bis locker. Lbh 100 % .  
Eiche 180j., starkes Baumholz; einzeln Rotbuche 120j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.  
Weitere Baumarten: Bergahorn, Schwarzpappelhybride.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....



EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rütten  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 4 X = 0,05 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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.	je ha	i.G.	je ha	i.G.													
1 Ei	180			1,0	1,0	6	70	0,03	377	11	3,6								
RBu	120			1,0	1,0	6	30	0,02	452	9	8,4								
Summe:								0,05	400	20	0,0	0							0

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 0,05 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 0,05 ha.

**Abt./Uabt      5 X      =      1,80 ha**

EDV-Nr.: 23907 / 1  
Forstamt: Rüthen  
Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
Waldbesitzer: Privatwald  
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Stichtag: 01.01.2006  
Bisherige Abt.:

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk: Hellweghöfen

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Höhe über NN:  
Höhenstufe: kollin  
Geländeform:

Wasserhaushalt:  
Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Eichen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen bis locker. Lbh 100 % .  
Eiche 152j., starkes Baumholz; einzeln Rotbuche 152j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.  
Weitere Baumarten: Schwarzpappelhybride.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rüthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 5 X = 1,80 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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.				
I Ei	152			1,0	1,0	6	70	1,26	343	432	4,7	6								
RBu	152			1,0	1,0	6	30	0,54	533	288	7,6	4								
Summe:							1,80	400	720	5,6	10						0			

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 1,80 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 1,80 ha.

**Abt./Uabt      6 X      =      1,20 ha**

EDV-Nr.:                    23907 / 1  
Forstamt:                 Rütten  
Forstbetrieb:            Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:    kein Eintrag  
Waldbesitzer:            Privatwald  
Flächenart:              Wirtschaftswald 1

Stichtag:                01.01.2006  
Bisherige Abt.:

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:        Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:        Hellwegbörden

Höhe über NN:  
Höhenstufe:        kollin  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:  
  
Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Eschen-Rotbuchen-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 % .  
Esche 130j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz; einzeln Rotbuche 130j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rüthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 6 X = 1,20 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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.	je ha	i.G.											je ha	i.G.		
1 Es	130			1,0	1,0	6	60	0,72	331	238	2,8	2								
RBu	130			1,0	1,0	6	40	0,48	479	230	8,0	4								
Summe:							1,20	390	468	5,0	6	0								

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 1,20 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 1,20 ha.

**Abt./Uabt      7 X      =      0,53 ha**

Stichtag:      01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:      23907 / 1  
Forstamt:      Rüthen  
Forstbetrieb:      Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:      kein Eintrag  
Waldbesitzer:      Privatwald  
Flächenart:      Wirtschaftswald 1

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:      Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:      Hellwegbörden

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Höhe über NN:  
Höhenstufe:      kollin  
Geländeform:

Wasserhaushalt:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Eichen-Hainbuchen-Mischbestand, geschlossen, mit Hainbuchen-Unterstand, Lbh 100 % .  
Eiche 140j., starkes Baumholz; einzeln Hainbuche 90j., mittleres Baumholz.  
Unterstand: Hainbuche 40j., Gertenholz bis geringes Baumholz.  
Weitere Baumarten: Esche, Rotbuche.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rütthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 7 X = 0,53 ha

Stichtag: 01.01.2006

		Zustand												Planung							
Baumart	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	Efm o.R.					
			ha	i.G.	ha	i.G.															
1 Ei	140			1,0	1,0	6	70	0,37	328	121	4,9	2									
HBu	90			1,0	1,0	6	30	0,16	347	56	9,5	2									
HBu	40			1,0	1,0	6	90	(0,48)	73	35	7,9	4									

Summe:

0,53	400	212	15,1	8
------	-----	-----	------	---

0
---

1.

Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 0,53 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 0,53 ha.

**Abt./Uabt      8 X      =      0,82 ha**

Stichtag:      01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:      23907 / 1  
Forstamt:      Rüthen  
Forstbetrieb:      Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:      kein Eintrag  
Waldbesitzer:      Privatwald  
Flächenart:      Wirtschaftswald I

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:      Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:      Hellwegbörden

Höhe über NN:  
Höhenstufe:      kollin  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:  
Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

- I. Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Fichte 70j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz.  
Weitere Baumarten: Birke.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen.



EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rütten  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 8 X = 0,82 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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.	je ha	i.G.	je ha	i.G.													
1 Fichte	70			1,0	1,0	6	100	0,82	503	412	11,3	9							
Summe:							0,82	502	412	11,0	9					0			

1. Absenkung des Bestockungsgrades durch entnahme der Fichte.  
 Voranbau mit lebensraumtypischen Gehölzen.

Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,82 ha; Fehlbestockung entnehmen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,82 ha.

**Abt./Uabt      9 X      =      1,36 ha**

Stichtag:      01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:      23907 / 1  
Forstamt:      Rüthen  
Forstbetrieb:      Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:      kein Eintrag  
Waldbesitzer:      Privatwald  
Flächenart:      Wirtschaftswald 1

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:      Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:      Hellwegbörden

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Höhe über NN:  
Höhenstufe:      kollin  
Geländeform:

Wasserhaushalt:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Eichen-Hainbuchen-Mischbestand, geschlossen, mit Hainbuchen-Unterstand. Lbh 100 % .  
Eiche 140j., starkes Baumholz; einzeln Hainbuche 90j., mittleres Baumholz.  
Unterstand: Hainbuche 50j., Gertenholz bis geringes Baumholz.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rütten  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 9 X = 1,36 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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.				
	-	+	m																	
1 Ei	140				1,0	1,0	6	70	0,95	328	312	4,9	5							
HBu	90				1,0	1,0	6	30	0,41	347	142	9,5	4							
HBu	50				1,0	1,0	6	50	(0,68)	134	91	9,2	6							
Summe:								1,36	401	545	11,0	15	0							

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 1,36 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 1,36 ha.

**Abt./Uabt    10 X    =    0,20 ha**

EDV-Nr.:                    **23907 / 1**  
Forstamt:                 **Rüthen**  
Forstbetrieb:            **Pöppelsche Tal**  
Forstbetriebsbezirk:    **kein Eintrag**  
Waldbesitzer:            **Privatwald**  
Flächenart:              **Wirtschaftswald I**

Stichtag:                **01.01.2006**  
Bisherige Abt.:       

### **Standortbeschreibung**

Wuchsgebiet:    **Westfälische Bucht**  
Wuchsbezirk:    **Hellwegbörden**

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

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

Wasserhaushalt:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### **Schutz- und Erholungsfunktionen**

### **Bestandesbeschreibung**

- I. Eichen-Eschen-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 % .  
Eiche 140j., starkes Baumholz; einzeln Esche 140j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rülthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 10 X = 0,20 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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.	je ha	i.G.	je ha	i.G.														
1 Ei	140			1,0	1,0	6	80	0,16	328	52	4,9	1								
Es	140			1,0	1,0	6	20	0,04	331	13	2,8									

Summe:

0,20	325	65	5,0	1
------	-----	----	-----	---

0
---

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 0,20 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 0,20 ha.

**Abt./Uabt    11 X    =    4,69 ha**

Stichtag:        01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:            23907 / 1  
Forstamt:            Rüthen  
Forstbetrieb:        Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk:    kein Eintrag  
Waldbesitzer:        Privatwald  
Flächenart:          Wirtschaftswald I

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:        Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:        Hellwegbörden

Höhe über NN:  
Höhenstufe:        kollin  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

- I. Eichen-Hainbuchen-Mischbestand, geschlossen bis locker mit Lücken. Lbh 100 % .  
Eiche 180j., starkes Baumholz; Hainbuche 140j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz aus Saat.  
Weitere Baumarten: Birke, Rotbuche, Esche.  
Vereinzelt Unterstand aus Hainbuche.  
Ausgeprägte Strauchschicht.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rütten  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 11 X = 4,69 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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 %
	je ha	i.G.	je ha	i.G.	je ha	i.G.													
1 Ei	180			1,0	1,0	6	70	3,28	377	1237	3,6	12							
HBu	140			1,0	1,0	6	30	1,41	505	712	7,8	11							
Summe:							4,69	416	1949	4,9	23	0							

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 4,69 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 4,69 ha.

**Abt./Uabt    12 X    =    0,16 ha**

Stichtag:        01.01.2006

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:            23907 / 1  
Forstamt:           Rüthen  
Forstbetrieb:       Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
Waldbesitzer:       Privatwald  
Flächenart:        Wirtschaftswald 1

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:    Westfälische Bucht

Wuchsbezirk:    Hellwegbörden

Höhe über NN:

Höhenstufe:     kollin

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

I. Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.

Fichte 50j., Stangenholz bis geringes Baumholz.

Im Osten der Fläche verläuft ein Bachlauf.

Weitere planungsrelevante Flächen: Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ....



EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rüthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 12 X = 0,16 ha

Stichtag: 01.01.2006

	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.	je ha	i.G.	je ha	i.G.													
1 Fichte	50			1,0	1,0	6	100	0,16	346	55	13,0	2							
Summe:							0,16	344	55	12,5	2					0			

1. Entnahme der Fichte entlang des Bachlaufes.  
 Wiederaufforstung mit lebensraumtypischen Gehölzen.

Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ....: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,16 ha; Fehlbestockung entnehmen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,16 ha.

**Abt./Uabt    13 X    =    0,64 ha**

Stichtag:        01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:            23907 / 1  
Forstamt:           Rüthen  
Forstbetrieb:       Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
Waldbesitzer:       Privatwald  
Flächenart:        Wirtschaftswald I

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:    Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk:    Heliwegbörden

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Höhe über NN:  
Höhenstufe:    kollin  
Geländeform:

Wasserhaushalt:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

- I. Eichen-Hainbuchen-Mischbestand, geschlossen bis locker mit Lücken. Lbh 100 % .  
Eiche 180j., starkes Baumholz; einzeln Hainbuche 140j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.  
Weitere Baumarten: Birke, Rotbuche, Esche.  
Vereinzelt Unterstand aus Hainbuche.  
Ausgeprägte Strauchschicht.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rütten  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 13 X = 0,64 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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.			
I Ei	180			1,0	1,0	6	70	0,45	377	170	3,6	2							
HBu	140			1,0	1,0	6	30	0,19	505	96	7,8	1							

Summe:

0,64	416	266	4,7	3
------	-----	-----	-----	---

0
---

1. Erhalt von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 0,64 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 0,64 ha.

**Abt./Uabt    14 X    =    0,60 ha**

Stichtag:        **01.01.2006**  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:                **23907 / 1**  
Forstamt:               **Rüthen**  
Forstbetrieb:          **Pöppelsche Tal**  
Forstbetriebsbezirk:   **kein Eintrag**  
Waldbesitzer:          **Privatwald**  
Flächenart:            **Wirtschaftswald I**

### **Standortbeschreibung**

Wuchsgebiet:    **Westfälische Bucht**  
Wuchsbezirk:    **Hellwegbörden**

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

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

Wasserhaushalt:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### **Schutz- und Erholungsfunktionen**

### **Bestandesbeschreibung**

1. Eichen-Hainbuchen-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 % .  
Eiche 180j., starkes Baumholz; einzeln Hainbuche 140j., mittleres Baumholz bis starkes Baumholz.  
Vereinzelt Unterstand aus Hainbuche.  
Ausgeprägte Strauchschicht.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rüthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 14 X = 0,60 ha

Stichtag: 01.01.2006

		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	Ei	180			1,0	1,0	6	70	0,42	377	158	3,6	2								
	HBu	140			1,0	1,0	6	30	0,18	505	91	7,8	1								
Summe:								0,60	415	249	5,0	3						0			

1. Erhält von bis zu 10 Bäumen/ha.

Über 120 Jahre alte Laubwaldbestände sowie ...: Erhalt von Totholz, a.gFl., Beginn sofort, 0,60 ha; Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn sofort, 0,60 ha.

**Abt./Uabt 15 X = 0,33 ha**

Stichtag: 01.01.2006  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 23907 / 1  
Forstamt: Rüthen  
Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
Waldbesitzer: Privatwald  
Flächenart: Wirtschaftswald 1

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Westfälische Bucht  
Wuchsbezirk: Hellwegbörden

Höhe über NN:  
Höhenstufe: kollin  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, gedrängt. Ndh 100 %.  
Fichte 30j., Stangenholz bis geringes Baumholz.  
Im Westen der Fläche verläuft ein Bachlauf.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ....

EDV-Nr.: 23907 / 1  
 Forstamt: Rüthen  
 Forstbetrieb: Pöppelsche Tal  
 Forstbetriebsbezirk: kein Eintrag  
 Waldbesitzer: Privatwald  
 Flächenart: Wirtschaftswald 1

Abt./Uabt 15 X = 0,33 ha

Stichtag: 01.01.2006

	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	30			1,0	1,0	6	100	0,33	141	47	14,2	5								
Summe:							0,33	142	47	15,2	5						0			

1.  
 Entnahme der Fichte entlang des Bachlaufes.  
 Wiederaufforstung mit lebensraumtypischen Gehölzen.
- Nadelwaldbestände in Quellbereichen, Siepen u. ...: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,33 ha; Fehlbestockung entnehmen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,33 ha.

EDV-Nr.: 23907 / 01.01.2006

Forstamt: Rüthen

Forstbetrieb: Pöppelsche Tal

Betriebsbezirk: alle Betriebsbezirke

Waldbesitzer: alle Waldbesitzer

Flächenart: alle Flächenarten

Abt./Uabt.	Fläche	BE	Text
2 X	0,28	1	Quer durch die Fläche verläuft ein Fließgewässer.
3 X	0,45	1	Quer durch die Fläche verläuft ein Fließgewässer, das in einen kleinen Teich fließt.
11 X	4,69	1	Vereinzelte Unterstand aus Hainbuche. Ausgeprägte Strauchschicht.
12 X	0,16	1	Im Osten der Fläche verläuft ein Bachlauf.
13 X	0,64	1	Vereinzelte Unterstand aus Hainbuche. Ausgeprägte Strauchschicht.
14 X	0,60	1	Vereinzelte Unterstand aus Hainbuche. Ausgeprägte Strauchschicht.
15 X	0,33	1	Im Westen der Fläche verläuft ein Bachlauf.