

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 95 Best. a 1</b>	<b>8.6 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe				
		Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
fr. Flattergras Waldm.Buchenwald	374+43	Übergangswald	0	5	41 %	vO
Flattergras-Buchenwald	414+43	Übergangswald	0	5	29 %	iMi

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:** Nadelholz im NO langfristig zurücknehmen und Esche/Eiche fördern.  
**(aus Sicht der WBK)**

**Artenvielfalt der Baumvegetation:** artenreich  
**Horizontale Strukturvielfalt:** mäßige horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** mäßig strukturreich Vielfaltsstufe 1  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** unter 3% der Holzmasse  
**Schützenswerte Einzelbäume:** Biotopbäume <3% der Holzmasse  
**Habitatvielfalt:**  
vO auf 1.1 % der Fläche Naturnahe, sommertrockene Fließgewässer  
vO Totholzbaum/e liegend  
iNO stehende Wurzelsteller

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:** Liste "v" = Waldmeister-Buchenwald feucht  
Waldmeister-Buchenwald typisch  
Liste "1" = Erlen-Eschenwald reich

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil
Schützenswerte/r Einzelbaum/e	erhalten.	vO	
Schützenswerte Feuchtwaldgesellschaft	Holzernte nur nach strengen Frost	iN	17.0%

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 95 Best. a 2</b>	<b>12.0 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe				
		Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
Hainbuchen-Stieleichenwald mit Buche oder Es Buwald	385-85	Übergangswald	0	3	17 %	iMi

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:** Verdichtungsanfälliger Boden - nur bei starkem Frost Holzrücken/  
(aus Sicht der WBK) Holzeinschlagen. Extrem hoher Wildverbiß.

**Artenvielfalt der Baumvegetation:** artenreich  
**Horizontale Strukturvielfalt:** mäßige horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** mäßig strukturreich Vielfaltsstufe 1  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** unter 3% der Holzmasse  
**Schützenswerte Einzelbäume:** Biotopbäume <3% der Holzmasse  
**Habitatvielfalt:**  
 vO auf 2.9 % der Fläche Naturnahe, sommertrockene Fließgewässer  
 iS Totholzbaum/e stehend  
 vO Totholzbaum/e liegend  
 iMi stehende Wurzelteller

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste
Grünliche Waldhyazinthe <i>Platanthera chlorantha</i>	Art R-L Land 3	3	v

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:** Liste "v" = Sumpfpippau-Eschen-Wald  
 Erlen-Eschenwald reich  
 Liste "I" = Eschen-Buchenwald

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil
Schützenswerte/r Einzelbaum/e Bestand	erhalten. Holzernte nur nach strengen Frost	vO vfl	

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 95 Best. b</b>	<b>0.7 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe				
		Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
Typischer Walzenseggen-Erlenbruchwald	315-83	1/2 Übergangswald	1	3	50 %	iNO
Hainbuchen-Stieleichenwald(Waldziest,Eschenmischw.)	335-43	1/2 Pionierwald	1	1	50 %	iSW

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:** Keine Eingriffe.  
(aus Sicht der WBK)

**Artenvielfalt der Baumvegetation:** mäßig artenreich  
**Horizontale Strukturvielfalt:** schwache horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** mäßig strukturreich Vielfaltsstufe 1  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** unter 3% der Holzmasse  
**Schützenswerte Einzelbäume:** keine Biotopbäume  
**Habitatvielfalt:**  
 iS auf 14.1 % der Fläche Sandreiche Bäche der Flach-Muldentäler mit Randvermoorungen  
 iN auf 2.8 % der Fläche Stillgewässer, nährstoffreich, ganzj. Wasserführung  
 iS Totholzbaum/e liegend  
 iS stehende Wurzelteller

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste
Grünliche Waldhyazinthe <i>Platanthera chlorantha</i>	Art R-L Land 3		v

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:** Liste "v" = Erlen-Eschenwald reich  
Erlenbruch reich

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 96 Best. a 1</b>	<b>13.9 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe				
		Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
Flattergras-Buchenwald	414+43	Übergangswald	0	5	35 %	vO

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:** Wildanfütterung (Maisverteiler) aus dem feuchten Standort entfernen (im NO). Extremer Wildverbiß! - Wilddruck senken und Es-Verjüngung auf den Feuchtstandorten fördern.  
(aus Sicht der WBK)

**Artenvielfalt der Baumvegetation:** artenreich  
**Horizontale Strukturvielfalt:** mäßige horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** mäßig strukturreich Vielfaltsstufe 1  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** unter 3% der Holzmasse  
**Schützenswerte Einzelbäume:** Biotopbäume <3% der Holzmasse  
**Habitatvielfalt:**  
 iS Findlinge/Steinhaufen  
 iO auf 2.2 % der Fläche Sand- und lehmreiche, kerb- und muldentalbildende Bäche der Moränenbildungen  
 vO auf 1.1 % der Fläche Naturnahe, sommertrockene Fließgewässer  
 iSO temporäre Tümpel (die nicht unter H51-59 fallen)  
 iO Totholzbaum/e stehend  
 vO Totholzbaum/e liegend  
 vO stehende Wurzelteller

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:**  
 Liste "v" = Waldmeister-Buchenwald feucht  
 Waldmeister-Buchenwald typisch  
 Liste "1" = Eschen-Buchenwald  
 Liste "2" = Erlen-Eschenwald reich  
 Bachbegleitender Erlen-Eschenwald

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil
Schützenswerte/r Einzelbaum/e	erhalten.	iNO	
Schützenswerte Feuchtwaldgesellschaft	Holzernte nur nach strengen Frost	vO	20.0%

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 96 Best. a 2</b>	<b>11.0 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe				
		Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
Flattergras-Buchenwald	414+43	1/2 Übergangswald	0	5	39 %	iSO
frischer Flattergras-Buchenwald	414+43	1/2 Übergangswald	0	5	21 %	iSW

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:** (aus Sicht der WBK) Die Fließgewässer sind nur halbnatürlich (begradigt und vertieft). Standorte der Feuchtwälder und Es-Bu-Wälder nur bei tief gefrorenem Boden befahren. Nadelholz entlang der Fließgewässer im Süden zurücknehmen. Wilddruck senken!

**Artenvielfalt der Baumvegetation:** mäßig artenreich  
**Horizontale Strukturvielfalt:** mäßige horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** mäßig strukturreich Vielfaltsstufe 1  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** unter 3% der Holzmasse  
**Schützenswerte Einzelbäume:** Biotopbäume <3% der Holzmasse  
**Habitatvielfalt:**  
 vO auf 3.7 % der Fläche Naturnahe, sommertrockene Fließgewässer  
 iW auf 0.1 % der Fläche temporäre Tümpel (die nicht unter H51-59 fallen)  
 vO Totholzbaum/e stehend  
 vO Totholzbaum/e liegend  
 iNW stehende Wurzelteller

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste
Grünliche Waldhyazinthe Platanthera chlorantha	Art R-L Land 3	1	v
Grünliche Waldhyazinthe Platanthera chlorantha	Art R-L Land 3	2	1

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:** Liste "v" = Waldmeister-Buchenwald feucht Eschen-Buchenwald  
 Liste "1" = Sumpfpippau-Eschen-Wald Bachbegleitender Erlen-Eschenwald

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil
Schützenswerte/r Einzelbaum/e Bestand	erhalten. Totholzanteil erhöhen.	vO vfl	
Schützenswerte Feuchtwaldgesellschaft	Holzernte nur nach strengen Frost	vO	18.0%

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 96 Best. a 3</b>	<b>2.1 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
fr. Flattergras Waldm.Buchenwald	374+43	Übergangswald	0	5	58 %	iMi

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:** Extremer Wildverbiss.  
(aus Sicht der WBK)

**Artenvielfalt der Baumvegetation:** artenreich  
**Horizontale Strukturvielfalt:** mäßige horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** strukturarm Vielfaltsstufe 0  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** unter 3% der Holzmasse  
**Schützenswerte Einzelbäume:** Biotopbäume <3% der Holzmasse  
**Habitatvielfalt:**  
iMi Totholzbaum/e stehend  
iMi Totholzbaum/e liegend  
iMi auf 1.9 % der Fläche Lichtungen

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste
Eichenfarn <i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Art R-L Land 4	6	v

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:** Liste "v" = Eschen-Buchenwald  
Liste "1" = Sumpfpippau-Eschen-Wald

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil
Schützenswerte Feuchtwaldgesellschaft	Holzernte nur nach strengen Frost	vfl	

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 96 Best. a 4</b>	<b>1.1 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe				
		Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
fr. Flattergras Waldm.Buchenwald	374+43	Fremdländer	0	5	61 %	iSW
frischer Flattergras-Buchenwald	414+43	Fremdländer	0	5	29 %	iNO

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:**  
(aus Sicht der WBK)

**Artenvielfalt der Baumvegetation:**  
**Horizontale Strukturvielfalt:** mäßige horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** mäßig strukturreich Vielfaltsstufe 1  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** kein Totholz  
**Schützenswerte Einzelbäume:** keine Biotopbäume  
**Habitatvielfalt:**

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:** Liste "v" = Waldmeister-Buchenwald typisch  
Waldmeister-Buchenwald arm

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil

<b>Blatt: Waldbiotopkartierung</b>	<b>Kreisforsten</b>	<b>FE 2000</b>
<b>5 Niendorf</b>	<b>Abt. 96 Best. a 5</b>	<b>2.4 ha</b>

Potentiell natürliche Waldgesellschaft	Standortstyp	Naturnähe				
		Zusammensetzung	Standort	Entw.	Anteil	Lage (Hi)
fr. Flattergras Waldm.Buchenwald	374+43	Pionierwald	0	5	60 %	iO
fr. Flattergras Waldm.Buchenwald	374+44	Pionierwald	0	3	20 %	iW

**Ergänzende Bestandesbeschreibung:** Bodenverdichtung insbesondere im Westen vermeiden.  
(aus Sicht der WBK)

**Artenvielfalt der Baumvegetation:** mäßig artenreich  
**Horizontale Strukturvielfalt:** mäßige horiz. Strukturvielfalt  
**Vertikale Strukturvielfalt:** mäßig strukturreich Vielfaltsstufe 1  
**Höhlenreichtum:**  
**Besondere Baumformen:**  
**Totholz:** unter 3% der Holzmasse  
**Schützenswerte Einzelbäume:** keine Biotopbäume  
**Habitatvielfalt:**

Vorkommen gefährdeter Arten	Gefährungsgrad	Häufigkeit (log3)	Liste

**Lage der Vegetationsaufnahmen (s. Anlage)**

**Lage der Vegetationsaufnahmen:** Liste "v" = Sumpfpippau-Eschen-Wald  
 Eschen-Buchenwald  
 Liste "1" = Waldmeister-Buchenwald typisch  
 Waldmeister-Buchenwald feucht  
 Liste "2" = Waldmeister-Buchenwald typisch

**Naturschutz- und Landschaftspflegemaßnahmen:**

Naturschutz- oder Landschaftspflegeobjekt:	Maßnahme:	Lage (Hi)	Anteil
Schützenswerte Feuchtwaldgesellschaft	Holzernte nur nach strengen Frost	iW	45.0%