

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	8254
			DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	SIE	Kopie	Biotop-Nr. alt	198 31
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.08.1991
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	306,658
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Spezielle Nutzungen: gepflanzte Baumreihe am Gleisstieg, bahnhofsnahe Baumreihe, Baumreihe nahe Obstbrache Neugraben w' Dorfrand

Nutzungsintensität: gepflegt bis wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

Anmerkung 06.07.00: Teilfläche 1 und 2 gehören zu 48, 3 zu 10091 und 4 zu 49.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
1	2				0 %
2		XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	3				0 %
2		XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	4				0 %
2		XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Neugraben S-Bahnhof, Gleisstieg, Neugraben-Dorf West-Rand, n' Johannesland			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	556745	Hochwert (Y)	5926033	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

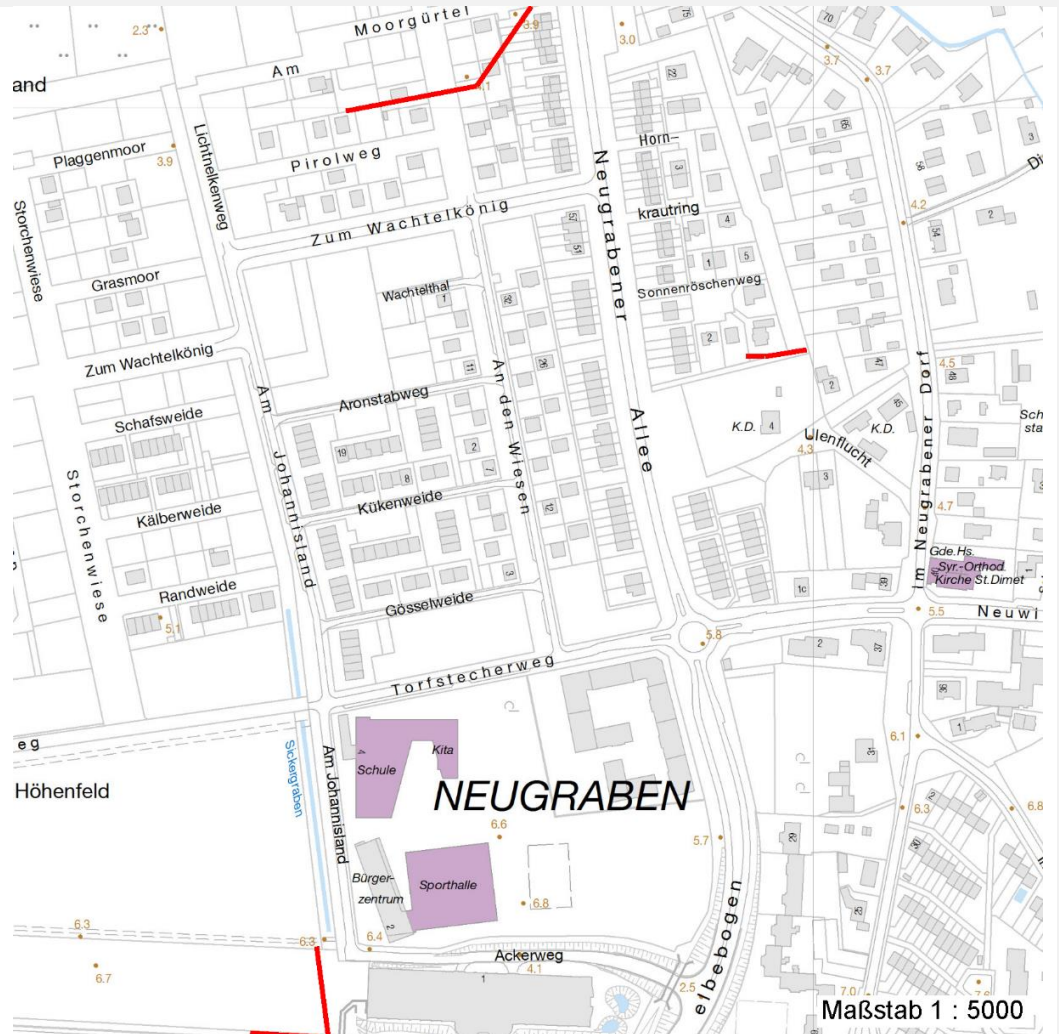
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8254	
		DK5 DK5-GK	5624	5626
		DK5 - Name	Neugraben	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	198	31
Bearbeitung	SIE	Kartierung	15.08.1991	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	306,658	
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8254	7991	5624	24	30.06.2000	N	5626	48
8254	8777	5626	288	30.06.2000	N	5626	49

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	RL-Art <i>Tilia cordata</i> (RL2) mehrschichtiger Aufbau artenreiche Ausprägung in Teilfläche C mit mittelalten Eichen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	8254 5624	5626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben	
Bearbeitung	SIE	Biotop-Nr. alt	198	31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1991	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	306,658	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten Wertvoller Altbaumbestand Strauchschicht in Teilfläche A Artenreich Spontane Schlingpflanzenvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch Totholz Blütenreiche Fluren
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 der Krautschicht zwischen den Einzelbäumen in Teilfläche B bes. Teilfläche C mit Der RL-Art Tilia cordata sollte erhalten bleiben Schwarzerlen u. Silberweiden auf Teilfl. D sollten erhalten bleiben in Teilfläche A und C Pflege-Mahd Auslichten Pflugeschnitt

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: humoser Sand - stark humoser Sand (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	8254 5624	5626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben	
Bearbeitung	SIE	Biotop-Nr. alt	198	31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1991	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	306,658	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	1	+		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		K1													
Cornus mas (Kornelkirsche)	1	+		S									3				
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	1	+		S													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		S													
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1													
Prunus spinosa (Schlehe)	1	+		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	1	+		K1													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	d		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		S													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8254	
		DK5 DK5-GK	5624	5626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben	
Bearbeitung	SIE	Biotop-Nr. alt	198	31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1991	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	306,658	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														29			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		B1													
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1													
Alnus spec. (Erle)	7	X		B1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8254	
		DK5 DK5-GK	5624	5626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben	
Bearbeitung	SIE	Biotop-Nr. alt	198	31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1991	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	306,658	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1														
Betula pubescens carpatica (Karpaten-Birke)	7	X		B1														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1														
Corylus colurna (Baumhasel)	1	+		B1														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	d		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1														
Bryophyta (Moose)																		
Brachythecium rutabulum (Krücken-Kurzbüchsenmoos)	7	d		M														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																	23	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	8254	
		DK5 DK5-GK	5624	5626
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben	
Bearbeitung	SIE	Biotop-Nr. alt	198	31
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1991	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	306,658	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		K1									V				
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		S													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	+		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		S													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	1	+		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														13			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	8254
			DK5 DK5-GK	5624 5626
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Neugraben
Bearbeitung	SIE	Kopie	Biotop-Nr. alt	198 31
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.08.1991
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	306,658
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		K1									V				
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Hesperis matronalis (Gewöhnliche Nachtviole)	1	+		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1													
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	d		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	d		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
										Anzahl Arten		11					

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland