

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48193	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	41   81
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.07.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4969,5221	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
- <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Wenig oder seit längerer Zeit nicht mehr gepflegte Grünanlage, auf der sich eine ausdauernde krautige Ruderalflur entwickelt hat.

Die Ruderalflur ist zur Berner Chaussee und zur östlichen Seite hin von einem rudimentär erhaltenen Knick umgeben (Standort 2). Sie wird von dem Knick aus mit Sträuchern besiedelt (Schwarzer Holunder, Zitter-Pappel, Himbeere), aber auch von Schößlingen einer westlich gelegenen Strauchpflanzung. Die Krautschicht wird im zentralen Bereich der Fläche von Gräsern dominiert, während im nördlichen und südlichen Ende der Krautanteil hoch ist. Dort treten Arten wie Giersch, Brennessel, und Acker-Kratzdistel auf. Es finden sich auch einige Trittrasenpflanzen, da die Ruderalflur von einem Fußweg durchzogen ist.

Mit einigen Rote-Liste-Arten: Wiesen-Flockenblume, Gewöhnliches Kammgras und Echtes Labkraut

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	90 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	2			8 %
2	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
1	3			2 %
2	OWX	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich der Berner Chaussee zwischen Heidstücken und Fahrenkrön			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Reihenhaussiedlung, Teich, mehrstöckige Wohnbebauung, Straße			
<b>Rechtswert (X)</b>	572409	<b>Hochwert (Y)</b>	5941563	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bramfeld (515)		<b>Gemarkung</b>	Bramfeld (546)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>			

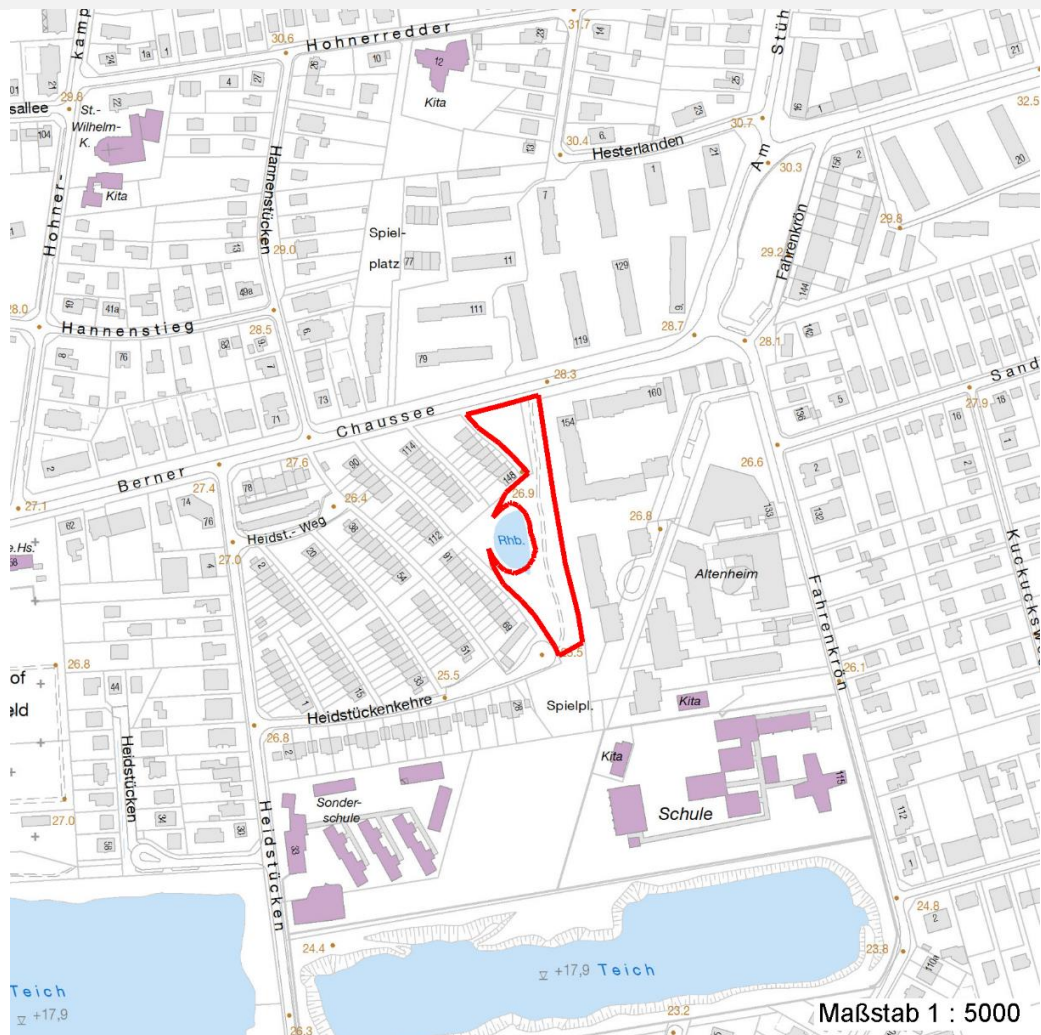
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48193
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7240 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	41 81
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4969,5221
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
48193	48192	7240	41	30.09.2005	K	7242	81
48193	48192	7240	41	30.09.2005	N	7242	81
48193	73261	9999	2473	15.08.1987	<	7242	42

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Ablagerung von Gartenabfällen, Trittbelastung, Verschmutzung durch Hundekot.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Hoher Wildpflanzenanteil

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48193
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 81
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4969,5221
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

zoologisch bedeutsame Strukturen	rel.artenreiche Ruderalflur Ameisenhaufen Dichte spontane Gebüsche Kombination von dichtem Gebüsch mit Ruderalflur
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Blütenbesuchende Insekten Vögel
Maßnahmen	Pflegemaßnahmen mit Entfernung des Mähgutes.
<b>Größe</b>	
Breite	35.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Ruderalflur		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48193
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 81
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4969,5221
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	1	+		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w		K1									3		V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	+		K1										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	1	+		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		S													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	1	+		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1													
Foeniculum vulgare (Fenchel)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w		K1									3				
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	1	+		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	1	+		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48193
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7240 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	41 81
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4969,5221
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lotus corniculatus agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hornklee)	7	h		K1													V
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	1	+		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1													
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	w		S													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	1	+		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	1	+		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	1	+		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		S													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		K1													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S													
Scorzoneroidees autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	1	+		K1													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1												D	
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	1	+		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		K1													
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		K1													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	1	+		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	+		K1													

**Anzahl Rote Liste Arten**

4

2

**Anzahl Arten**

69

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48193
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 81
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4969,5221
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Degenerierter Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWD
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Degenerierter Knick	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	8 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	fast keine Knickwall vorhanden
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	1	+		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48193
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 81
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4969,5221
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		B1														
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														

**Anzahl Rote Liste Arten**  
**Anzahl Arten** 19

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger nicht oder wenig befestigter Weg (2000)	<b>Biotoptyp</b>	OWX
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein