

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84773	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	83	7
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	03.07.2014	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	928,87	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knick am Meilskamp und Knick bzw. Doppelknick an der Straße Neusurenland
 Auf der östlichen Straßenseite vom Meilskamp befindet sich ein gut erhaltener, häufiger durch Grundstückseinfahrten unterbrochener, Knick, der sich an einigen Abschnitten der Straße Neusurenland, dort auch bereichsweise als Doppelknick fortsetzt.
 Als Überhälter treten vor allem Stiel-Eichen und Schwarz-Erlen auf. Die dichte Strauchschicht (am Meilskamp oftmals nicht ganz so dicht) aus vielen heimischen Arten enthält besonders häufig Hasel, Weißdorn, Hainbuche und Traubekirsche. Im Bereich der Straße (Parkbuchten) ist die Strauchschicht vermutlich aus verkehrssicherheitspflicht sehr stark einseitig zurückgeschnitten. Die relativ dichte Krautschicht weist viele ruderalen Arten auf.

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	100 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang der Straße Meilskamp und Neusurenland			
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohnbebauung (Reihenhäuser).			
Rechtswert (X)	574022	Hochwert (Y)	5941691	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84773
		DK5 DK5-GK	7440 7442
		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	83 7
Bearbeitung	MAW	Kartierung	03.07.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	928,87
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84773	54548	7440	83	12.10.1998	K	7442	7
84773	54549	7440	83	02.08.2005	K	7442	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37174	0	7440_83_030714_1.JPG	Ost
37175	0	7440_83_030714_2.JPG	Nord
37176	0	7440_83_030714_3.JPG	Süd Ost
37177	0	7440_83_030714_4.JPG	Süd
37178	0	7440_83_030714_5.JPG	Süd
37179	0	7440_83_030714_6.JPG	Süd-Ost
37180	0	7440_83_030714_7.JPG	Nord-West

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84773
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	83 7
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	03.07.2014
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	928,87
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37181	0	7440_83_030714_8.JPG	Ost

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Trittsteinbiotop Bedeutung für den Biotopverbund Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Knickpflege

Foto

Fotodatei	7440_83_030714_1.JPG	Fotodatei	7440_83_030714_2.JPG
Bildbeschreibung	Der Knickwall ist zwischen drei und vier Metern Breit und häufig einen Meter hoch	Bildbeschreibung	An vielen Stellen ist die Strauchschicht entfernt
Aufnahmerichtung	Ost	Aufnahmerichtung	Nord



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84773
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	83 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	928,87
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7440_83_030714_3.JPG	Fotodatei	7440_83_030714_4.JPG
Bildbeschreibung	Durch Parkbuchten wird der Knickfuss an einigen Stellen beeinträchtigt	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	Süd Ost	Aufnahmerichtung	Süd



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	HWM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84773
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	83 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	928,87
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Straßenbau / -ausbau
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Campanula persicifolia (Pfirsichblättrige Glockenblume)	7	w		K1											0		2	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84773
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	83 7
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	03.07.2014
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	928,87
			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		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w		S															
Crepis pulchra (Schöner Pippau)	7	w		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K2															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1												V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1															
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w		K1												V			
Genista spec. (Ginster)	7	w		S															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	w		S															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1															
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w		S															
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	w		K1															
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		K1															
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	w		S															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B1															
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	w		B1															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84773	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	83	7
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	03.07.2014	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	928,87	
			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		
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S															
Syringa spec. (Flieder)	7	w		S															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3			V
Thuja spec. (Lebensbaum)	7	w		S															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1	1			
Anzahl Arten													67						

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