

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54562
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	153,321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Der Knick zog sich ursprünglich entlang des Oldenfelder Grabens. Dieser ist heute ausgetrocknet und der Knick ist (an einem angrenzenden Garten) in eine Strauchpflanzung verwandelt worden, so daß nur noch ein kurzer Knickrest erhalten ist.

Der charakteristische Knickwall ist noch erhalten. Die Baumschicht besteht aus durchgewachsenen Stiel-Eichen und Hainbuchen. Die Strauchschicht wird von Jungwuchs und Knickgehölzen wie Schwarzem Holunder und Schlehe gebildet. In der durch Trittbelastung vielfach erodierten Krautschicht überwiegen die Gräser und ruderale Kräuter, es gibt aber auch Arten nährstoffreicher Säume.

Durch den größeren westlichen Neubaubereich hat der Knick gelitten.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Oldenfelder Graben, Massower Weg		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung (Reihenhausbebauung und Einzelhäuser), Straße		
Rechtswert (X)	575760	Hochwert (Y)	5940769
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

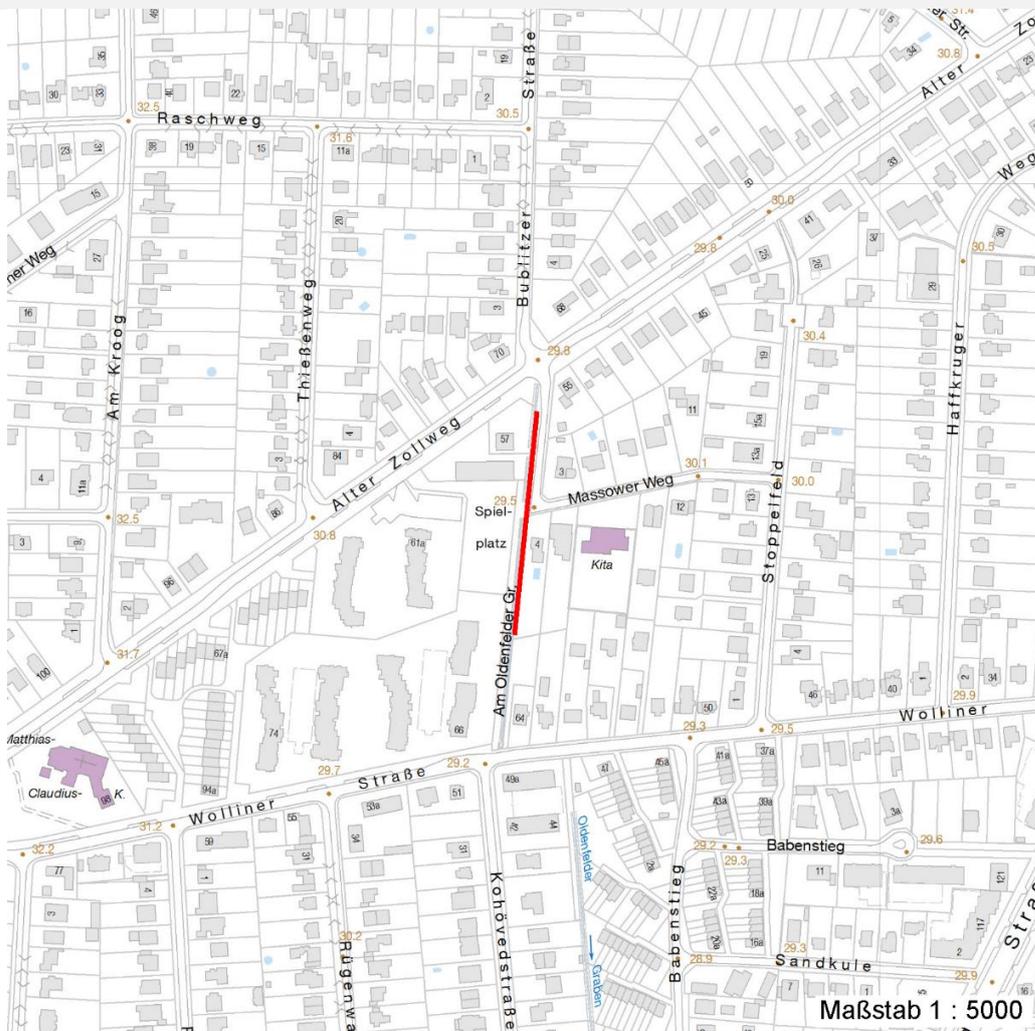
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54562
		DK5 DK5-GK	7440 7442
		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	85 18
Bearbeitung	MES	Kartierung	20.08.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	153,321
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54562	54563	7440	85	02.08.2005	K	7442	18
54562	84779	7440	85	22.08.2014	K	7442	18
54562	73752	9999	3189	15.07.1987	=	7442	18

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Relativ gut erhaltener, wenn auch durchgewachsener Knick im nördlichen Teil. Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54562
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	153,321
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knickpflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54562
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	85 18
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	20.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	153,321
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		B1													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	1	+		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		K1										V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		S													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		K1													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	1	+		K1													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		K1													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54562	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	85	18
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	20.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	153,321	
			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														43			

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