

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54554
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	86 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	360,813
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	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 durchgewachsenen Knick zieht sich entlang einer Grundstücksgrenze zwischen einer Neubausiedlung und Privatgärten. Er wurde häufig in die Gartengestaltung mit einbezogen und ist dann mit standortfremden Sträuchern und Kräutern durchsetzt und oft lückig. Die Baumschicht besteht aus alten Überhältern, teils wurden auch Nadelbäume eingebracht. Die Strauchschicht ist - typisch für durchgewachsene Knicks - zweischichtig mit einer hohen Schicht, die in die Baumschicht übergeht. Die bodennahe Strauchschicht wird von standortfremden Gehölzen gebildet. Die Krautschicht ist sehr kümmerlich und artenarm ausgeprägt. Der Knick ist insgesamt sehr verwahrlost. Der Knick wird kurzzeitig durch die Zinnowitzer Straße getrennt.

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)		
3	wx	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel zur Bekassinenau zwischen Greifenberger Str. und Treptower Straße		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung, Zeilenbebauung, Straße		
Rechtswert (X)	575219	Hochwert (Y)	5941341
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.	54554
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7440 7442
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Räumliche Abbildung	Linie		Biotop-Nr. alt	86 21
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	21.09.1998
			Fläche / Länge [m²/m]	360,813
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54554	54553	7440	86	02.08.2005	K	7442	21
54554	73755	9999	3192	15.07.1987	=	7442	21

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Häufige Anpflanzung standortfremder Gehölze.
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54554
		DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	86 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	360,813
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Wildstauden Entfernung der standortfremden Gehölze. An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher Der Knick dürfte sehr schwer zu regenrieren sein, zumal er teilweise zu Privatgärten gehört.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben bis Wall
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54554
			DK5 DK5-GK	7440 7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	86 21
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	21.09.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	360,813
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	1	+		K1														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1														
Berberis spec. (Berberitze)	1	+		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		B1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	1	+		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	1	+		S														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1														
Deutzia spec. (Deutzie)	7	w		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	1	+		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1														
Forsythia spec. (Forsythie)	1	+		S														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		K1														
Larix spec. (Lärche)	7	w		B1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	1	+		S														
Picea spec. (Fichte)	7	w		B1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	1	+		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S														
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	1	+		S														
Rosa spec. (Rose)	1	+		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S														
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	w		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54554	
			DK5 DK5-GK	7440	7442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde-West	
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	86	21
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	21.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	360,813	
			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																	
Anzahl Arten														44			

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