

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60247
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	36 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8034,2662
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogener, aufgeweiteter Randbereich zwischen Bahnlinie und angrenzendem Fußweg, bis zu 15 m breit, mit vereinzelt eingestreuten Gehölzen, darunter eine sehr große alte Silber-Weidengruppe mit maximal 80 cm Stammdicke, im übrigen weiteren Weiden, Birken und Schwarz-Erlen. Zentral in der Fläche mit einem flachem, wenig funktionstüchtigem Graben, der jedoch durch örtlich etwas Feuchtvegetation wie Mädesüß gekennzeichnet ist. Im übrigen mit etwa 2 bis 3 m hoher Bahnböschung, die seicht zum Weg hin abfällt, halbruderal bewachsen mit größeren Brombeergebüschen, verfilzenden Grasfluren, halbruderalen Gras- und Staudenfluren, auch mit Brennessel, teils totholzreich, teils blütenreich.

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	50 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	2			50 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestböschung der Bahn		
Nachbarnutzung/en	Bahn, Weg, Grünland		
Rechtswert (X)	577247	Hochwert (Y)	5941488
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
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	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 5%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 95%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 95%]		

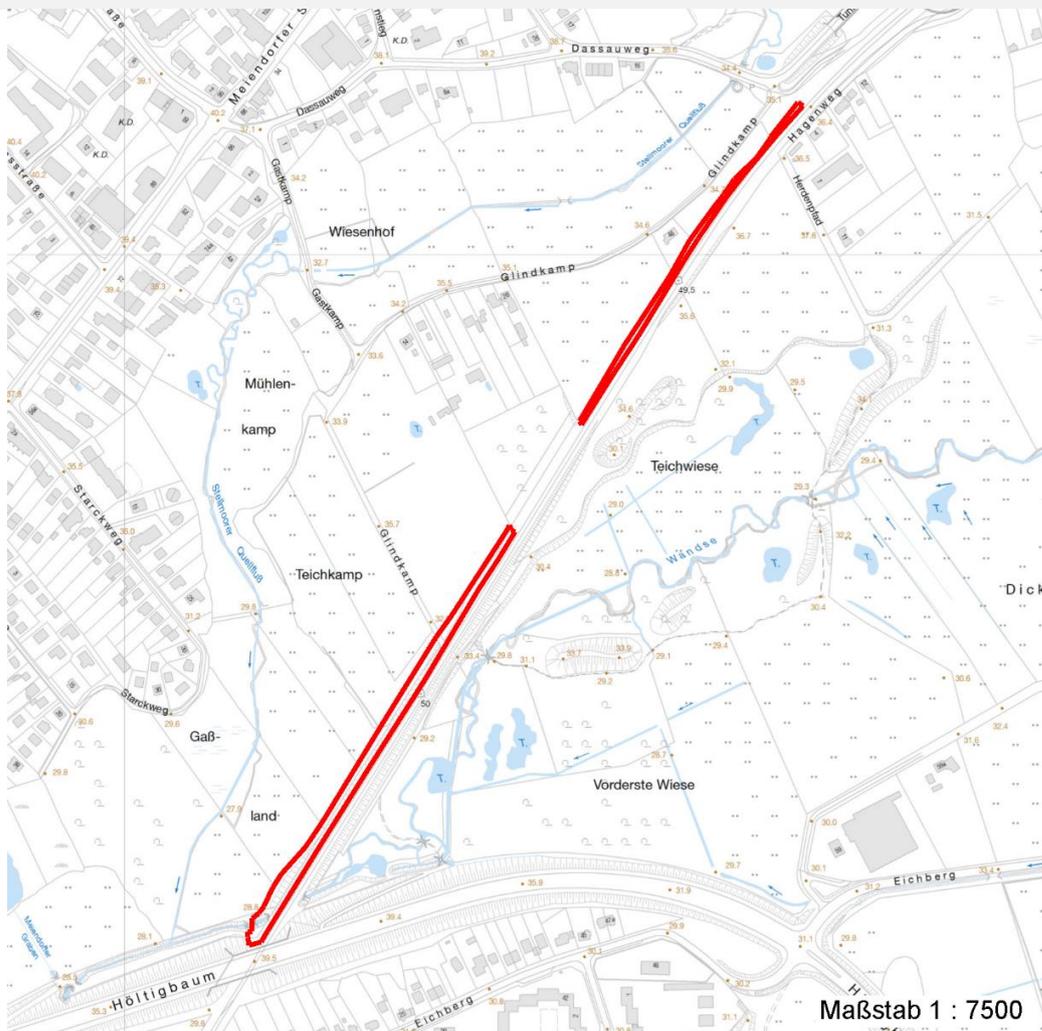
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60247
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	36 82
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8034,2662
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60247	60289	7640	36	23.09.1998	K	7642	82
60247	118632	7640	520	02.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14181	0	7640_36_101005_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60247
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	36 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8034,2662
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verlärmung durch Bahn und angrenzende Straße, Störung durch den angrenzenden Fußweg, im Inneren jedoch wenig gestört.
Wertgesichtspunkte	Teils dichtes, dornenreiches Gebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat, strukturreich, blütenreich, artenreich, wertvoller Insekten-Lebensraum.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7640_36_101005_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60247
			DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	36 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8034,2662
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren) 48.0.01.04 - Pruno-Rubion fruticosi 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

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)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w		-											D		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60247
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	36 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8034,2662
		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
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-												D	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														47			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	60247	
				DK5 DK5-GK	7640	7642
				DK5 - Name	Oldenfelde	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	36	82
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	10.10.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	8034,2662	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		