

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60262
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	10 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5974,5725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dichteres Birken-Erlen-Eichengehölz aus Hänge-Birken und Stiel-Eichen mit einem Stammdurchmesser von ca. 0,4 m, jüngeren Grau-Erlen und Rot-Buchen. Am Rande zur Bundeswehrrkaserne mit bis zu 2m ansteigendem Bodenprofil, dort stehen höhere Sal-Weiden und Grau-Weiden.

Unter den Bäumen wächst nur ein lockeres Holundergebüsch, Bodenvegetation aus Brennesseln, Hahnenfuß, verschiedenen Gräsern, die am Rande sehr hohe, üppig wuchernde Bestände bilden können. Auf feuchten Stellen finden sich Gilbweiderich, Rote Lichtnelke, gelegentlich auch Sumpf-Seggen und Sumpf-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	100 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Graf-Goltz-Kaserne		
Nachbarnutzung/en	Knick, Acker, Verkehrsböschung, Wiese.		
Rechtswert (X)	577910	Hochwert (Y)	5940885
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
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			

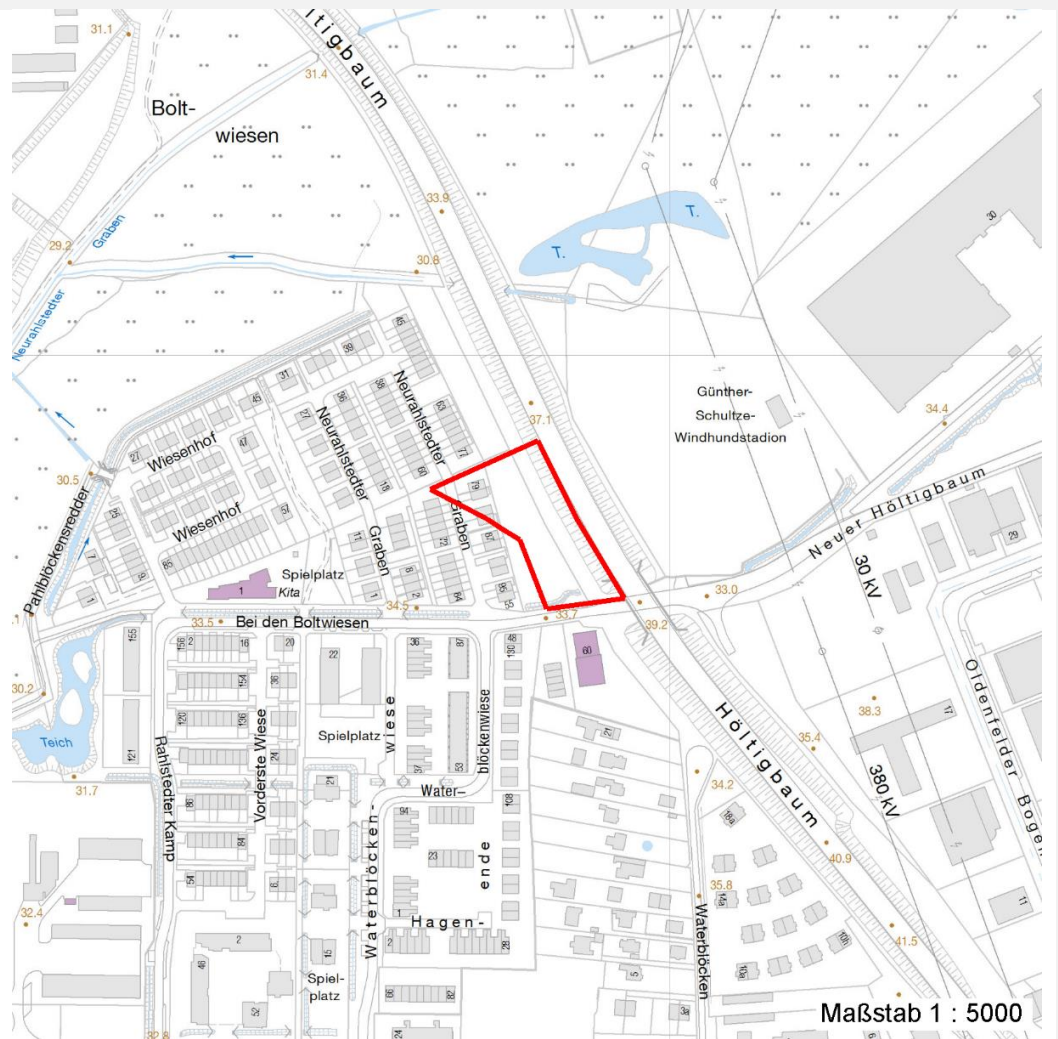
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60262
			DK5 DK5-GK	7640 7642
			DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	10 34
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Kartierung	04.10.1998
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	5974,5725
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)
60262	60305	7640	204	11.10.2005	N	7842	133
60262	74242	9999	3626	15.07.1987	=	7642	34

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Ungestörter Biotop durch die Abgeschlossenheit. Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60262
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	10 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5974,5725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Größe	
Breite	50.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: frisch bis feucht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, teilw. Aufschüttung
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60262
			DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	10 34
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5974,5725
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		B1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		B2													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		B1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		S													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		S										3			
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60262	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	10	34
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5974,5725	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													42					

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