

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60350
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1351,2506
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	----

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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleingehölz im Bereich der Wandseniederung, ca. 0,5 bis 1 m über der Wandse gelegen, aus teils älteren Gehölzen mit Stammstücken von bis zu 50/60 cm, am Boden recht kräftig überschattet, insgesamt sehr stark zertreten wegen einer angrenzend vorhandenen Schule, bis an die Wandse heran mit erheblichen Beeinträchtigungen des gesamten Waldbodens, dieser häufig unbelebt und unbewachsen. Der Baumbestand wirkt sehr heterogen und geht vermutlich auf eine parkartige Pflanzung zurück. Arten wie Grau-Erle, höhere Anteile von Spitz-Ahorn sowie Stachelbeere und Alpen-Johannisbeere deuten auf eine naturferne Entstehung des Bestandes hin. Allein entlang der Wandse sind einige ältere Schwarz-Erlen und Eschen vorhanden, die eventuell dem natürlichen Bewuchs entsprechen und geschützt nach § 28 HmbNatSchG ist.

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	70 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			30 %
2	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Schule Birrenkovenallee, an der Wandse		
Nachbarnutzung/en	Wandse, Schule, Straße Gärten		
Rechtswert (X)	576681	Hochwert (Y)	5940724
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

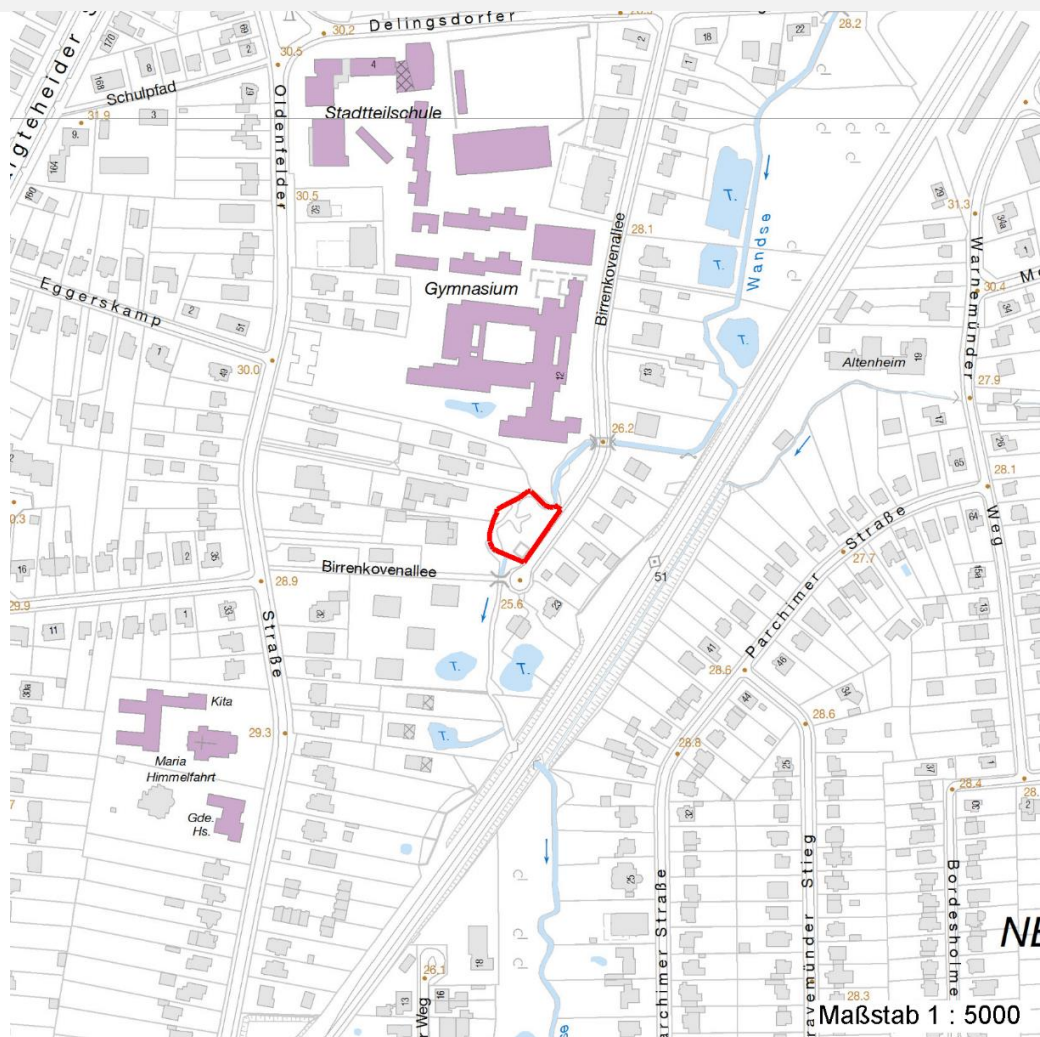
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60350
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	70 122
Bearbeitung	BRA	Kartierung	11.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1351,2506
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)
60350	60349	7640	70	21.09.1998	K	7642	122
60350	110576	7640	490	11.09.2018	N		
60350	118682	7640	538	18.09.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14830	0	7640_70_111005_1.JPG	
14831	0	7640_70_111005_2.JPG	
14832	0	7640_70_111005_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60350
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1351,2506
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Beeinträchtigung durch naturferne Pflanzungen und Tritt, intensive Nutzung des Gehölzes.
Wertgesichtspunkte	Bedeutender, landschaftsbildprägender bzw. stadtbildprägender Altbaumbestand.
Maßnahmen	Bestand eventuell vollständig gegen den Zutritt auszäunen, um Strauch- und Krautschicht zu regenerieren.

Foto

Fotodatei 7640_70_111005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7640_70_111005_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60350
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1351,2506
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7640_70_111005_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,9
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60350
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 122
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1351,2506
		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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-													
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	w		-											D		
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Rosa virginiana (Virginische Rose)	7	w		-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-													
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-										3	3		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														15			

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	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein