

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10097
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	33 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11776,6172
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Dichte Laubholzpflanzung am Rand des alten Osdorfer Ziegeleiteiches. Besonders auf den steil bis 5 m tief zum Gewässer abfallenden Hängen naturnaher Bestand aus Stiel-Eiche (Stammdurchmesser bis 40 cm), Birken, Berg-Ahorn. In den Beständen zur Siedlung mehr Charakter einer naturnahen Grünanlage mit angepflanzten Pappeln, Rot-Eichen, Mehlbeeren, Grau-Erlen, Weiden.

Überall dichter Unterwuchs aus altem Weißdorn, Holunder, Vogelbeere, Ahornverjüngung, seltener Hasel, Brombeeren, Weiden, bisweilen auch Vogel-Kirschen und Ulmen. Vorwiegend an den Wegrändern findet man Rosen, Pfeifenstrauch u.a. Ziergehölze. Dort wächst eine üppige nitrophile Bodenvegetation aus Giersch, Brennessel, Springkraut, Gräsern, die unter den Gehölzen nur lückig entwickelt 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	100 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Osdorfer Ziegeleiteich		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Wohnen		
Rechtswert (X)	556888	Hochwert (Y)	5935656
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf (221)	Gemarkung	Osdorf (206)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Gross Flottbek [HH-2012 / Anteil: 54%], LSG Osdorf [HH-2029 / Anteil: 45%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

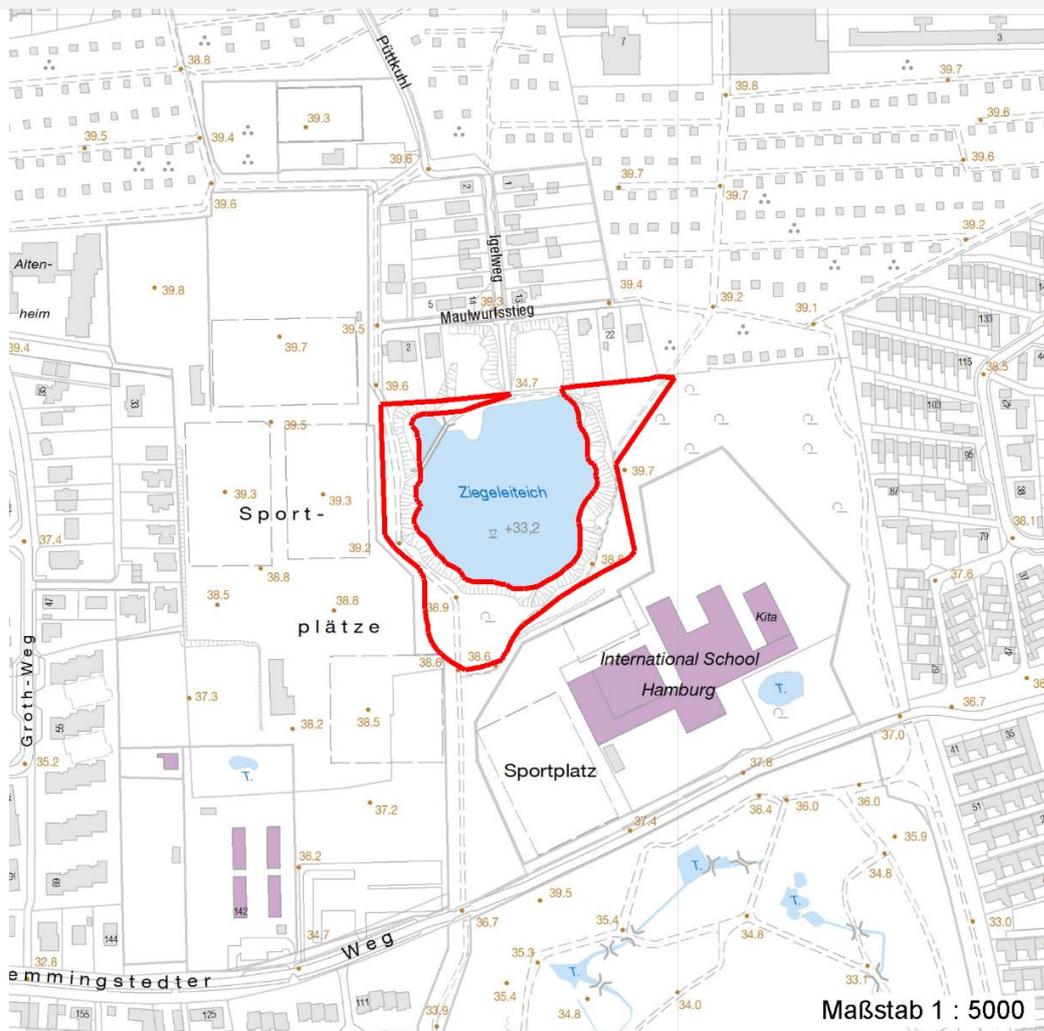
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10097	
			DK5 DK5-GK	5634	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek	
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	33 36	
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11776,6172	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
10097	10086	5634	33	15.09.2001	K	5636	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14553	0	5634_33_070709_1.JPG	S
14554	0	5634_33_070709_2.JPG	O

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Pflegeintensivierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10097
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	33 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11776,6172
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trittschäden Artenreich Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Entfernung (folgender Bäume und Sträucher)

Foto

Fotodatei	5634_33_070709_1.JPG	Fotodatei	5634_33_070709_2.JPG
Bildbeschreibung	Gewässerböschung	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	O



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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10097
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	33 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11776,6172
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	L - Lehm
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben bis Böschung
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %
Moosschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	22.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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 negundo (Eschen-Ahorn)	7	w		K1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Arctium spec. (Klette)	7	w		K1														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10097
			DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			33 36
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				07.07.2009
				Fläche / Länge [m²/m]
				11776,6172
				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	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		K1	-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	z		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1	-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z		K1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1														
Populus spec. (Pappel)	7	z		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		S	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		K1	-													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10097
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	33 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11776,6172
		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	
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		B1														
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		S														V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													1					
													54					

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