

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10067
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	32 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2001
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16253,0002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Gehölzreihen und Gehölze, die überwiegend einen 2 m breiten Sandweg säumen. Gepflanzte Gehölze und Reste alter Hainbuchen- und Lindenhecken, vereinzelt auch alte Stieleichen mit Stammdurchmessern bis 70 cm. Überwiegend heimische Gehölzen, die mit Ziergehölzen durchsetzt sind (z.T. Gehölzanflug aus dem benachbarten Botanischen Garten). Zum Weg beschnitten oder an Gtrenze zum Jenisch Gymnasium verwildeter Charakter.

- 35.01: Böschung am Parkplatz
- 35.02: Gehölz entlang des Botanischen Gartens
- 35.03: am Ziegeleiteich

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	80 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

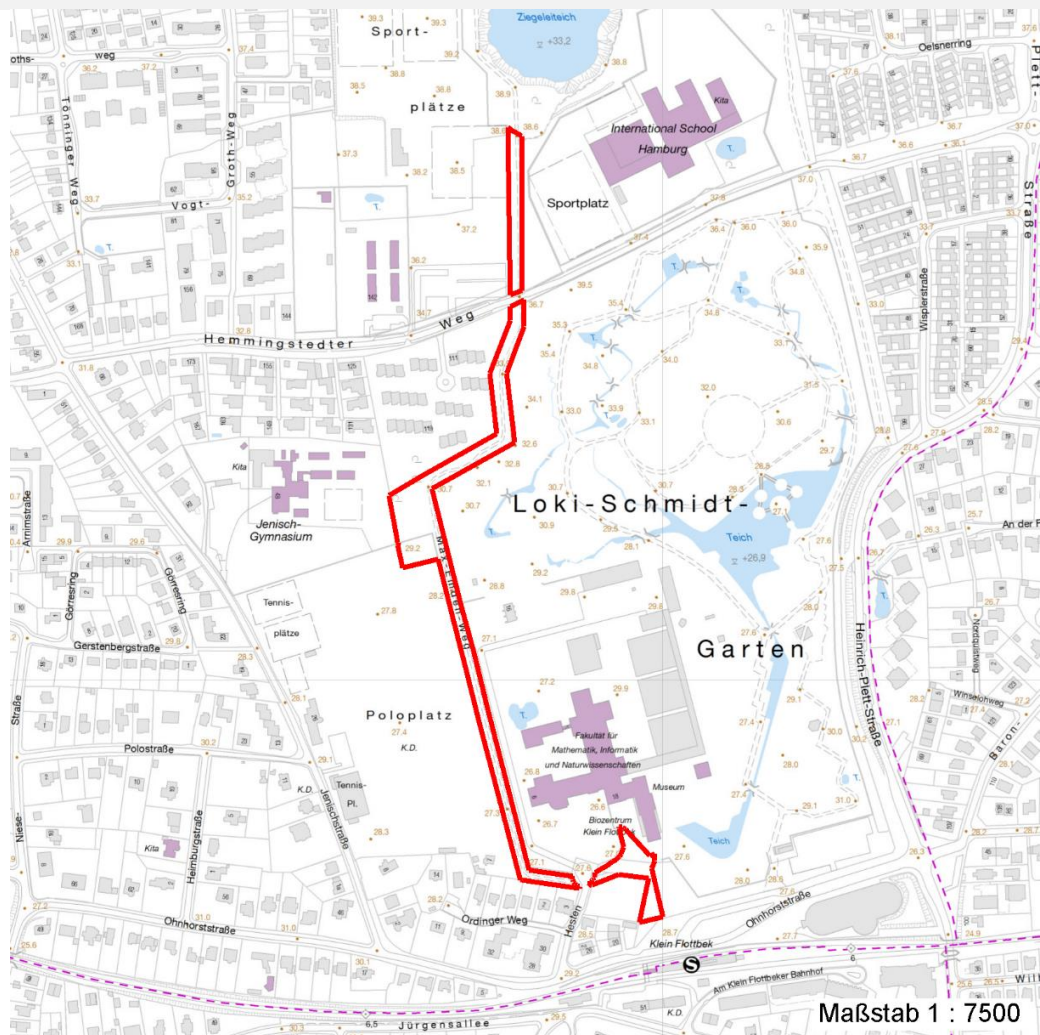
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Hesten und Botanischem Institut, westlich und nördlich des Botanischen Gartens		
Nachbarnutzung/en	Parkplatz, Erholung, Sport, Wohnen		
Rechtswert (X)	556802	Hochwert (Y)	5935115
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf (221)	Gemarkung	Groß-Flottbek (208)
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	
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 6%], LSG Gross Flottbek [HH-2012 / Anteil: 93%], LSG Osdorf [HH-2029 / Anteil: < 1%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10067
		DK5 DK5-GK	5634 5636
		DK5 - Name	Klein-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 35
Bearbeitung	ENS	Kartierung	15.09.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16253,0002
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
10067	10047	5634	32	05.08.2009	K	5636	35
10067	10047	5634	32	05.08.2009	N	5636	35
10067	10071	5634	12	15.06.1987	/	5636	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7833	0	5634_32_150901_1.JPG	S
7834	0	5634_32_150901_2.JPG	W
7835	0	5634_32_150901_3.JPG	E
7836	0	5634_32_150901_4.JPG	E
7837	0	5634_32_150901_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10067	
			DK5 DK5-GK	5634	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 35
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.2001	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	16253,0002	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu naturnahen Gehölz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5634_32_150901_1.JPG	Fotodatei	5634_32_150901_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 35.02	Bildbeschreibung	flächiges Gehölz
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	W



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10067
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	32 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2001
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16253,0002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5634_32_150901_3.JPG	Fotodatei	5634_32_150901_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 35.01	Bildbeschreibung	Abschnitt 35.02
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung	E



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biototyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	10067	
			DK5 DK5-GK	5634	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	32 35
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	15.09.2001
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]	16253,0002
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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	h		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	z		-													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	z		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Hedera helix (Efeu)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	z		-										2	3	3	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10067
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	32 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2001
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16253,0002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z		-															
Rosa spec. (Rose)	7	z		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	z		-															R
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	z		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		-										b		3			V
Thuja spec. (Lebensbaum)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	3				
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

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	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Böschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	W - West
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	10067
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	32 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2001
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	16253,0002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 16							

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