

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59600
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24535,5863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Relativ vielgestaltige Brachfläche mit überaus artenreicher und blütenreicher Vegetation, in Teilen ursprünglich vermutlich mal trockenrasenartig, jedoch relativ wüchsig und dicht, mit offenbar ausreichend vorhandenem Feinerdeanteil, um Trockenrasen nicht dauerhaft erhalten zu können. Gegenwärtig nehmen Nachtkerze, Johanniskraut und Ackerklee größere Flächenanteile ein. Dazwischen breiten sich grasreiche, später vermutlich artenärmere, verfilzende Fluren aus teils feinblättrigen Gräsern, teils Landreitgras aus. In den Randbereichen am Übergang zu benachbarten Gehölzbeständen teilweise mit Brombeergebüsch, das vermutlich mittelfristig auch die Fläche erobern wird. Im Südosten mit Übergang zu dem benachbarten Birken-Pionierwald, hier einzelne Birken, die auch innerhalb der Fläche wachsen. Der Untergrund ist z.T. relativ uneben, am Nordrand ist eine rund 2m tiefe Einmuldung oder Abgrabung vorhanden, die am Grund trocken liegt, jedoch durch größere Anteile von Schilf wird eine zumindest zeitweilig größere Bodenfeuchte angezeigt. Der Ostteil des Gebietes hat eine große Zufahrt und zentral einen offenen befahrenen und wenig bewachsenen Bereich, v.a. am Südrand sind hier größere Erdablagerungen vorhanden, die teilweise auch jüngeren Datums sind. Hier breiten sich z.T. große Bestände von Staudenknöterich in die Flächen hinein aus. Entlang der Straßenzüge am Nordrand der Fläche sind Übergänge zu den benachbarten Ziergehölzen vorhanden.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Ausfahrt Öjendorf der A1		
Nachbarnutzung/en	Pionierwald, Ziergehölz		
Rechtswert (X)	576179	Hochwert (Y)	5933203
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Kirchsteinbek (112)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

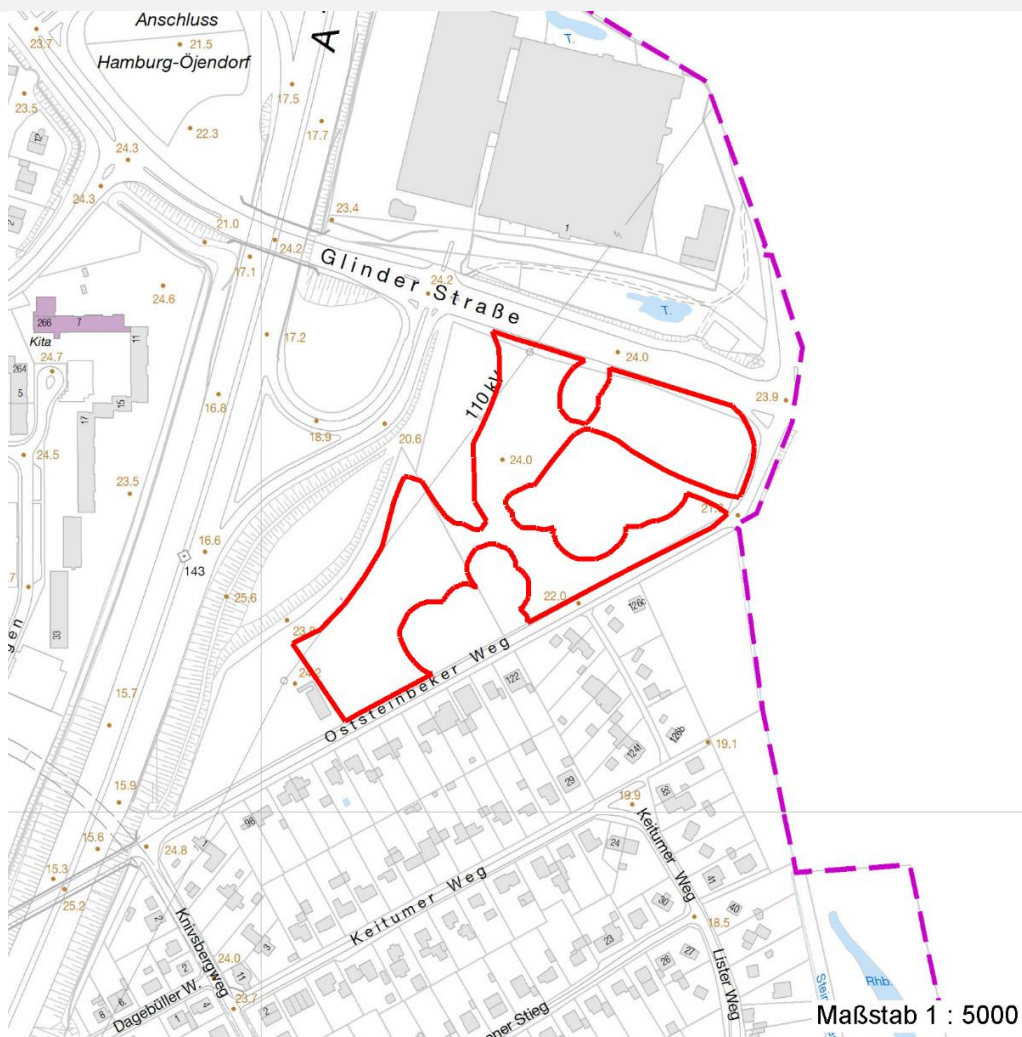
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59600
		DK5 DK5-GK	7632 7634
		DK5 - Name	Oststeinbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 19
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24535,5863
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)
59600	114929	7632	68	09.08.2017	N	7634	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1060	0	7632_8_120908_1.JPG	
1061	0	7632_8_120908_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ablagerungen von Gartenabfällen, Mißachtung durch die Anwohner.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59600
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24535,5863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Überaus arten- und krautreich, strukturreich, vermutlich wertvoller Lebensraum für Insekten und Kleinsäuger, eventuell auch Brutvögel.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen Dichte Gehölzstruktur Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Spinnen Reptilien Mollusken Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, zur Schaffung trocken-magerer und blütenreicher Bereiche eventuell teil- und zeitweilig abschieben, damit wird jedoch die Gefahr der Ablagerung von Gartenabfällen provoziert.

Foto

Fotodatei 7632_8_120908_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei 7632_8_120908_2.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59600
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24535,5863
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Agropyron spec. (Quecke)	7	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59600	
			DK5 DK5-GK	7632 7634	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oststeinbek	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	8 19
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24535,5863	
			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		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-	-														
Dipsacus fullonum (Wilde Karde)	7	w		-	-														
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w		-	-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-	-														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-														
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	h		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-														
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w		-	-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		-	-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-														
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	w		-	-												3		
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-	-														
Malus sylvestris (Wild-Apfel)	7	w		-	-												3	3	3 V
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	z		-	-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-	-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-	-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-														
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-	-														D
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-	-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-	-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-	-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59600
		DK5 DK5-GK	7632 7634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oststeinbek
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	8 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24535,5863
		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	
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	2	
Anzahl Arten														51				

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