

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19181
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	8 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	52860,8868
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Dichte, mittelhoch ausgewachsene Gehölzanpflanzungen an den Autobahnböschungen der A 23, A 7 und den angrenzenden Lärmschutzwällen. Gehölze ueberwiegend aus einheimischen Arten ohne dominierende Bestände u.a. mit Feld-Ahorn, Weidenarten, Weißdorn, Hasel, Vogelbeeren, Schlehe, Holunder, Faulbaum, Rosenarten, vereinzelt Ziersträucher und stellenweise mit in die höhere Baumschicht ausgewachsenen Weiden, Pappeln, Robinien. Krautschicht nur in den Randgebieten entwickelt, hier mit Acker-Kratzdisteln, Beifuß, Honiggras und Knautgras. Die im Bereich der Siedlung Reemstückenkamp angrenzenden Rasenflächen sind bis an den Gehölzrand gemäht.

Auf der südlichen Autobahninsel westlich der Holsteiner Chaussee befindet sich ein lockerer Bestand aus Winter-Linden, Platanen und Rot-Eichen mit stellenweise hoher Krautflur aus dominierendem Rot-Schwingel und Acker-Kratzdistel. Stellenweise hat sich dichter Jungwuchs aus Zitter-Pappel, Hasel und Rotem Hartriegel entwickelt.

An den Autobahnen ist den Gehölzpflanzungen zum Teil ein Grasstreifen vorgelagert.

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	90 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
1	2			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der A 23, A 7 und der Straße NiendorferGehege		
Nachbarnutzung/en	Autobahn, Siedlung, Baumschule, Kleingärten, Wiesen, Weiden		
Rechtswert (X)	560682	Hochwert (Y)	5940654
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 34%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [2 / Anteil: 4%], Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 96%]		

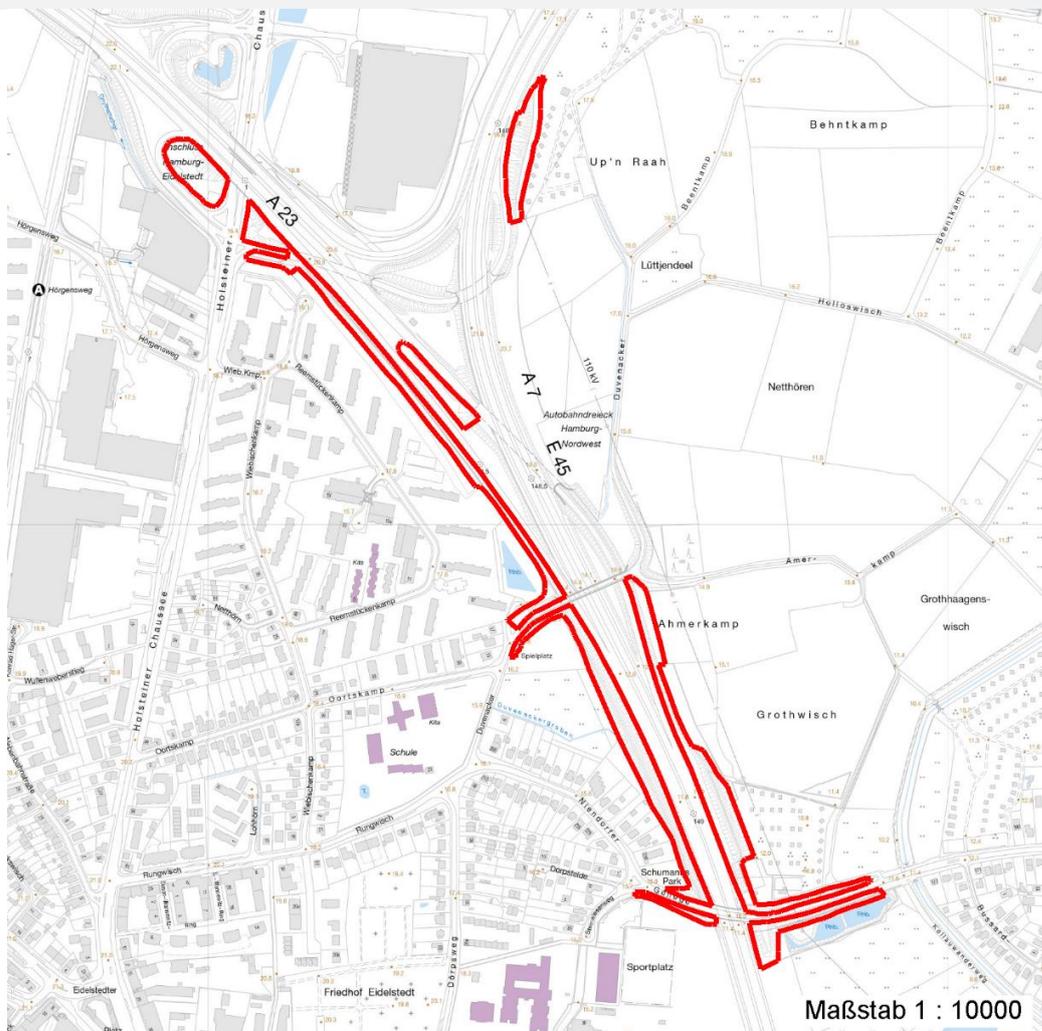
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19181
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	8 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	52860,8868
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19181	83485	5840	298	01.10.2014	N		
19181	19183	6040	8	27.07.1998	K	6042	2
19181	83661	6040	270	15.09.2014	N		
19181	83801	6040	408	15.09.2014	N		
19181	83802	6040	409	15.09.2014	N		
19181	83803	6040	410	15.09.2014	N		
19181	83804	6040	411	15.09.2014	N		
19181	83805	6040	412	15.09.2014	N		
19181	83806	6040	413	15.09.2014	N		
19181	19392	6040	104	18.08.1998	/	6042	10036
19181	72111	9999	1672	15.10.1981	/	6042	30

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19181
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	8 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	52860,8868
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68	0	6040_8_250806_1.JPG	
69	0	6040_8_250806_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung Starke Lärmbelastung Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Wichtige Pufferfunktion
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6040_8_250806_1.JPG	Fotodatei	6040_8_250806_2.JPG
Bildbeschreibung	Von der Brücke Niendorfer Gehege	Bildbeschreibung	Südlich der Straße Niendorfer Gehege

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19181
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	8 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	52860,8868
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Boden

Stickstoffgehalt 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief flache bis steile Autobahnböschungen

Neigung - Gelände N3 - mittel geneigt (9-18 %)

Ausrichtung V - Verschiedene

Belichtung 8 - sonnig

Luft keine Besonderheiten

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt 100 %

1. Baumschicht 70 %

Strauchschicht 60 %

1. Krautschicht 40 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn. 10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		S													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19181
			DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	8 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	52860,8868
			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	
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z		S														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	w		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1														
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		S														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	z		S														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	z		B1														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rosa spec. (Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix spec. (Weide)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		K1														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19181
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	8 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	52860,8868
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														57			

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	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein