

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19304
			DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7519,9236
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte 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

Kleiner Mischwald ohne Wege. Die ältesten Bäume sind hohe Stieleichen, Eschen und Bergahorn. Daneben gibt es jüngere Schwarzerlen, Hainbuchen, Lärchen und Fichten. Die Nadelhölzer zeigen eine schlechte Vitalität. Die zuweilen sehr dichte Strauchschicht besteht überwiegend aus nachwachsendem Bergahorn, Hainbuche, Holunder und wenigen Fichten. Die Krautschicht ist stark gestört und lässt sich keinem bestimmten Waldtyp zuordnen. Sie ist der Grund für die trotz Alt- und Totholzanteil relativ schlechte Bewertung. Sie besteht vor allem aus Kleinblütigem Springkraut, Drüsigem Springkraut und Himbeere. An der Straße wächst durch Ablagerung von Kompost Goldnessel, Ilex und Efeu.

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	WY	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Kollau, westlich der Vogt-Kölln-Straße		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Wald		
Rechtswert (X)	561308	Hochwert (Y)	5940304
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)
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	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

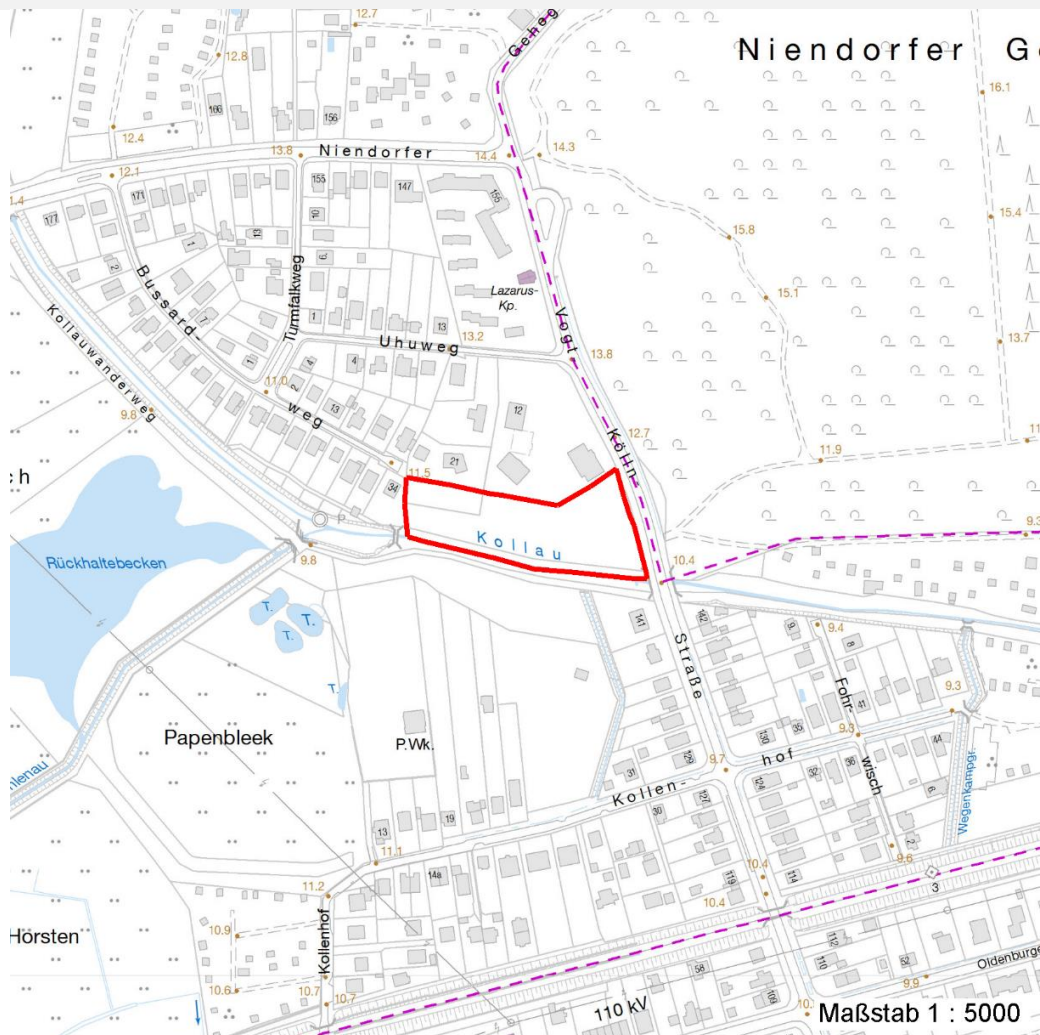
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19304
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7519,9236
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19304	19301	6040	16	20.08.1998	K	6042	23
19304	83788	6040	395	15.09.2014	N		
19304	83789	6040	396	15.09.2014	N		
19304	83790	6040	397	23.09.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1972	0	6040_16_250806_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19304
		DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7519,9236
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen standortfremde Gehölzpflanzung, Kompostablagerung an der Straße
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Waldvögel
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8

Foto

Fotodatei	6040_16_250806_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Mischwald, naturfern (2000)	Biotoptyp	WY
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19304
			DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7519,9236
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	98 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19304
			DK5 DK5-GK	6040 6042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	16 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	25.08.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7519,9236
			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		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	z		K1													V		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S												b			
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	h		B1															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	h		B1															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1															
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		K1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													29						

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