

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15619
		DK5 DK5-GK	5842 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	92 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	613,231
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Gehölzstreifen rund um einen Abenteuerspielplatz und an der Autobahnböschung.
 Am Falkengrund und am Schnelsener Weg hat sich eine dichte, ca. 8-10 m hohe Strauch-Baumhecke aus dominierenden Hainbuchen und Weißdorn mit eingestreuten Silber-Weiden, Grau-Weiden und Haselsträuchern entwickelt. Stellenweise wurden Liguster und Rosen untergepflanzt.
 An der Autobahnböschung befindet sich dagegen ein breiter, fast waldartiger Bestand aus zahlreichen Gehölzarten, darunter Kiefer, Hänge-Birke und verschiedene Ahorn-Arten. Der Gehölzstreifen ist zur Straße beschnitten. Die Krautschicht ist nur spärlich entwickelt.
 Keine Änderungen gegenüber 1998.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Abenteuerspielplatz Falkengrund		
Nachbarnutzung/en	Autobahn, Spielplatz, Straße		
Rechtswert (X)	558730	Hochwert (Y)	5942056
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Schnelsen (308)
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	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 96%]		

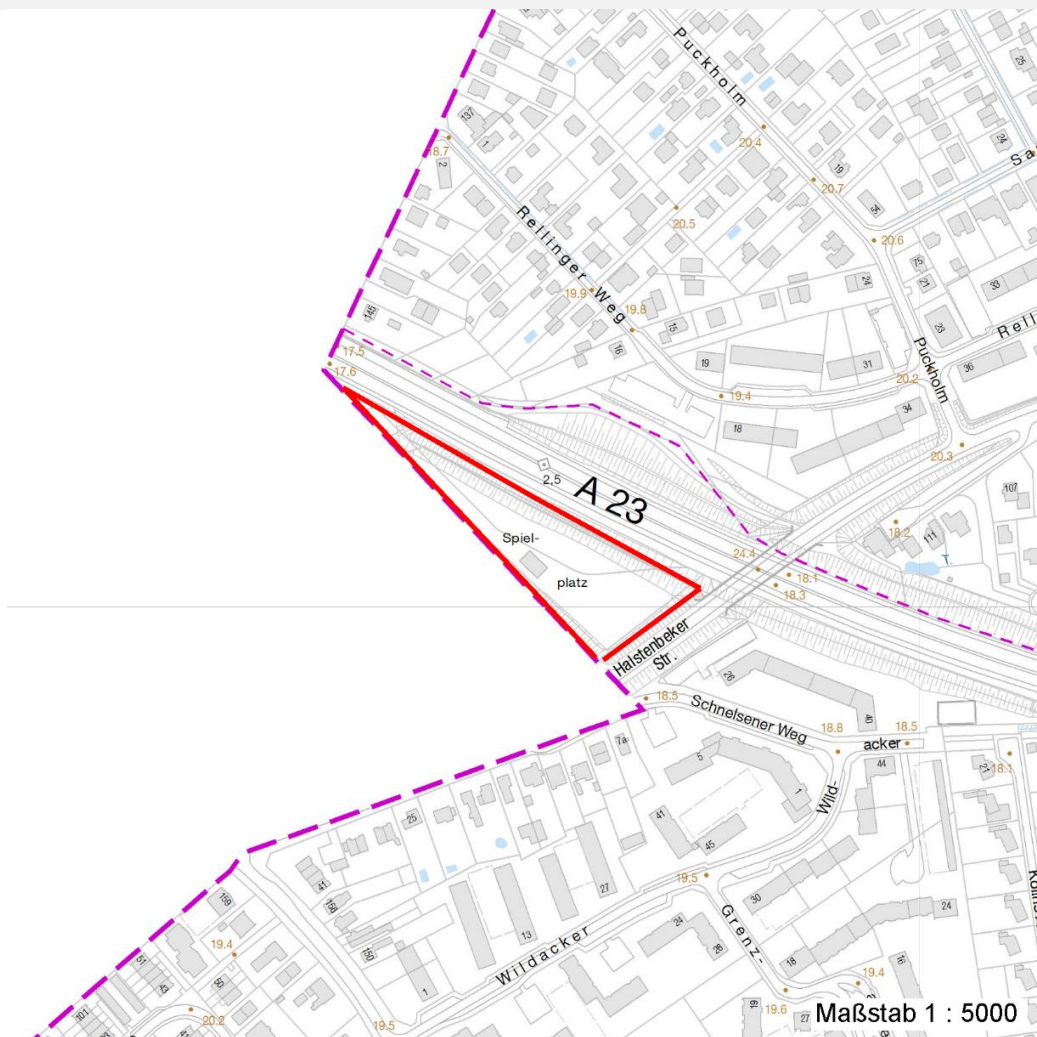
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15619
			DK5 DK5-GK	5842 5842
			DK5 - Name	Schnelsen-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	92 10
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Kartierung	30.09.2006
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	613,231
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
15619	83441	5840	257	01.10.2014	N		
15619	15618	5842	92	06.07.1998	K	5842	10
15619	15618	5842	92	06.07.1998	=	5842	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23195	0	5842_92_300906_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15619
		DK5 DK5-GK	5842 5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	92 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	613,231
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen (Autobahn) Ziersträucher
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial struktureicher Gehölzstreifen, Vernetzungs- und Rückzugsbiotop Wichtige Pufferfunktion Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichter Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 evtl. Ziersträucher durch heimische Arten ersetzen

Foto

Fotodatei	5842_92_300906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strauch-Baumhecke am Spielplatz	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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.	15619
			DK5 DK5-GK	5842 5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	92 10
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	30.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	613,231
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Autobahnböschung, sonst eben
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	neutral	7,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Carex x beckmannii (Beckmanns Segge)	7	z		S														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z		S														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15619	
			DK5 DK5-GK	5842	5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen-West	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	92	10
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	30.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	613,231	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1															
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		B1															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S															
Rosa spec. (Rose)	7	z		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B1													D		D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1														D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													2	1					
Anzahl Arten													30						

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