

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135475
		DK5 DK5-GK	5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5353,8934
		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	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

Gehölzbestand auf der Autobahnböschung an der A23

Die Baumschicht besteht aus mittelalten Eichen, Birken, Hainbuchen, Feldahorn und Bergahorn. Die Strauchschicht ist nur teilweise vorhanden und wird von Feldahorn, Liguster, Rosen und Hainbuche bestimmt. Am Fußweg wird die Strauchschicht zurückgeschnitten. Krautschicht ist nur etwas im Randbereich entwickelt.

Die westlichen zugänglichen Bereiche sind vermüllt. Südlich grenzt ein Abenteuerspielplatz an, die Vegetation kann sich durch die Abschirmung des Spielplatzes ungestört entwickeln.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der A23, nordwestlich der Halstenbeker Straße		
Nachbarnutzung/en	Autobahn, Fußweg, Straße, Abenteuerspielplatz		
Rechtswert (X)	558766	Hochwert (Y)	5942043
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135475
		DK5 DK5-GK	5842
		DK5 - Name	Schnelsen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	127
Bearbeitung	Jan	Kartierung	12.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5353,8934
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)
135475	83443	5842	127	01.10.2014	K		
135475	15180	5840	23	30.09.2006	<	5842	45

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135475
		DK5 DK5-GK	5842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	127
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5353,8934
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autobahn angrenzend
Maßnahmen	1.2 - Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m
Strauchschicht	3.00 m
1. Krautschicht	0.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135475
			DK5 DK5-GK	5842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	Jan	Kopie	Biotop-Nr. alt	127
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	12.06.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5353,8934
			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
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w															
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w															
Malva neglecta (Weg-Malve)	7	w													V		V
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w															
Populus spec. (Pappel)	7	w															
Prunus domestica insititia var. juliana (Krieche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1		
	Anzahl Arten													25			

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