

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96806
		DK5 DK5-GK	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	969,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Dichte Gehölzstreifen, die evtl. auf ehemalige Knickstrukturen zurückgehen, entlang des Friedrichhuder Weges, der Bahngleise sowie einen Weg und Kleingärten begleitend.
 In der Baumschicht dominieren Birken mit eingestreuten Buchen, Pappeln, Eschen, Stiel-Eichen, in der dichten Strauchschicht Hainbuchen, Rotbuchen, Holunder, Weißdorn und Liguster sowie nachwachsende Eschen, Ahorn und Sal-Weiden. Die Gehölzstreifen sind zur Straße beschnitten. An den Gleisen ist die Strauchschicht radikal in 3 m Höhe gekappt. Im Unterwuchs befindet sich ein schmaler Giersch-Brennnessel-Saum mit eingestreuten Gräsern, Labkraut und Wiesenkerbel. An den Kleingärten ist die Krautschicht gärtnerisch überprägt.

Da kein Kontakt zur Feldmark kein Schutz als §30

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	Friedrichshuder Weg		
Nachbarnutzung/en	Gleisanlagen, Wohnen, Kleingärten		
Rechtswert (X)	557706	Hochwert (Y)	5940635
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geesplatte (694.25)
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Eidelstedt/Stellingen [3 / Anteil: 24%]		

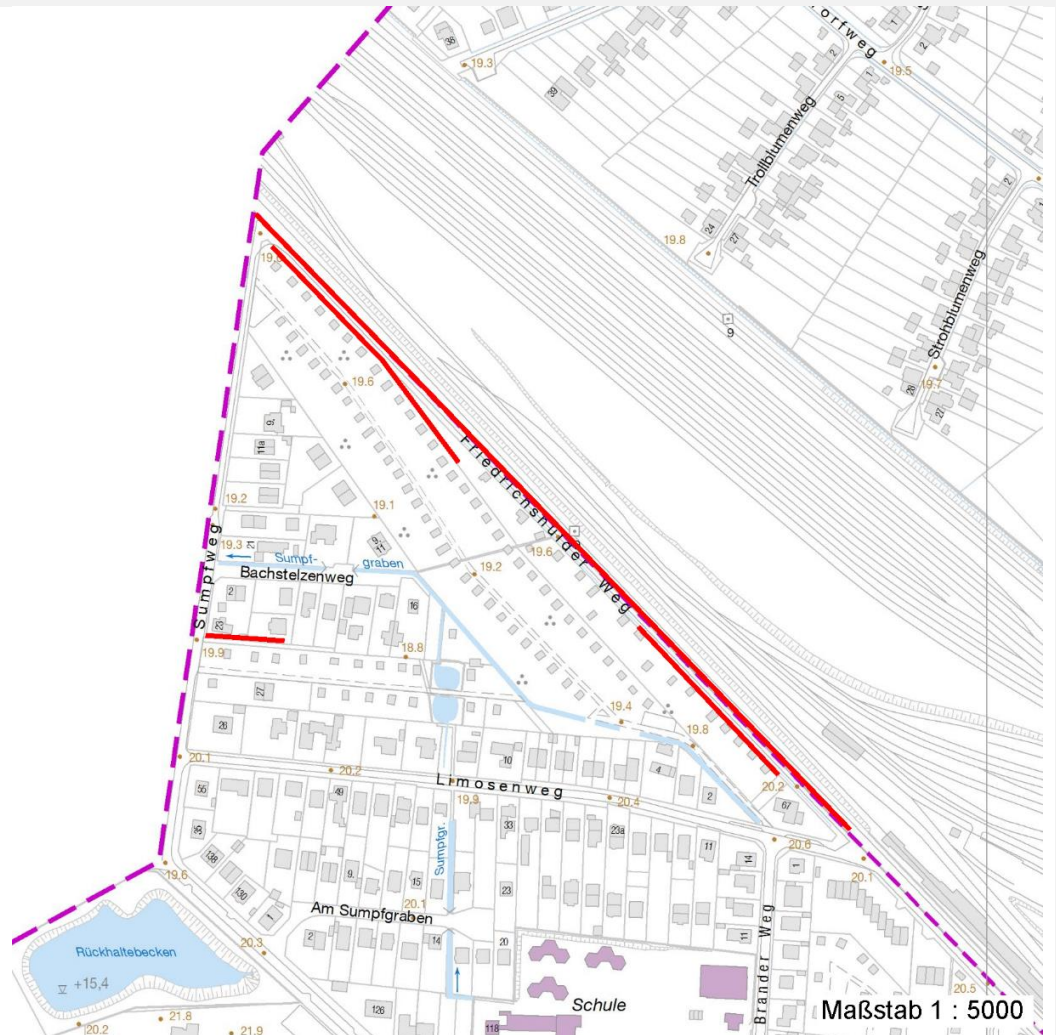
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96806
		DK5 DK5-GK	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	969,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51707	0	5640_42_220815_4.JPG	O
51708	0	5640_42_220815_3.JPG	SO
51709	0	5640_42_220815_2.JPG	NW
51710	0	5640_42_220815_1.JPG	NW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96806
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5640
Bearbeitung	ENS	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	42
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	22.08.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	969,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei	5640_42_220815_3.JPG	Fotodatei	5640_42_220815_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	O



Foto

Fotodatei	5640_42_220815_1.JPG	Fotodatei	5640_42_220815_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	NW



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96806
		DK5 DK5-GK	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	969,1
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96806
			DK5 DK5-GK	5640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	42
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	969,1
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

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		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		S													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	w		K1										3			
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S													
Lonicera x heckrottii (Heckenkirsche)	7	w		S													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		K1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96806
			DK5 DK5-GK	5640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	42
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	22.08.2015
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	969,1
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		S															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	z		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Solidago spec. (Goldrute)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1														D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													2						
Anzahl Arten													55						

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