

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11547
			DK5 DK5-GK	5640 5642
			DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	26 9
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			22.06.1998
Anzahl Abschnitte	7			Fläche / Länge [m²/m]
				1296,019
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich 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

Recht unterschiedlich ausgeprägter, aus vier Teilstücken bestehender Gehölzstreifen rund um Schule und Sportplatz mit z.T. dichtem Wuchs aus Hainbuche und Feld-Ahorn. Stellenweise haben sich lockere Gehölzstreifen aus Stiel-Eichen, Pappeln und Eschen mit untergepflanzt Liguster oder Buchenhecken entwickelt. Die Gehölzstreifen sind insgesamt sehr artenreich.

In einigen Bereichen befindet sich ein begleitender Graben, der jedoch zum Kartierzeitpunkt trockengefallen war und aufgrund der starken Beschattung keine Feuchtvegetation aufweist.

An der Schule östlich des Brander Wegs befinden sich zum Teil breite, mehrreihige Gehölzstreifen aus dominierender Rotbuche mit Stiel-Eiche und Berg-Ahorn. Durch die Beschattung konnte sich ebenfalls nur wenig Unterwuchs entwickeln. Am Veermoor befindet sich ein Parkplatz, der von dichtem Feld- und Berg-Ahornbewuchs und einer untergepflanzten Zierhecke umgeben ist.

Im Eingangsbereich der Schule an der Franzosenkoppel hat sich ein kleiner Birken-Pionierwald mit eingestreuten Zitter-Pappeln und Grau-Erlen entwickelt. Zwischen den dicht stehenden Birken befindet sich eine lockere bis dichte Strauchschicht aus u.a. Eberesche Traubenkirsche und Weißdorn. Die Krautschicht fehlt in stark beschatteten Bereichen, während an lichtereren Stellen ein dichter Giersch-Brennesselbewuchs anzutreffen ist.

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	95 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			5 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Schule zwischen Franzosenkoppel und Limosenweg			
Nachbarnutzung/en	Schule, Straße, Sportplatz, Parkplatz			
Rechtswert (X)	557751	Hochwert (Y)	5940242	
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Lurup (207)	
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"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

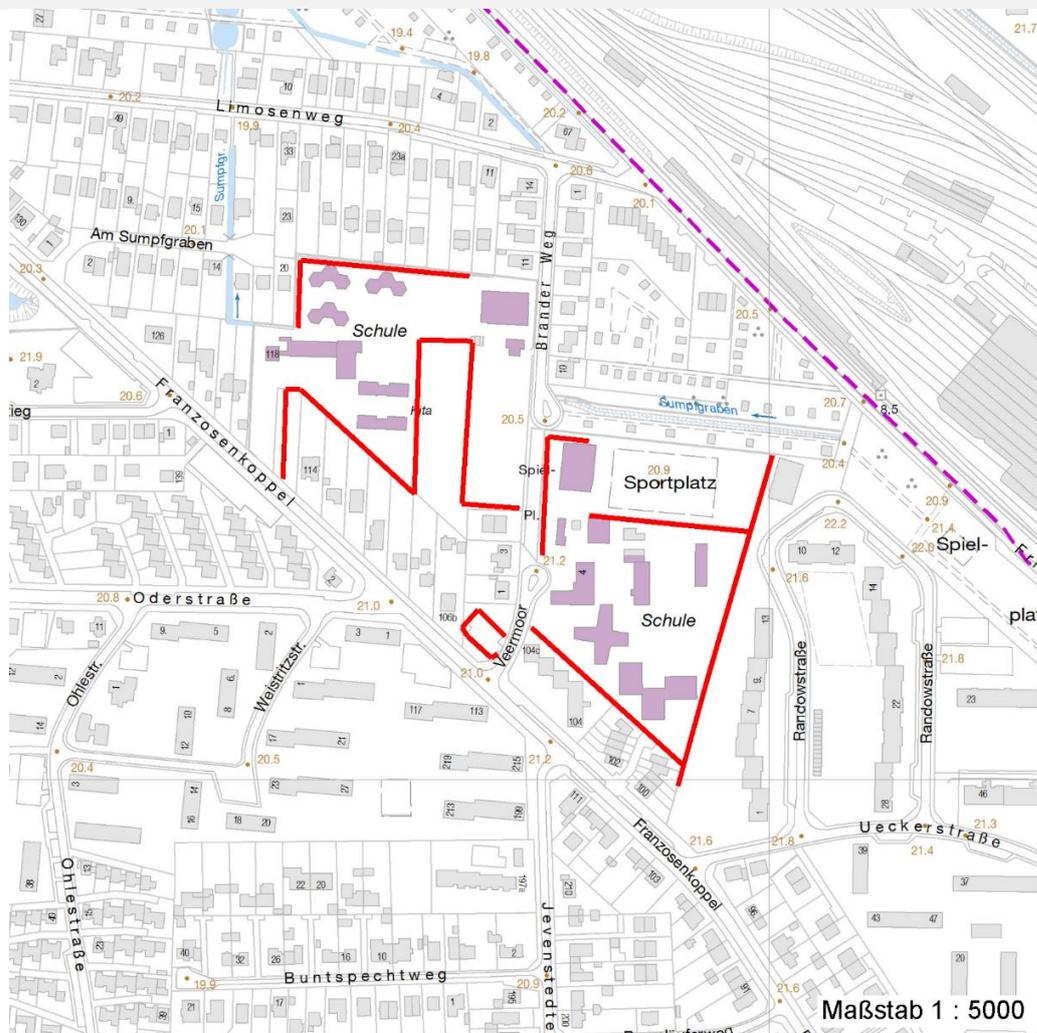
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11547
		DK5 DK5-GK	5640 5642
		DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	26 9
Bearbeitung	MAU	Kartierung	22.06.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1296,019
Anzahl Abschnitte	7	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11547	11549	5640	26	19.09.2006	K	5642	9
11547	11549	5640	26	19.09.2006	N	5642	9
11547	11557	5640	33	25.09.2006	N	5842	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45472	0	5640_26_220698_1.JPG	NE
45473	0	5640_26_220698_2.JPG	NE

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11547
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	26 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.1998
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	1296,019
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Tritt durch Schulkinder
Wertgesichtspunkte	z.T. alter Gehölzbestand mit stellenweise dichter Gehölzstruktur
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzstreifen mit z.T. dichter Strauchschicht
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 heimische Gehölze nachpflanzen

Foto

Fotodatei	5640_26_220698_1.JPG	Fotodatei	5640_26_220698_2.JPG
Bildbeschreibung	Gehölzstreifen aus Eichen und Birken	Bildbeschreibung	breiter Gehölzstreifen
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung	NE



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11547
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	26 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.1998
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	1296,019
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11547
		DK5 DK5-GK	5640 5642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Siedlung Schenefeld
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	26 9
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.06.1998
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	1296,019
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	27

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	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein