

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135940
		DK5 DK5-GK	6644 6644
		DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	212 10
Bearbeitung	Jan	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	232,28
Anzahl Abschnitte	2	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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Redder entlang eines asphaltierten Wegs (2 Abschnitte) mit dichten, hoch ausgewachsenen, mehrstämmigen Stiel-Eichen und Hainbuchen. Die Strauchschicht besteht aus Schlehe, Weißdorn, Schneebeere, Früher Traubenkirsche und Ahorn-Verjüngung. In der Krautschicht und entlang des Wegs wächst eine nitrophile Saumvegetation.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Schule an der Flughafenstraße		
Nachbarnutzung/en	Spielplatz		
Rechtswert (X)	567725	Hochwert (Y)	5944056
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hummelsbüttel (520)	Gemarkung	Hummelsbüttel (530)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

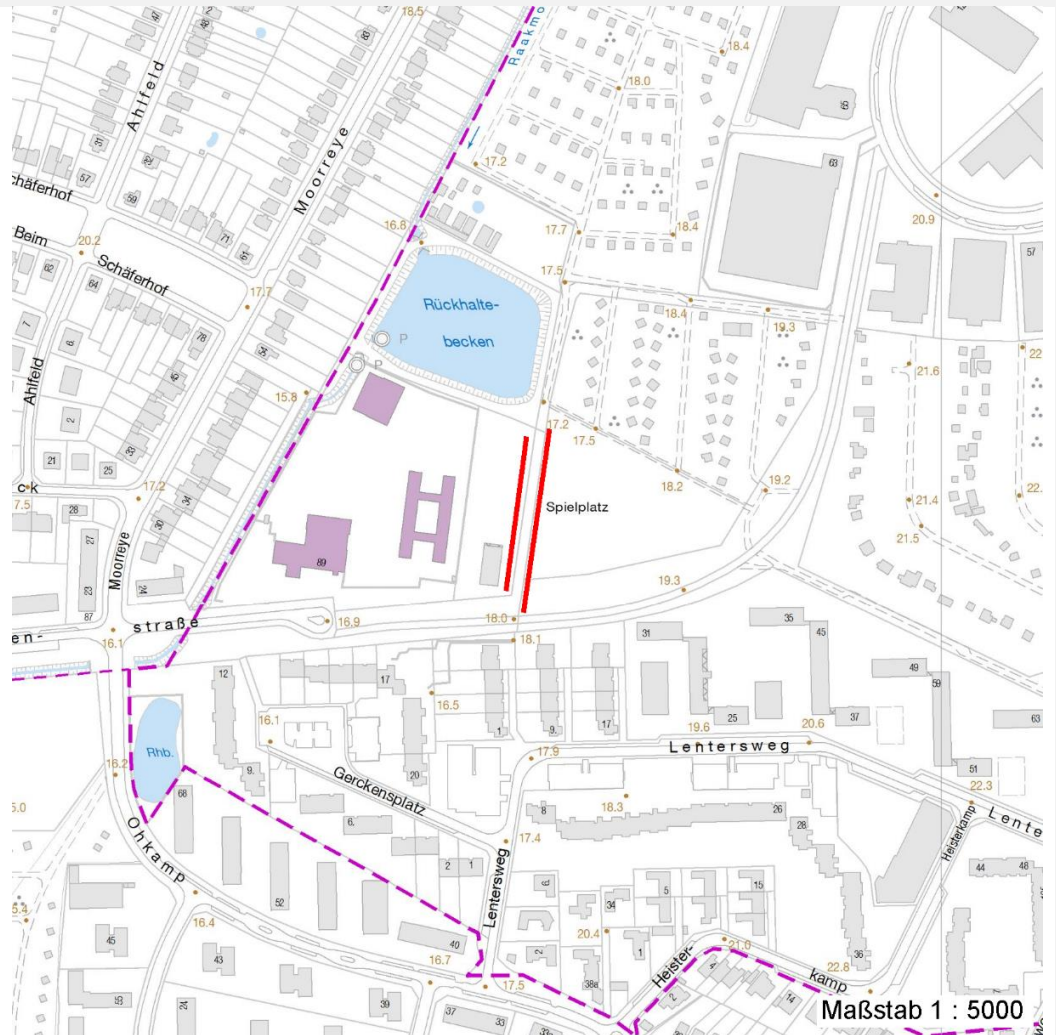
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135940
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6644 6644
Bearbeitung	Jan	DK5 - Name	Langenhorn
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	212 10
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	09.07.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	232,28
		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)
135940	35118	6644	212	15.09.1997	K	6644	10
135940	35119	6644	212	08.09.2004	K	6644	10
135940	35120	6644	212	27.06.2011	K	6644	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73667	0	6644_212_090719_1.JPG	Nord
73668	0	6644_212_090719_2.JPG	Süd

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135940
		DK5 DK5-GK	6644 6644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	212 10
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.07.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	232,28
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Maßnahmen	8.1 - Knick auf den Stock setzen 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

Foto

Fotodatei	6644_212_090719_1.JPG	Fotodatei	6644_212_090719_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	Nord	Aufnahmerichtung	Süd



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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.	135940
			DK5 DK5-GK	6644 6644
			DK5 - Name	Langenhorn
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	212 10
Bearbeitung	Jan	Kopie Ja	Kartierung	09.07.2019
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	232,28
Anzahl Abschnitte	2		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	z															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
														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