

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143644
		DK5 DK5-GK	6444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	295
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	462,81
		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

Durchgewachsene Bäume auf Knickwall mit Gehölzjungwuchs. Die Stiel-Eichen als alte Überhälter sind Wert gebend. In der Krautschicht wachsen Kleinblütiges Springkraut und Giersch

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	Ostgrenze des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Gemeinbedarfsbebauung		
Rechtswert (X)	565973	Hochwert (Y)	5944662
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 2%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

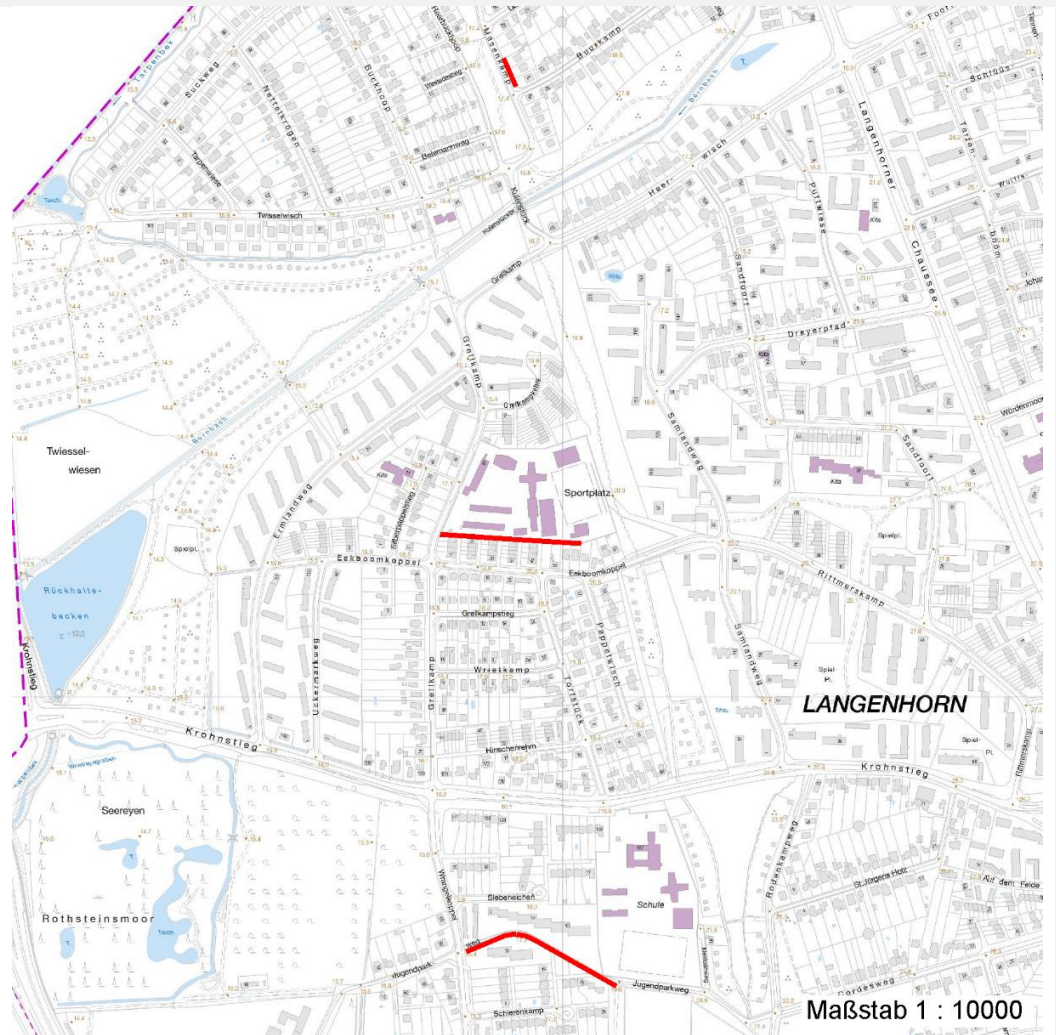
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143644
			DK5 DK5-GK	6444
			DK5 - Name	Langenhorn-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	295
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	29.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	462,81
			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)
143644	35089	6644	216	09.06.2011	<	6646	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80203	0	6444_295_290820_1.JPG	nach NO
80204	0	6444_295_290820_2.JPG	nach NW
80205	0	6444_295_290820_3.JPG	nach SO

Weitere Angaben

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

Auswertung

24.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143644
		DK5 DK5-GK	6444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	295
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	462,81
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wichtige Pufferfunktion
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

Foto

Fotodatei	6444_295_290820_1.JPG	Fotodatei	6444_295_290820_2.JPG
Bildbeschreibung	Durchgewachsener Knick entlang des östlichen Teils des Jugendparkweg nach NO	Bildbeschreibung	Durchgewachsener Knicks südlich Schulgelände
Aufnahmerichtung	nach NO	Aufnahmerichtung	nach NW



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143644
		DK5 DK5-GK	6444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	295
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	462,81
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei	6444_295_290820_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Durchgewachsener Knick entlang des Masenkamps	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	nach SO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biototyp	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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143644
		DK5 DK5-GK	6444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	295
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2020
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	462,81
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z															
Acer negundo (Eschen-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten											15						

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