

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29426	
			DK5 DK5-GK	6444	6446
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Langenhorn-West	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	39 50
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	25.05.2011
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	12214,5081
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** Nein

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Vermutlich aus einer Kleingartenparzelle hervorgegangene Brachfläche am Rand des Kronstiegtunnels. Die Fläche wird inzwischen von Gehölzen dominiert. Alte Obstbäume verweisen noch auf die frühere Nutzung. Dazwischen gibt es größere Bereiche ohne Gehölze aus Brennessel- und ruderalen Grasfluren. Einzelne Gehölze (Eschen, Kirschen, Eichen und Sanddorn) wurden vermutlich gepflanzt.

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	60 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich des Kronstiegs, westlich des Flughafengeländes		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland, Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	564543	Hochwert (Y)	5944642
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Ohmoor [HH-2028 / Anteil: 19%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

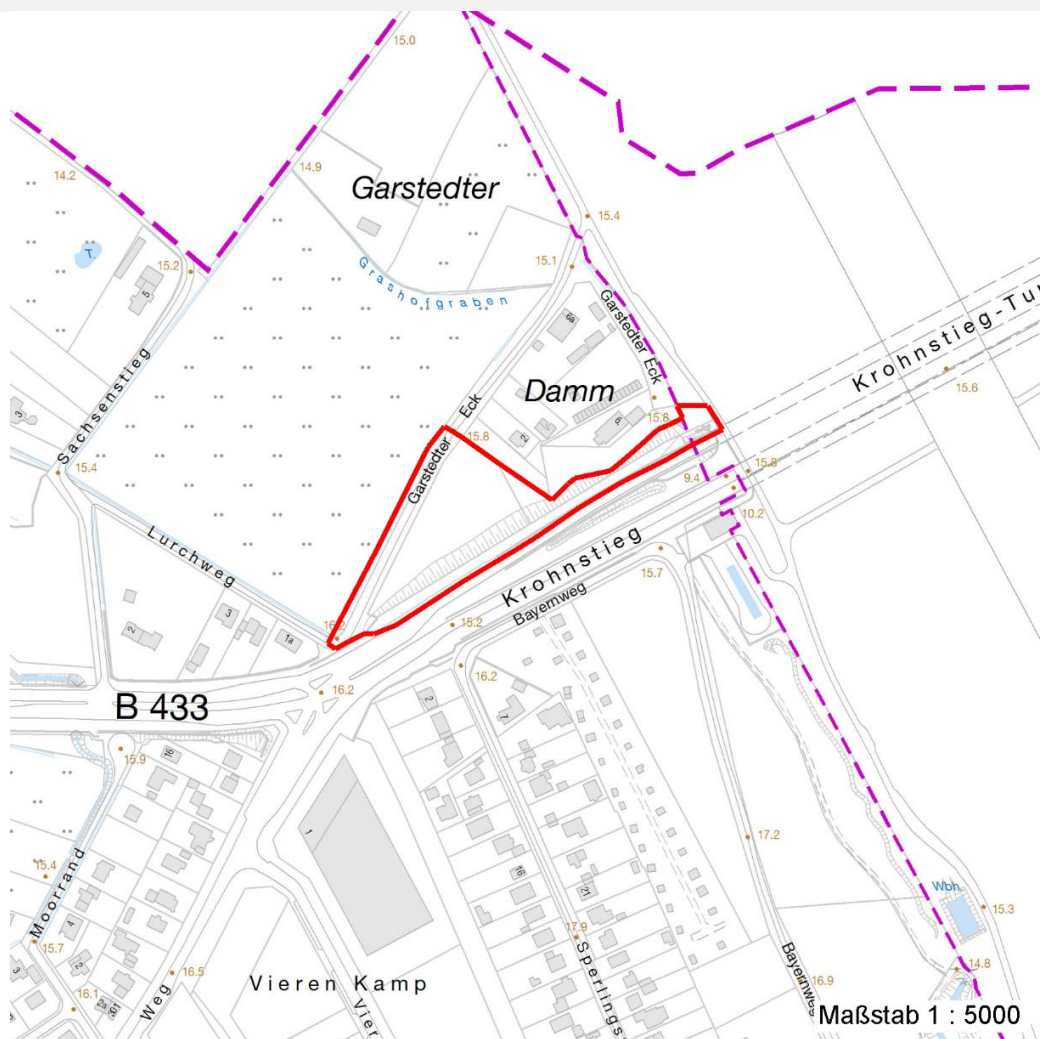
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29426	
			DK5 DK5-GK	6444	6446
			DK5 - Name	Langenhorn-West	
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	39	50
Bearbeitung	RIN	Kopie Ja	Kartierung	25.05.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	12214,5081	
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)
29426	29453	6444	39	15.09.1995	K	6446	50
29426	29491	6444	39	22.09.2003	K	6446	50

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14228	0	6444_39_250511_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29426
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	39 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.05.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12214,5081
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Wichtige Pufferfunktion Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6444_39_250511_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29426
			DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	39 50
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.05.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12214,5081
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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	z		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-												
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	w		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-												
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-												
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-												
Ornithogalum umbellatum (Dolden-Milchstern)	7	w		-	-										D		
Papaver orientale (Orientalischer Mohn)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-												
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w		-	-												
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	w		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-												
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-												
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-	-										D		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29426	
			DK5 DK5-GK	6444	6446
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Langenhorn-West	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	39	50
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	25.05.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12214,5081	
			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	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														34				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein