

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35775
		DK5 DK5-GK	6648 6650
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	28 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.04.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81,4175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Kurzer nach Osten geneigter Teil der Bahnböschung, um rund 3 bis 4 m hoch. Am Fuß bis hinauf in die Böschung bewachsen v.a. von Ahorn, der vermutlich spontan aufgewachsen ist. Es dominiert Berg-Ahorn mit Stammdicken von 20 bis 35 cm. Am Boden auch mit Jungwuchs von Ahorn bzw. austreibenden Stubben, die in der Vergangenheit schon mehrfach zurückgeschnitten worden sind. Am Fuß der Böschung und auf der Nordseite breiten sich artenarme Neophytenfluren aus Staudenknöterich aus. Das Innere der Böschung ist zu einem hohen Anteil stark überschattet und dadurch unbewachsen. Insgesamt relativ artenarm, nur örtlich etwas halbruderale Halbschattenflur mit Vorkommen von Knoblauchsrauke, Giersch und etwas Bärlauch.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			
Nachbarnutzung/en		Hochwert (Y)	5948105
Rechtswert (X)	566832	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Bezirk	Hamburg-Nord	Gemarkung	Langenhorn (420)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%]		

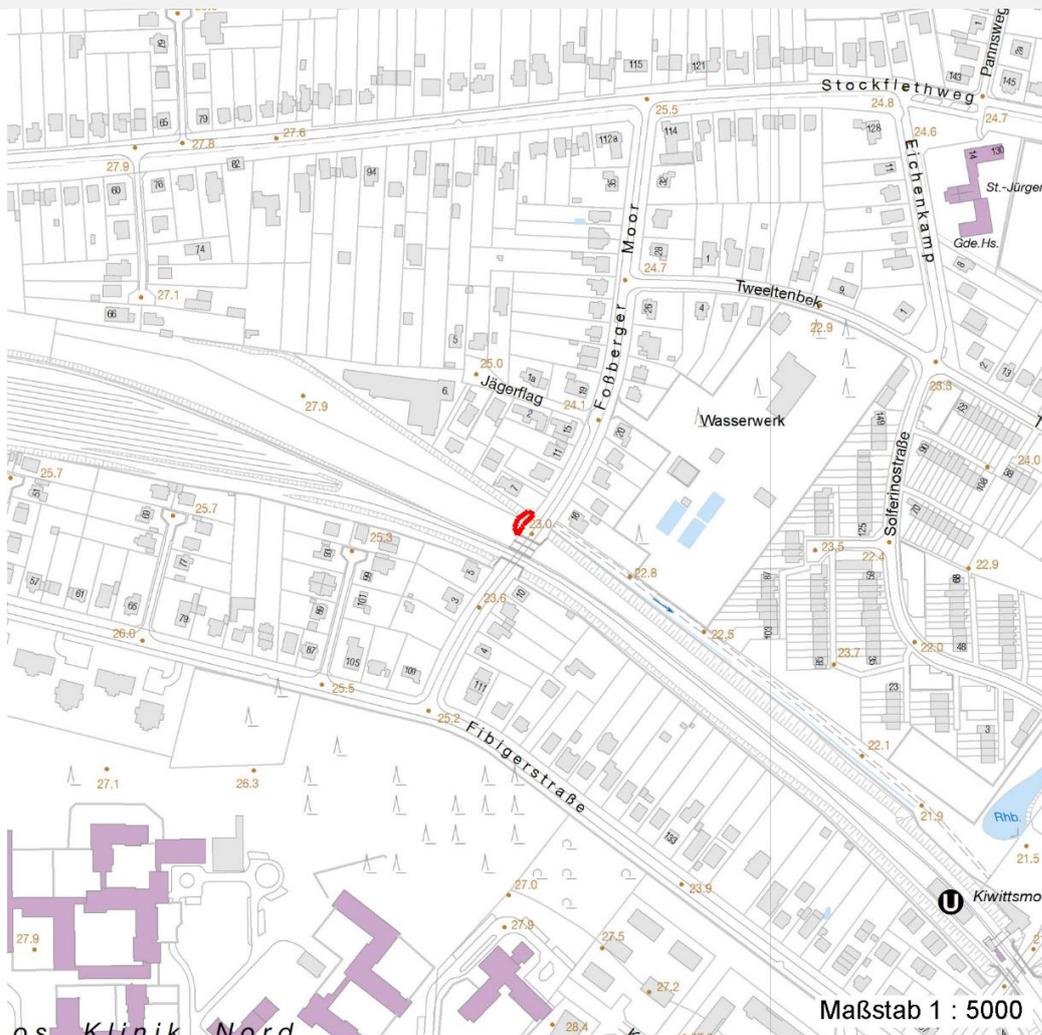
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35775
		DK5 DK5-GK	6648 6650
		DK5 - Name	Ochsenzoll
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 30
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.04.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	81,4175
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)
35775	35724	6648	8	10.09.2003	<	6650	2
35775	35687	6648	37	01.10.2003	<	6650	10010

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Neophytenfluren, artenarm
Wertgesichtspunkte	Ältere Bäume mit abschirmenden Eigenschaften; als Brutvogelhabitat geeignet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35775	
			DK5 DK5-GK	6648	6650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	28 30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.04.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	81,4175	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Kaum Maßnahmen möglich, da der Bereich zur Anlage einer Rampe überprägt werden muss.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- 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	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-											
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-	-											
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-											
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35775	
			DK5 DK5-GK	6648	6650
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	28	30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.04.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	81,4175	
			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	
Allium ursinum (Bär-Lauch)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		-	-													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-													
Rosa spec. (Rose)	7	z		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														16				

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