

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35790
		DK5 DK5-GK	6648 6850
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	67 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	364,816
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Knick mit sehr flachem bzw. fehlendem Wall und teilweise fehlender Strauchschicht. Lockere Baumschicht z. T. sehr alten Stiel-Eichen und vor allem im Abschnitt 1.5 mit alten Rotbuchen. Streckenweise mit dichtem, hohen Gebüsch aus Weißdorn als Hauptbestandbildner locker durchsetzt von Schwarzem Holunder und Schlehe. Im Bereich fehlender Strauchschicht am Stockflethweg mit grasbestimmter Krautschicht aus Honiggras, Rotstraußgras, Drahtschmiele sowie Johanniskraut. Hier wächst auch etwas Besenginster. Die Abschnitte in der Grünfläche am Rückhaltebecken wurden gestrichen, da sie keine Knickcharakter haben und Teil der Grünfläche sind. Auch der Abschnitt an der Tangstedter Landstraße wurde gestrichen, da es sich nur um einige Einzelbäume handelt.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel zum Stockflethweg und am Nordrand des Krankenhausgeländes			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wohnen			
Rechtswert (X)	567919	Hochwert (Y)	5948300	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 84%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%]			

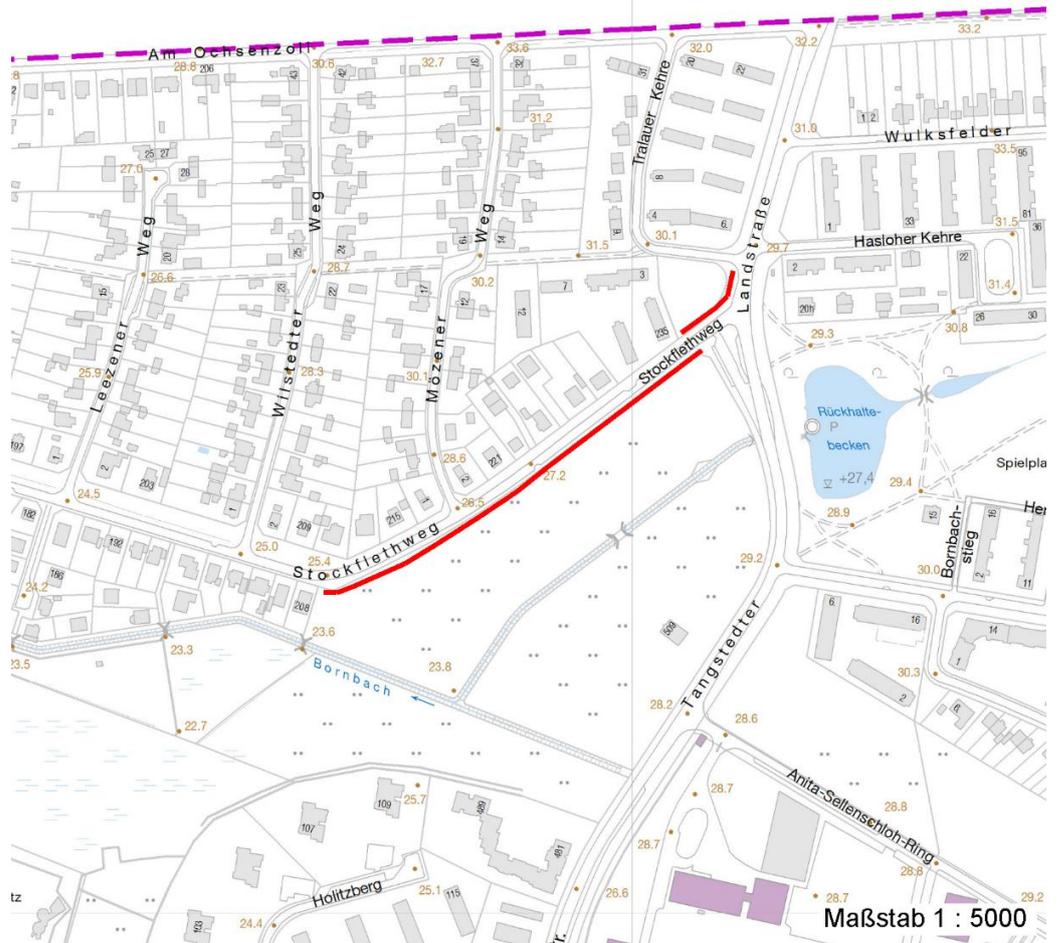
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35790
		DK5 DK5-GK	6648 6850
		DK5 - Name	Ochsenzoll
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	67 1
Bearbeitung	NET	Kartierung	08.09.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	364,816
Anzahl Abschnitte	2	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)
35790	35791	6648	67	02.09.2011	K	6850	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46	0	6648_67_080904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Baumbestand mit guter Vitalität

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35790
		DK5 DK5-GK	6648 6850
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	67 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	08.09.2004
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	364,816
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Dominanz von Laubgehölzen Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	6648_67_080904_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: natürlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35790
			DK5 DK5-GK	6648 6850
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	67 1
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	08.09.2004
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	364,816
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	z.T. flacher Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Colchicum autumnale (Herbstzeitlose)	7	w		K1										0	3		D	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	l		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	w		K1										V			V	V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35790	
			DK5 DK5-GK	6648	6850
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	67	1
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	08.09.2004	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	364,816	
			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	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1	
Anzahl Arten														25				

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