

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35752	
			DK5 DK5-GK	6648	6648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4099,5621	
			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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Überwiegend junger Laubwald auf frischem (bis leicht feuchtem) Untergrund. Seit der Referenzkartierung von 1986 hat sich aus der alten Brache mit einigen verbliebenen Zeigern menschlicher Pflanzaktivitäten auf natürliche Weise ein junger Pionierwald entwickelt. Zur Dokumentation dieser Entwicklung wurde der Bogen neu kartiert.

Die Baum- und Strauchschicht (ineinander übergehend mit viel Naturverjüngung) wird von einem Gemisch aus Erlen, Zitter-Pappeln, Eschen, Eichen und Traubenkirschen bestimmt. Noch hat kein Waldtyp die Oberhand gewonnen. In der Krautschicht weiß die Garten-Goldnessel große Flächen zu vereinnahmen. Ansonsten reichlich Giersch, Knoblauchsrauke, Gundermann

Am SE-Rand der Fläche, wo sie sich zum Bornbach neigt, erhält die Fläche relativ viel Licht. Dort findet sich die einzige Rote-Liste-Art des Gebiets, das Wald-Schaumkraut (RL 2), und eine alte angepflanzte Linden-Reihe. Einige von Menschen eingebrachte Nadelhölzer beeinflussen den Bestand am Rande.

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	WP	Pionierwald/ Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N-lich der Solferinostraße			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	567252	Hochwert (Y)	5948041	
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)		Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%]			

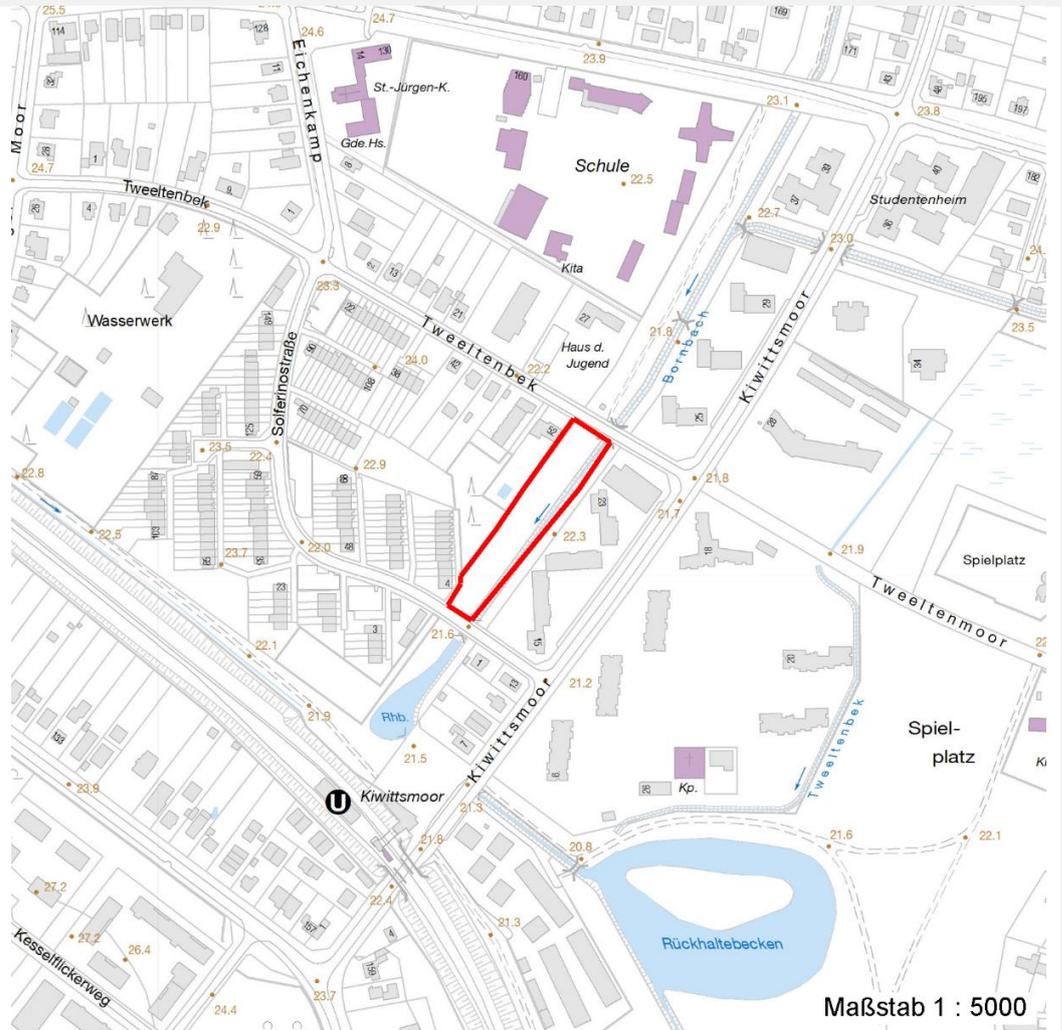
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35752	
			DK5 DK5-GK	6648	6648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4099,5621	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35752	35579	6646	297	09.06.2011	N	6648	8
35752	35750	6648	2	15.08.1986	K	6648	3
35752	35751	6648	2	15.09.1995	K	6648	3
35752	35753	6648	92	10.06.2011	N	6648	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Naturverjüngung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	35752
		DK5 DK5-GK	6648 6648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4099,5621
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pionierwald/ Vorwald (2000)	Biotoptyp	WP
- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35752
			DK5 DK5-GK	6648 6648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	2 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4099,5621
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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	z		-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-												
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		-							X					
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-												
Cardamine flexuosa (Wald-Schaumkraut)	7	z		-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-								X				
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-												
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-												
Hedera helix (Efeu)	7	z		-												
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-												
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	l		-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-												
Oxalis dillenii (Dillenius' Sauerklee)	7	w		-										D		
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-												
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-												
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-												
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	z		-												
Populus spec. (Pappel)	7	z		-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		-												
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	35752	
			DK5 DK5-GK	6648	6648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	2	3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4099,5621	
			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	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-														
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-														
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	z		-									X					D
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														51				

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