Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	142156 6648 Ochsenzol	6650	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MIS Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	14 03.07.2020 6632,2869		

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit	 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbela Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den loka Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ub 	alen Biotopverbund oder als	

Bestandsbeschreibung

Der Ahornwald befindet sich in einem eingezä unten Brunnenschutzgebiet und ist deshalb unzugänglich, die Artenliste ist daher unvollständig. Die Abgeschlossenheit und geringe Pflege bergen ökologisches Potenzial.

Gegenüber der Vorkartierung scheint sich nicht viel verändert zu haben. Die Baumschicht aus zwei Altersklassen setzt sich vornehmlich aus Berg- und Spitz-Ahorn bis 30 cm BHD und 20 m Höhe zusammen. Auch die Strauchschicht wird von Ahorn bestimmt, da neben sind Schwarzer Hol under und Weißdorn eingestreut. Die Krautschicht ist schwach ausgebildet. Nur im Zufahrtsbereich gibt es viel Knoblauchsrauke und Giersch. Hier wurde auch eine kleine Buchenhecke gepflanzt, am Zaun sind Zierarten zu finden.

Vo	/orkommen an Biotoptypen					
1	TF		Тур		HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp			- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4		LRT	Lebensraumtyp			
1	1				Ja	100 %
2	_	WXH	Laubforst aus heimischen Arten	(2018)	50	
		V V /\ I I	Laubioi st aus lie lillistrie i Ai teli	120101		

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Südlich Am Ochsenzoll, Westlich Pannsweg, direkt an der Stadtgrenze. Wohnsiedlung, Straße					
Rechtswert (X)	567058	Hochwert (Y)	5948493			
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET	Biosphärenreservat	Nationalpark				
Wasserschutzgebiet	Langenhorn/Glashütte [1 / Anteil: 6%], Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 94%]					

25.09.2022 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							B
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	142156 6648 Ochsenzol	6650 I	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MIS Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	14 03.07.2020 6632,2869		

Weitere Erhel	Weitere Erhebungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
142156	35726	6648	14	15.09.1995	K	6650	13
142156	35727	6648	14	12.09.2003	K	6650	13
142156	35728	6648	14	26.05.2011	K	6650	13
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79234 79235	0 0	6648_14_030720_2.JPG 6648_14_030720_1.JPG	

25.09.2022 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 142156 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6648 6650 DK5 - Name Ochsenzoll Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 14 13 Kartierung Bearbeitung MIS Kopie Ja 03.07.2020 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 6632,2869

Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben				
Merkmal	Wert			
Auswertung				
Gefährdung/Einflüsse	Keine			
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial			
	ungestört			
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Naturna he Gehölze			
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten			
	Kleinsäuger			
	Vögel			
Maßnahmen	1.1 - Sukzes sion ungestört a blaufen lassen			
	9.5 - Totholz im Wald belassen			
	1.8 - Bes eitigung von Zierpflanzen (Besonders im Randbereich am Zaun)			

Aufnahmerichtung

Foto

Fotodatei 6648_14_030720_1.JPG Fotodatei 6648_14_030720_2.JPG
Bildbeschreibung k.A. Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte





Teilflächenbeschreibu	ıng			
Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus hei mischen Arten	(2018)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz			 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT			FFH-LRT	
Beschreibung			Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Er	de (natürlich)		Hauptfläche	Ja
			Flächenanteil	100 %
			FFH-Unters.Fläche	Nein
			Saatgutfläche	Nein

25.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen						В
	.			Interne Nr.	142156	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	6648	6650
				DK5 - Name	Ochsenzol	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	14	13
Bearbeitung	MIS	Kopie	Ja	Kartierung	03.07.2020)
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	6632,2869	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h3 - (mittel) humos
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	5 - halbschattig
Veg Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	60 %
2. Baums chicht	40 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	20 %
Veg Struktur	
Totholz	1.00 Anz. / ha
Altersstruktur	m - mehrs chichtig, naturnah a ber ohne Al tersstadien
Veg Höhe	
1. Baums chicht	20.00 m
2. Baums chicht	15.00 m
VegZeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste															
Gruppe / Pflanzenart		М	W	Vs	St PA	Ph	Sz	vs	v	G	cf	§	 e List ND	e SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	d													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	d													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	Z													

25.09.2022 Seite 4 von 5 Erhebungsbogen Interne Nr. 142156 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6650 6648 DK5 - Name Ochsenzoll Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 14 13 Bearbeitung MIS Kopie Ja Kartierung 03.07.2020 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 6632,2869

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	Z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W															
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Z															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	W															
Hedera helix (Efeu)	7	Z															
llex spec. (Stechpalme)	7	W															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	W															
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	W															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	W															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	Z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	Z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Z															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	W															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	Z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	W															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	W															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	W															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	W											b		3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
					An	zahl F	Rote L	.iste	Arter	1					1		1
					An	zahl A	Arten			27							

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

25.09.2022 Seite 5 von 5