

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142189
		DK5 DK5-GK	6648 6850
		DK5 - Name	Ochsenszoll
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	56 16
Bearbeitung	MIS	Kartierung	03.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11045,6365
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Die artenreiche Wiese wird vermutlich von Zeit zu Zeit extensiv von Pferden beweidet, zum Kartierzeitpunkt und auch später waren aber keine Tiere zu sehen, auch gab es keinen Verbiß.
 Die Fläche ist Richtung Süden zum Bornbach leicht geneigt, die südliche Hälfte ist dadurch etwas feuchter und längerwüchsig, während die Nordhälfte trockener und kurzwüchsig ist. Es gibt diverse Süßgräser in ähnlichen Anteilen. Im nördlichen Teil wächst häufig Gewöhnliche Schafgarbe, Gewöhnliches Ferkelkraut und Spitzwegerich. Im südlichen Teil dagegen viel Kriechender Hahnenfuß, Wiesen-Fuchsschwanz und Löwenzahn. Viele weitere Grünlandarten sind regelmäßig eingestreut. Am Westrand kommen Espen auf.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am östlichen Ende des Stockflethweges		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Straße, Wohnen		
Rechtswert (X)	567855	Hochwert (Y)	5948203
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	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet	Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142189
		DK5 DK5-GK	6648 6850
		DK5 - Name	Ochsenzoll
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	56 16
Bearbeitung	MIS	Kartierung	03.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11045,6365
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege (Verbuschung)
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	4.6 - extensive Weidenutzung (d.h. Bei behalten der ursprünglichen Nutzung. Alternativ 2-Schnitt Wiesen-Nutzung)

Foto

Fotodatei	6648_56_030620_1.JPG	Fotodatei	6648_56_030620_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142189	
			DK5 DK5-GK	6648	6850
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenszoll	
Bearbeitung	MIS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	56 16
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.06.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	11045,6365
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, aber etwas zertreten
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.40 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	z														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142189	
			DK5 DK5-GK	6648	6850
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ochsenzoll	
Bearbeitung	MIS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	56 16
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.06.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	11045,6365
				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	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	h															D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	w																D
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten																37		

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