

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140519
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1302
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			08.06.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				122970,0886
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Stark welliges Gelände (Jungmoränengebiet) mit teils mager-sandigem, sonst lehmigem Untergrund. Sehr großräumig als dauerhafte Weidefläche genutzt, umgeben von fest installierten Weidezäunen, unterbrochen von kleineren Gewässern. Umgeben von Knicks und Kleingehölzen. In den Mulden teilweise offenbar etwas feuchter, auf den Kuppen mitunter mit Trockenstreß. Aktuell von einer größeren Rinderherde beweidet, relativ kurz verbissen und offen. Die Vegetation ist gegenwärtig teilweise nur etwa 5 cm hoch, einzelne Grashalme erreichen 30 bis 50 cm Wuchshöhe. Die Vegetation im Zentrum der Flächen ist offenbar in jüngerer Vergangenheit umgebrochen und eingesät worden und nur mäßig artenreich. Hier herrschen Wirtschaftsgräser, v.a. Weidelgras, etwas Lieschgras vor, dazwischen der Boden ist häufig von Kriechendem Hahnenfuß, der etwas staunasse Bodenverhältnisse anzeigt und größeren Beständen von Weißklee bewachsen. Die Vegetation ist durch Blühaspekte von Gänseblümchen, Weißklee und Kriechendem Hahnenfuß mäßig blütenreich. Der Boden zwischen den Pflanzen ist offen, die Vegetationsbedeckung beträgt nur rund 80%. Eine etwas größere Artenvielfalt ist lediglich entlang der Randzäune zu beobachten, bei denen keine Einsaat stattgefunden hat. Das Grünland ist im letzten Sommer z.T. vollständig ausgefallen, weil die Kuppen zeitweilig nicht ausreichend mit Wasser versorgt waren. Die trocken-mageren Standortverhältnisse werden aktuell v.a. von Vorkommen von Ferkelkraut im Bestand angezeigt.

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	Südlich Duvenstedter Triftweg, östlich Infohaus			
Nachbarnutzung/en	Gehölze, weitere Grünlandflächen, Wälder, Wanderwege			
Rechtswert (X)	575545	Hochwert (Y)	5952180	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: <1%], NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

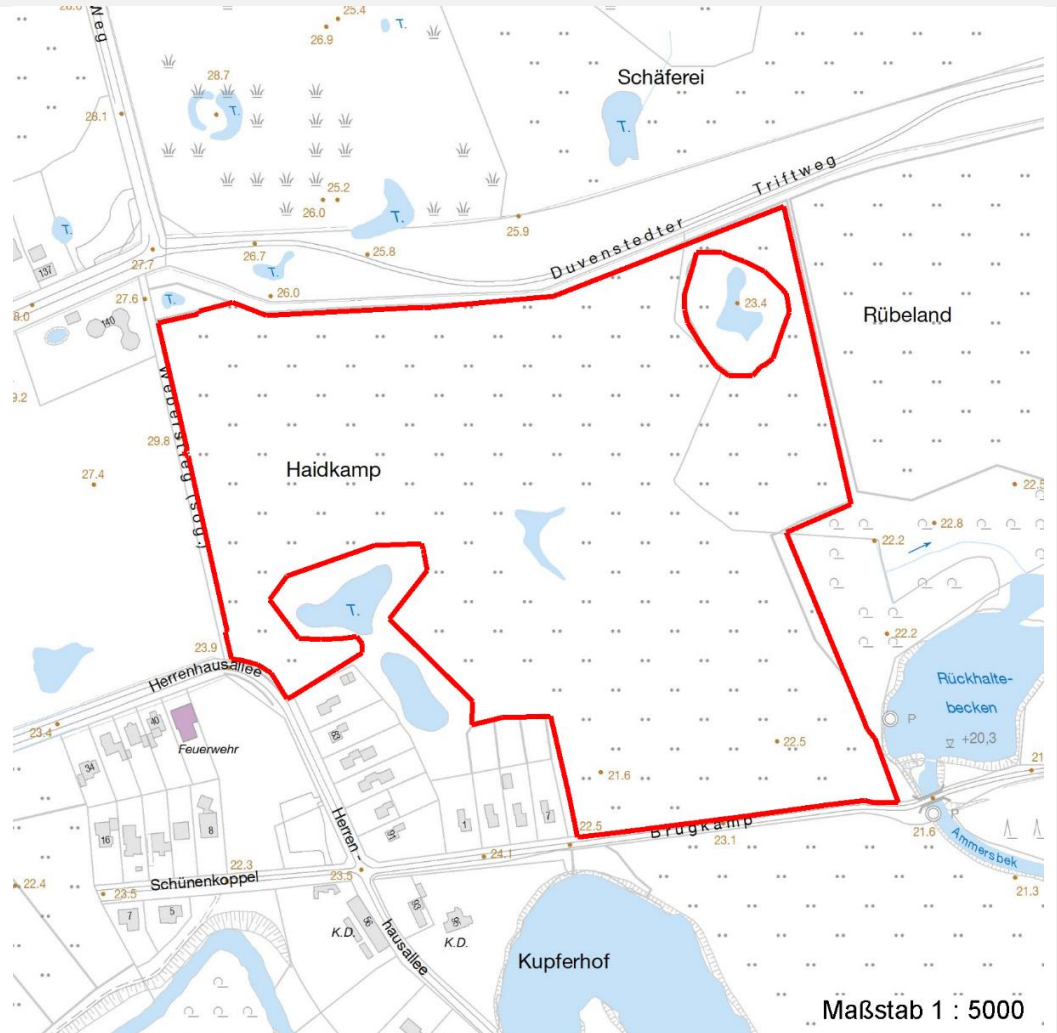
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140519
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7452
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1302
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	122970,0886
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140519	96102	7452	299	19.06.2015	<		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
77798	0	7452_1302_080620_1.JPG	
77799	0	7452_1302_080620_3.JPG	
77800	0	7452_1302_080620_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

29.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140519
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7452
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	1302
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	122970,0886
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Umbruch und Einsaat, eventuell auch Düngung, gegenüber früheren Kartierungen ist das Grünland offenbar deutlich verarmt.
Wertgesichtspunkte	Strukturreiches Gelände, magere Standortvoraussetzungen, nur extensive Düngung, es bestehen günstige Voraussetzungen zur Entwicklung von artenreichem, schutzwürdigem Grünland.
Maßnahmen	Zukünftig keine Umbrüche mehr vornehmen, zeitweilig als Mähwiese nutzen, eventuell weitere Arten einbringen, die besser an trocken magere Standortverhältnisse angepasst sind.

Foto

Fotodatei 7452_1302_080620_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_1302_080620_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7452_1302_080620_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140519
			DK5 DK5-GK	7452
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	1302
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			08.06.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				122970,0886
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland	(2018)	Biotoptyp	GMZ
- 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	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	19 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-						-						
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-						
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140519
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1302
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.06.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	122970,0886
			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	
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-	-						-							
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-							
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-						-							
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-						-							
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-						-							
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-						-							
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-						-							
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-	-						-							
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-						-							
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-	-						-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-						-							
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-						-							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h		-	-						-							
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-	-						-							
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-	-						-						V	
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		-	-						-							
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-							
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-	-						-							
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-						-							
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-	-						-							
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-	-						-							
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-	-						-							
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														34				

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