

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57340
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	176 93
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1186,609
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 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

Knick-Neuanlage mit einem am Fuß etwa 3 m breiten, zentral 1 m hohem Wall, mehrreihig bepflanzt, mit wenig landschaftstypischer Strauchvegetation aus teils nicht vollständig heimischen Arten wie Hartriegel, Liguster, Feld-Ahorn, höheren Anteilen von Pfaffenhütchen. Vereinzelt mit etwas größeren Bäumen, die spätere Überhälter bilden können: Feld-Ahorn und Rot-Buchen, die derzeit jedoch erst Stammdicken von maximal 20 cm erreichen. Die Krautvegetation ist auf dem Wall und im Saum zum überwiegenden Teil recht nitrophytisch geprägt mit hohen Anteilen von Brennessel, Giersch, in Teilbereichen auch Stauden-Knöterichfluren. Der nördliche der beiden Knicks hat eine z.T. etwas aufgelichtete Strauchschicht. Hier dominieren Ruderalarten.

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	HWN	Knickneuanlage (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bergkoppel		
Nachbarnutzung/en	Acker, Intensivgrünland		
Rechtswert (X)	574836	Hochwert (Y)	5952679
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.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

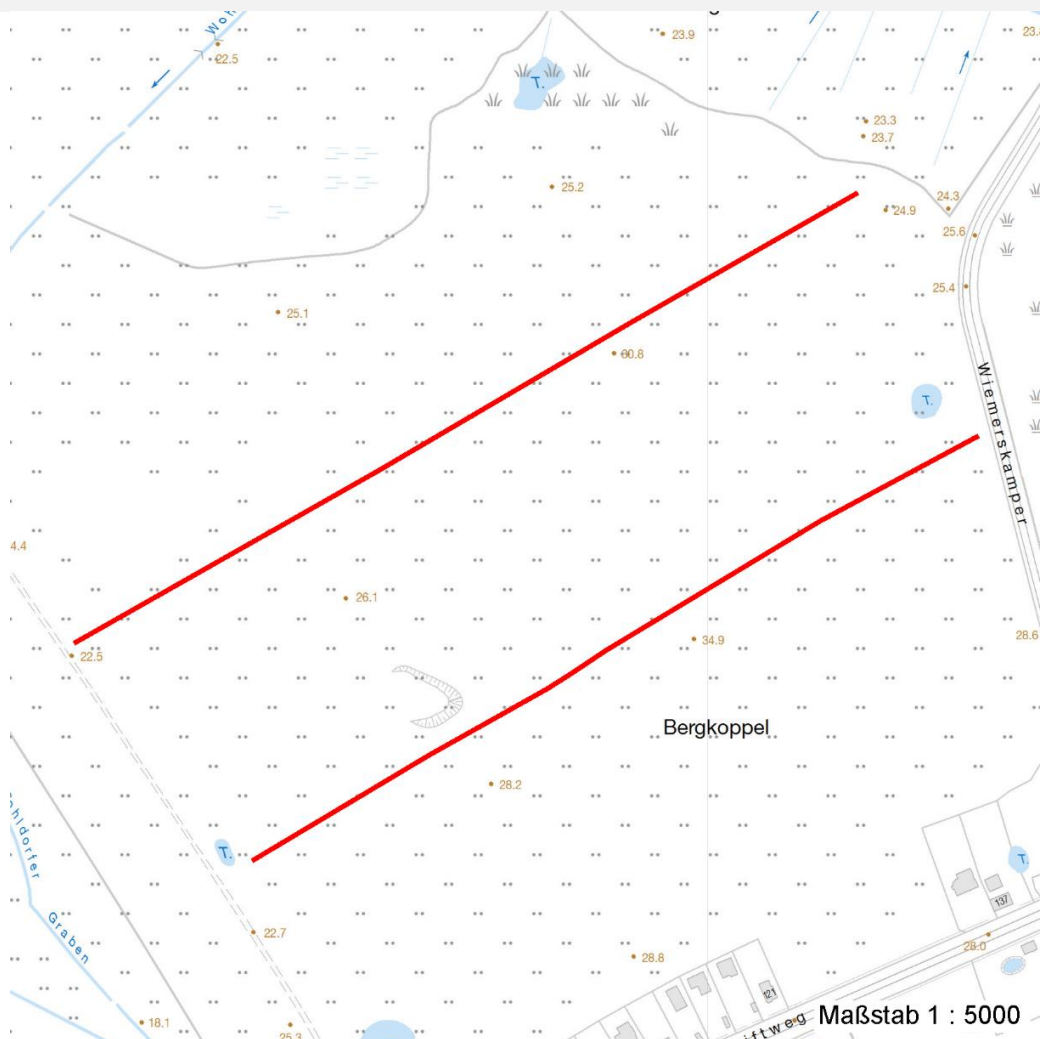
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57340	
			DK5 DK5-GK	7452	7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	176 93
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	14.10.2009	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1186,609	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57340	57339	7452	176	29.09.2003	K	7454	93
57340	96125	7452	315	23.07.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25109	0	7452_176_141009_1.JPG	
25110	0	7452_176_141009_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57340
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	176 93
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1186,609
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Einbau von Jagdeinrichtungen, jagdliche Nutzung, landschaftsuntypische Pflanzung von Gehölzen, Anteil von gebietsfremden Arten.
Wertgesichtspunkte	Gliederung der großen Ackerlandschaft durch Knickstrukturen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Langfristig die nicht heimischen Gehölze durch heimische ersetzen, Nutzung der Ackerflächen leicht extensivieren, zumindest in Knicknähe Einsatz von Düngemitteln reduzieren.

Foto

Fotodatei 7452_176_141009_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_176_141009_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Knickneuanlage (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	HWN
- Zusatz		- 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.	57340
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	176 93
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1186,609
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodietaea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-	-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkröpf)	7	w		-	-													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-	-													
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w		-	-													D
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57340
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	176 93
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1186,609
		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			
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	z		-	-															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-															
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-	-															
Malva neglecta (Weg-Malve)	7	w		-	-											V		V		
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-															
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w		-	-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-															
Rhamnus cathartica (Kreuzdorn)	7	w		-	-											G				
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-	-											G				
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-															
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		-	-												1	3		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-	-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-															
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-	-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-															
																	Anzahl Rote Liste Arten	3	3	1
																	Anzahl Arten	38		

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