

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115119
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	181 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	785,662
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Strauch-Baumhecke zwischen landwirtschaftlichen Nutzflächen

Teilweise ist die Hecke sehr lückig, teilweise sind Einzelgehölze durchgewachsen. In der Strauchschicht ist Brombeere dominant, typische Straucharten wie Corylus avellana, Sambucus nigra, Crataegus monogyna und Prunus spinosa sind vorhanden aber nur in geringen Anteilen.

Die Baumschicht wird geprägt von Quercus robur, Betula pendula und Alnus glutinosa. Aufgrund der direkt angrenzenden, intensiven Nutzung, ist die Krautschicht artenarm und nur sehr kleinflächig ausgebildet und besteht hauptsächlich aus nithrophilen Arten.

Die Hecke befindet sich immer noch in einem eher schlechten Pflegezustand.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Glinder Straße im Flurstück Meßraden		
Nachbarnutzung/en	Grünland und Acker		
Rechtswert (X)	574439	Hochwert (Y)	5933797
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billstedt (130)	Gemarkung	Öjendorf (116)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Billstedt [3 / Anteil: 44%]		

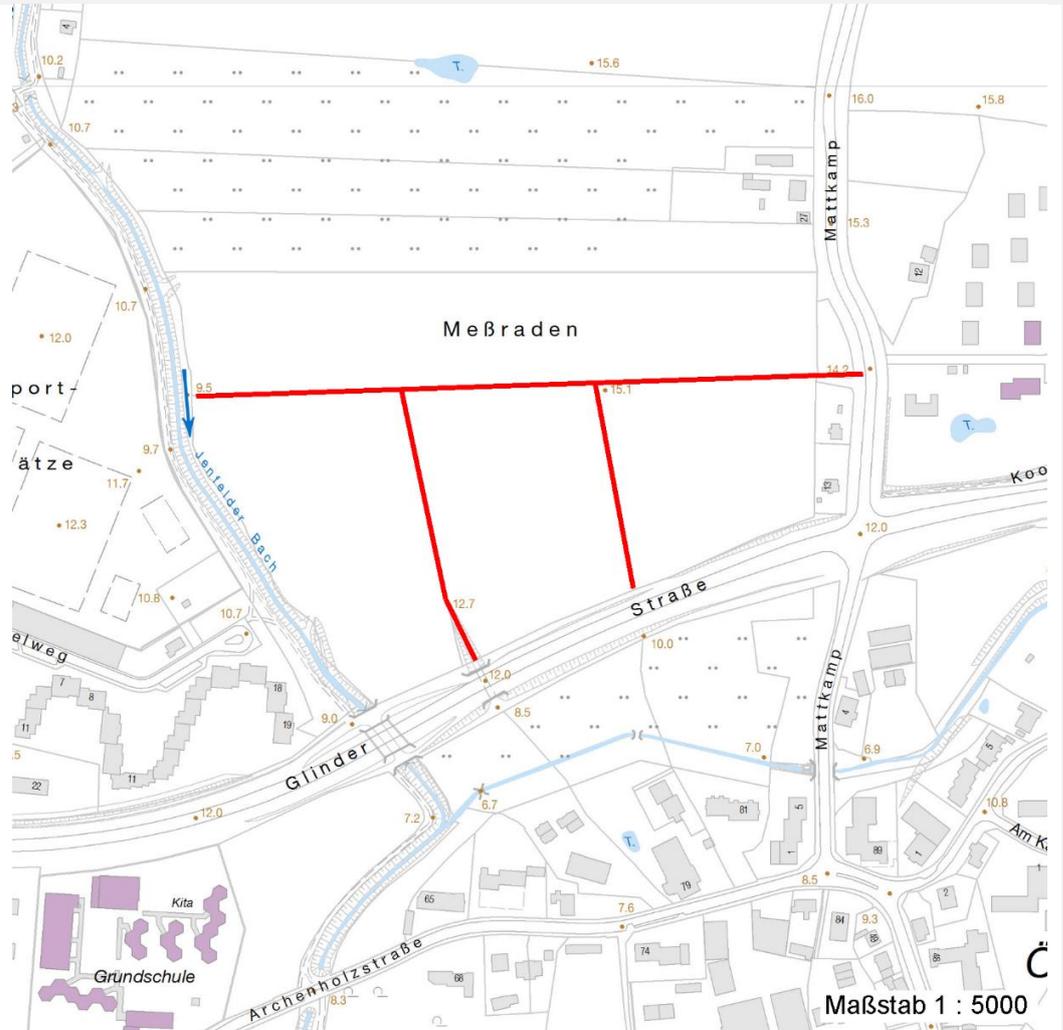
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115119
		DK5 DK5-GK	7432 7434
		DK5 - Name	Öjendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	181 23
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	785,662
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
115119	53592	7432	181	26.06.2001	K	7434	23
115119	53593	7432	181	21.10.2009	K	7434	23
115119	53593	7432	181	21.10.2009	=	7434	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62568	0	7432_181_150817_9.JPG	
62569	0	7432_181_150817_1.JPG	
62570	0	7432_181_150817_2.JPG	
62571	0	7432_181_150817_3.JPG	
62572	0	7432_181_150817_8.JPG	
62573	0	7432_181_150817_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115119
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	181 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	785,662
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62574	0	7432_181_150817_6.JPG	
62575	0	7432_181_150817_7.JPG	
62576	0	7432_181_150817_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung der angrenzenden Landwirtschaftsflächen
Wertgesichtspunkte	Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhöhung der Strukturvielfalt durch Schaffung eines Randstreifens regelmäßiger Pflegeschnitt Pflanzung von typischen Straucharten in den Lücken

Foto

Fotodatei	7432_181_150817_1.JPG	Fotodatei	7432_181_150817_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	115119
		DK5 DK5-GK	7432 7434
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Öjendorf
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	181 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2017
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	785,662
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Foto

Fotodatei	7432_181_150817_3.JPG	Fotodatei	7432_181_150817_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	35 %
Strauchschicht	65 %
1. Krautschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	115119	
			DK5 DK5-GK	7432	7434
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Öjendorf	
Bearbeitung	ROG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	181	23
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	15.08.2017	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	785,662	
			Breite (lineare Abb.) [m]	8	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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