

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91650
		DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	390
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	765,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe 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 aus überwiegend verschiedenen Weidenarten v.a. Bruch-Weide und Strauch-Weide, Grau-Weide und Korb-Weide, daneben höhere Anteile eventuell gepflanzter Gehölze wie v.a. Traubenkirsche und Hartriegel. Teilweise haben die Gehölzstreifen breitere, halbruderale Randstreifen zu angrenzenden Äckern, bzw. Wegen hin mit hohen Anteilen von Brennessel. Auch Teilabschnitte der Gräben, die nicht von Bäumen überschattet sind, werden häufig von Brennesselbeständen eingenommen.

Vorkommen an Biotoptypen				HF	F.Anteil
1	TF	Typ			- gesetzl. Grundl.
2	BTYP	Biotoptyp			
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen			
4	LRT	Lebensraumtyp			
1	1			Ja	100 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)			

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	am Siedlungsrand zwischen Cuxhavener Straße und Bahntrasse		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Grünland, Acker, Sportplätze		
Rechtswert (X)	554076	Hochwert (Y)	5924916
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91650
		DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	390
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	765,55
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	5424_390_280815_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6	
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9	
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3	
Vegetation	Reaktion	neutral	6,6	
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4	
	Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6	
	Giftpflanzen		0	
	Überschw.anzeiger		3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91650
			DK5 DK5-GK	5424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fischbek
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	390
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	28.08.2015
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	765,55
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	l															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z											D		D		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1			
Anzahl Arten										30							

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