

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47827
			DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	8 1
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.07.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5886,9126
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	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	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Artenreicher Gehölzbestand aus mittelalten Rot-Buchen, hoch ausgewachsenem Eingrifflichem Weißdorn, Hainbuchen, Stiel-Eichen und vereinzelt Hybrid-Pappeln. Die sehr lockere Strauchschicht besteht in den lichterem Bereichen aus Schwarzem Holunder. Die Krautschicht ist nur sehr spärlich ausgebildet, lokal findet sich vermehrt Kleinblütiges Springkraut.

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	WM	Buchenwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Helbingstraße		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Gewerbegebiet, Wohngebiet.		
Rechtswert (X)	572210	Hochwert (Y)	5937802
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wandsbek (508)	Gemarkung	Hinschenfelde (548)
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			
Wasserschutzgebiet			

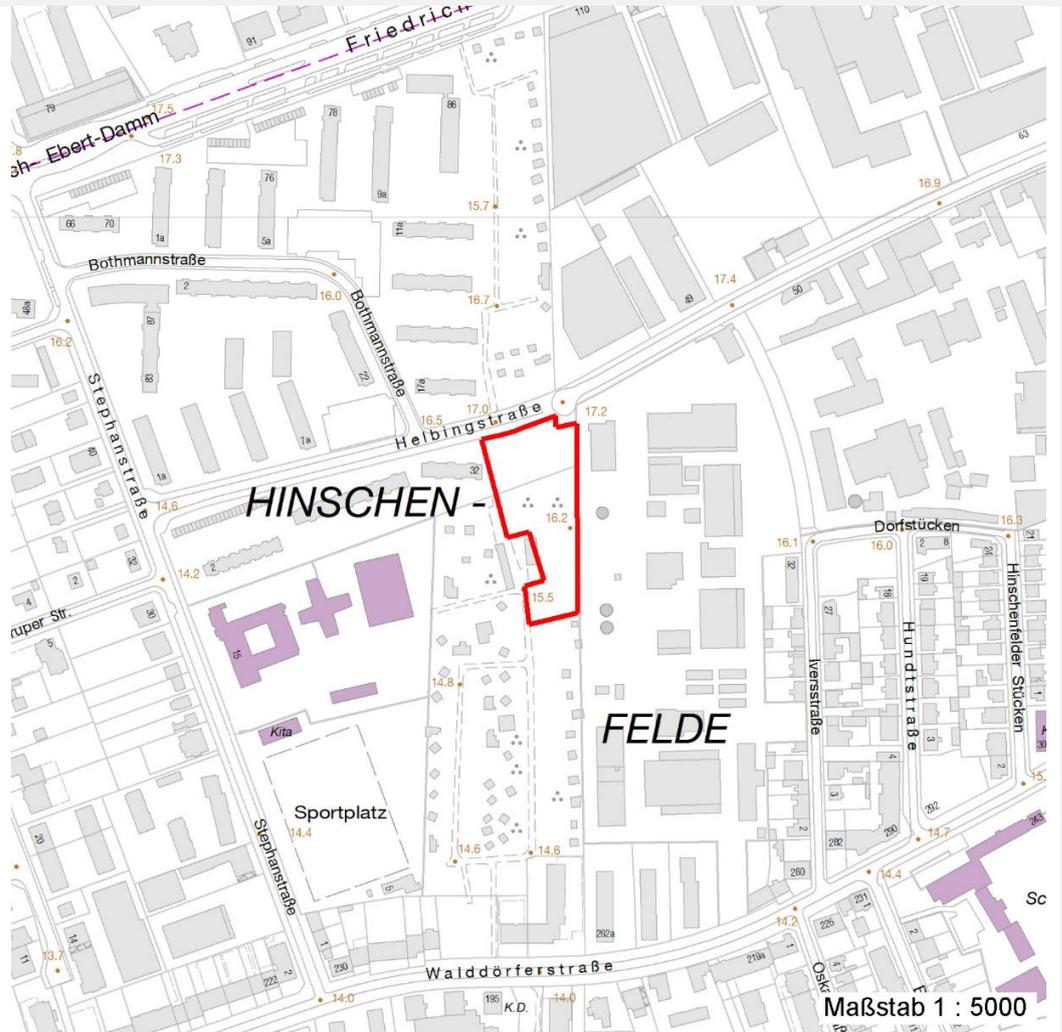
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47827
		DK5 DK5-GK	7236 7238
		DK5 - Name	Hinschenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 1
Bearbeitung	LUD	Kartierung	08.07.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5886,9126
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47827	47825	7236	8	15.10.1987	K	7238	1
47827	47826	7236	8	21.07.1999	K	7238	1
47827	112026	7236	8	04.10.2017	K	7238	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
86	0	7236_8_080707_1.JPG	
87	0	7236_8_080707_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47827
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	8 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5886,9126
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen
	Trittsteinbiotop
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten
	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung als Trittsteinbiotop.
Maßnahmen	Entwicklung zum Mischwald fördern
	Erhaltung von toten und hohlen Bäumen
Größe	
Breite	56.00 m

Foto

Fotodatei	7236_8_080707_1.JPG	Fotodatei	7236_8_080707_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald (2000)	Biotoptyp	WM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Gehölz		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47827
			DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			8 1
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				08.07.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				5886,9126
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz -- schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	10 %
Mooschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		B2														
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	I		B2														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B2														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		B2														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47827
		DK5 DK5-GK	7236 7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinschenfelde
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	8 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5886,9126
		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	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l		K1														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		B2														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		K1														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														17				

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