

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41638
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10828,3002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad		
– 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

Großes Privatgrundstück mit in Reihen gepflanzten, meist einheimischen Gehölzen und einzelnen kleineren Schuppen auf der Fläche. Gehölzbestand vorwiegend aus Hainbuchen, Pappeln, Ebereschen zusammengesetzt. Neben den gepflanzten Gehölzen z.T. spontaner Jungwuchs von Bergahorn und Birken und vereinzelt Gebüsche. Zwischen den Gehölzen artenarmer Rasen mit einer sehr niedrigwüchsigen Krautschicht.
Auf Grund der Lage des Biotopes inmitten intensiv genutztem Acker- und Gartenbaulandes wird die Fläche, die den Biotop 21 umschließt, als wertvolle Ausgleichsfläche eingestuft. Sie sollte jedoch naturnah entwickelt werden.

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	0 %
2	EHP	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Ochsenwerder Landstraße, Ortseingang Ochsenwerder		
Nachbarnutzung/en	Acker, Gartenbau, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	571169	Hochwert (Y)	5926163
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)
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			

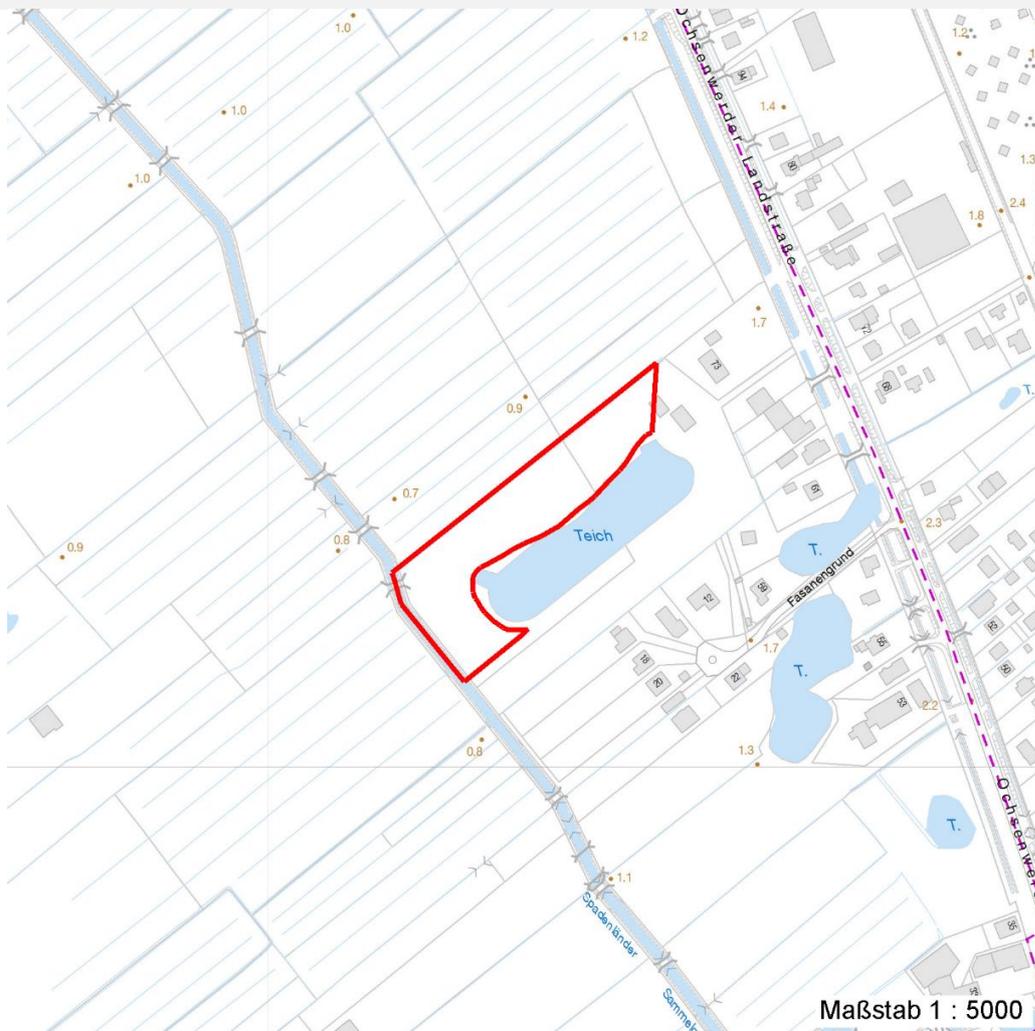
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41638
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10828,3002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41638	41644	7026	31	19.09.2006	K	7028	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46319	0	7026_31_100998_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential Wichtige ökologische Ausgleichsfläche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41638
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10828,3002
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher Entwicklung zu einem naturnahen Biotop durch extensive Pflege und zulassen der natürlichen Sukzession wünschenswert
Schutzvorschlag	Biotopanreicherung LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7026_31_100998_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Parkartiger Privatgarten mit gepflanzten Gehölzen, Biotop 44, 7028	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)	Biotoptyp	EHP
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41638	
			DK5 DK5-GK	7026	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Biotop-Nr. alt	31	44
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10828,3002	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																			
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	z		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-															
Salix spec. (Weide)	7	z		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		-														D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten										15									

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