

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41644	
			DK5 DK5-GK	7026	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10258,8557	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Großes Privatgrundstück mit parkartigem Garten

Auf dem Gelände befinden sich zwei Garten- / Wochenendhäuser jeweils umgeben von einem intensiv gepflegten Gartenbereich. Das übrige Grundstück wird von locker bis dichtem Gehölzbestand unterschiedlichen Alters eingenommen. Der überwiegende Teil besteht aus alten Pappeln, Hainbuchen, Eschen und Ahorn. Im Südwesten ist der Gehölzbestand jung und setzt sich aus Bergahorn und Birke. Im Nordosten gibt es einen dichten Fichtenbestand. Am Westrand stehen alte Weiden. Dort gibt es auch etwas Strauchschicht aus Holunder und Weiden.

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 Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	EHP	Parkartiger Garten mit Großbäumen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Ochsenwerder Landstraße, Ortseingang Ochsenwerder			
Nachbarnutzung/en	Acker, Fichtenbestand, Wohnbebauung			
Rechtswert (X)	571172	Hochwert (Y)	5926166	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

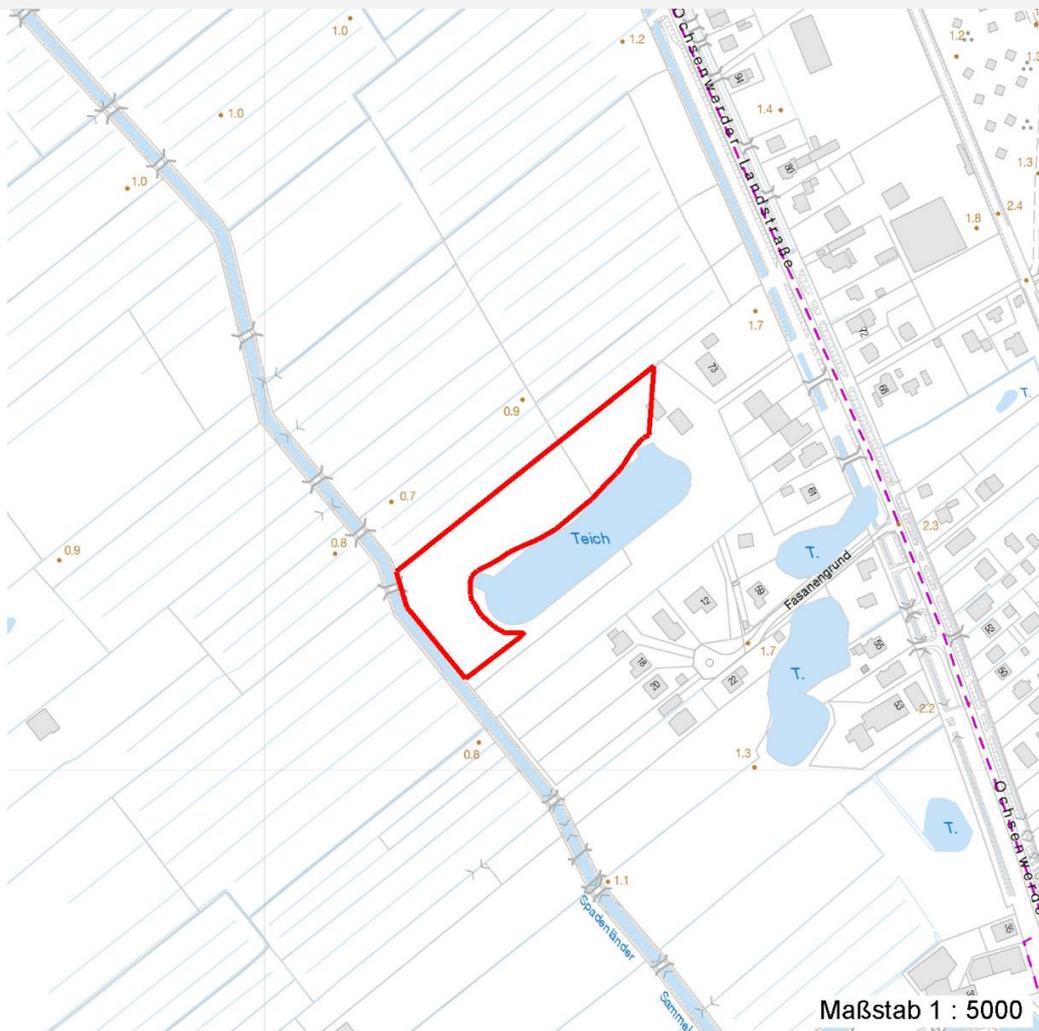
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41644
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10258,8557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41644	41638	7026	31	10.09.1998	K	7028	44
41644	98923	7026	732	19.09.2014	N		
41644	98924	7026	733	03.10.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11996	0	7026_31_190906_1.JPG	NE

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41644
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10258,8557
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Freizeitnutzung
Wertgesichtspunkte	Baumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	extensive Pflege
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7026_31_190906_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		- 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.	41644
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10258,8557
		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
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		B1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Salix spec. (Weide)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41644
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	31 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10258,8557
		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	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 18

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