

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25866
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1188,6995
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Tiefgelegener, zeitweilig wasserüberstauter, sumpfiger Randbereich zwischen benachbarten Straßen und Sportplatz. Zentral sumpfig, z.T. ausgeäunt. Mit einem nach Norden entwässernden Graben, jedoch mit ausreichend Wasserrückstau. Zentral naß bis sumpfig, derzeit ohne Krautvegetation, im Frühjahr eventuell mit Frühjahrsgeophyten. Der Bereich ist bewachsen von einem relativ dichten Baumbestand, dominiert von Schwarz-Erle, mit etwas Silber-Weide und etwas Esche. Teils etwas berankt von Efeu und Wildem Wein. Die Bäume erreichen Stammdicken von maximal 40 cm. Die Schwarz-Erlen sind mehrstämmig und in ferner Vergangenheit vermutlich wenigstens einmal zurückgestutzt worden. Evtl. Quellaustritte. Der nach Norden führende Graben trägt wesentlich zur Entwässerung der Fläche bei, ist relativ strukturarm aber ebenfalls von einer Reihe älterer Schwarzerlen gesäumt.

Stark verändert,kein Entwicklungspotenzial:kein LRT gemäß FFH-RL

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	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Sportplatz Außenmühle		
Nachbarnutzung/en	Sportplatz, Straße, kleine Parkanlage		
Rechtswert (X)	565395	Hochwert (Y)	5922758
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilstorf (705)	Gemarkung	Wilstorf (722)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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.	25866
		DK5 DK5-GK	6422 6424
		DK5 - Name	Harburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 48
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.10.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1188,6995
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)
25866	25831	6422	42	12.11.2001	K	6424	48

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25347	0	6422_42_191009_1.JPG	
25348	0	6422_42_191009_2.JPG	
25349	0	6422_42_191009_3.JPG	
25350	0	6422_42_191009_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25866
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1188,6995
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung über einen Graben, Vermüllung mit Gartenabfällen von den anschließenden Siedlungsflächen her.
Wertgesichtspunkte	Relikt der natürlichen Vegetation.
Maßnahmen	Entwässerung nach Westen reduzieren, Bestand nach Möglichkeit feucht halten, Gartenabfälle entfernen.

Foto

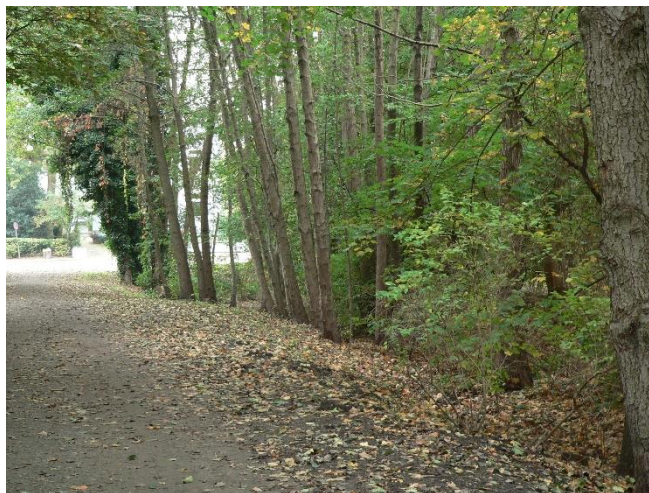
Fotodatei 6422_42_191009_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6422_42_191009_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

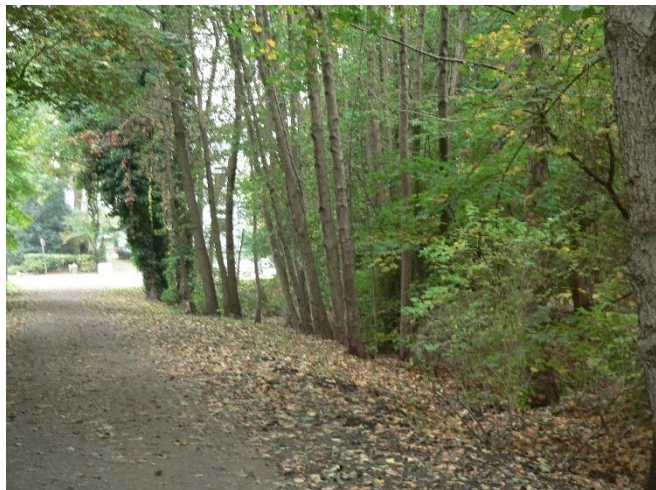
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25866
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1188,6995
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6422_42_191009_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6422_42_191009_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2000)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
kein LRT		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	3
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 48.0.04.01 - Alno-Ulmion (Erlen und Edellaub-Auenwälder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25866
			DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			42 48
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				19.10.2009
				Fläche / Länge [m²/m]
				1188,6995
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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	w		-	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-												
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-												
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-												
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-	-										D		
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-												
Lonicera tatarica (Tatarische Heckenkirsche)	7	w		-	-						X						
Matteuccia struthiopteris (Straußfarn)	7	w		-	-								b	3	V		
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-												
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		-	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten			
														1 1 1			
														Anzahl Arten 27			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland