

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	85146	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b>	6844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b>	69
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	04.10.2014	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	22092,0097	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Park am Mühlenteich mit lockerem Baumbestand aus älteren Birken, Platanen, Eichen, Hainbuchen, Rostkastanien, Fichten und Berg-Ahorn (Stammdurchmesser 0,3 - 0,6 m). Der Park besteht überwiegend aus intensiv gepflegten, artenarmen Rasenflächen aus typischen Arten wie Einjährigem Rispengras, Weidelgras, Weißklee, Gänseblümchen und Breit-Wegerich. Er wird zur Erholung, als Spielplatz und zum Hundausführen genutzt.

Zur Straße hin ist der Park durch einen dichten Baumbestand auf einer Böschung aus Berg-Ahorn, Hainbuche und Weißdorn mit zum Teil dichten Zierstrauchpflanzungen abgeschirmt.

## 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	EP	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Park am Mühlenteich		<b>Hochwert (Y)</b>	5942633	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Mühlenteich		<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)	
<b>Rechtswert (X)</b>	567943		<b>Gemarkung</b>	Fuhlsbüttel (421)	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord		<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Fuhlsbüttel (431)		<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [ HH-2018 / Anteil: 96% ]				
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>					

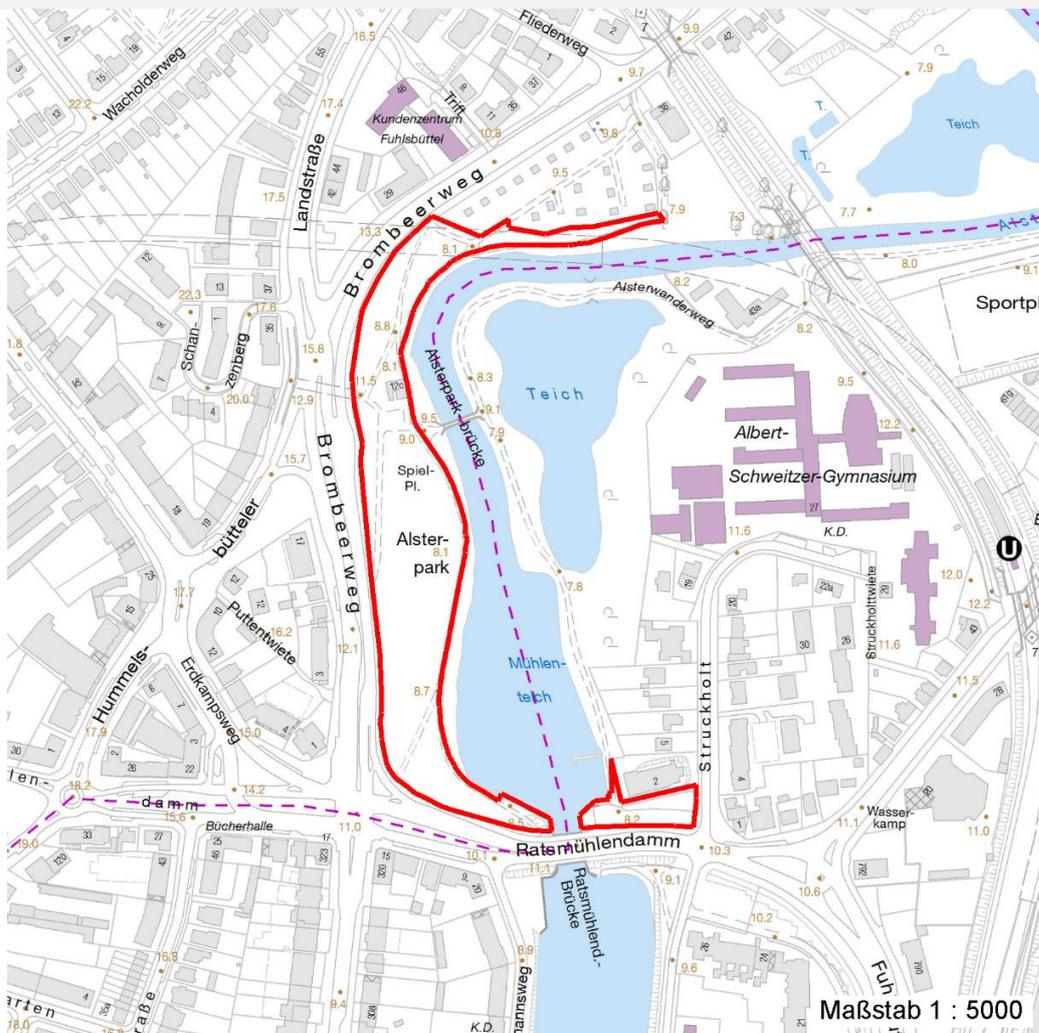
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	85146
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b> 6844
		<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 69
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	04.10.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22092,0097
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
85146	34477	6642	112	17.05.2004	K	6844	69

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Hunde, intensive Rasenpflege, Straßenlärm und -abgase
Wertgesichtspunkte	älterer Baumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Park
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	85146
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b> 6844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 69
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	22092,0097
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Extensivierung der Rasenpflege und Offenlassen einiger Bereiche

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)	<b>Biototyp</b>	EP
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	mittelsteile Straßenböschung, sonst eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>
	<b>Stickstoff (N)</b>
	<b>Reaktion</b>
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>
	<b>Giftpflanzen</b>
	<b>Überschw.anzeiger</b>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	85146
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6642</b> 6844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fuhlsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>112</b> 69
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22092,0097
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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)																		
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)																		
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)																		
Carpinus betulus (Hainbuche)																		
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)																		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)																		
Fagus sylvatica (Rotbuche)																		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)																		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)																		
Picea abies (Gemeine Fichte)																		
Plantago major major (Großer Wegerich)																		
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)																		
Poa annua (Einjähriges Rispengras)																		
Quercus robur (Stiel-Eiche)																		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)																		
Rhododendron spec. (Rhododendron)																		
Symphoricarpos albus (Schneebeere)																		
Taraxacum spec. (Löwenzahn)																		
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)																		
Trifolium repens (Weiß-Klee)																		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>																		

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