

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89250
			DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	272
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.10.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3440,4046
			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	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

Häufung von alten Stieleichen innerhalb landwirtschaftlicher Nutzflächen. Das Umfeld ist in Ackernutzung integriert, die Flächen unter den Bäumen werden z.T. auch als Lagerflächen genutzt, teils ist zwischen den Bäumen ebenfalls gepflügt worden. Dennoch hat sich ein Bestand aus alten, landschaftsprägenden Stieleichen erhalten, die zwischen 50 und 80 cm Stammdicke erreichen und 15 m Höhe, in einem relativ günstigen Pflegezustand. Offenbar Teil der alten Kultur- eventuell sogar auch Naturlandschaft.

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	HEG	Baumgruppe (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Marschbahndamm, östlich Kirchwerder Mühlendamm			
Nachbarnutzung/en	Gartenbau bzw. Ackernutzung			
Rechtswert (X)	580639	Hochwert (Y)	5917882	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Neuengamme (610)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89250
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	272
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3440,4046
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Die umgebenden Nutzungen und auch die Nutzungen unter den Bäumen sind relativ intensiv, teilweise Nutzung als Lagerflächen, teilweise Pflügen im Wurzelbereich der Bäume.
Wertgesichtspunkte	Alter, landschaftstypischer und landschaftsprägender Baumbestand.
Maßnahmen	Bäume dringend erhalten, im Kronenbereich der Bäume die Nutzungen aufgeben, den Bereich unter den Bäumen bestenfalls als Grünland nutzen oder mähen, jedoch kein Pflügen mehr im Wurzelbereich zulassen; Besser noch wäre eine Aufgabe der Nutzung im Bereich der Bäume und die Entwicklung eines Feldgehölzes

Foto

Fotodatei 8016_272_011014_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumgruppe (2000)	Biotoptyp	HEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89250
		DK5 DK5-GK	8016
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Riepenburg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	272
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3440,4046
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	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)																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-												

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 6

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