

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58542
		DK5 DK5-GK	7624 7826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	313 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4620,6093
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemaliges Gartengelände (Obst- und Gemüsegarten)
 Ehemaliges Gartengelände, das inzwischen stark verwildert ist und sich zu einem von Eschen geprägten Gehölz entwickelt hat. In der Baumschicht kommen neben Eschen noch eine Kastanie und einige alte Apfelbäume vor. Die Strauchschicht ist dicht und geht fließend in die Baumschicht über. Sie setzt sich aus Weißdorn, Holunder, Weide und Esche zusammen. Die gehölzfreien Bereiche am Westrand der Fläche werden von Brennnesseln und Zaunwinde bestimmt. Im Randbereich hat sich ein mit Rosen durchsetztes Brombeergebüsch entwickelt.

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	70 %
2	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Einmündung des Nettelburger Landwegs in den Allermöher Deich		
Nachbarnutzung/en	Acker, Straße		
Rechtswert (X)	577989	Hochwert (Y)	5925277
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)
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			

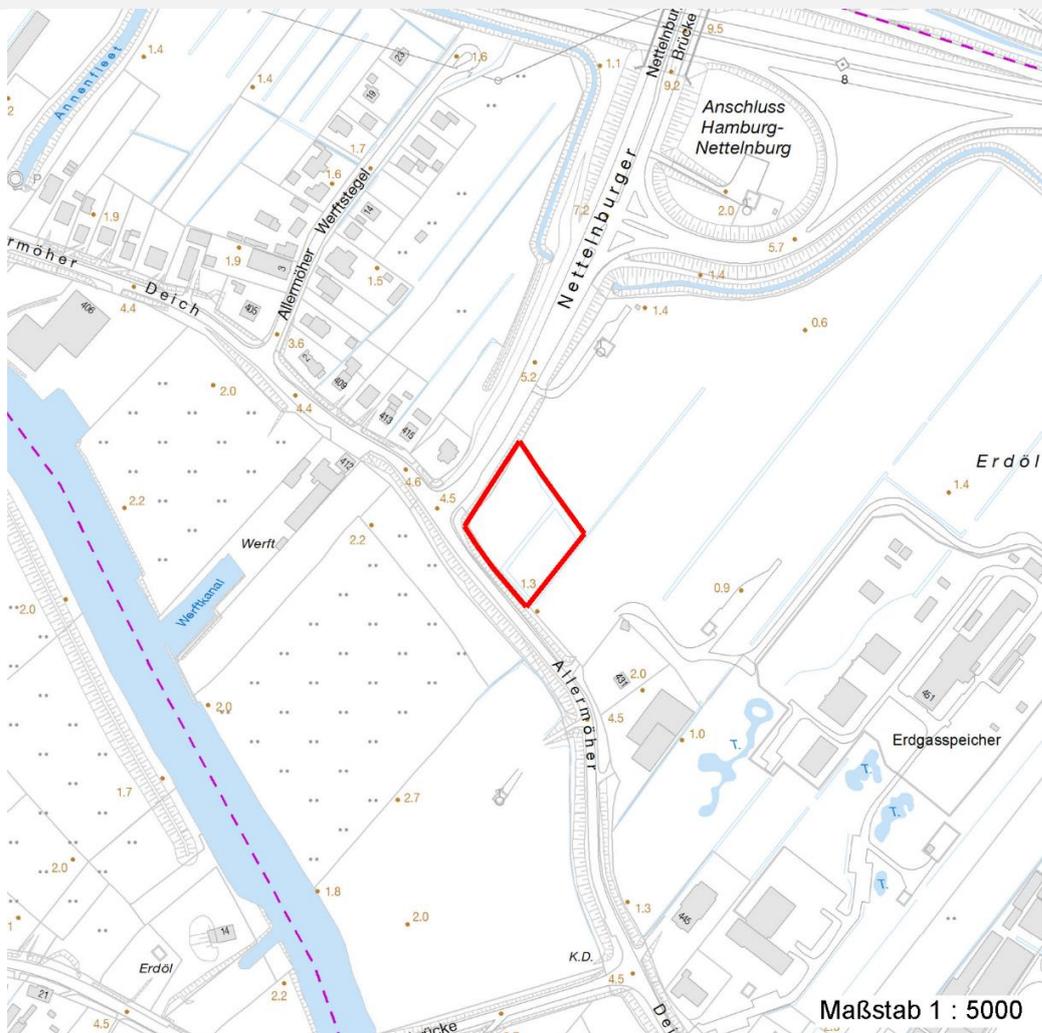
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58542	
			DK5 DK5-GK	7624	7826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook-Ost	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	313 15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.07.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4620,6093	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58542	58541	7624	313	15.09.1995	K	7826	15
58542	80610	7624	313	28.06.2012	K	7826	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
460	0	7624_313_270704_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

hoher Nährstoffgehalt im Boden durch ehemalige Nutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58542
		DK5 DK5-GK	7624 7826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	313 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4620,6093
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
	Vorkommen alter Obstbäume
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	7624_313_270704_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: ehemaliger Obst- und Gemüsegarten	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58542
		DK5 DK5-GK	7624 7826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	313 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4620,6093
		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	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58542
		DK5 DK5-GK	7624 7826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook-Ost
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	313 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4620,6093
		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
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 14

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein