

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	628	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	17	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,0129	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stadtgehölz zwischen Schule/Sportplatz und Este. Die Baumschicht hat eine Höhe von etwa 15-20m. Sie wird überwiegend aus Ahornen und Eschen sowie Silber-Weiden gebildet. Die Strauchschicht ist artenreich und sehr dicht, es überwiegt Jungwuchs aus Berg-Ahorn und Esche. Die Krautschicht ist wenig ausgeprägt, Gundermann und Giersch überwiegen. Zur Este hin nehmen Arten feuchterer Standorte zu.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Siedlungsbereich		
Nachbarnutzung/en	Schule, Sportplatz		
	Este		
Rechtswert (X)	551379	Hochwert (Y)	5931540
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Cranz (718)	Gemarkung	Cranz (702)
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			

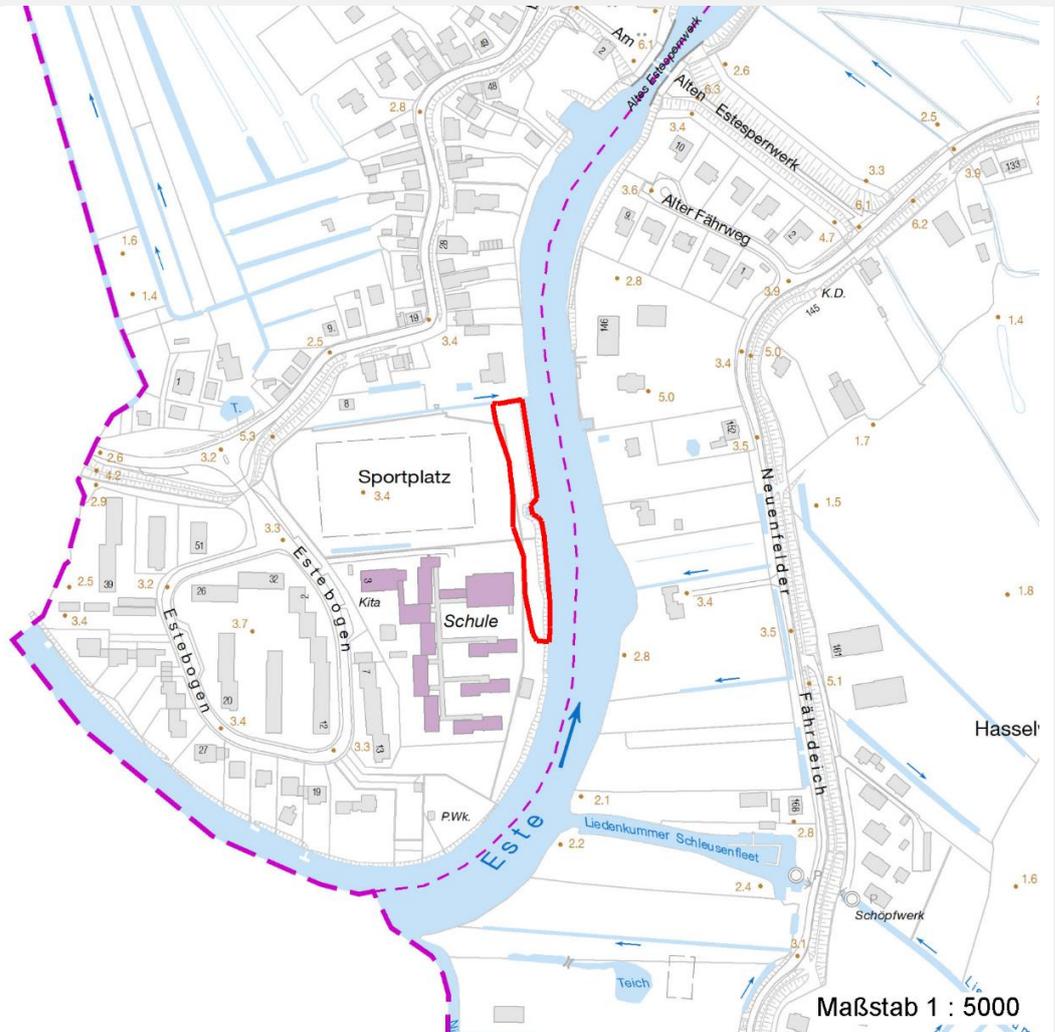
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	628	
			DK5 DK5-GK	5030	5032
			DK5 - Name	Cranz	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	17	36
Bearbeitung	MBD		Kartierung	02.10.2009	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2642,0129	
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)
628	549	5030	36	02.08.2001	/	5032	10018
628	544	5030	38	02.08.2001	/	5032	10020

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25226	0	5030_17_021009_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Gehölz

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	628	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	17	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,0129	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	relative Ungestörtheit
Ziele der Entwicklung	einzelne ältere Silberweiden Sukzession

Foto

Fotodatei	5030_17_021009_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- 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.	628	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	17	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,0129	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Belichtung	3 - schattig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	75 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		B1	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		S	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-												
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w		K1	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-												
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1	-												
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	628	
		DK5 DK5-GK	5030	5032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Cranz	
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	17	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2642,0129	
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														19			

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