

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52967
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	14 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	190931,6099
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Großflächige ruderale Wildstaudenflur (AK), mit größeren Bereichen fast reiner Grasflur (AG) - vorherrschend Calamagrostis epigejos; eingestreut einzelne Sambucus nigra und Brombeergebüsche; z.T. kleinere, offene Sandflächen, auf denen Peltigera rufescens in hoher Deckung zu finden ist.

Fauna:

Schmetterlinge: Aurorafalter, Kl. Perlmutterfalter, Tagpfauenauge, Zitronenfalter, Landkärtchen, Ochsenauge, Hauhechelbläuling;

Heuschrecken: Conocephalus dorsalis, Metrioptera roeseli, Chortippus brunneus, Ch. dorsatus, Ch. albomarginatus, Tettigonia viridissima, T. cantans;

Libellen: Ischnura elegans, Sympetrum flaveolum, Blaupfeil.

Außerdem diverse Grabwespenarten auf den offenen Sandflächen. Hier waren auch auffallend viele Dünensandlaufkäfer an mehreren Stellen vorhanden.

Spezielle Nutzungen: Keine, ehemalige Spülfläche

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			15 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung Spülfläche zwischen Bille und Bergedorfer Str.

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 574371

Hochwert (Y) 5931338

Bezirk Hamburg-Mitte

Naturraum Boberger Randmoorgebiet (673.11)

Stadtteil (OT-Nr.) Billstedt (130)

Gemarkung Kirchsteinbek (112)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Öjendorf-Billstedter Geest [HH-2016 / Anteil: 100%]

Erhebungsbogen

B

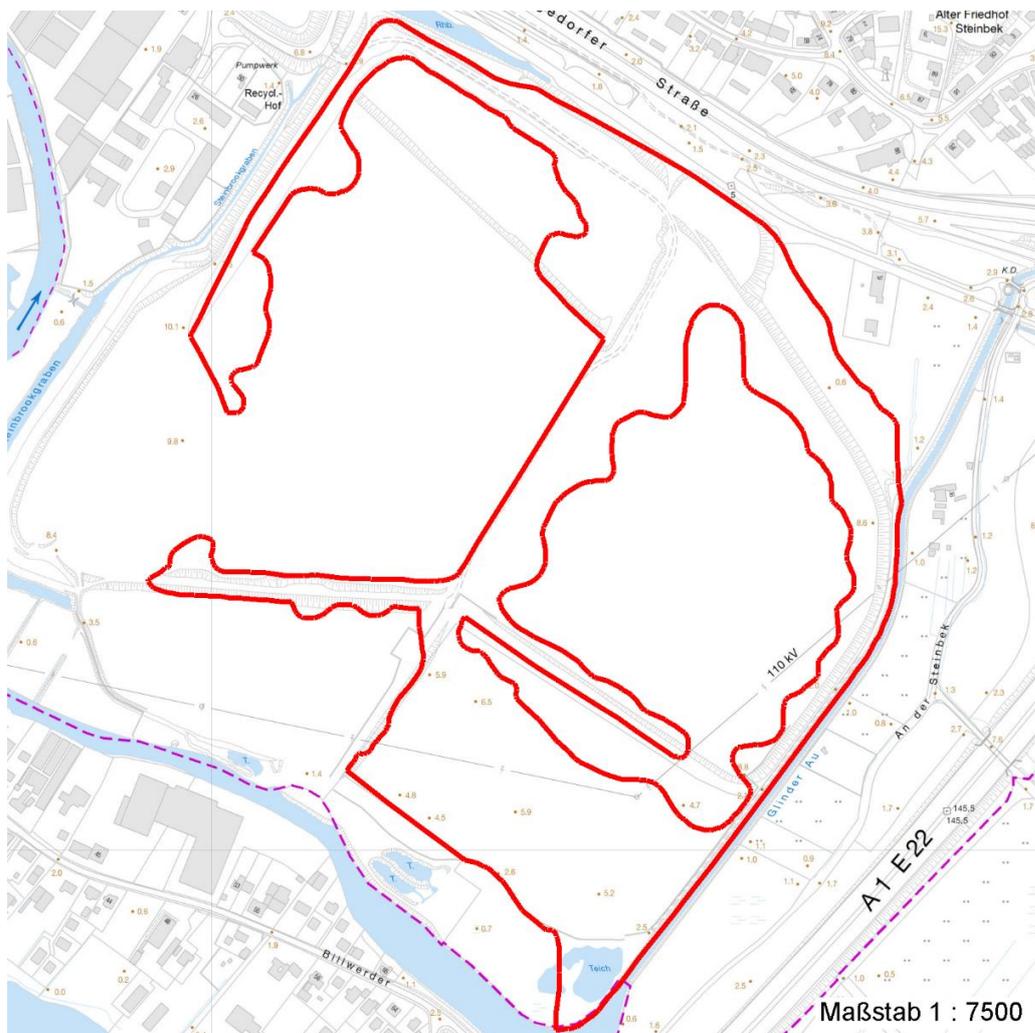
Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52967	
		DK5 DK5-GK	7430	7432
		DK5 - Name	Kirchsteinbek	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14	20
Bearbeitung	MMH	Kartierung	15.05.1992	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	190931,6099	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52967	52970	7430	14	11.08.2000	K	7432	20
52967	52978	7430	14	17.06.2008	K	7432	20
52967	52980	7430	72	11.08.2000	N	7432	97

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Besonders flechtenreich bewachsen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52967
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	14 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	190931,6099
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Hoher Wildpflanzenanteil
	Strukturvielfalt
	Naturverjüngung
	artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
	Heuschrecken
	Insekten
Maßnahmen	Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biototyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: sandig (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Standort, Relief	
Relief	eben
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	52967 7430	7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek	
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	14	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	190931,6099	
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Carex spec. (Segge)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-															
Cladium mariscus (Binsen-Schneide)	7	X		-													2	2	3
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Dipsacus fullonum (Wilde Karde)	7	X		-															
Dipsacus spec. (Karde)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Linaria spec. (Leinkraut)	7	X		-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-															
Ononis spinosa (Dornige Hauhechel)	7	X		-													1		V
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-													2	3	3
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-															
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	52967
		DK5 DK5-GK	7430 7432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchsteinbek
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	14 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1992
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	190931,6099
		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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	2	2
Anzahl Arten														47			

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	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein