

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	18669	
		DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	HEG	Biotop-Nr. alt	15	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1986	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6850,7032	
		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

Jüngere Brache innerhalb eines Gewerbegebietes mit stellenweise noch lueckiger Pioniervegetation AP auf ehemals bebaute Flächen und Fahrspuren. Mit Kanadischem Berufskraut, Geruchloser Kamille und Hoher Rauke. Auf den übrigen Teilen reich blühende Ruderalflur AK mit Steinklee, Schmalblättrigem Weidenröschen, Wilder Möhre und Nachtkerze. In der niedrigen Vegetation häufiger Trockenrasenpflanzen wie z.B. Hasenklee, Quendel-Sandkraut. Am Rande sehr wenig Gehölzanflug aus Weide und Birke.

Labnesraum von verschiedenen Heuschrecken in hoher Individuenzahl, wichtige Insektenweide.

Heuschrecken: Chorthippus biguttus, Ch. brunneus

Schmetterlinge: Aglais urticae, Polyommatus icarus

Schnecken: Cepaea nemoralis

Libellen: Sympetrum danae

Wertstufe: 4

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine 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	80 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			10 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Binsbarg und Ottensener Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	560091	Hochwert (Y)	5938589
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	18669	
		DK5 DK5-GK	6038	6040
		DK5 - Name	Stellingen	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	15	14
Bearbeitung	HEG	Kartierung	15.06.1986	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6850,7032	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

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

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

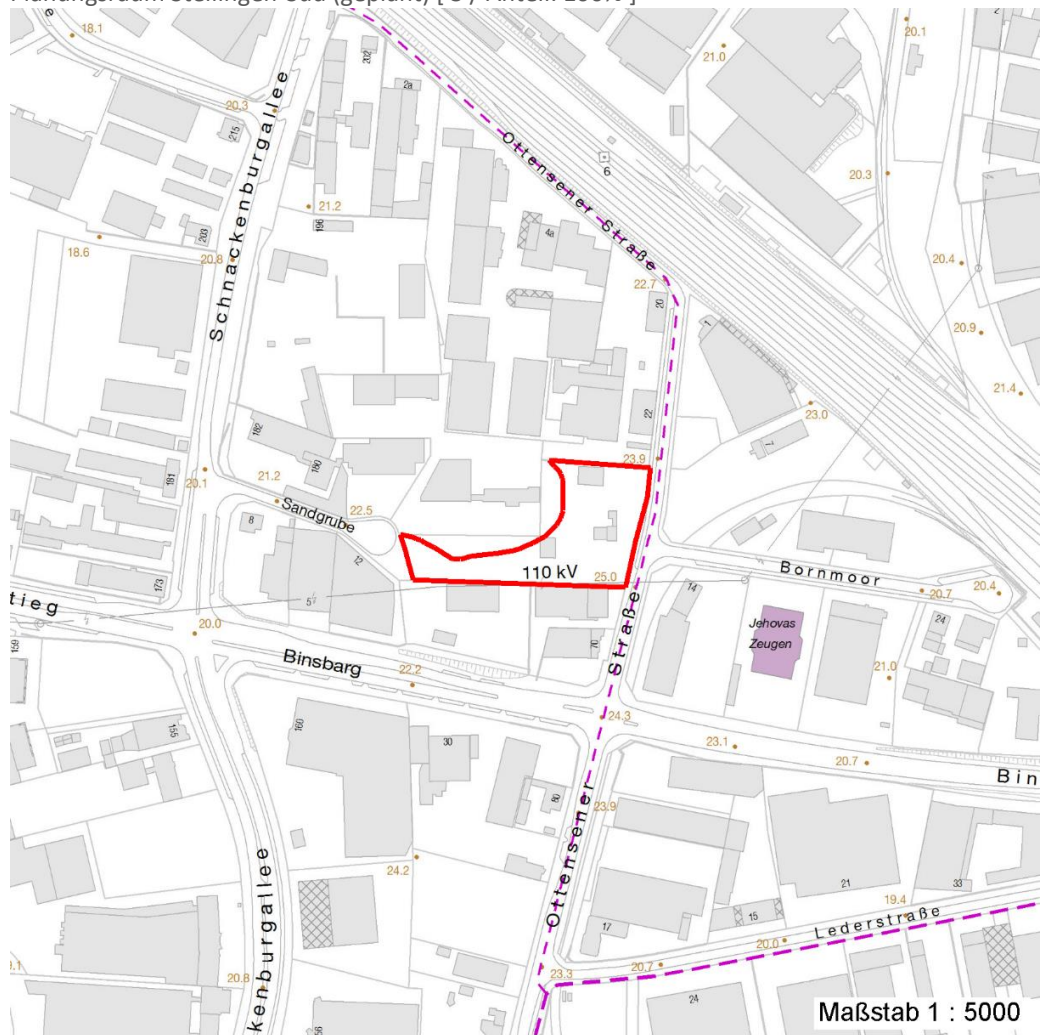
NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte

Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	kürzlich teilweise bebaut, weitere Bebauung ist zu erwarten; weitere Bebauungen
Wertgesichtspunkte	Nahrungsbiotop für wärmeliebende Insektenarten (Heuschrecken, Noch jüngere Brache mit aufkommender Ruderalflur, Pioniervegetation un Schmetterlinge, Hautflügler) Zoologisch sehr wertvoll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	18669	
		DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	HEG	Biotop-Nr. alt	15	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1986	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6850,7032	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	und eingestreuten Magerrasenelementen. Wertvoller Lebensraum und Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Heuschrecken
Maßnahmen	Insekten Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 als Brache

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: Sand, Erde (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	18669	
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	6038	6040
Bearbeitung	HEG	Biotop-Nr. alt	Stellingen	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1986	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6850,7032	
		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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-														
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	X		-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-														
Berteroa incana (Graukresse)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	X		-												3		V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	h		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	d		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	h		-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	h		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	d		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	h		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	X		-														D
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	X		-														
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-														
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1			
Anzahl Arten													35					

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	18669	
		DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	HEG	Biotop-Nr. alt	15	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1986	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6850,7032	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalflur (2000)	Biotoptyp	AP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein