

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29693	
		DK5 DK5-GK	6446	6448
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Garstedt	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	9	12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1986	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5152,9828	
		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

Brachen mit stellenweise üppig wachsender ausdauernder krautiger Ruderalflur AK aus Disteln, Johanniskraut, Goldrute, Quecke, daneben mit eingestreuten Feuchtezeigern wie Rasen-Schmiele, Rauhaariges Weidenröschen, Sumpf-Rispengras. Die Brache am Tarpenring besitzt im vorderen Teil eine vor kurzer Zeit planierte Fläche, auf der sich eine lockere Pioniervegetation AP aus vorherrschendem Vogel- und Ampfer-Knöterich ausgebildet hat, am Rande steht ein Gebüsch aus Sal-Weiden. An der Essener Straße kleiner verwilderter Teil einer Grünanlage mit ähnlichem Artenspektrum. Insektenweide und Heuschreckenlebensraum.

Spezielle Nutzungen: Keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angaben

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	90 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			10 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tarpenring, Essener Straße, am Suckweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	565859	Hochwert (Y)	5946634
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29693	
		DK5 DK5-GK	6446	6448
		DK5 - Name	Garstedt	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	9	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1986	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5152,9828	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

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

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

Nationalpark

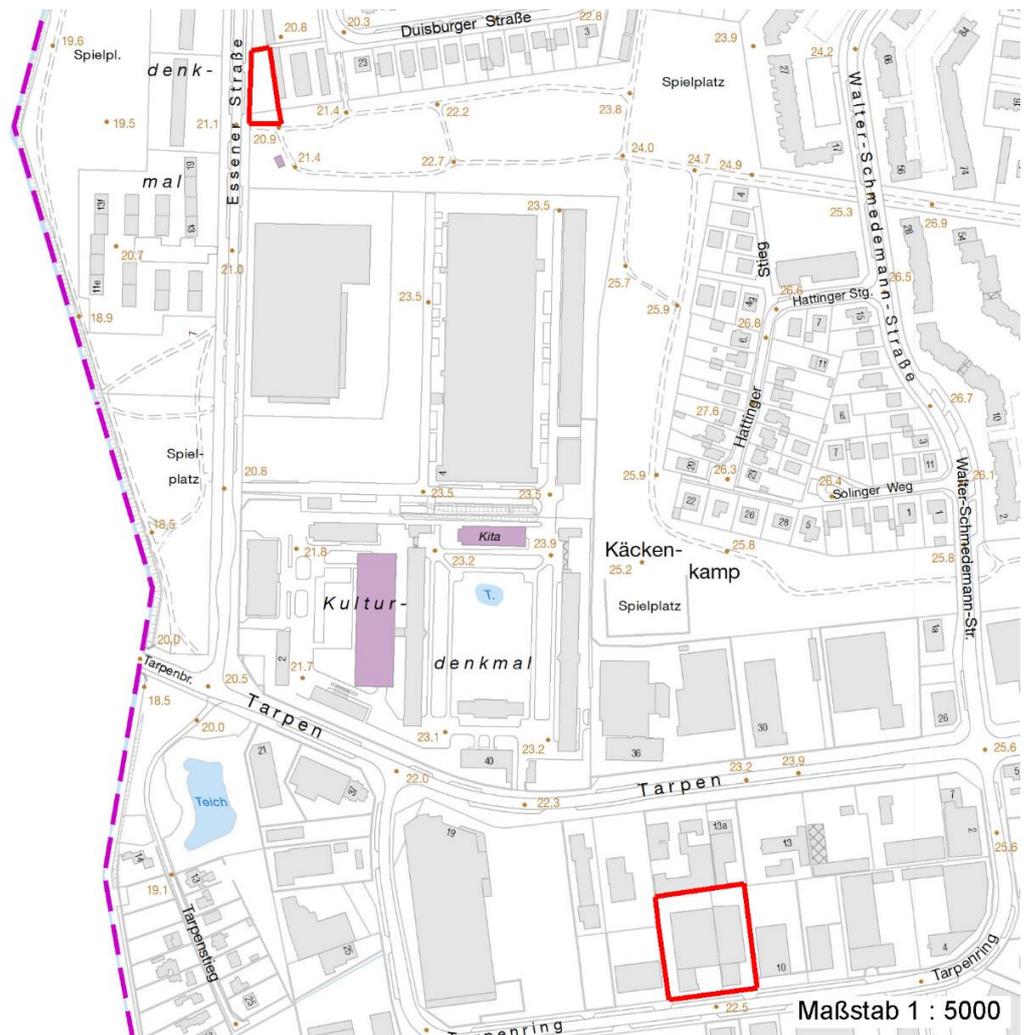
NSG / ND / LSG

LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 82%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Am Tarpenering Bauerwartungsland (Gewerbegebiet) teilweise Bebauung
Wertgesichtspunkte	Wichtige oekologische Ausgleichsfläche am Rande eines besiedelten Gebietes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29693	
		DK5 DK5-GK	6446	6448
		DK5 - Name	Garstedt	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	9	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1986	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5152,9828	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	1	+		-											V			3
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	+		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	29693	
		DK5 DK5-GK	6446	6448
		DK5 - Name	Garstedt	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	9	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.08.1986	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5152,9828	
Anzahl Abschnitte	2	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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	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)																	
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		-													
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	d		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	d		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		-													
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