

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21669
		DK5 DK5-GK	6228 6230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	22 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4381,0545
		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	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Sehr sorgfältig und sicher abgezaunte Brachfläche, teilweise verbuscht, mit umgebendem geschottertem Weg, der gemäht wird (innerhalb des Zauns). Auf dem Weg Trockenrasenelemente.
Wertvoll für Brutvögel.

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	85 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	2			15 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Rand des Kartenblatts, Ende Auf der Hohen Schaar		
Nachbarnutzung/en	Tanklager, Brachflächen, Fernwärmeleitungserwartungsfläche		
Rechtswert (X)	563850	Hochwert (Y)	5928138
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Kattwyk (144)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Nationalpark
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

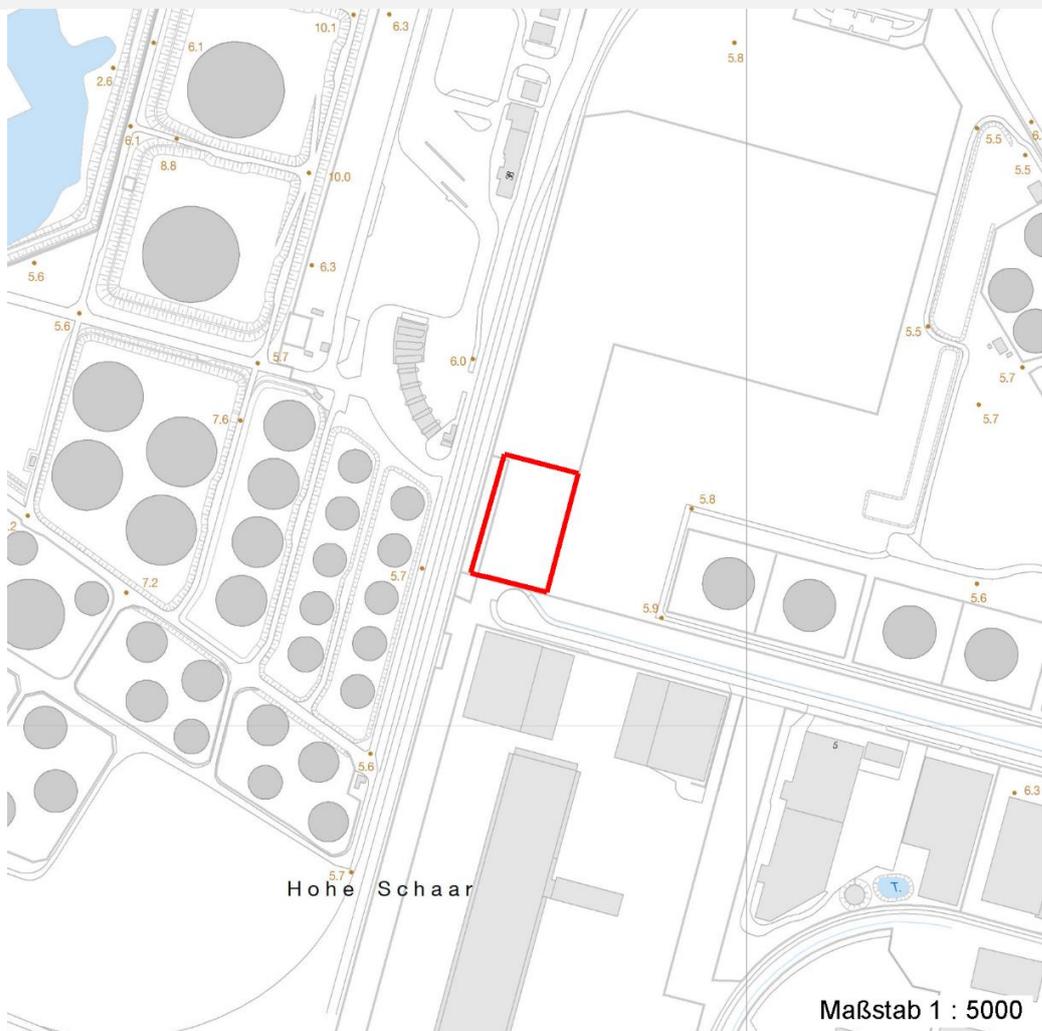
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21669	
			DK5 DK5-GK	6228	6230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kattwyk	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	22 33
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4381,0545	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
21669	21655	6228	48	15.09.2009	<	6430	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3664	0	6228_22_290910_1.JPG	NNE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	irgendetwas muß da wohl gesichert werden
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21669
		DK5 DK5-GK	6228 6230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	22 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4381,0545
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte Gehölzstruktur Insekten, allgemein Tagfalter Spinnen Kleinsäuger
Maßnahmen	Vögel Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	6228_22_290910_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NNE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21669
		DK5 DK5-GK	6228 6230
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	22 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4381,0545
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B1	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		-	-												
Carduus crispus crispus (Krause Distel)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l		S	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	l		S	-												
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														8			

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
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biototyp	AKT
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Umgebender Schotterweg	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	eben
Beschattung	teilweise - 25 - 50 %
Zusätze - Btyp	m - (gelegentliche) Mahd n - niederwüchsig, lückig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21669
			DK5 DK5-GK	6228 6230
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kattwyk
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			22 33
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				29.09.2010
				Fläche / Länge [m²/m]
				4381,0545
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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		-	-														
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	w		-	-											2		3	V
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-	-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		-	-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-	-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	X		-	-														
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	X		-	-												V		V
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-	-														
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	X		-	-														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	X		-	-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-	-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-	-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-	-														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	X		-	-														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																			
17															2		2	1	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland