

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26454
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2453,4115
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Randstreifen zwischen Straße und Parkplatz bzw. Industrieflächen mit magerem, südexponiertem, rund 3m breitem, von halbruderalen, teils mageren, offenen, sehr arten- und blütenreichen Fluren durchsetztem Bewuchs. Neben hohen Anteilen von Rotschwingel mit Aspekt von Knautgras und Ochsenzunge. Es wurden einige Ziergehölze in die Fläche gepflanzt.
Die Fläche wird vermutlich selten gemäht.

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	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Hohe Schaar Straße am Parkplatz der Schellrafinerie		
Nachbarnutzung/en	Straße, Oelrafinerie und Lagerstätten; Bahngleise		
Rechtswert (X)	565027	Hochwert (Y)	5926216
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"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

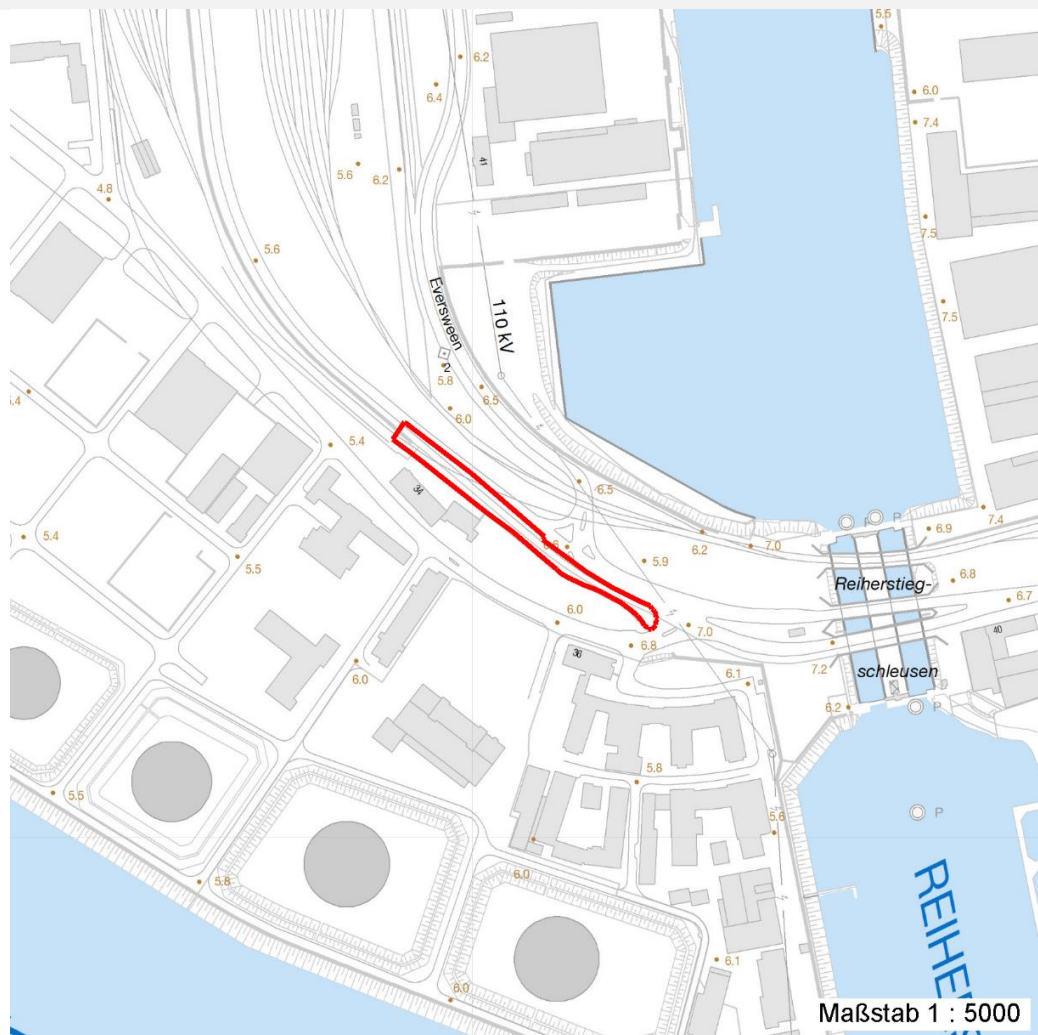
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26454
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2453,4115
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26454	26462	6426	4	15.09.2009	K	6428	15

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Schadstoffeinträge, Lärmbelastung, isolierte Lage, straßenspezifische Schadeinträge
Wertgesichtspunkte	Überaus artenreich, blütenreich, relativ ungestört; Vorkommen stark gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Gelegentlich mähen, Mähgut entfernen, keine weiteren Pflanzungen; erhalten.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26454
			DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	4 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.06.2001
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2453,4115
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Alter Straßenrand	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	SW - Südwest
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17.0.02.01 - Sisymbrium (Kurzlebige Ruderalges.) 19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32.0.02 - Corynephoralia canescentis (silbergrasreiche lockere Sandrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26454
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2453,4115
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	h		-											3		3	V
Anthriscus caucalis (Hunds-Kerbel)	7	z		-											2		2	
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w		-											V			
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w		-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Brassica napus (Raps)	7	w		-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	z		-														
Bromus sterilis (Taufe Trefle)	7	w		-														
Bromus tectorum (Dach-Trefle)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-														
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-														
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-											3			V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		-											3			V
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		-											3			V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-														
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	7	w		-														
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-											3		3	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	w		-											V		V	
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-											V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-											V		V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26454	
			DK5 DK5-GK	6426 6428	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	4 15
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.06.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2453,4115	
			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		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-															
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-														V	
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	w		-															
Lepidium ruderales (Schutt-Kresse)	7	w		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Lychnis coronaria (Kranz-Lichtnelke)	7	w		-															
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		-															
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w		-															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-															
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-															
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	w		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-															
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		-															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-													G		
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-															
Senecio vernalis (Frühlings-Greiskraut)	7	w		-															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-															
Sisymbrium loeselii (Loesels Rauke)	7	w		-															2
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-															
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-															V
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-															
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-															
Bryophyta (Moose)																			
Pottia intermedia (Mittleres Pottmoos)	7	w		-													3	3F	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26454
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2453,4115
		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
Rhytiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten													12	1	12	2	
Anzahl Arten													91				

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