

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	39907	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b>	7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b>	2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.07.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Grünanlage an der Siedlung Tegelsberg mit kurz gemähten, frischen Rasenflächen und zahlreichen, meist mit Ziersträuchern bepflanzten, verschieden hohen, unterschiedlich gestalteten Erdaufschüttungen. Gehölzanzpflanzungen zu dichten, bis 15 m hohen Gebüschern ausgewachsen, aus vorherrschendem Weißem Hartriegel, Blutrotem Hartriegel, verschiedenen Rosenarten, Zwergmispelarten, Heckenkirschen, Felsenbirnen, Sandorn, durchsetzt mit Stiel-Eichen, Vogelbeeren, Hängebirken und Schwarz-Erlen. Die Ränder sind z.T. als Hecke beschnitten. Die 1981 beschriebenen feuchten Wiesenflächen konnten nicht bestätigt werden, nur vereinzelte Frische- und Feuchtezeiger wie Wiesenschaumkraut oder Behaarte Segge.

Die 1995 kartierten Teilflächen 2.1 und 2.2 wurden zusammengefasst und um den dazwischenliegenden, mittlerweile nicht mehr vorhandenen Spielplatz erweitert.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			0 %
2	EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)		
3	wx	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		
1	2			40 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	3		Ja	60 %
2	ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich vom Högenredder an der Siedlung Tegelsberg				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Erholung, Wohnen, Feldmark				
<b>Rechtswert (X)</b>	569914	<b>Hochwert (Y)</b>	5945498		
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hummelsbüttel (520)		<b>Gemarkung</b>	Hummelsbüttel (530)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 3% ]				
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>					

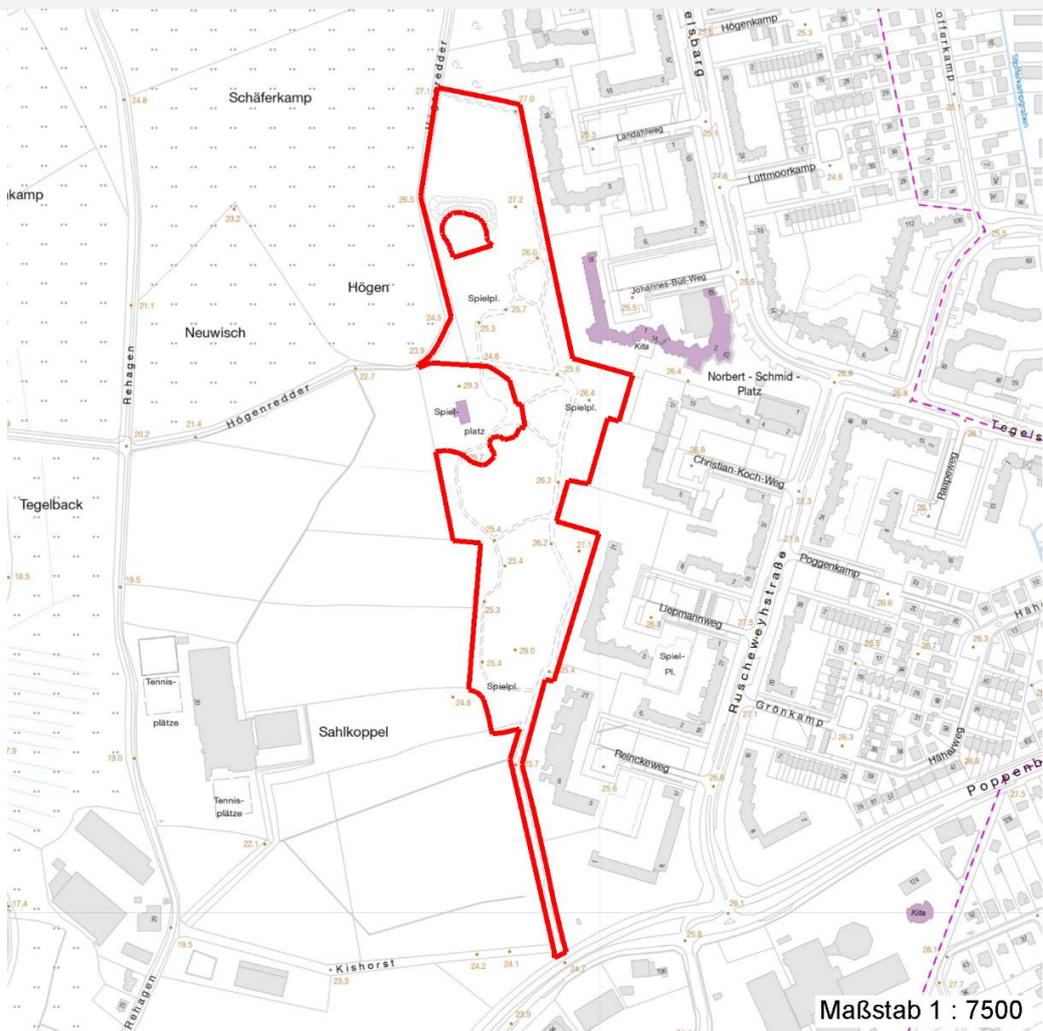
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	39907
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 7046
		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 2
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	27.07.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
39907	39911	6844	230	15.08.1981	K	7046	2
39907	97080	6844	230	15.07.1995	K	7046	2
39907	39906	6844	234	14.07.2011	N	7046	10168
39907	40148	6844	232	01.01.1991	>	7046	10025
39907	40345	6844	293	15.07.1995	>	7046	2

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23372	0	6844_230_270704_1.JPG	
23373	0	6844_230_270704_2.JPG	N
23374	0	6844_230_270704_3.JPG	W
23375	0	6844_230_270704_4.JPG	O

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	39907
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23376	0	6844_230_270704_5.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Wichtige Pufferfunktion Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Maßnahmen	Extensiv gemähte Wiesenflächen einrichten Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6844_230_270704_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6844_230_270704_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	ehemaliger Spielplatz
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	N



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	39907
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6844_230_270704_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6844_230_270704_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	Süden
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	O



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EPA
<b>- Zusatz</b>	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	hügelig
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	50 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	39907	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b>	7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b>	2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.07.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	h		B1															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1															
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		B1															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		K1															
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1															
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	z		S															
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	z		K1															
Aruncus dioicus (Wald-Geißbart)	7	w		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S															
Chaenomeles japonica (Japanische Scheinquitte)	7	z		S															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	h		S															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	h		S															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	z		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1															
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1															

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	39907	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b>	7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b>	2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.07.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	7	w		K1											G			
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Forsythia spec. (Forsythie)	7	z		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	z		S														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Kerria japonica (Kerrie)	7	w		S														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		S														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1													V	
Mahonia spec. (Mahonie)	7	z		S														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1														
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z		S														
Rosa spec. (Rose)	7	z		S														
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	z		K1													1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		S														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	z		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B1														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	z		B1														R
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
	<b>Anzahl Arten</b>																	
	67																	

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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	39907
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Kleingehölz (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	hügelig
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h		K1													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	39907
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6844</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hummelsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>230</b> 2
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	69302,6834
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	d		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Prunella spec. (Braunelle)	7	z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>13</b>					

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Scher- und Trittrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZRT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein