

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Kellerbleek	<b>Interne Nr.</b>	28630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b> 65
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2994,4992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Sehr heterogener, ursprünglich stark gestörter Randstreifen, vermutlich mit ehemaliger gewerblicher Nutzung und zeitweiliger Nutzung als Lagerfläche, am Boden uneben, mit Niveauunterschieden von 50 cm. Mit größeren Betonplatten und unbewachsenen Bereichen, im Umfeld jedoch weitgehend naturnah entwickelt und seit langem ungestört. Mit relativ magerem Schottersubstrat, das anfänglich nur spärlich bewachsen gewesen sein dürfte, mittlerweile jedoch von halbruderalen Gras- und Staudenfluren beherrscht wird, in denen Landreitgras hohe Flächenanteile hat. Örtlich kleinere Goldrutenfluren und größere Verbuschungsflächen mit Weiden, Pappeln und Birken. Insgesamt recht heterogen. Im Osten mit Übergang zu einem großen Garten-Brombeergebüsch. Trotz des trocken-mageren Standortpotentials kaum Vorkommen von Trockenrasenarten. Die Vegetation ist überwiegend mesophil bis mäßig trockenheitsresistent geprägt.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Ruderalfluren entlang der Bahngleise		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Tarpbek, Kleingarten, ehemaliges Güterbahngelände (Gewerbe)		
<b>Rechtswert (X)</b>	564642	<b>Hochwert (Y)</b>	5939752
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Groß Borstel (406)	<b>Gemarkung</b>	Eppendorf (426)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

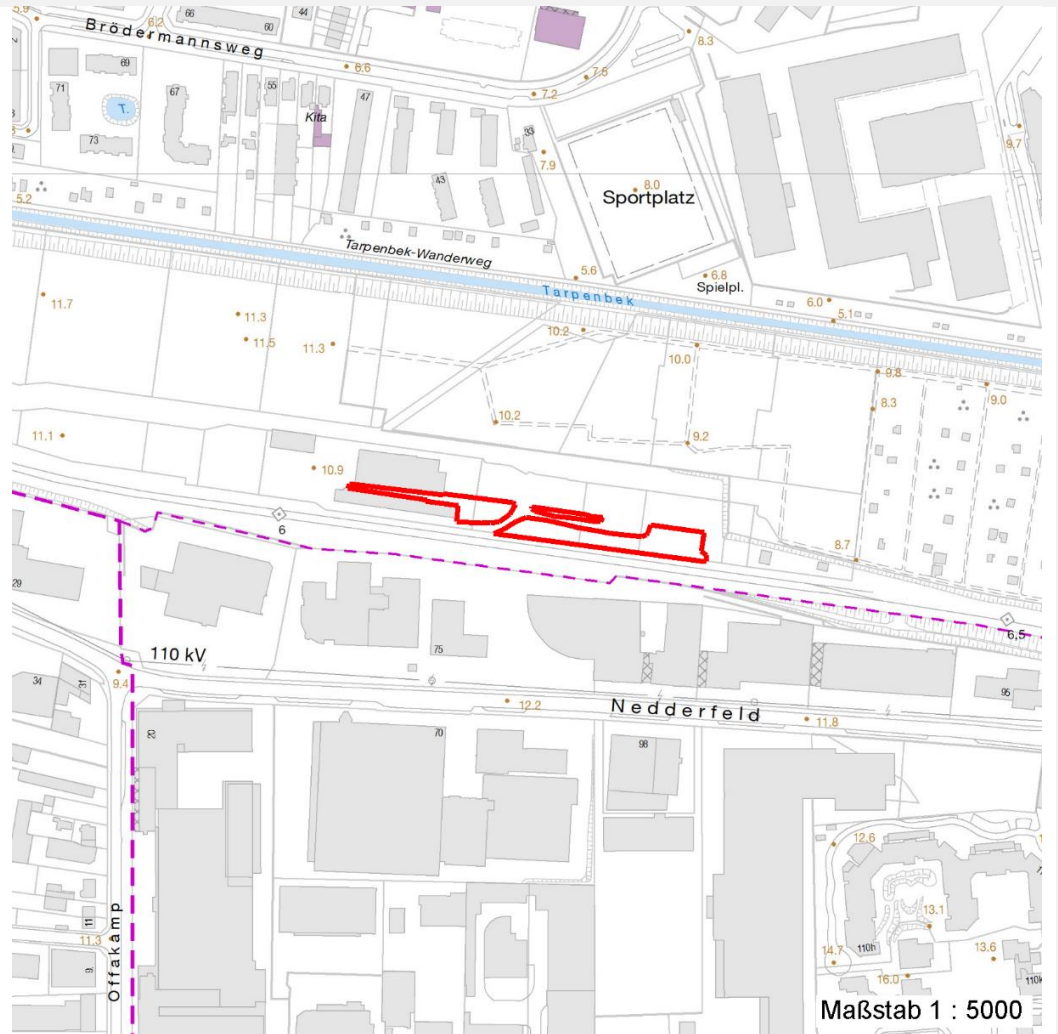
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Kellerbleek	<b>Interne Nr.</b>	28630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
		<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b> 65
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	06.09.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2994,4992
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<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)
28630	28356	6438	50	04.09.2007	/	6440	10008
28630	28430	6438	53	04.09.2007	/	6440	10011

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich Altlasten im Untergrund, frühere Störung.
Wertgesichtspunkte	Mageres Ausgangssubstrat, seit langem ungestörte Entwicklung, blütenreich, Insekten-Lebensraum, eventuell Reptilien-Lebensraum.
Maßnahmen	Im Umfeld der neu zu gestaltenden Bebauung sollten ausreichend trockenmagere Offenbodensubstrate vorhanden sein, die natürlich bewachsen können.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Kellerbleek	<b>Interne Nr.</b>	28630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b> 65
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2994,4992
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Bewertung, sonst.</b>	
Tiere u. Pflanzen - Staatsrätemodell	6 - Exzensiv genutzte Flächen; neben Ubiquisten typische Arten
Boden - Staatsrätemodell	4 - Im Oberboden (bis 30 cm) veränderte Böden

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	AKT
<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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	2
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	16 - Secalinetea (Getreideunkrautfluren) 17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Kellerbleek	<b>Interne Nr.</b>	28630	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b>	6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b>	65
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2994,4992	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-												
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-												
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-												
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z		-	-												
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	z		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-	-												
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-	-										V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-												
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-												
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-	-												
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-	-												
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-												
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	z		-	-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-												
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	w		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-	-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Kellerbleek	<b>Interne Nr.</b>	28630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6438</b> 6440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eppendorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>45</b> 65
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	06.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2994,4992
		<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		
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-	-														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w		-	-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-	-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-														
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-	-														
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w		-	-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-	-														
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	w		-	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>						
<b>Anzahl Arten</b>													<b>50</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