

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kellerbleek	Interne Nr.	28671
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1426,5378
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Bestandsbeschreibung

Mäßig steil geneigte Böschung im Norden und Westen des ehemaligen Bahngeländes, im Westen bis zu 5 m hoch, nach Osten zu allmählich auslaufend. Ursprünglich krautig bewachsen, zeitweilig gemäht, mit einzelnen Bäumen und einer größeren Baumgruppe am oberen Rand im Westen des Gebietes. Die zum Teil vermutlich gepflanzten Bäume - Ahorn, Robinien und Ulmen - erreichen 50 cm Stammdurchmesser und Höhen um 15 m. Neben den eventuell gepflanzten Baumarten treten spontan, mit unterschiedlichem Alter Ahorne, Sal-Weiden und Birken auf.

Im übrigen ist die Böschung vorwiegend krautig bewachsen, im Osten z.T. regelmäßig gemäht und etwas wiesenartiger ausgeprägt. Der überwiegende Teil der Böschung im Westen ist jedoch halbruderal und hoch aufgewachsen, von Fluren aus Brennessel, Schleierfluren aus Zaunwinde und im Mittelteil auch Neophytenfluren aus Japanischem Staudenknöterich. Örtlich ist der Aufwuchs etwas blütenreicher, insgesamt nur mäßig artenreich, ohne Vorkommen seltener oder gefährdeter Arten.

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	50 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			50 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	mehrere Bahndammböschungen im nördlichen und östlichen Teil der Grundkarte		
Nachbarnutzung/en	Bahngleise, Gewerbe, Kleingarten, Parks, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	564027	Hochwert (Y)	5939967
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Groß Borstel (406)	Gemarkung	Eppendorf (426)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input 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	Kellerbleek	Interne Nr.	28671
		DK5 DK5-GK	6438 6440
		DK5 - Name	Eppendorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 50
Bearbeitung	BRA	Kartierung	06.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1426,5378
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28671	102459	6438	414	23.09.2016	N		
28671	28374	6438	13	15.07.1986	K	6440	15
28671	28386	6438	13	15.09.1999	K	6440	15
28671	28387	6438	196	04.09.2007	>	6440	10219
28671	92499	6438	291	30.09.2015	K	6440	10219

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kellerbleek	Interne Nr.	28671
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1426,5378
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Die Böschung ist in Teilbereichen extrem mit Gartenabfällen vermüllt, die eventuell aus dem gegenüberliegenden Kleingartengebiet stammen, eventuell auch von Pflegearbeiten, die in der Böschung selbst durchgeführt worden sind.
Wertgesichtspunkte	Extensive Nutzung, teils Blütenangebot, in begrenztem Umfang als Insekten-Lebensraum geeignet.
Maßnahmen	Vermüllung nach Möglichkeit entfernen, gelegentliche Mahd der Fläche, Abtransport des Mähgutes, um etwas blütenreichere Fluren zu entwickeln.
Bewertung, sonst.	
Tiere u. Pflanzen - Staatsrätemodell	6 - Exzensiv genutzte Flächen; neben Ubiquisten typische Arten
Boden - Staatsrätemodell	6 - Unverdichtete Böden mit geringer Bewirtschaftung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kellerbleek	Interne Nr.	28671
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1426,5378
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-	-												
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-												
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-	-												
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-												
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-	-												
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-												
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-												
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-	-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-												
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kellerbleek	Interne Nr.	28671
		DK5 DK5-GK	6438 6440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eppendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1426,5378
		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	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-	-													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-	-													V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													40					

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
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein