

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83753
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7021,9645
		<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

Auf älteren Gartenbrachen hat sich seit geraumer Zeit ein dichtes Sukzessionsgebüsch aus bereits über 10 m hohem Berg-Ahorn, Schwarz-Erle, Sal-Weide und einzelnen Obstbäumen mit Stammdurchmessern von ca. 0,3-0,4 m entwickelt. Die Strauchschicht bilden vor allem nachwachsender Bergahorn und Esche sowie ältere Weißdornbüsche. Die Krautschicht wird von Giersch und stellenweise Brennnesseln geprägt. Gebietsweise ist sie von Brombeeren überdeckt oder fehlt aufgrund starker Beschattung. Im Zentrum, wo nach der Vorkartierung eine halbruderale Gras- und Staudenflur vorkam, hat sich ein dichtes Brombeergebüsch entwickelt.

## 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	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östlich Kieler Straße, nördlich der Mühlenau		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Mühlenau, Wohnbebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	560242	<b>Hochwert (Y)</b>	5940046
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Eidelstedt (320)	<b>Gemarkung</b>	Eidelstedt (305)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Eidelstedt/Stellingen [ 3 / Anteil: 100% ]		

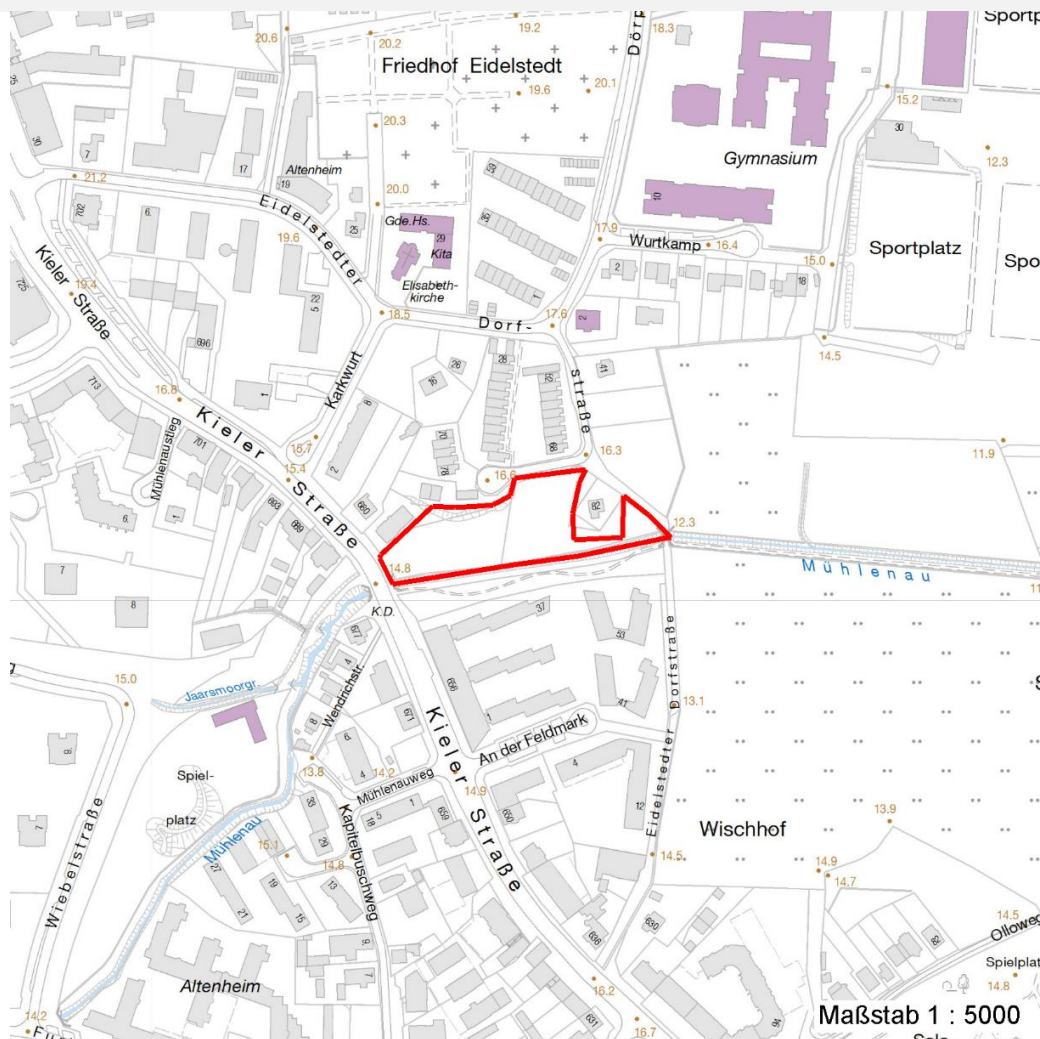
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83753
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b>
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	10.10.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7021,9645
<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)
83753	19306	6040	1	01.08.2007	/	6040	4
83753	19415	6040	128	25.08.2006	/	6042	10060

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36739	0	6040_360_101014_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83753
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7021,9645
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6040_360_101014_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	83753
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7021,9645
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Weitere Angaben**

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Gartenabfälle, Kompostlagerung im Nordosten (Familienhaus)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (Trittsteinbiotop)
	Vorkommen alter Obstbäume
	Strukturvielfalt
	Wichtige Ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
	Kleinsäuger
Maßnahmen	Beseitigung von Zäune bzw. Zaunreste - 1.12 (Gartenabfälle, Kompostlagerung entfernen)
	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	leicht geneigt
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	60 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	3

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	83753
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	10.10.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7021,9645
			<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S												
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1												
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B1												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1												
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1												
Rosa spec. (Rose)	7	w		S												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B1												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S												
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w		K1												
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		S												
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b	3	V	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		S												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1												
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	<b>1</b>
													<b>Anzahl Arten</b>		<b>37</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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	83753
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6040</b>
				<b>DK5 - Name</b>	Eidelstedt-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>360</b>
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	10.10.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7021,9645
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	