

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136252
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b> 6046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	718,593
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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

Baumreihen aus Stiel-Eiche, Rotbuche, Berg- und Spitzahorn, Sommer- und Winterlinde mit Stammdurchmessern teils >50cm entlang der Holsteiner Chaussee. Der begleitende Entwässerungsgraben weist lokal Feuchtegradienten mit Vorkommen von Mädesüß auf. Ansonsten sind Graben und Böschung je nach Beschattungsgrad locker bis dicht bewachsen mit Rotem Straßgras, Knäulgras, Hain-Rispengras, Giersch, Beifuß und Weißklee. Die Abschnitte 2 - 5 werden stärker gemäht, hier sind Graben und Böschung wesentlich artenärmer ausgeprägt. Die Kronenbreite beträgt ca. 12m, der darunter verlaufende Rasenstreifen mit Graben ist nur ca. 5,5 m breit.

### 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	HEA	Baumreihe, Allee (2018)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
1	2			50 %
2	FGX	Abwassergraben (2018)		
3	sm	mesotroph, mäßig belastet (sm)		

### Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Beidseitig entlang der Holsteiner Chaussee.		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Unterschiedliche Arten der Wohnbebauung, meist BNO.		
<b>Rechtswert (X)</b>	559980	<b>Hochwert (Y)</b>	5944835
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Schnelsen (319)	<b>Gemarkung</b>	Schnelsen (308)
<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</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

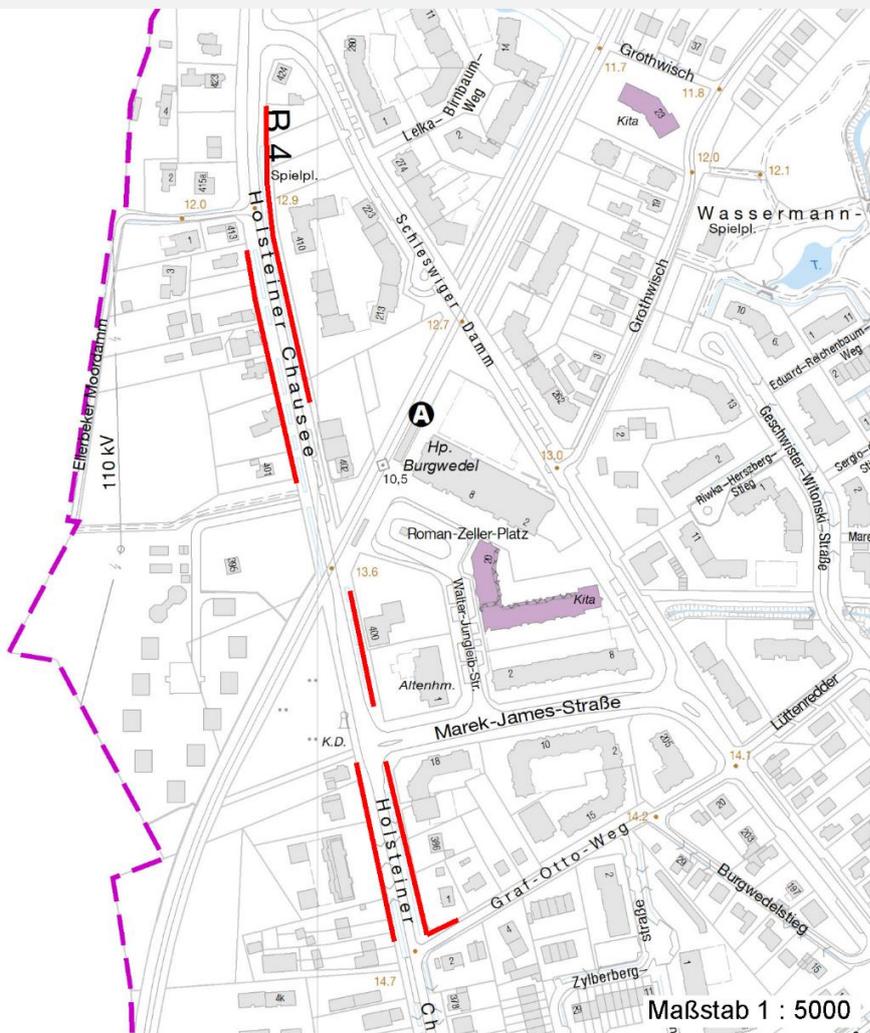
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136252
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b> 6046
		<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 66
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	718,593
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136252	15692	5844	23	11.07.2011	K	6046	66
136252	20272	6044	152	15.09.2003	<	6046	23

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Eutrophierung
Maßnahmen	Lokale Verringerung der Pflegeintensität Lokaler Gehölzrückschnitt

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136252
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b> 6046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	718,593
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumreihe, Allee (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
<b>- Zusatz</b>	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	l															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	l															
Euphorbia peplus (Garten-Wolfsmilch)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136252
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b> 6046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 66
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	718,593
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Geranium rotundifolium (Rundblättriger Storchschnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	l															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	l															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	l															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	l															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z															
Solidago virgaurea (Echte Goldrute)	7	w												3		V	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	l															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	h													D		
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	h															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>44</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>	2
<b>Biotoptyp</b>	Abwassergraben (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FGX
<b>- Zusatz</b>	mesotroph, mäßig belastet (sm)	<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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136252
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b> 6046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>23</b> 66
	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	718,593
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12