

Erhebungsbogen

B

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

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	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

Lagebeschreibung	Bei dseitig entlang der Holsteiner Chaussee.		
Nachbarnutzung/en	Unterschiedliche Arten der Wohnbebauung, meist BNO.		
Rechtswert (X)	559980	Hochwert (Y)	5944835
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geesplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

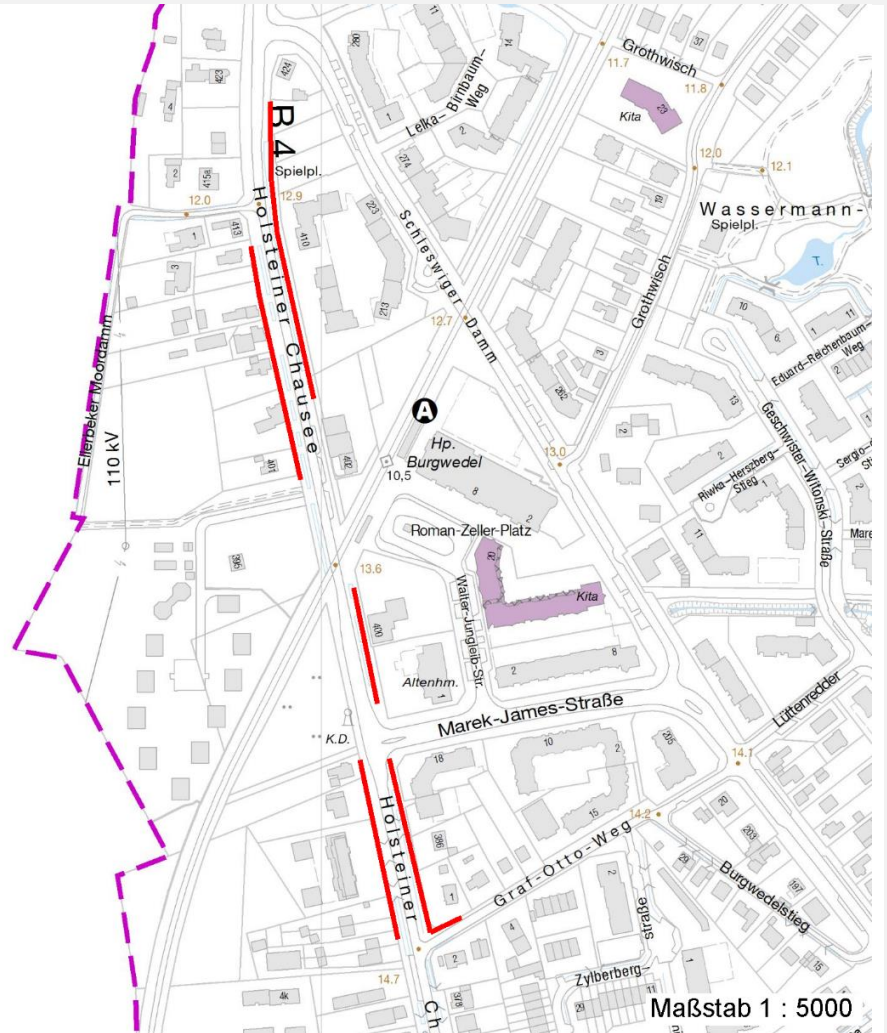
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136252
		DK5 DK5-GK	5844 6046
		DK5 - Name	Ellerburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 66
Bearbeitung	Jan	Kartierung	16.07.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	718,593
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	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
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Autoabgase, Eutrophierung
Maßnahmen	Lokale Verringerung der Pflegeintensität Lokaler Gehölzrückschnitt

Erhebungsbogen

B

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

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

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	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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136252
		DK5 DK5-GK	5844 6046
		DK5 - Name	Ellerburg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 66
Bearbeitung	Jan	Kartierung	16.07.2019
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	718,593
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	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																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten														44				

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	Abwassergraben (2018)	Biotoptyp	FGX
- Zusatz	mesotroph, mäßig belastet (sm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

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