

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136250
		<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>22</b> 23
	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	119,528
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <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

In der Vorkartierung war B23 in 9 Abschnitte unterteilt. Aufgrund ihrer stark unterschiedlichen Ausprägungen wurden allerdings folgende Änderungen vorgenommen:

Baumhecke zwischen Holsteiner Chaussee und beweidetem Grünland mit Stiel-Eiche und WinterLnde (Stammdurchmesser beider Arten teils >55cm) als Hauptbestandbildner in der Baumschicht. Einseitig zum östlich angrenzenden Grünland ist ein breiter, relativ artenreicher Saum vorhanden, mit Land-Reitgras dominant in der Grasschicht. Weißdorn dominiert in der teils baumförmig ausgewachsenen Strauchschicht.

## 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	HHB	Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhdurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Entlang der Holsteiner Chaussee		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	einseitig Straße im Übergang zu einem Grünland.		
<b>Rechtswert (X)</b>	559974	<b>Hochwert (Y)</b>	5945134
<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>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 95% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

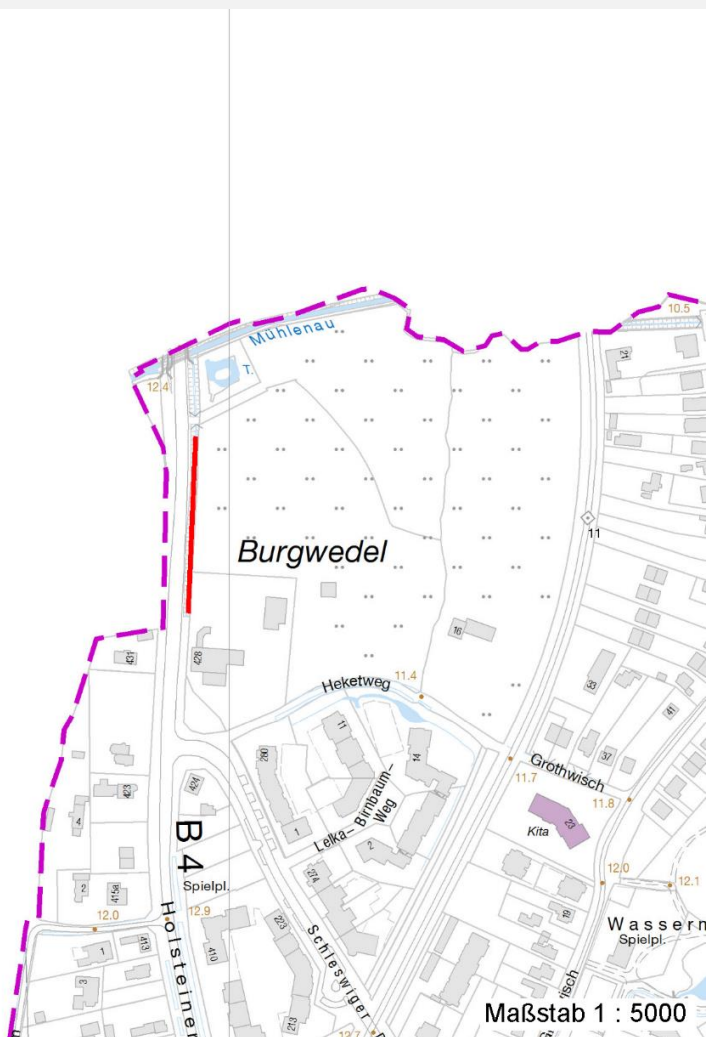
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136250
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b> 6046
		<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b> 23
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	119,528
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
136250	15697	5844	22	11.07.2011	K	6046	23

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136250
		<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>22</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	119,528
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumhecke (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HHB
<b>- Zusatz</b>	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.1)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	35 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136250
		<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>22</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	16.07.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	119,528
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	12

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	h																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	l																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	h																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																
Plantago media (Mittlerer Wegerich)	7	w														R		2
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	h															D	
Tilia cordata (Winter-Linde)	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>25</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