

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	117695
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5436</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Iserbrook
<b>Bearbeitung</b>	HEE <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>249</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	80,118
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	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

Baumhecke entlang einer Nebenstraße. Zuvor als durchgewachsener Knick erfasst, jedoch kein Wall mehr erkennbar. Die Baumreihe wird von Stieleichen und Buchen mit bis zu 90 cm BHD geprägt. Eine Strauchschicht fehlt weitestgehend, vereinzelt kommen Holunder, und Brombeere vor. In der Krautschicht finden sich viele Gräser und Brennnesseln, ferner Weiße Taubnessel, Staudenknöterich, Giersch und Zaubwinde.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HHB	Baumhecke (2000)		
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich der Kleingärten am Feldweg 55.		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Poloplatz, Brache		
<b>Rechtswert (X)</b>	555940	<b>Hochwert (Y)</b>	5937653
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Osdorf (221)	<b>Gemarkung</b>	Osdorf (206)
<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 Osdorf [ HH-2029 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

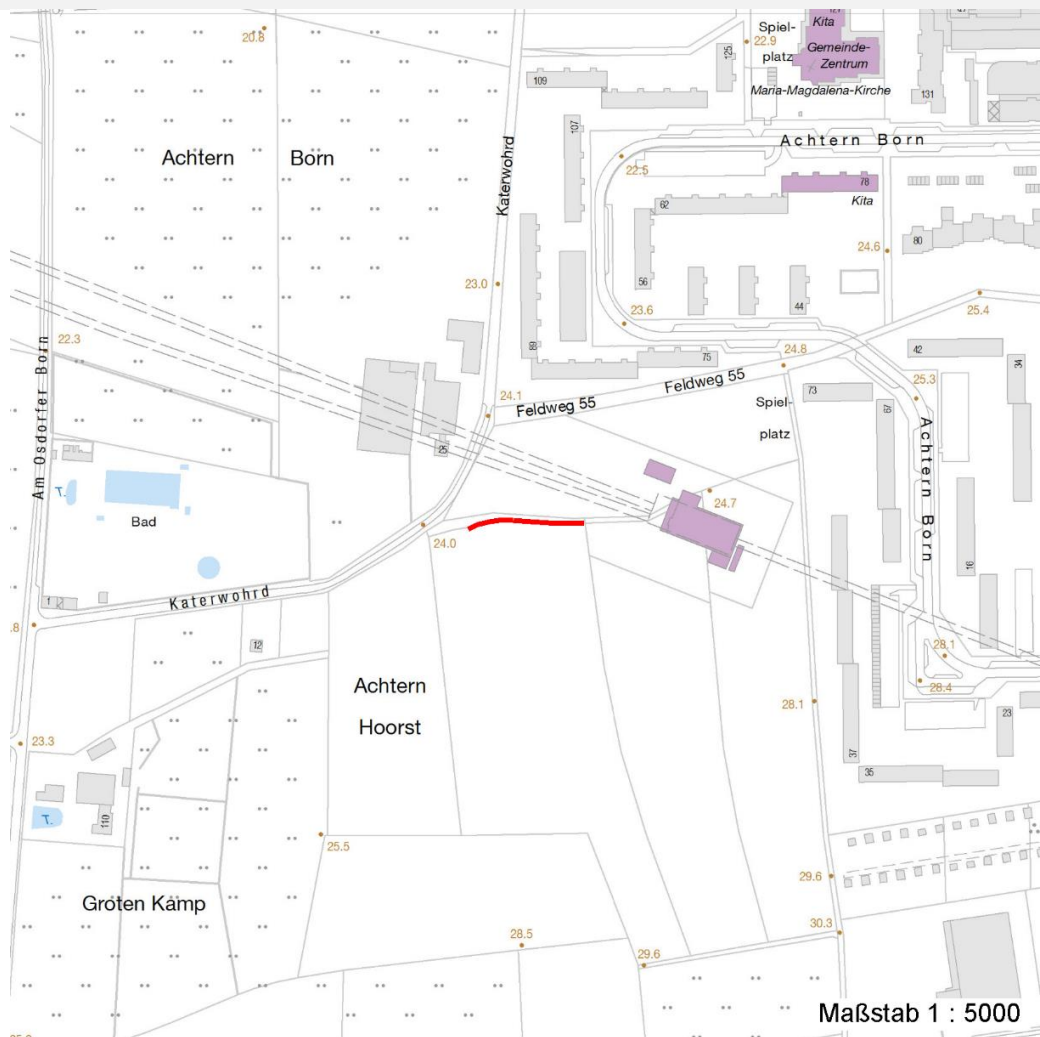
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	117695	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5436</b>	5638
			<b>DK5 - Name</b>	Iserbrook	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>249</b>	8
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	15.09.2017	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80,118	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
117695	7418	5436	249	15.09.1985	K	5638	8
117695	7416	5436	249	19.09.1999	K	5638	8
117695	7417	5436	249	28.06.2007	K	5638	8

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63033	0	5436_249_150917_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

## Auswertung

13.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	117695
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5436</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Iserbrook
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>249</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80,118
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvoller Altbaumbestand Große Einzelbäume Kaninchenbauten Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

## Foto

**Fotodatei** 5436\_249\_150917\_1.JPG

**Bildbeschreibung** k.A.

**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHB
- <b>Zusatz</b>	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: degenerierter Wall	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	117695
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5436</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Iserbrook
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>249</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80,118
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	117695
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5436</b> 5638
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Iserbrook
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>249</b> 8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	80,118
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

20

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