

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	20787
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6220</b> 6222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel
<b>Bearbeitung</b>	HET <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b> 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	77,34
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Zu hohen Hecken WS ausgewachsene Gehölzanpflanzungen aus verschiedenen Sträuchern und Bäumen am Rande einer Wohnsiedlung bzw. eines Rückhaltebeckens.

Strauchschicht vorwiegend aus heimischen Arten wie Faulbaum, Hainbuche, Bergahorn, Grauweide, Weißdorn, Hundsrose und Brombeeren, daneben Liguster. Bestände meist dicht zusammengewachsen. Vereinzelt finden sich Weiden-Hybriden und Fiederspiere. In der niedrigen Baumschicht bisweilen Pappeln, Grauerlen und Feldahorn.

Bodenvegetation meist aus hohen Ruderalpflanzen wie Goldrute, Beifuß, Disteln und verschiedenen Gräsern, die einen breiten Saum bilden.

Brut- und Nahrungsbiotop für verschiedene Singvogelarten.

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.A

## 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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich und westlich der Straße "Up de Wiemen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	563507	<b>Hochwert (Y)</b>	5921948
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Marmstorf (709)	<b>Gemarkung</b>	Marmstorf (721)
<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, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	20787	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6220</b>	6222
		<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b>	12
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Kartierung</b>	15.09.1985	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	77,34	
<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)
20787	20788	6220	281	25.07.1999	K	6222	12
20787	20789	6220	281	05.10.2007	K	6222	12

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Dichte Hecken aus überwiegend einheimischen Sträuchern und Bäumen Dominanz von Laubgehölzen Zoologisch sehr wertvoll s.o.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Brut- und Nahrungsbiotop für Vögel

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	20787
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6220 6222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	281 12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1985
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	77,34
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche
Maßnahmen	Vögel
	Gelegentlich abschnittsweise Stockschlag notwendig

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Knick (Wallhecke) (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		<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>	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	20787 6220	6222
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Apfelbüttel	
<b>Bearbeitung</b>	HET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	281	12
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1985	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	77,34	
		<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	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		-															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		K1															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		K1															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		K1															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1															
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		K1															
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		K1													V		
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		K1															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	X		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-															
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	X		-															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	X		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	X		-															
Rosa virginiana (Virginische Rose)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		K1															
																		<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>
																		<b>Anzahl Arten</b>	<b>39</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