

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20787
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	281 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77,34
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 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

Lagebeschreibung	Nördlich und westlich der Straße "Up de Wiemen		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	563507	Hochwert (Y)	5921948
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)
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, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20787	
		DK5 DK5-GK	6220	6222
		DK5 - Name	Apfelbüttel	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	281	12
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.09.1985	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	77,34	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

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
Auswertung	
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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	20787
		DK5 DK5-GK	6220 6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	281 12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77,34
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	20787 6220	6222
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Apfelbüttel	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	281	12
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1985	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77,34	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
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												
														Anzahl Rote Liste Arten	1	
														Anzahl Arten	39	

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