

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146187
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	179 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7775,2086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Naturnahes Gehölz mit meistens heimische Arten aus vereinzelt mittelalten Hänge-Birken, älteren Stiel-Eichen (ehemaliger Knick) und jüngeren Berg-Ahorn.
 Die Strauchschicht besteht locker aus Schwarzem Holunder, Echter Traubenkirsche, eingestreut Haseln, Eiben u.a.
 Unebener. weicher humoser Boden mit häufiger Garten-Goldnessel, vereinzelt Gew. Wurrmfarn.
 Im Nordwesten Bereich mit vermehrt mittelalten Buchen und Stiel-Eichen mit Waldcharakter.
 Mit Zaun abgegrenzter Privatbereich im Nordosten mit einzelnen Kiefern, Fichten, Lärchen und Flur aus Garten-Goldnessel mit Aufkommen von Berg-Ahorn.

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	70 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
1	2			30 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Allhorn	Hochwert (Y)	5945281
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Straße, Schule	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577817	Gemarkung	Volksdorf (540)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 69%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146187
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	179 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7775,2086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gefahr der Bebauung
Wertgesichtspunkte	naturnah teils dichte Gebüsch ältere Buchen und Eichen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alt-und Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel Kleinsäuger
Maßnahmen	Altbäume erhalten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146187
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7644 7646
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Volksdorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	179 10095
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	26.10.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	7775,2086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7644_179_261020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7644_179_261020_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

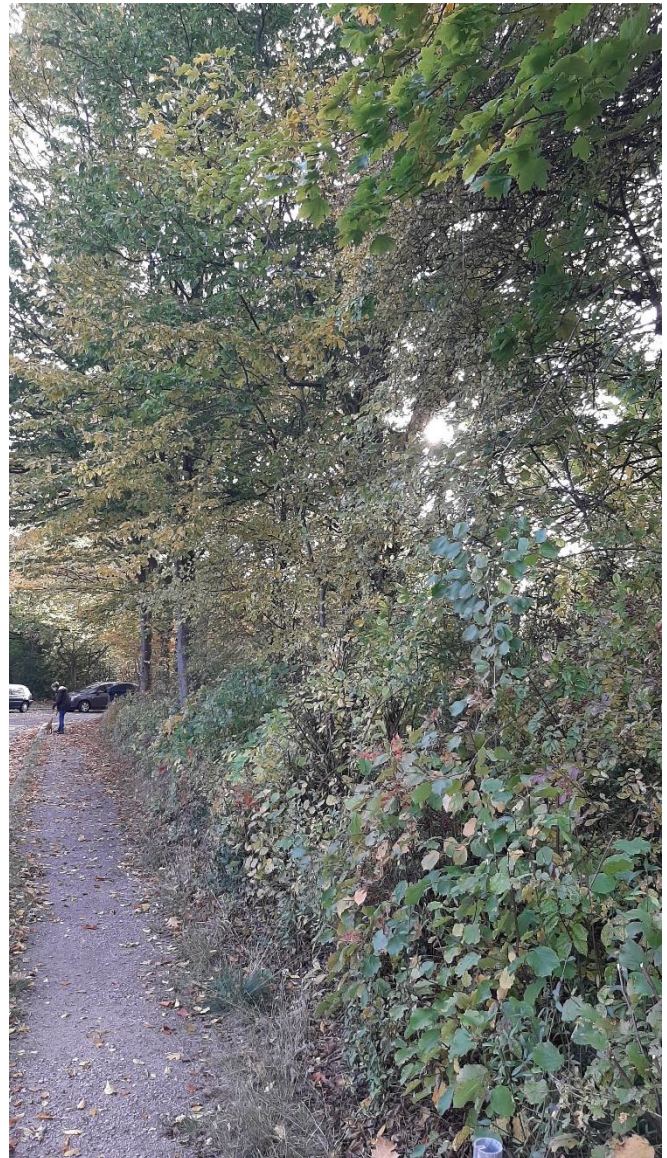
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146187
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	179 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7775,2086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7644_179_261020_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7644_179_261020_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146187
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	179 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7775,2086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		K2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	w		S										3			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K2													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b			
Juglans spec. (Walnuss spec.)	7	w		K1													
Larix spec. (Lärche)	7	w		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146187
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	179 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7775,2086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Ligustrum spec. (Liguster)	7	w		S														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z		S										b		3		V
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		S											3	3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													1	3		1		
Anzahl Arten																	30	

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
Biototyp	Sonstiger Pionierwald (2018)	Biototyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146187
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	179 10095
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7775,2086
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	w												3			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				
Juglans spec. (Walnuss spec.)	7	w															
Larix spec. (Lärche)	7	w															
Ligustrum spec. (Liguster)	7	w															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z											b	3	V		
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w												3	3		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten	1	3	1
														Anzahl Arten	30		

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