

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144141
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	131 11
Bearbeitung	RER	Kartierung	05.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17072,7277
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogenes Feldgehölz mit teilweise größeren ruderalen Gras und Staudenfluren. Der Biotop setzt sich aus unterschiedlichen Teilflächen zusammen und wird durch die Straße "Zum Niendorfer Grenzhaus", die von der Schnellstraße abzweigt, geteilt. An der Straße steht eine Reihe großer Eichen, die z.T. Stammdurchmesser bis zu 1 m und größer haben.

Teil des Biotops ist südlich der Straße ein unzugängliches, von einem alten, teilweise kaputten Zaun umgebenes Brunnenschutzgebiet mit einem mittelalten Birkenbestand, dem Lärchen, Robinien und Bergahorn beigemischt sind. Die Strauchschicht besteht aus Gewöhnlicher Traubekirsche und wenigen Ziersträuchern. Im Nordwesten und Osten schließen sich mehr oder weniger von Gehölzen bewachsene Brachflächen an. Auf östlichen Teilfläche gibt es im zentralen Bereich eine ruderale Gras und Staudenflur, die von Brennesseln und Landreitgras geprägt wird. Daran schließt sich ein Zitterpappelpionierbestand an. Nördliche der Straße befindet sich ein ehemaliges Gartengrundstück auf dem sich ebenfalls eine ruderale Gras und Staudenflur etabliert hat, die umgeben und durchsetzt von Gehölzen ist. Die Teilflächen werden alle mehr oder weniger stark durch die als Rastplatz genutzte Straße beeinträchtigt.

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	60 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	an der Straße "Zum Niendorfer Grenzhaus"		
Nachbarnutzung/en	Straße, Acker		
Rechtswert (X)	562468	Hochwert (Y)	5944838
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stelllingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144141
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	131 11
Bearbeitung	RER	Kartierung	05.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17072,7277
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)
144141	24837	6244	8	27.04.2011	>	6246	11
144141	24879	6244	28	10.09.2003	/	6246	53
144141	24797	6244	49	27.04.2011	/	6246	10013
144141	24734	6244	54	27.04.2011	/	6246	10021

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80425	0	6244_131_050820_3.JPG	
80426	0	6244_131_050820_4.JPG	
80427	0	6244_131_050820_7.JPG	
80428	0	6244_131_050820_2.JPG	
80429	0	6244_131_050820_5.JPG	

23.09.2022

Seite 2 von 8

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144141
		DK5 DK5-GK	6244 6246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wendlohe
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	131 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17072,7277
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80430	0	6244_131_050820_6.JPG	
80431	0	6244_131_050820_1.JPG	
80432	0	6244_131_050820_8.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Wertvoller Altbambestand
Maßnahmen	1.12 - Beseitigung von Zäune bzw. Zaunreste (Zaun um Brunnenschutzgebiet dysfunktional und kann daher entfernt werden, da er sonst eine Gefahr für die Fauna darstellt) Konzept für einen Aufenthaltsbereich erstellen. Die Straße wird als Park- und Rastplatz genutzt und die Umgebung sieht entsprechend aus. Toilettenhäuschen bereitstellen. 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten (-> Eichen entlang der Straße) 8.6 - alte Stubben/Totholz erhalten (viel liegendes Totholz vorhanden, vorort belassen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144141
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6244 6246
Bearbeitung	RER	DK5 - Name	Wendlohe
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	131 11
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	05.08.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	17072,7277
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6244_131_050820_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6244_131_050820_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144141
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	131 11
Bearbeitung	RER	Kartierung	05.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17072,7277
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6244_131_050820_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6244_131_050820_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144141
			DK5 DK5-GK	6244 6246
			DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	131 11
Bearbeitung	RER	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				17072,7277
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	immissionsbelastet
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	
Futterwert	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	w														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144141
		DK5 DK5-GK	6244 6246
		DK5 - Name	Wendlohe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	131 11
Bearbeitung	RER	Kartierung	05.08.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17072,7277
Anzahl Abschnitte	1	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
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	l															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

29

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144141	
			DK5 DK5-GK	6244	6246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wendlohe	
Bearbeitung	RER	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	131 11
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.08.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	17072,7277
				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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Bambus spec. (Bambus)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten													10			

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