

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	135265	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
			DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	43	52
Bearbeitung	BEG	Kopie Ja	Kartierung	27.06.2019	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	4727,2041	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Frischer, überwiegend dichter, bodensaurer Erlenwald aus Schwarzerlen und Hänge-Birken mit Stammdurchmessern von 0,1 - 0,4 m und einzelnen, mehrstämmigen Schwarz-Erlen, stellenweise eingestreute Vogelbeere, Traubenkirsche, Eiche. Wegen der langen Aussengrenzen zu beweideten Flächen auch als Feldgehölz ansprechbar. Strauchschicht meist auch aus Vogelbeere und insbesondere Später Traubenkirsche. Da die Pferde der umliegenden Weiden ungehindert in das Gehölz eindringen können, ist die Krautschicht nur teilweise ausgebildet. Es treten Eutrophierungszeiger wie Kleinblütiges Springkraut und Große Brennnessel auf. Keine Feuchtezeiger, Buschwindröschen und Maizweiblatt weisen auf Walvegetation hin. Eine Vernässung des Standortes wäre eine Aufwertung, da sich dann die Erlen besser entwickeln könnten, auch könnte sich eine Krautschicht feuchter Standorte entwickeln.

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	WBX	Entwässerter, degenerierter Erlen-Bruchwald (2018)		
1	2			0 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Rückhaltebecken		
Nachbarnutzung/en	Beweidetes Grünland		
Rechtswert (X)	574854	Hochwert (Y)	5944098
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

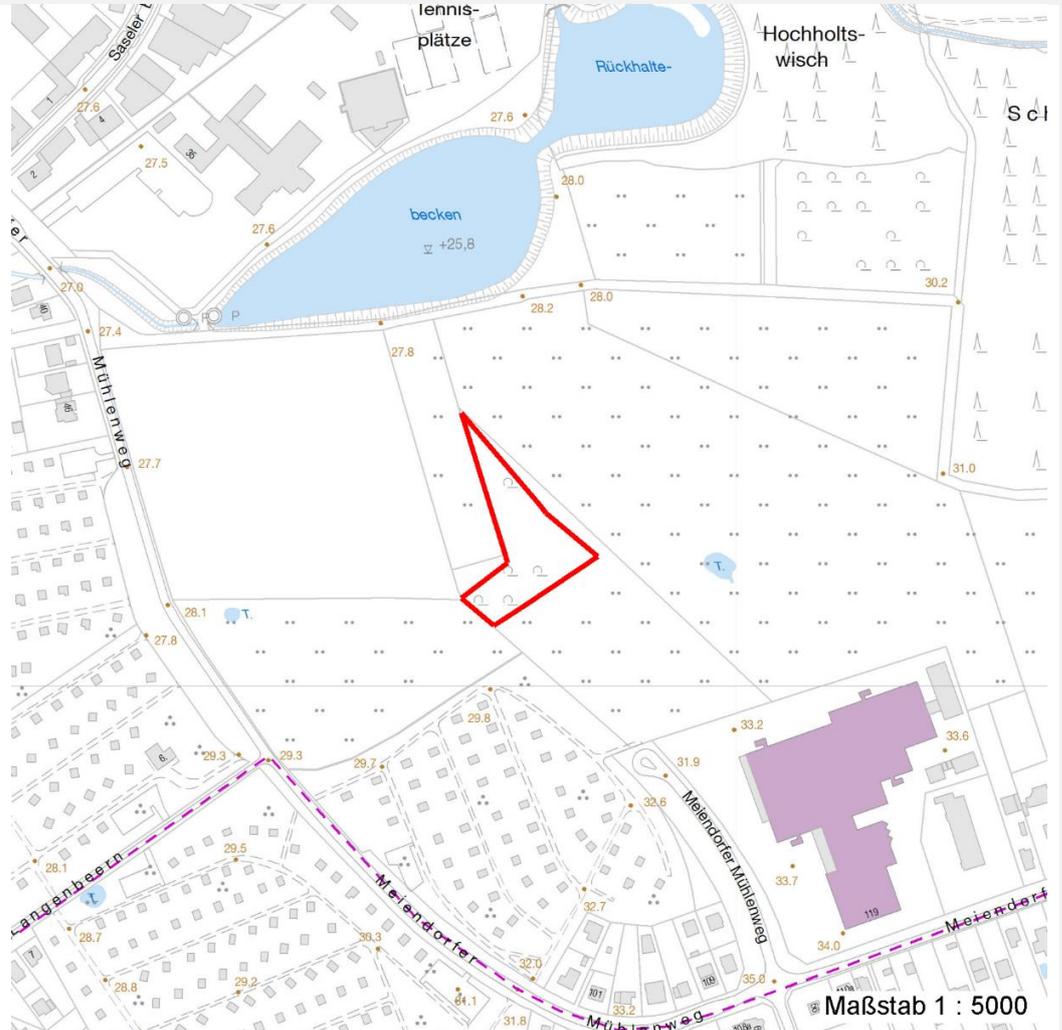
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135265
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 52
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4727,2041
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)
135265	55111	7444	43	15.07.1984	K	7446	52
135265	55112	7444	43	15.09.1995	K	7446	52
135265	55086	7444	43	23.08.2003	K	7446	52
135265	55087	7444	43	16.07.2011	K	7446	52

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73426	0	7444_43_270619_2.JPG	
73427	0	7444_43_270619_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135265
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 52
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4727,2041
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere
	Amphibien, Überwinterungsbiotop
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen (Vernässung ermöglichen)

Foto

Fotodatei	7444_43_270619_1.JPG	Fotodatei	7444_43_270619_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Entwässertes, degenerierter Erlen-Bruchwald (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WBX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: sandig/anmoorig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135265
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 52
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4727,2041
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm

Standort, Relief

Relief	eben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	90 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	10 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	12.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l																	
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																	
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	h																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135265
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 52
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4727,2041
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
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	z															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													31				

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
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135265
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 52
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4727,2041
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten 26			

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