

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89564
			DK5 DK5-GK	5238
			DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	125
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7			Fläche / Länge [m²/m]
				2123,83
				Breite (lineare Abb.) [m]
				6

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Strauch-Baum-Knick beidseitig entlang der viel genutzten Feldwege 64 und 65, überwiegend als Redder ausgebildet. Von trockenen Straßengraben mit einigen Feuchtezeigern begleitet.
 Die Baumschicht wird von alten Eichen-Überhältern und abschnittsweise viel aufwachsender Schwarz Erle gebildet. Der Wall ist 0,5 m hoch und bis zu 3 m breit.
 Die dicht ausgeprägte Strauchschicht aus Hasel, Hainbuche, Eingrifflichem Weißdorn, Zitterpappel und Schlehe wird regelmäßig geknickt.
 In der Krautschicht sind neben einigen Grabenarten zahlreiche zumeist nitrophile Gräser und Kräuter zu finden. Durch wechselnde Standortbedingungen recht artenreich.

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	90 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
1	2			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

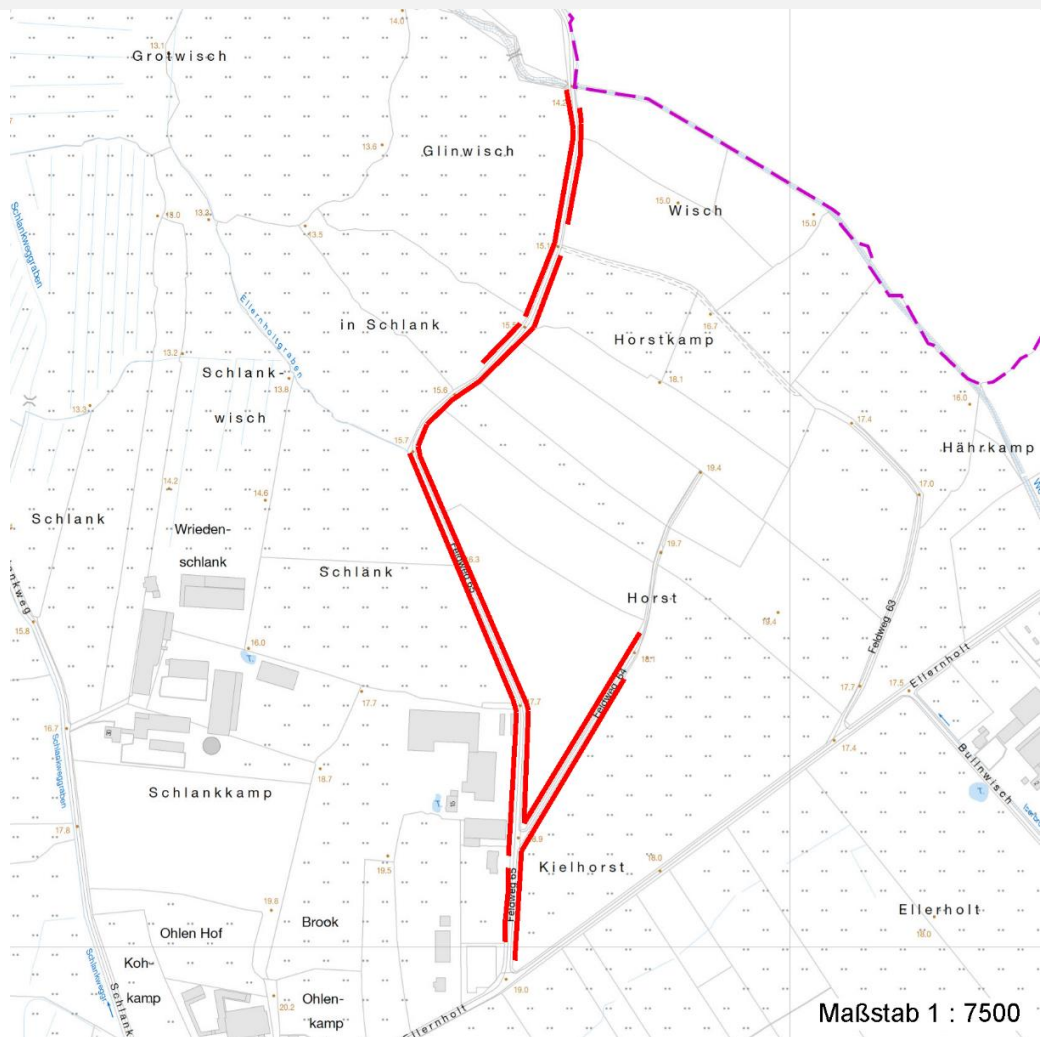
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldweg 64 und 65			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Hofstelle			
Rechtswert (X)	552695	Hochwert (Y)	5938332	
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Gemarkung	Sülldorf (202)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 70%]			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89564
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2123,83
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89564	108886	5238	226	17.11.2015	N		
89564	4255	5238	96	05.09.2006	>	5240	27
89564	4268	5238	97	05.09.2006	/	5240	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40287	0	5238_125_150814_1.JPG	N
40288	0	5238_125_150814_2.JPG	NO
40289	0	5238_125_150814_3.JPG	N
40290	0	5238_125_150814_4.JPG	S
40291	0	5238_125_150814_5.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89564
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2123,83
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Bedeutung für den Biotopverbund Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Altbäume/Überhälter erhalten - 8.3

Foto

Fotodatei	5238_125_150814_1.JPG	Fotodatei	5238_125_150814_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	NO



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89564
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2123,83
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Fotodatei	5238_125_150814_3.JPG	Fotodatei	5238_125_150814_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	S



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89564
			DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	2123,83
			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Maßnahmen	Altbäume/Überhälter erhalten - 8.3
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		S														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89564
			DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	2123,83
			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1														
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		S														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		S													1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1														
Taraxacum officinale agg. (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1			
Anzahl Arten													48					

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89564
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2123,83
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung
Boden	Feuchte
	Stickstoff (N)
	Reaktion
Vegetation	Mahdverträglichkeit
Zeigerwerte	Futterwert
	Wechselfeuchteanzeiger
	Giftpflanzen
	Überschw.anzeiger

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)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)																			
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)																			
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)																			
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)																			
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)																			
Betula pendula (Hänge-Birke)																			
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)																			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)																			
Carpinus betulus (Hainbuche)																			
Corylus avellana (Haselnuss)																			
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)																			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)																			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89564
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.2014
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2123,83
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)																		
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)																		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)																		
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)																		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)																		
Fagus sylvatica (Rotbuche)																		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)																		
Frangula alnus (Faulbaum)																		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)																		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)																		
Glechoma hederacea (Gundermann)																		
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)																		
Humulus lupulus (Hopfen)																		
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)																		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)																		
Populus tremula (Zitter-Pappel)																		
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)																		
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)																		
Prunus spinosa (Schlehe)																		
Quercus robur (Stiel-Eiche)																		
Rosa canina (Hunds-Rose)																		
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)																	1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)																		
Salix caprea (Sal-Weide)																		
Salix cinerea (Grau-Weide)																		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)																		
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)																		
Sorbus aucuparia (Eberesche)																		
Stellaria holostea (Große Sternmiere)																		
Stellaria media (Vogelmiere)																		
Taraxacum officinale agg. (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)																	D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)																		
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)																		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten											48							

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