

Erhebungsbogen

B

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108895
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	235
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.11.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	710,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Dichte Strauch-Baum-Hecken aus Weißdornen, ebenerdig zwischen Weiden und entlang von Feldwegen. Die z.T. lückigen Hecken werden von einzelnen Eichen-Überhältern überragt. Die Hecke dient zugleich als Weidezaun, so dass nur wenige Saumarten auftreten (Verbiss, Vertritt). Einige Feuchtezeiger der begleitenden flachen Gräben wachsen zwischen den Gehölzen.

Aktualisierung im Rahmen der Kartierung von Knicks, Feldhecken und Einzelbäumen in der Rissen-Sülldorfer Feldmark 2015/16. Die Angaben aus der Vorkartierung wurden überwiegend übernommen. Einige Bereiche weisen weniger dichten Strauchbewuchs auf. Abschnitt 4 ist mittlerweile fast durchgewachsen. Abschnitt 3 wurde frisch geknickt und weist bisher nur geringen Wiederaustrieb auf.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Iserbrookgraben, Zufahrt zum Rückhaltebecken		
Nachbarnutzung/en	Lagerfläche, Weiden, Reitwege		
Rechtswert (X)	553437	Hochwert (Y)	5938001
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

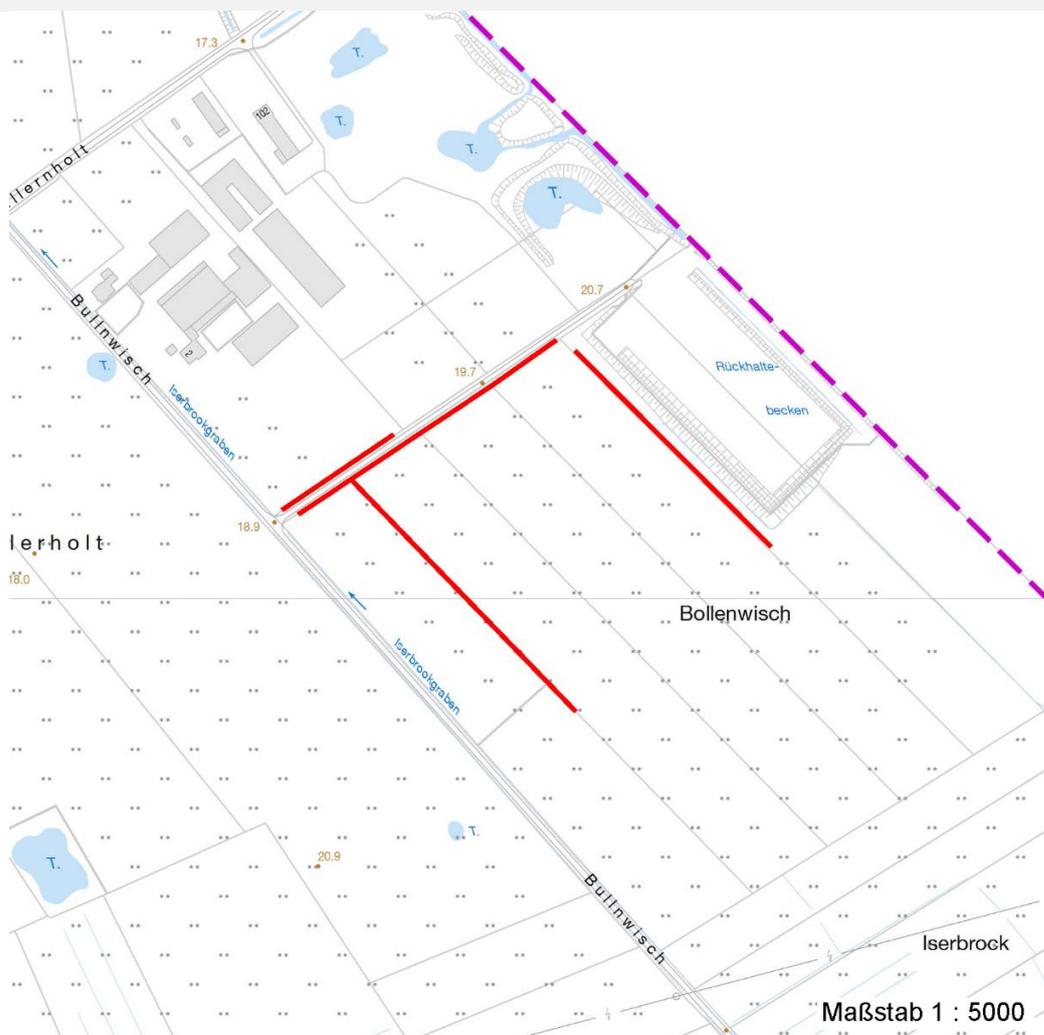
Erhebungsbogen

B

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108895
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	235
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.11.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	710,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108895	4265	5238	100	05.09.2006	<	5240	33
108895	89579	5238	140	19.08.2014	/		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Verbisschäden
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108895
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	235
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.11.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	710,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Überhälter entwickeln/nachpflanzen - 8.4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Maßnahmen	Altbäume/Überhälter erhalten - 8.3
Standort, Relief	
Ausrichtung	V - Verschiedene
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Knick-Sülldorf-Rissen	Interne Nr.	108895
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	235
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.11.2015
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	710,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														9			

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