

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144272
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1316,01
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Abschnittsweise lückige Strauch-Baum-Knicks auf flachen, 0,3 m hohen, bis 2 m breiten und teilweise vollständig degradierten bis fehlenden Wällen. Übergang zu Degenerierten Knicks (HWD) und bei den vier westl. Abschnitten zu Strauchknicks (HWS) mit Dominanz von Schlehe (Prunus spinosa). Einzelne wertvolle Eichen-Überhälter mit BHD von 70 bis 90 cm. Im Bereich der Höfe stärker degeneriert. In den beiden westlichen Abschnitten fehlen die Überhälter tlw. gänzlich; hier dominieren dichte Schleensträucher.

Die Strauchschicht besteht aus Erlen, Weißdorn, Holunder, Schlehe sowie viel Brombeere. Die Knicks werden abschnittsweise von Gräben gesäumt. In der Krautschicht wachsen viele Nitrophyten wie Acker-Kratzdistel und Brennessel.

Gegenüber 2006 und 2014 kaum Änderungen.

## 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	HWM	<b>Strauch-Baum-Knick (2018)</b>		<b>(§ 14 (2) 2.2)</b>
3	3, kd	<b>degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - &lt; 70 cm (3)</b>		
1	2			20 %
2	HWD	<b>Degenerierter Knick (2018)</b>		<b>(§ 14 (2) 2.2)</b>
3	3, kd	<b>degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - &lt; 70 cm (3)</b>		
1	3			20 %
2	HWS	<b>Strauchknick (2018)</b>		<b>(§ 14 (2) 2.2)</b>
3	3, kd	<b>degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - &lt; 70 cm (3)</b>		

## Räumliche Lage

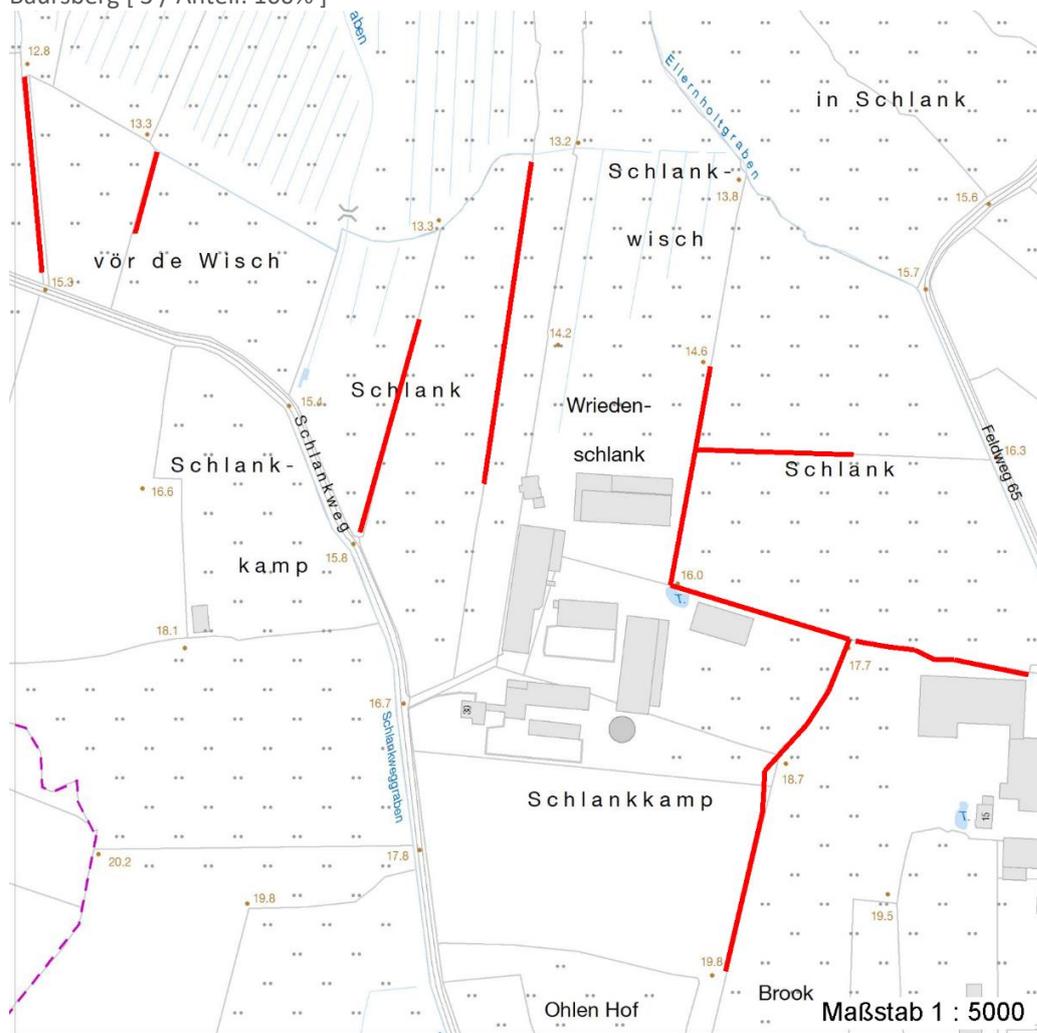
<b>Lagebeschreibung</b>	Östlich Schlankweg, Schlankkamp		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Hofanlage		
<b>Rechtswert (X)</b>	552549	<b>Hochwert (Y)</b>	5938271
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Sülldorf (226)	<b>Gemarkung</b>	Sülldorf (202)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 100% ]		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144272
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1316,01
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

Räumliche Lage

FFH-GEBIET  
Wasserschutzgebiet  
Karte

Bausberg [ 3 / Anteil: 100% ]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144272	89573	5238	134	19.08.2014	K		
144272	4259	5238	103	10.09.2006	=	5240	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80668	0	5238_134_050620_7.JPG	
80669	0	5238_134_050620_10.JPG	
80670	0	5238_134_050620_9.JPG	
80671	0	5238_134_050620_8.JPG	
84434	0	5238_134_050620_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144272
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1316,01
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
84435	0	5238_134_050620_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	8.7 - Nutzungsabstände zum Knickfuß einhalten (Mahd oder Beweidung erfolgt stellenweise bis direkt an den Knickfuß) 8.2 - Knickwall instandsetzen 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten (vorhandene, alte Stiel-Eichen erhalten) 8.4 - Überhälter entwickeln/nachpflanzen (streckenweise fehlen die Überhälter, hier Stiel-Eichen nachpflanzen)

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5238_134_050620_7.JPG	<b>Fotodatei</b>	5238_134_050620_8.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144272
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1316,01
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5238_134_050620_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5238_134_050620_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- <b>Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144272
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1316,01
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Nivellierung der Geländeform
Maßnahmen	8.2 - Knickwall instandsetzen
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	0,3 m hoher und 2 m breiter Wall
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Baumschicht	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
<b>Vegetation</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z														
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	h														
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	h														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144272
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1316,01
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>														18				

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Degenerierter Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWD
<b>- Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144272
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1316,01
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	h															
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>															15		

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Strauchknick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWS
<b>- Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd), starkes Baumholz, Brusthöhdendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144272
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>134</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1316,01
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	h															
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
											<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>						
											<b>Anzahl Arten</b> 15						

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