

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	89564
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	125
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <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

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)		

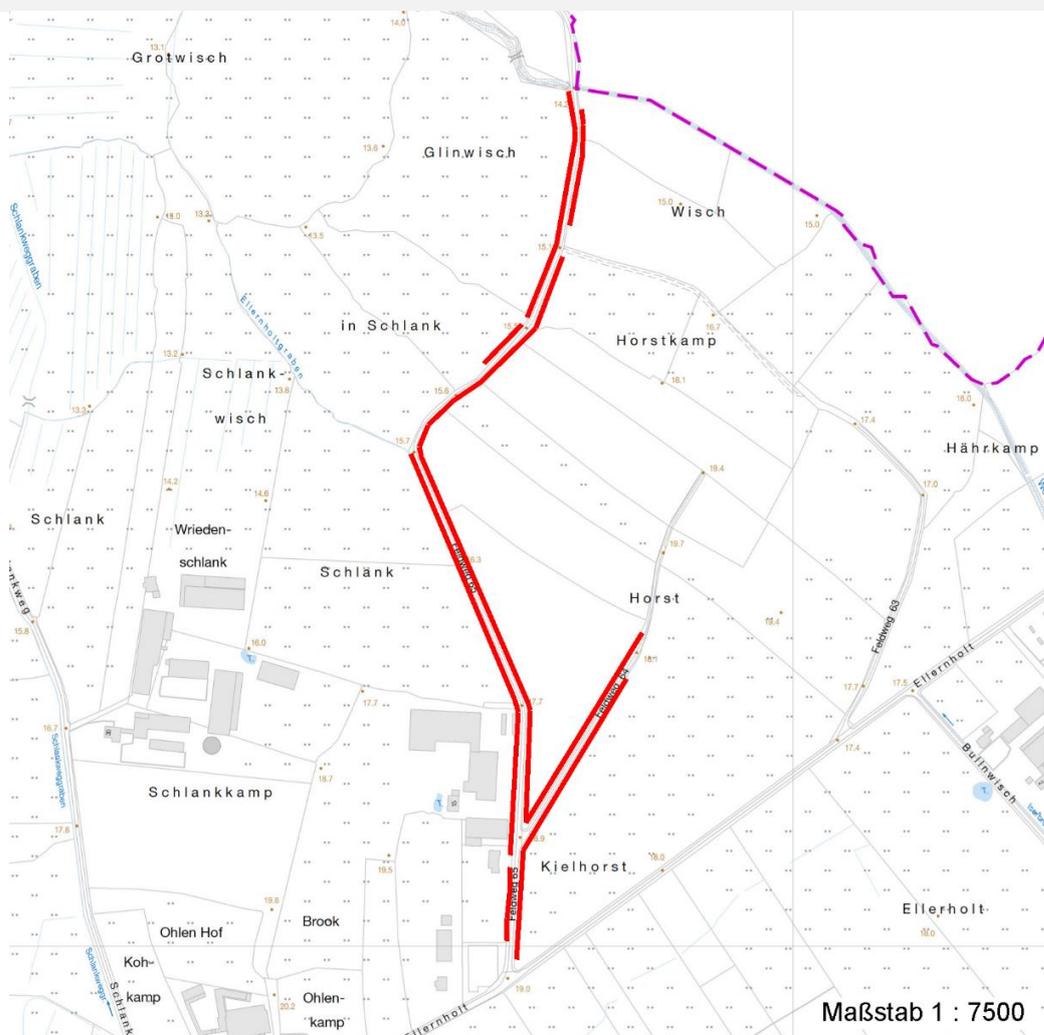
## Räumliche Lage

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89564
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>125</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89564
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>125</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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

<b>Fotodatei</b>	5238_125_150814_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5238_125_150814_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	NO



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89564
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>125</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5238_125_150814_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	5238_125_150814_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	S



## Teilflächenbeschreibung

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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89564
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>125</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	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)

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

## 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>																			
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

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	89564
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>125</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	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														
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>48</b>				

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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89564
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>125</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Teilflächenbeschreibung

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

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>																			
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	89564
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>125</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2123,83
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

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)																		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>											<b>48</b>							

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