

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136027
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1293,3205
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**     **kein gesetzl. Schutz**     **kein gesetzlich geschütztes Biotop**     **Schutz nur teilweise**     **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Naturnahes Regenrückhaltebecken mit angeschlossenem Erlen- und Weidengebüsch sowie einer Insel mit Gehölzen. Auf der Wasserfläche ist eine dichte Decke mit Kleiner Wasserlinse vorhanden. Die steil abschüssigen Böschungen im Westen und Süden sind üppig und artenreich mit Seggenrieden, Röhrriechen und Hochstaudenfluren bewachsen. Die Krautschicht des Gebüsches ist auf Grund des Beschattungsgrades nur spärlich entwickelt. Durch eine Schwelle besteht zum nördlich angrenzenden Bach eine Verbindung.

## 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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			25 %
2	HSZ	Sonstiges Weiden-Moor- und Sumpfbüsch (2018)		(§ 30 (2) 2.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich in Schnelsen, östlich B4		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Hauptverkehrsstraße		
<b>Rechtswert (X)</b>	559998	<b>Hochwert (Y)</b>	5945236
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Schnelsen (319)	<b>Gemarkung</b>	Schnelsen (308)
<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>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

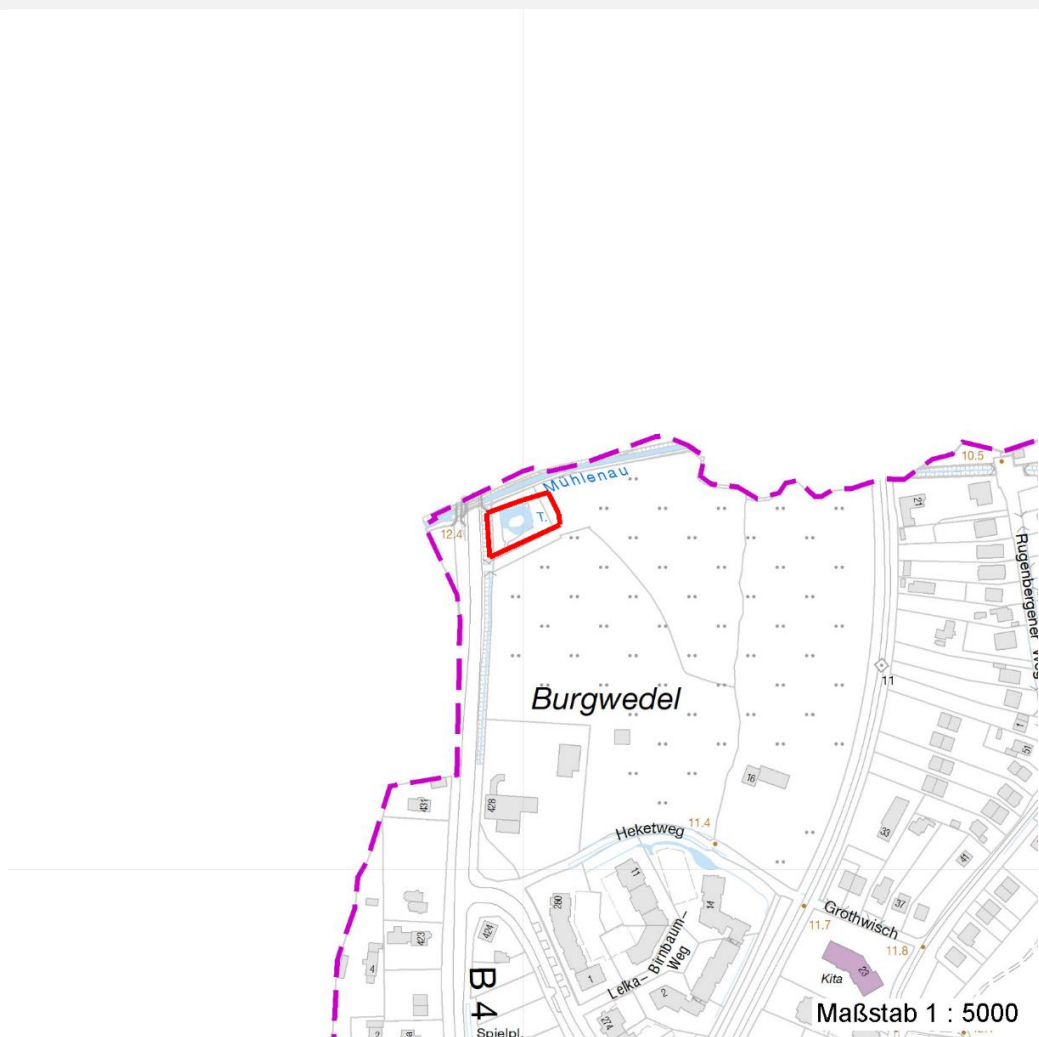
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136027
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1293,3205
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136027	20066	6044	94	18.07.2011	<	6046	10092

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136027
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1293,3205
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Kein LRT, da kein natürliches Gewässer.	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																			
Acorus calamus (Kalmus)	7	z																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z																	b
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	136027
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1293,3205
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz)	7	w															3	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>28</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HSZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2), (§ 30 (2) 4.1), (§ 30 (2) 4.2)
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	25 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	136027
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1293,3205
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</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>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz)	7	w												3			
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>28</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>	136027
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	1293,3205
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NHR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	15 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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>																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	136027
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5844</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ellerburg
<b>Bearbeitung</b>	Jan	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>27</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1293,3205
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz)	7	w															3	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>				
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>28</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