Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	ambura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	64083 7828	7830	
Projekt	воторкатиегинд п	ailiburg		DK5 - Name	Lohbrügge		
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	55	76	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	10.10.200	7	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	17514,003	8	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise Ja
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre	
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vo	rbelastung mit deutlichem Einfluß
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für der	n lokalen Biotopverbund oder als Puffer
Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten RL-Arten	Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige

Bestandsbeschreibung

Mischbiotop aus Gehölzbestand und Offenland

Im Osten, beim Krankenhauseingang handelt es sich um einen waldartigen Eichen-Mischbestand, der wahrscheinlich (insbesondere ein Teil der Sträucher) auf Pflanzung zurückgeht, dabei aber naturnah wirkt. Dieser Bereich beinhaltet im Norden einen alten Knickwall, dessen Bewuchs völlig im Bestand aufgeht. Nach Westen fasert sich der Bewuchs zunehmend zu einem Pioniergehölz auf bzw erscheint als lockerer Eichenkrattbestand; schließlich sind nur noch Sträucher vorhanden, die - insbesondere Hasel - größtenteils gepflanzt sind. Spontane Sträucher sind dagegen gerodet und als Schreddergut, wie auch weitere Gartenabfälle an Ort und Stelle deponiert. Die Grasflur ist - insbesondere bei den gepflanzten Sträuchern - ruderalisiert und hat Höhen von 0,5-2m. Es gibt aber auch gänzlich offene Bereiche mit einer niedrigen Trockenrasenflur, in der der vom Aussterben bedrohte Ausdauernde Knäuel wächst. Auch einige Besenheide-Plaggen kommen vor, die teilweise mit Schreddergut überschichtet wurden. Ganz im Westen befindet sich ein modelliertes Becken, bewachsen mit ruderaler Grasflur und auf den Stock gesetzten Erlen. Zitterpappeln sind fast überall, wenigstens in der Krautschicht, präsent.

Im November waren die offenen Bereiche gemäht, Ruderalstauden im Bereich der gepflanzten Büsche waren stehengeblieben, tiefe Reifenspuren waren geblieben und dicke Schichten faulenden Mahdguts, worunter die Vegetation abstarb. Sicher gut gemeint, das Mähen, und auch eigentlich sinnvoll, aber durch die Art der Durchführung, die von Unverständnis zeugt, stark biotopschädigend.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen					
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.	
1 2	1	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Ja	45 %	
3		wx kein LRT	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie			
1 2	2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		20 %	
1 2	3	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		20 %	
3	4	m T0.47	(gelegentliche) Mahd (m)		10 %	
3	5	TMZ *	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		5 %	
2	5	тст	Trockene Sandheide (2000)		J /0	

21.04.2020 Seite 1 von 9

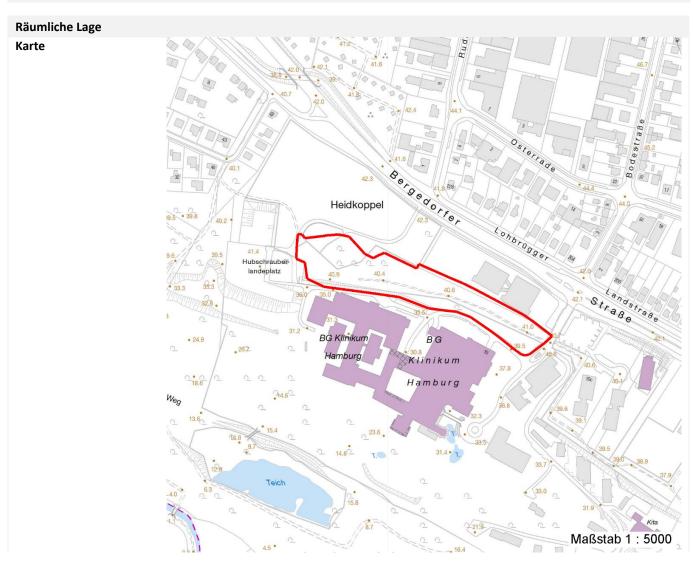
Erhebungsbogen Interne Nr. 64083 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828 7830 DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Ja Biotop-Nr. | alt 55 76 Bearbeitung PRO Kopie Kartierung 10.10.2007 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 17514,0038 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Vorkor	Vorkommen an Biotoptypen					
1 TF 2 3 4	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
3	- kein LRT	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie				
Räumli	iche Lage					

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk	n Unfallkrankenhaus Krankenhaus /-Parkplatz 578035 Bergedorf	Hochwert (Y) Naturraum	5929392 Boberger Randmoorgebiet (673.11)
Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Lohbrügge (601) x Hafengesamtgebiet	Gemarkung Ramsargebiet	Boberg (605) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat LSG Boberg [HH-2048 / Anteil: 9	Nationalpark 91%]	

21.04.2020 Seite 2 von 9

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	64083		
Projekt	Biotopkartierung H	lamburg		DK5 DK5-GK	7828	7830	
				DK5 - Name	Lohbrügge	e-West	
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	55	76	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	10.10.200	7	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	17514,003	38	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhel	oungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64083	105584	7828	55	15.08.2016	K	7830	76
64083	119553	7828	817	11.10.2017	N		
64083	59042	7628	187	15.07.1998	<	7830	29
64083	63964	7828	105	30.07.1998	<	7830	10060
Zuordnung: N = n	achfolgende Kartieru	ing. K = weite	ere Kartierungen (zei	tlich vorher oder nach	her)		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung

21.04.2020 Seite 3 von 9

Erhebungsbogen							B
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	64083 7828 Lohbrügge	7830 -West	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Ja PRO Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	55 10.10.2007 17514,003		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Stark schädliche Pflege: Gehölzpflanzung und Ausbringung von Gartenabfällen an pot. Trockenrasenstandort. Abtöten von existenter Trockenrasen/Heidevegetation durch Auflage von Mahdgut. Störungen durch Wanderweg Vertritt Intensive Nutzung oder Pflege Eutrophierung Entwicklungspotenzial Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Stadtkimatisch günstiges Grünvolumen Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen Artenreich
Maßnahmen	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für die Erholung Hoher Anteil von Störungszeigern Einstellung der Nutzung oder Pflege, wenn sie so falsch läuft wie derzeit Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Mahd ist ok, wenn Schnitt abtransportiert wird

Teilflächenbeschre	ibung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- Zusatz	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Aufgrund mangelnd	den Alters nicht als LRT 9190 eingeordnet.	Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

21.04.2020 Seite 4 von 9

Erhebungsbogen B

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

 DK5 | DK5-GK
 7828
 7830

 DK5 - Name
 Lohbrügge-West

 Biotop-Nr. | alt
 55
 76

 Kartierung
 10.10.2007

 Fläche / Länge [m²/m]
 17514,0038

BearbeitungPROKopieNeinKartierungRäumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]Anzahl Abschnitte1Breite (lineare Abb.) [m]

Ja

Handlungsbedarf

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	Х		B2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X		K1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		K1													
Acer platanoides (Spitz-Anorm) Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B2													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	W		B2													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Dactylis gloffierata (Wiesen-Khaueigras) Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7			K1													
		W		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	Х		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	Χ		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	Χ		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Χ		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		K1													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	W		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Χ		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	Χ		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	Χ		K1													
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	Χ		K1													
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	Χ		K1													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	Χ		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	Χ		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Χ		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Χ		В2													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Χ		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	Χ		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	Χ		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		В1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	I		В1													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	Χ		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Χ		K1													

21.04.2020 Seite 5 von 9

Erhebungsbogen Interne Nr. 64083 Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828 7830 DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Ja Biotop-Nr. | alt 55 76 **Bearbeitung** PRO Kopie Nein **Kartierung** 10.10.2007 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 17514,0038

Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
Common / Differences	2.40				.		DI.	c -		.,	_				e Liste	_	_
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St F	Α	PN	Sz	VS	V	G	CT	3	нн	ND	SH	D
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	W		K1										D			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	W		K1													
					Anza	ahl R	ote L	iste	Arten)				1			
					Anza	ahl A	rten			35							

Anzahl Abschnitte

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

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Sonstige Strukturen	: +/- offener Bereich	Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	Χ		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	Χ		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	I		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7			S													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	Χ		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	Χ		-													
Berteroa incana (Graukresse)	7	Χ		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	Χ		-													

21.04.2020 Seite 6 von 9

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

7830 DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Ja Biotop-Nr. | alt 55 76 **Bearbeitung** PRO Kopie Nein **Kartierung** 10.10.2007 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 17514,0038

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste																	
															List	_	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	Χ		-													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	Z	W	-										3		V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Χ		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Χ		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	Χ		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	Χ		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	Χ		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	Χ		-													
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf- Schwingel)	7	Χ		-												V	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	Χ		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	Χ		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	Χ		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	Χ		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	Χ		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches	7	Χ		-													
Ferkelkraut)																	
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	Χ		-										3		3	
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	Χ		-													
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	Χ		-												V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	Χ		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	Χ		-													
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	Χ		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	Χ		-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	Χ		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	Χ		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Χ		-													
Scleranthus perennis (Ausdauernder Knäuel)	7	I	W	-										1	3	3	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	Χ		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	W		-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	Χ		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	Χ		-										D			
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	Ι		-													
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	Χ		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	W		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	Χ		-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	W		-													
					An	zahl F	Rote L	iste A	Arten					4	1	5	
					An	zahl <i>A</i>	Arten			44							

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

21.04.2020 Seite 7 von 9

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	64083		
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		DK5 DK5-GK	7828	7830	
				DK5 - Name	Lohbrügge-	West	
Handlungsbedarf	Ja			Biotop-Nr. alt	55	76	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	10.10.2007		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	17514,0038	3	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp	3 AKM
- Zusatz FFH-LRT Beschreibung	(gelegentliche) Mahd (m)	 gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche 	
		Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	20 % Nein Nein

Tailflächanhasshraihu			
Teilflächenbeschreibur Teilflächentyp Biotoptyp - Zusatz FFH-LRT Beschreibung	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	Teilflächen-Nr. Biotoptyp - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche	4 TMZ 10 % Nein Nein
Weitere Angaben Merkmal	Wert		
Standort, Relief Zusätze - Btyp	mo - moosreich		

21.04.2020	Seite 8 von 9

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7828

7830 DK5 - Name Lohbrügge-West Handlungsbedarf Ja Biotop-Nr. | alt 55 76 Bearbeitung PRO Kopie Kartierung 10.10.2007 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 17514,0038

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreib	pung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

21.04.2020 Seite 9 von 9