Anlagenband (Teil 1)

Schriftenreihe des LfULG, Heft 14/2011

Informationssystem Moore

Anlagenverzeichnis

1 Übersicht über bereits vorhandene Moorkataster anderer Bundesländer
2 Übersicht der sachsenweiten Datenquellen des LfULG
3 Übersicht Detaildaten für einige Torfkörper
4 Übersicht über Einzelgutachten in den Landkreisen, SBS, der TU Bergakademie und BUND
5 Übersicht der moorrelevanten Veröffentlichungen der TU Dresden
6 Übersicht Fundstellen des Meliorationskatasters der DDR, Stand 2002
7 SIMON-relevante Einheiten der BK_{konz}
8 SIMON-relevante Einheiten aus FFH und SBK
9 Übersichtskarte der Moorkomplexe in Sachsen
10 Übersicht über die Moorkomplexfläche der sächsischen Naturraumeinheiten

Anhang: Moorsteckbriefe

0	SIMON - Legende	
1	Mausebruch und Adlermoor	SIMON-Moor-ID: 1005836
1.1	Kartendarstellung	
2	Wildenhainer Bruch	SIMON-Moor-ID: 1005631
2.1	Kartendarstellung	
3	NSG Prudel Döhlen	SIMON-Moor-ID: 1005803
3.1	Kartendarstellung	
4	Ottermoor im NSG Königsbrücker Heide	SIMON-Moor-ID: 1004693
4.1	Kartendarstellung	
5	Dubringer Moor	SIMON-Moor-ID: 1005149
5.1	Kartendarstellung	
6	Moor am Tränker Kirchsteig	SIMON-Moor-ID: 1005356
6.1	Kartendarstellung	
7	Moorkomplex Frenzelmoor in der Laußnitzer Heide	SIMON-Moor-ID: 1003260
7.1	Kartendarstellung	
8	NSG Alte See (Grethen)	SIMON-Moor-ID: 1003137
8.1	Kartendarstellung	
9	NSG Winzerwiese und Gosebruch	SIMON-Moor-ID: 1002974
9.1	Kartendarstellung	
10	NSG Oberer Altenteich	SIMON-Moor-ID: 1002665
10.1	Kartendarstellung	
11	Moormergel bei Dölzig	SIMON-Moor-ID: 1004376
11.1	Kartendarstellung	
12	Bärenwiese	SIMON-Moor-ID: 1005858
12.1	Kartendarstellung	
13	Solbrigshaide (Löffelbach)	SIMON-Moor-ID: 1007036
13.1	Kartendarstellung	
14	NSG Großer Kranichsee + Große Säure	SIMON-Moor-ID: 1006383
14.1	Kartendarstellung	
15	NSG Herrmannsdorfer Wiesen	SIMON-Moor-ID: 1008125
15.1	Kartendarstellung	
16	NSG Mothhäuser Haide	SIMON-Moor-ID: 1008169
16.1	Kartendarstellung	
17	Erlenwald bei Forchheim	SIMON-Moor-ID: 1009215
17.1	Kartendarstellung	
18	Fürstenauer Heide	SIMON-Moor-ID: 1008955
18.1	Kartendarstellung	
19	FND Kachemoor	SIMON-Moor-ID: 1000464
19.1	Kartendarstellung	
20	Torfhüttenmoor im Hohwald	SIMON-Moor-ID: 1010464
20.1	Kartendarstellung	

	Mecklenburg-Vorpommern	Schleswig-Holstein	Brandenburg	Niedersachsen	Bayern	Baden-Württemberg
Moorfläche (Ist-Zustand) [ha]	292.900	150.000	222.300	434.500 250.000*)	165.000	42.000
Mooranteil [% der Landesfläche]	12,5	9,1	7,3	9,1 / 5*)	2,3	1,2
Anlass / Ziel	Meliorationserkundung Boden-, Klima-, Gewässer- und Naturschutz, geordneter Rückzug aus unrentablen Standorten	Natur-, Arten-, Klima und Gewässerschutz, WRRL	Meliorationserkundung Maßnahmenplanung Moorschutz	Konflikt Torfindustrie - Naturschutz	ganzheitlicher Moorschutz, Agenda 21	Rohstofferkundung, heute Boden- und Naturschutz
Übersicht / Moorinventur ab	**1970-er; 1995**		**1970er, 1997**	**1977**	**ca. 1920-40 Ende 2000**	
Übersichtskarte	1:25.000 1:50.000 1:100.000	1:25.000	1 : 50.000 Moorbodenkarte	1:25.000	1:100.000	1:50.000
Moorkataster / Standortskatalog o.ä.	**1993**	**2001**				**1900**
Datenrecherche Landesämter	X	X	X	X	X	X
Datenrecherche externe Quellen	X		X	n.b.	X	X
Geländeuntersuchungen	X		(X)	X		X
Kartierschwelle	6 ha			nur Hochmoore, Niedermoore geplant	5 ha	0,5 ha
Ebene	Moorgebiet, projektweise	Flußeinzugsgebiet	500 wertvollste Moore	-	Landkreis	-
Erfassungsart						
Analoge Karten	1:10.000	-	-	Entspricht der Geologischen Karte 1:200.000	je Landkreis 1:100.000 als PDF	Moorkarte 1:50.000
Analoge Datenbögen	X	-	-	X	X	X
GIS	eingescannte Karten, georeferenziert	Polygone und Punkte	Punkte	Polygone, Umrisse	Punkte	Flächen und Punkte
Datenbank (Access, Oracle o.ä.)	(Access)	Access	-	n.b.**	Oracle	-
Verknüpfung zu anderen Datenbanken	FISBO	Renaturierungs-datenbank	-	n.b.**	FIS-Natur	Umwelt-Datenbank
Gesetzliche Regelungen:	Moorschutzkonzept 2000	Niedermoorprogramm 2002	Programm zur Revitalisierung von Waldmooren 2004 Moorschutzrahmenplan	Niedersächsisches Moorschutzprogramm Teil I Dez. 1981 Teil II 1986 Aktualisierung 1994	Moorentwicklungskonzept 1998-2000	-

*) gesamt / nur Hochmoore

**) aber teilweise enthalten im Niedersächsischen Bodeninformationssystem NIBIS

n.b. - nicht bekannt

X – ja

Anlage 1: Übersicht über bereits vorhandene Moorkataster anderer Bundesländer

Datenbestand	Inhalt	Datenumfang	Zeitraum	Nomenklatur/ Systematik	Datenart							Weiterführende Bestände	Art der Verfügbarkeit	Bemerkung
					Punktdaten	Flächendaten	Analog		Digital		System			
							verbal	Schlüssel	verbal	Schlüssel				
BÜK200_SN	Bodenübersichtskarte (unveröff. Datensammlung zur Erstellung BÜK200 der BRD)	Blattschnittfreie Karte, flächendeckend für gesamte Landesfläche	1999-2002 nicht aktualisiert	Bodenformengesellschaften (Leit- u. Begleitbodenformen nach KA4		X			X	X	GIS	Auswertungskarten nach Sächs. Bodenbewertungsinstrument (z.B. Wasserspeichervermögen, Filter- u. Puffer)	1	Als Übersichtskarte der „Verdachtsgebiete“ geeignet; Naßstandortsflächen schwach überzeichnet
BK 50	Bodenkarte des Freistaates Sachsen	Karte im Blattschnitt TK50	1997-laufend	Bodenformengesellschaften (Leit- u. Begleitbodenformen) nach KA5, Flächenbeschreibung (z.B. pH, Basensätt., Ökl. Feuchte u.s.w.)	Nur Leitprofile	X	X	X	X	X	GIS	Auswertungskarten nach Sächs. Bodenbewertungsinstrument (z.B. Wasserspeichervermögen, Filter- u. Puffer)	1, teilw. 2	ca. 75 % der Landesfläche im digitalen Autorenoriginal, 4 Blätter gedruckt
$BK_{konz.}$	Konzeptbodenkarte des Freistaates Sachsen	Blattschnitt TK25 und blattschnittfrei für gesamte Landesfläche, jedoch größere nicht kartierte Bereiche (Truppenübungsplätze u.ä.)	1997-2006 (nicht aktualisiert)	Bodenformengesellschaften (Leit- u. Begleitbodenformen) nach KA4, einfache Flächenbeschreibung (z.B. pH, Basensätt., Ökl. Feuchte u.s.w.)	Nur synoptische Leitprofile	X					GIS	Auswertungskarten nach Sächs. Bodenbewertungsinstrument (z.B. Wasserspeichervermögen, Filter- u. Puffer)	1, teilw. 2 (interaktive Karten im Internet)	Aus schwach aggregierter bodenkundlicher Bewertung/Übertragung der MMK, FSK hervorgegangen, Konturen an aktuelle Topographie angepasst
FIS Boden	Fachinformations-system Boden Punktdatenbestände zu BK50, geochemische Kartierung, projektbezogene Daten	ca. 36000 Aufschlüsse	1992-laufend	Datenblätter, Profilbeschreibungen (Bohrstöcke, Profilgruben) nach KA5	X					X	Datenbanken Ein-/Ausgabe UBODEN; Datenhaltung Oracle	Flächen-, u. Analysedatenbanken	1	ca. 5 % des Bestandes nassstandortsrelevant; Datenabgleich mit SIMON
Reichsbodenschätzung	Grablochbeschreibungen, teilweise Klassenflächen	Ca. 75000 Grablöcher	1936-laufend	Feldschätzungsbücher, Bodenarten nach KA4, teilw. Übersetzung in Bodenprofile nach KA4	X	X (teilw.)			X	X	Punktdatenbank; teilw. GIS		1	Nur wenige moorrelevante Gebiete erfasst

Anlage 2: Übersicht der sachsenweiten Datenquellen des LfULG

Datenbestand	Inhalt	Datenumfang	Zeitraum	Nomenklatur/ Systematik	Datenart							Weiterführende Bestände	Art der Verfügbarkeit	Bemerkung
					Punktdaten	Flächendaten	Analog		Digital		System			
							verbal	Schlüssel	verbal	Schlüssel				
SBK	Selektive Biotopkartierung	Erfassung verschiedener relevanter Biotoptypen für die gesamte Landesfläche	1996-2001	Kartiermethodik der SBK	(X) Nur bei Fläche <400 m²	X			X		GIS (Shapes)		1	Moortypische Biotope relevant
IS SaND	Informationssystem sächsische Natura2000-Daten	Meldedaten zu FFH-Gebieten sowie Erfassungsdaten von FFH-LRT und AnhII-Arten / Habitaten, Vegetationsaufnahmen, Maßnahmenplanungen; Daten des Stichprobenflächenmonitoring von LRT	2002 - laufend	Kartierschlüssel für LRT / Habitate von Anh. II-Arten; techn. Vorgaben zur Erstellung von Managementplänen	X	X und Linien			X	X	Oracle-Datenbank incl. Geodaten (SDO); kann als Shape ausgelesen werden		1, teilw. 2	Erfassung bezogen auf FFH-Gebiete, ca. 140 Gebiete von 270 vollständig; Rest laufend bzw. noch nicht begonnen; Moor-LRT und Vegetationsaufnahmen relevant, ggf. Dauerbeobachtungsflächen
SG	Schutzgebietsdokumentation des Naturschutzes	Shapes der SG-Grenzen, SG-Verzeichnisse	laufend			X	X		X	X	GIS, Excel	SG-Fachdokumentation (analog), darin auch Karten, Würdigungen, Gutachten etc.	2	umfasst besonders NLP, BR, alle NP, alle NSG, alle LSG
Vorstudie „Moorprogramm Erzgebirge“	Grobe Bestandsaufnahme des Zustandes der erzgeb. Moor- u. Torfstandorte	Ca. 170 Standorte	1999/200	Datenblätter, Biotopausstattung, max. Torfmächtigkeit, Fotodokumentation		HW/RW, TK 25					Access-datenbank		1	relevant
Waldbodenkarte	Aggregation FSK					X							1	Nährkraft und Feuchtestufen
HÜK 200	Verbreitung und Durchlässigkeit oberer GWL					X und Linien				X	GIS		1	Unterlagerndes Gestein / GWL relevant
HyK 50	Modularer Aufbau. In Arbeit	Bislang nur Karte der Grundwasserüberdeckung				X			?	?	GIS		1	Bislang nicht relevant

Anlage 2: Übersicht der sachsenweiten Datenquellen des LfULG

Datenbestand	Inhalt	Datenumfang	Zeitraum	Nomenklatur/ Systematik	Datenart							Weiterführende Bestände	Art der Verfügbarkeit	Bemerkung
					Punktdaten	Flächendaten	Analog		Digital		System			
							verbal	Schlüssel	verbal	Schlüssel				
Karte der of-nahen Rohstoffe	Karte Torfe: Rohstoffrelevante Torfvorkommen	Flächen und Erkundungsgrad				X				X	GIS und Datenbank		2, teilw. 1	Nur Karte Torfvorkommen relevant- aber zu grob
GK 25			1872-1907			X			X	X			2	Torfkartierungsgrenzen wechselnd, nicht flächendeckend digital
GK 50		Karte Quartär und Erzgebirge/ Vogtland	1872-2006			X			X	X			1	Ab Mitte 2009 flächendeckend digital
LKQ	Horizontdarstellung Quartär					X		X					2	Relevanz prüfen
Florenatlas	Verbreitung wildwachsender Farn und Gefäßpflanzen	Sachsenweite Verbreitungskarten (Raster)	vor 1949; 1950-1989; 1990-1999		(X) vom Aussterben bedrohte Arten	Raster			X		Rasterdaten GIS und Datenbank		2	Viertelquadranten der TK 25
Artendatenbank	Fundstellen Pflanzen und Tierarten	Sachsenweit			X					X	Multibase CS		2	Datenabgleich mit SIMON. Bei Überführung von Rasterdaten entsprechen die Punktdaten den Rastermittelpunkten
CIR-BTLNK	Landnutzung und Biotoptypen	Sachsenweit	1992-93; 2005		X	X				X	GIS		1	Aktualisierung in unregelmäßigen Abständen
Bohrdatenarchiv		Profil- und ggf. Ausbaudaten zu ca. 250.000 Bohrungen							?	X	GIS und Datenbank		1	Datenabgleich mit SIMON
Moorinventur Naturpark	Zustand und erste Maßnahmen	Moore Naturpark Erzgeb./Vogtl	1999			(X)					GIS und Datenbank			Datenabgleich mit SIMON

KA4, KA5 =Bodenkundliche Kartieranleitung 4. bzw. 5. Aufl.

Datenverfügbarkeit
1= projektbezogen verwendbar nach Freigabe durch LfULG
2= frei mit Quellenangabe

Anlage 2: Übersicht der sachsenweiten Datenquellen des LfULG

Torfkörper / Torfkern	Torfvorkommen	Moormächtigkeit	Grabenkartierung	Vegetationsaufnahme	Artvorkommen	Maßnahmenplanung	Bohrungen	Stratigraphie	Pollenprofile/Pollenanalyse	Hydrologie/ Wasserbilanz	Abgrenzung Einzugsgebiete	Hydromorphol. Analyse	Ökotopprognose	Landnutzung	Wasserstände	Unterlagen (vorläufige Auflistung ohne tiefgreifende Recherche) und Standorte (LDC-Landesdirektion Chemnitz, LDL - Landesdirektion Leipzig, NP - Naturpark Erzgebirge/Vogtland, ZV-PHMG - Zweckverband Pressler Heidewald und Moorgebiet)	weitere Info zu Gutachten/ Parallelunter-suchungen
Achterheide	x	(x)	x	x		x					?					Kartierungen (NP/NS Pobershau)	
Alter Torfstich	x	(x)	x	x	(x)	x				(x)	x					Kartierungen (NP/NS Pobershau); FFH-MAP "Kriegwaldmoore" (Akten LDC)	FFH-Monitoring LRT inkl. Indikatorartengruppe Laufkäfer (LfULG)
Auerhahnmoor	x	(x)	x	x	x	x					x					Dipl.Arbeit R. Uhlmann, FFH-MAP "Moore und Moorwälder bei Satzung" (Akten LDC)	
Bauernhaide/Teichhaide	x	(x)	x	?						(x)	x				(x)	Kartierungen (NP/NS Pobershau), Grabenkartierung (Praktikumsarbeit LDC), Dipl. Arbeit Dorit Gehlert (NP)	
Bhf. Reitzenhain	x	(x)	x	?						(x)	x					Kartierung (Akten NP)	
Burg Crottendorf	x	(x)	x	?		x					x					Kartierungen (NSZ Dörfel), aktuelle Maßnahmenplanung R. Uhlmann (Akten LDC)	
Butterweg	x	(x)	x	?		x				x	x					Kartierungen NP ?; hydrologisches Gutachten ohne vertiefende Maßnahmenplanung (Akten LDC)	
Deutscheinsiedel	x	(x)	x	x		x				x	(x)	x				Praktikumsarbeit/ NSI-Unterlagen (Akten LDC)/ Hydrolog. Gutachten Beak-Consult (Akten LDC)/ aktuell FFH-MAP und moorhydr. Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten LDC)	
Erdmannsbach	x	(x)	x	x		x				x	x				(x)	hydr. Gutachten P Zinke (Akten LDC), Vegetationskartierung Auftragswerk NP (Akten LDC)	
Götzenhaide (Hühnerhaide Nord)	x	(x)					x									Bohrungen von Seifert-Eulen für Pollenanalytik	
Großer Kranichsee	x	(x)	(x)	x							x					FFH-MAP (Akten LDC)	Kartierung Auerhuhnhabitate (SBS)
Große Säure	x	x	x	x		x	x	x		x	x	x	x		x	moorhydr. Gutachten Dr. Dittrich & Partner	
Hermannsdorfer Wiesen	x	x	x	x	x	x				(x)	x					diverse Schutzgebietsgutachten (Akten LDC), FFH-MAP und Maßnahmenplanung R. Uhlmann (Akten LDC)	umfangreiche Artkartierungen
Hormersdorfer Hochmoor	x	(x)	x	x	x	(x)				(x)	x					Diplomarbeit Hommel (TU Dresden-Tharandt)(Akten LDC); FFH-MAP "Rotes Wasser" (Akten LDC)	ausgewählte Artkartierungen
Hühnerhaide	x	(x)	x	x	x	x	(x)	(x)		x	x	x			(x)	Kartierungen und hydr. Gutachten (ZV Naturpark) (Auszüge in Akten LDC); FFH-MAP "Kriegwaldmoore" (Akten LDC), Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten LDC), Bohrungen von Seifert-Eulen für Pollenanalytik	ausgewählte Artkartierungen

Anlage 3: Übersicht Detaildaten für einige Torfkörper

Torfkörper / Torfkern	Torfvorkommen	Moormächtigkeit	Grabenkartierung	Vegetationsaufnahme	Artvorkommen	Maßnahmenplanung	Bohrungen	Stratigraphie	Pollenprofile/Pollenanalyse	Hydrologie/ Wasserbilanz	Abgrenzung Einzugsgebiete	Hydromorphol. Analyse	Ökotopprognose	Landnutzung	Wasserstände	Unterlagen (vorläufige Auflistung ohne tiefgreifende Recherche) und Standorte (LDC-Landesdirektion Chemnitz, LDL - Landesdirektion Leipzig, NP - Naturpark Erzgebirge/Vogtland, ZV-PHMG - Zweckverband Pressler Heidewald und Moorgebiet)	weitere Info zu Gutachten/ Parallelunter-suchungen
Kleiner Kranichsee	x	(x)	x	x		x	x			x	x					Moorhydrolog. Gutachten und Maßnahmenplanung (Akten LDC), Bohrungen von Seifert-Eulen für Pollenanalytik	
Kriegswiese	x	(x)	x	x		(x)	X	X		(x)	x	x	x			Fachgutachten (Schutzwürdigkeitsgutachten, moorhydrol. Arbeiten + FFH-MAP Dr. Dittrich & Partner (Akten LDC)	
Kroatenbach	x	(x)	x	x		x				x	x					FFH-MAP "Tal der Schwarzen Pockau"; hydrolog. Gutachten + Maßnahmenplanung (Akten LDC)	
Lehmhaide	x	(x)	x	?		x	x		x	(x)	x				(x)	moorhydrolog. Gutachten und Maßnahmenplanung P. Zinke (Akten LDC), Bohrungen von Seifert-Eulen für Pollenanalytik, Dipl. Arbeit M.Schlöffel	
Löffelsbach	x	(x)	x	?		x				x	x	x				moorhydrologische Gutachten (Zinke + Dr. Dittrich & Partner) + FFH-MAP (Akten LDC)	
Maierhaide	x	x	x	x		x	(?)			x	x	(x)	(x)			Kartierungen ZV Naturpark (Akten ZV NP), aktuell FFH-Map mit integrierter moorhydrolog. Untersuchung) (Akten LDC)	
Mooshaide b. Marienberg	x	(x)	x	x	x	x				?	x					Diplomarbeit B. Schreiter (Uni Leipzig) (Akten LDC); FFH-MAP "Moorheide" (Akten LDC)	Indikatorartengruppe Laufkäfer untersucht
Mothhäuser Haide	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	(x)	diverse Schutzgebietsgutachten (Akten LDC), moorhydrologische Untersuchungen (Edom, Wendel…) (Fachdaten bei den Urhebern), aktuell FFH-MAP (Akten LDC) und Klimagutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten LfULG)	Indikatorartengruppe Laufkäfer, teilweise Spinnen,
Pfahlbergmoor	x	(x)	(x)	x		x			x	?	x					FFH-MAP "Großes Mittweidatal" mit ersten Maßnahmen - noch keine Grabenkartierung oder vertiefende moorhydrol. Betrachtung	
Philipphaide	x	(x)	x	x		x				(x)	x					Dipl.Arbeit R. Uhlmann, (Akten LDC)	
Rotes Wasser	x	x	(x)	x	x	(x)	x			x	x					für Teilgebiete FND-Planungen d. NSZ Dörfel (Akten LDC); FFH-MAP "Rotes Wasser" und erste Maßnahmenabstimmungen in einem Teilgebiet; weiterführende moorhydrol. Betrachtungen nötig (Akten LDC)	L. pectoralis als bedeutsame Moorart im Verbundsystem der Mittelgebirgsmoore
Salzflüsschen	x	(x)	x	?		x	(x)			x	x					moorhydrol. Gutachten (Dr. Dittrich & Partner), Maßnahmenplanung/Ausführungsplanung R. Uhlmann (Akten LDC)	
Sauschwemme	x	x	x	?		x	x	x		x	x	x	x			moorhydrol. Gutachten (Dr. Dittrich & Partner), Maßnahmenplanung/Ausführungsplanung R. Uhlmann (Akten LDC)	Große Brauckmann-Haide

Anlage 3: Übersicht Detaildaten für einige Torfkörper

Torfkörper / Torfkern	Torfvorkommen	Moormächtigkeit	Grabenkartierung	Vegetationsaufnahme	Artvorkommen	Maßnahmenplanung	Bohrungen	Stratigraphie	Pollenprofile/Pollenanalyse	Hydrologie/ Wasserbilanz	Abgrenzung Einzugsgebiete	Hydromorphol. Analyse	Ökotopprognose	Landnutzung	Wasserstände	Unterlagen (vorläufige Auflistung ohne tiefgreifende Recherche) und Standorte (LDC-Landesdirektion Chemnitz, LDL - Landesdirektion Leipzig, NP - Naturpark Erzgebirge/Vogtland, ZV-PHMG - Zweckverband Pressler Heidewald und Moorgebiet)	weitere Info zu Gutachten/ Parallelunter-suchungen
Scheibenberger Heide	x	x	x	x		x				x	x					diverse Schutzgebietsgutachten (Akten LDC), Diplomarbeit Simon & Rauschnebach; FFH-MAP "Scheibenberger Heide", moorhydrologische Betrachtungen P. Zinke + HGC; Maßnahmenplanung R. Uhlmann (Akten LDC)	
Schindelgesäure	x	x	x	?		x	(x)	(x)		(x)	x					moorhydrologische Planung R. Uhlmann + Edom (Akten LDC)	
Schwarze Haide	x	(x)		(x)												FFH-MAP "Moore und Moorwälder bei Satzung", Dipl.Arbeit K. Bonsack	
Schwarze Haide bei Rübenau	x	(x)					x		x							Bohrungen von Seifert-Eulen für Pollenanalytik, (LfULG,NP)	
Siebensäure	x	(x)					x									Bohrungen von Seifert-Eulen für Pollenanalytik	
Stengelhaide	x	x	x	x		…	x	x		x	x	x	x			moorkundliche Unterlagen P. Zinke (Akten LDC), FFH-MAP "Mothäuser Heide") (Zwischenstand Akten LDC), moorhydrol. Untersuchungen (Dr. Dittrich & Partner)	
Torfwerk Reitzenhain	x	x	x	x		…	x			x	x				(x)	moorkundliche Unterlagen P. Zinke (Auszüge Akten LDC), FFH-MAP "Mothäuser Heide") (Zwischenstand Akten LDC), aktuelle moorhydrol. Untersuchungen (Dr. Dittrich & Partner)	
Tuchermoor	x	(x)	x	?		x				x	x	x				moorhydrologische Gutachten (Zinke + Dr. Dittrich & Partner) + FFH-MAP (Akten LDC)	
Weiters Glashütte	x	(x)	?	x						?	?					? Wahrscheinlich auch Schutzgebietsunterlagen; aktuell FFH-MAP (Akten LDC); keine Maßnahmenplanung, aber dringend notwendig	
Wirtsgarten	x	(x)	x	x		x				x	x				(x)	moorhydrologische Gutachten P. Zinke (Akten LDC), Kartierungen ZV Naturpark (Akten ZV NP), FFH-MAP"Bergwiesen bei Rübenau…" (Akten LDC)	
Woderich	x	(x)	(x)	?		x				?	x					moorhydrologische Gutachten P. Zinke (Akten LDC), Kartierungen ZV Naturpark (Akten ZV NP)	
Zwönitzquelle	?	?	?	?						?	?					erste Überblickskartierungen R. Uhlmann	
Alter Torfstich - Zwönitz	x	(x)	x	x		x				x	x					Maßnahmenplanung im Rahmen v. Ausgleichsmaßnahmen (Akten?), FFH-MAP mit integriertem moorhydrologischen Gutachten P. Zinke (Akten LDC)	
Feuchthaide Lauta		(x)	x			x	x			x	x				x	Maßnahmenplanung Dr. Dittrich & Partner, (Akten: Naturschutzgroßprojekt Lausitzer Seenland gGmbH)	
Dubringer Moor	x	x	x	x	x		x	x			x			x	x	moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten: LfULG)	

Anlage 3: Übersicht Detaildaten für einige Torfkörper

Torfkörper / Torfkern	Torfvorkommen	Moormächtigkeit	Grabenkartierung	Vegetationsaufnahme	Artvorkommen	Maßnahmenplanung	Bohrungen	Stratigraphie	Pollenprofile/Pollenanalyse	Hydrologie/ Wasserbilanz	Abgrenzung Einzugsgebiete	Hydromorphol. Analyse	Ökotopprognose	Landnutzung	Wasserstände	Unterlagen (vorläufige Auflistung ohne tiefgreifende Recherche) und Standorte (LDC-Landesdirektion Chemnitz, LDL - Landesdirektion Leipzig, NP - Naturpark Erzgebirge/Vogtland, ZV-PHMG - Zweckverband Pressler Heidewald und Moorgebiet)	weitere Info zu Gutachten/ Parallelunter-suchungen
Jesnitz & Thury		x	x			x	x				x			x	(x)	moorhydrolog. Gutachten Dr. Dittrich & Partner;(Akten: LDD)	
Wildenhainer Bruch	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			x	x	moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner; PEP (Akten: ZV PHMG)	
Zadlitzbruch	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x	moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner; PEP (Akten: ZV PHMG)	
Lauchbruch	x	x	x			x	x									moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner; PEP (Akten: ZV PHMG)	
Mausebruch	x	x	x			x	x	x			x			x	x	moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten: LDL)	
Pressler Quellmoorkomplex	x	x	x			x	x	x			x				(x)	moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner; PEP (Akten: ZV PHMG)	
Sprottabruch		x		x	x		x	x	x	x	x			x	x	moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten: LDL)	
Waldmoore Großdittmansdorf + Moorwald am Pechfluß bei Mehdingen			?	(x)	(x)		x	x			x					moorhydrologisches Gutachten HYDROTELM F. Edom (Akten: NABU), Dipl. Arbeit N. Döring, TU-Dresden	zusätzliche faunistische und floristische Untersuchungen (Veröffentlichung des Museums der Westlausitz, Kamenz)
Vierteichmoor	x	x	x				x	x			x			x	x	moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten: LDD)	
5 Moore im Elbsandsteingebirge	x		(x)	x		(x)	x	x			x			x		moorhydrologische Gutachten HYDROTELM F. Edom, Diplomarbeit HTW Dresden (Akten: Nationalpark Sächsische Schweiz)	
Moor an der Roten Pfütze				(x)	(x)					(x)	x	x				Naturschutzfachliches Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten: Erzgebirgskreis)	
Schönheider Hochmoor							x	x		x	x	x	x			moorhydrologisches Gutachten Dr. Dittrich & Partner (Akten: LfULG)	

Anlage 3: Übersicht Detaildaten für einige Torfkörper

Übersicht Einzelgutachten bei den Landkreisen, SBS, der TU-Bergakademie Freiberg und BUND

Fundort	Titel
IÖZ-TU Bergakademie Freiberg	Altenau-Vierheller, Cornelia (2005): Ableitung eines Maßnahmenkonzeptes zur Revitalisierung des Waldmoorgebietes am Löffelsbach (Vogtland) auf der Grundlage von boden- und vegetationskundlichen Untersuchungen. Diplomarbeit. TU- Bergakademie Freiberg, AG Bodenkunde und Gewässerschutz und AG Biologie/Ökologie. Unveröffentlicht, digital. Kann zugesendet werden.
LRA Nordsachsen	AG für Freilandökologie und Naturschutzplanung (1994): Vegetationskundliche Untersuchungen Naturschutzgebiet Sprottabruch. OPUS, Bayreuth (1994): Biotop-Feinkartierung Muldenaue PRO TERRA TEAM, Bad Dürrenberg (1994): Pflege- und Entwicklungsplan für das NSG „Torfwiesen bei Wölpern“ Weidt, Heike (2000): Botanisches Gutachten Bruchgebiet Wellaune Anonymus (o.J.): Pflege- und Entwicklungskonzept Fallbeispiel zum geplanten NSG „Bruch Wellaune“ Anonymus (o.J.): NSG Mausebruch – Vegetationskundliches und faunistisches Gutachten
LRA Zwickau	**NSG C 72 „Jahnsgrüner Moor**“ – Daten zu Flora und Fauna (aktuelle und historische); PEP; Publikation über NSG in „Naturschutzarbeit in Sachsen“ 48. Jhrg. 2006; FFH-Managementplan „Moorgebiet am Filzteich und Stockteich“ (Büro BIOS 2007) **FFH-Gebiet „Moorgebiet Moosheide Obercrinitz“** (geplantes NSG) – Daten zur Flora und Fauna, Gutachten BIOS (2004) „Regeneration ausgetorfter Hochmoore und deren Entwicklungspotenzial im Landkreis Zwickauer Land“¸ Gutachten Zinke (2000) „Hydrologische Untersuchungen zum Moorgebiet Moosheide am Seidelsberg“, Gutachten Zinke (2005) „Hydrologisches Monitoring im Moorgebiet Moosheide am Seidelsberg“, Gutachten Radionukliduntersuchungen Degering (Freiberg 2001), FFH-MAP (Büro BIOS 2007) **Stangengrüner Moor** – Daten Selektive Biotopkartierung 1997 Schutzwürdigkeitsgutachten Büro Wolf 1997 **Restmoor am ND Schwedenfichte bei Obercrinitz** – Daten Selektive Biotopkartierung 1997, Florenliste 2003
Landratsamt Erzgebirgskreis	Unterlagen zu Schutzgebieten gemäß §§ 16, 19-21 und zu besonders geschützten Biotopen gemäß § 26 SächsNatSchG. Genaue Recherche noch erforderlich.

Fundort	Titel
Landratsamt Vogtlandkreis	Managementplan für das FFH-Gebiet (SCI) 296 / DE 5337-301 „**Nordwestvogtländische Teiche und Moor Oberlinda**“ mit 3 Moorvorkommen: - FND „Schwarzer Teich“ - FND „Moor Oberlinda“ - FND „Bad Linda-Moor“ In den Moorvorkommen wurden 11 Torfbohrungen mit Stratigraphieansprachen durchgeführt. Zahlreiche andere Flächen weisen zwar eine potenziell torfbildende Vegetation auf (zumeist mesotroph-saure Seggen-Torfmoos-Vegetation in den Randbereichen der Gewässer), jedoch liegen die Torfmächtigkeiten zumeist unter 30 cm.
BUND	NSG **„Hermannsdorfer Wiesen“** **Scheibenberger Haide** Keine Weiteren Angaben über Umfang und Art der Erfassungen.
SBS	**Dubringer Moor:** Julia Gutzner (2002) - Beleg Landespflege und Naturschutz **Großer Kranichsee** (FA Klingenthal): Fref. Stephan Behrens (2001) - Forstlicher Fachbeitrag zum PEP für die im Sächsischen FA Klingenthal gelegenen Teile des NSG „Großer Kranichsee“ **Jägersgrüner Hochmoor** (FA Schöneck): Fref. Dr. rer. Silv. Robert Koch (1999) - Erarbeitung eines forstlichen Pflege- und Entwicklungskonzeptes für das NSG „Jägersgrüner Hochmoor“ **Lauchbach/ Lauchbruch** (FA Falkenberg): Johannes Riedel (1998) - Erarbeitung eines forstlichen Konzeptes zur Behandlung der Entwässerungsgräben in den Waldbeständen des Grundwassereinzugsgebietes des Lauschbaches und des Lauschbruchs im Sächsischen Forstamt Falkenberg zur Stabilisierung des hydrologischen Systems.
SBS	**Mothäuser Heide**: Fref. Dr. Markus Biernath (1997) - Forstlicher Beitrag zum Pflege- und Entwicklungsplan für das Naturschutzgebiet „Mothäuser Heide“ **Pressler Heidewald-Moorgebiet**: Cornelia Ginhold (1999) - Untersuchungen zum Zustand und zu Auswirkungen von Maßnahmen zur Verbesserung des hydrologischen Regimes auf angrenzenden Beständen im geplanten Prozessschutzgebiet „Lauchbruch“, besonders im Teilbereich „Blauer Grund“ sowie im Waldgebiet „Läusepfuhl“ innerhalb des Naturschutzgrossprojektes „Presseler Heidewald- und Moorgebiet“ **Wildenhainer Bruch**: Bert Homel (1997) – Möglichkeiten der Behandlung von Entwässerungsgräben in Waldbeständen des Grundwassereinzugsgebietes des Wildenhainer Bruchs im FA Doberschütz zur Stabilisierung seines hydrologischen Systems **Seyde (FA Bärenfels):** Anonymus (2001) - Kleinflächige Waldmoore des Osterzgebirges – Hang/Versumpfungs/Quell-Moore; ausgewählte und schützenswerte Moorbiotope im Revier Seyde im Sächsischen FA Bärenfels

Projektberichte, Diplom- und Belegarbeiten mit Aspekten zum Thema Moor TU-Dresden, Institut für Allgemeine Ökologie und Umweltschutz

Projektberichte, Diplom- und Belegarbeiten mit Schwerpunkt Moor

BAUMGÄRTEL, E. (1959): Das Naturschutzgebiet „Kleiner Kranichsee“ und die Fichtenwälder in seiner Umgebung. Dipl.-Arb., TH Dresden, Fakultät Forstwirtschaft, Tharandt (Mskr.).

BOCHMANN, L. (1996): Hydrologische, stratigraphische und vegetationskundliche Untersuchungen im Einflußbereich des Roten Wassers (Mittleres Erzgebirge) in Vorbereitung der Festsetzung eines NSG. Dipl.-Arb., TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften Tharandt (Mskr.).

BOHNSACK, K. (1990): Vegetationsanalyse und ökologische Faktoren der Wald und Forstgesellschaften im immissionsgeschädigten Naturschutzgebiet „Schwarze Heide / Kriegswiese“ als Grundlage für Behandlungsrichtlinien und Dauerbeobachtungen. Dipl.-Arb., TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften, Tharandt.

GLÄSER, W. (1959): Untersuchungen in dem Naturschutzgebiet Mothäuser Heide unter besonderer Berücksichtigung der Pinus montana sowie der pflanzensoziologischen Verhältnisse. Dipl.-Arbeit, TU Dresden, Tharandt.

GOLDE, A. (1996): Untersuchungen zur aktuellen Situation der Moorpopulationen der Berg-Kiefer (*Pinus mugo* agg.) in Sachsen als Grundlage für Schutzmaßnahmen. Dipl.-Arbeit, TU Dresden, Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften, Tharandt (Mskr.).

HOMMEL, B. (1996): Untersuchungen zum aktuellen Zustand des NSG „Hormersdorfer Hochmoor“ und Möglichkeiten der Schutzgebietserweiterung. Dipl.-Arb., TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften Tharandt (Mskr.).

JORNITZ, F. (2006): Effizienzkontrolle von naturschutzfachlichen Pflegemaßnahmen im Hübelschenkmoor. Belegarbeit an der TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften, Tharandt (Mskr.).

KRAUSE, S. (1998): Vegetationskundliche Untersuchungen in ausgewählten Naturschutzgebieten der Hoch- und Kammlagen des Erzgebirges sowie Ableitung eines Behandlungskonzeptes. Diss., TU Dresden, Fakultät für Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Mskr.).

KRETZSCHMAR, K. (2001): Die Vegetation erlenbestockter Quellnaßflächen im Naturraum Erzgebirge/Vogtland. Dipl.-Arb., TU Dresden, Fachrichtung Biologie (Mskr.).

LANDGRAF, K. (2003): Naturschutzfachliche Analyse ausgewählter Kleinstmoorflächen im Regierungsbezirk Dresden einschließlich der Entwicklung einer Erfassungs- und Bewertungsmethode. Fachbereich Landbau/ Landespflege, HTW Dresden (Mskr.).

LOCHSCHMIDT, F. (2008): Moorflächen und deren Einzugsgebiete innerhalb des Biotopkomplex Schellerhauer Weißeritzwiesen. Belegarbeit an der TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften, Tharandt (Mskr.).

MÜLLER, CH. (2005): Erarbeitung eines Revitalisierungskonzeptes auf Grundlage einer Grabenkartierung sowie vegetationskundlicher Aufnahmen (Kroatenwiese). Belegarbeit an der TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften, Tharandt (Mskr.).

MUNDEL, G. (1955): Moore des Tharandter Waldgebietes. Dipl.-Arb., TU Dresden, Fakultät Forstwirtschaft Tharandt (Mskr.).

OPFERMANN, M. & WENDEL, D. (1989): Untersuchungen zur Vitalität und Populationsstruktur von Pinus mugo ssp. uncinata (Turra) im NSG Mothäuser Heide. Belegarbeit, TU Dresden, Sektion Forstwirtschaft, Tharandt (Mskr.).

REINHOLD, F. (1939): Versuch einer Einteilung und Übersicht der natürlichen Fichtenwälder (*Piceion excelsae*) Sachsens. Thar. Forstl. Jb. 90: 229-271.

SCHMIDT, P.A., EDOM, F., GOLOMBEK, E. & GOLUBCOV, A.A. (1993): Erarbeitung wissenschaftlicher Grundlagen zum Ökosystemverhalten geschützter und unterschiedlich genutzter Erzgebirgsmoore sowie Ableitung von Schutzkonzepten bzw. Grundsätzen einer ökologisch ausgerichteten Bewirtschaftung. Projektbericht der TU Dresden an die BFANL (Mskr.).

Anlage 5: Übersicht der moorrelevanten Veröffentlichungen der TU Dresden

STAGNETH, G., WITT, A., FISCHER, A., MAYER, F., JÄHNICHEN, M., HORNTRICH, P. & LANGE, L. (1999): Monitoring mittels vegetationskundlicher Untersuchungen in der Mothäuser Heide, Mittleres Erzgebirge. Belegarbeit an der TU Dresden, Fachrichtung Forstwissenschaften, Tharandt (Mskr.).

STERZIK, G. (1993): Anthropogene Beeinflussung der Moore um Reitzenhain („NSG Mothhäuser Haide", Stengelhaide) und Satzung („NSG Schwarze Haide - Kriegswiese") in den letzten Jahrhunderten unter Einbeziehung der angrenzenden Gebiete - Moornutzungsgeschichte. Belegarbeit, TU Dresden, Abt. Forstwirtschaft, Tharandt (Mskr.).

VILLA, W. (1959): Die Pflanzengesellschaften des Natur- und Waldschutzgebietes „Großer Kranichsee" bei Carlsfeld im Erzgebirge. Dipl.-Arb., TH Dresden, Fakultät Forstwirtschaft Tharandt (Mskr.).

WENDEL, D. (2004): Zukünftige Schutzstrategien - Moore in NSG. In: Schmidt, P. A. & Gnüchtel, A.: Methodik, Analyse und Bewertung der Ausstattung und des Zustands der NSG Sachsens mit Schlussfolgerungen für künftige Schutzstrategien. Abschlussbericht zum F- u. E-Vorhaben, im Auftrag des LfUG. TU Dresden, FR Forstwissenschaften, Tharandt (Mskr.).

WIENER, B. & WIRTH, C. (1992): Untersuchungen zur Geschichte und Vegetation des Torfstiches in Reitzenhain als Zuarbeit für das Gutachten zur ökologischen Situation, Regenerationsfähigkeit und naturschutzorientierter Folgenutzung. Belegarbeit, TU Dresden, Abt. Forstwirtschaft, Tharandt (Mskr.).

WENDEL, D. (1992): Untersuchungen zum aktuellen Zustand und zur Sukzession der Vegetation im Naturschutzgebiet „Mothäuser Heide" (Erzgebirge). Dipl.-Arb., TU Dresden, Abt. Forstwirtschaft, Tharandt (Mskr.).

Publikationen mit Schwerpunkt Moor

EDOM, F. & WENDEL, D. (1998): Regeneration von hydrologischem Regime und Veränderungen der Vegetation im NSG Mothäuser Heide. Schriftenreihe der Sächsischen Akademie für Natur und Umwelt in der Sächsischen Landesstiftung für Natur und Umwelt 3: Ökologie und Schutz der Hochmoore im Erzgebirge. 32 - 64; Dresden.

EDOM, F. & WENDEL, D. (1998): Schutzzonenkonzepte für Hang-Regenmoore des Erzgebirges. Schriftenreihe der Sächsischen Akademie für Natur und Umwelt in der Sächsischen Landesstiftung für Natur und Umwelt 3: Ökologie und Schutz der Hochmoore im Erzgebirge. 65 - 69; Dresden.

EDOM, F. & WENDEL, D. (1998): Wissenschaftliche und gutachterliche Anforderungen an ein sächsisch-böhmisches Moorschutzprogramm. Schriftenreihe der Sächsischen Akademie für Natur und Umwelt in der Sächsischen Landesstiftung für Natur und Umwelt 3: Ökologie und Schutz der Hochmoore im Erzgebirge. 69 - 71; Dresden.

JACOB, H. (1957): Waldgeschichtliche Untersuchungen im Tharandter Gebiet. Feddes Repert. Beih. 137 (1957), S. 183-275.

WENDEL, D. (1999): Schutz und Erhalt naturnaher Wälder in der Radeburger und Laußnitzer Heide. Veröff. Mus. Westlausitz. Kamenz, Tagungsband, 22-50.

WENDEL, D. (2008): Forchheimer Sumpfwälder. In: Grüne Liga Osterzgebirge e.V. (Hrsg.): Naturführer Ost-Erzgebirge Band 3 - Naturkundliche Ziele im Ost-Erzgebirge. 1. Aufl., Dresden: Sandstein Verlag, S.87.

WENDEL, D. (voraussichtlich 2009): NSG Mothäuser Heide. In: Handbuch der NSG Sachsens. Im Druck.

WENDEL, D. (2008): Regenerationserscheinungen in den Moorwäldern des sächsischen Erzgebirges und deren Bedeutung für Nutzung, Schutz und Entwicklung der Moore. In: Berichte Freiburger Forstliche Forschung. H 76., S.134.

WENDEL, D. & EDOM, F. (voraussichtlich 2009): Moore in Sachsen. In: Handbuch der NSG Sachsens. Im Druck.

WENDEL, D. & ONDRÁČEK, Č (2007): Geheimnisvolles und gefährdetes Leben der Moore. In: Grüne Liga Osterzgebirge e.V. (Hrsg.): Naturführer Ost-Erzgebirge Band 2 - Natur des Ost-Erzgebirges im Überblick. 1. Aufl., Dresden: Sandstein Verlag, S.262-277.

WENDEL, D. & WILHELM, E.-G. (2007): Die Mothäuser Heide - eines der ältesten Naturschutzgebiete. Sachsens. In: Sachsen – Heimatgeschichte Volkskunde, Denkmalpflege, Dorfgestaltung, Natur und Landschaft. (Landesverein Sächs. Heimatschutz e.V., Landeszentrale für politische Bildung, Hrsg.) Dresden 2007.

Anlage 5: Übersicht der moorrelevanten Veröffentlichungen der TU Dresden

Publikationen mit Aspekten zum Thema Moor

BÖHNERT, W.; GUTTE, P. & SCHMIDT, P. A. (2001): Verzeichnis und Rote Liste der Pflanzengesellschaften Sachsens. In: Sächs. Landesamt f. Umwelt u. Geol. (Hrsg.) - Materialien zu Naturschutz und Landschaftspflege, Dresden 2001. (Teil Wald)

BALDAUF, K & WENDEL, D. (2008): Flöhatal um Olbernhau und Pockau. In: Grüne Liga Osterzgebirge e.V. (Hrsg.): Naturführer Ost-Erzgebirge Band 3 - Naturkundliche Ziele im Ost-Erzgebirge. 1. Aufl., Dresden: Sandstein Verlag, S.10-39.

ERNST, W.; WEBER, J. & WENDEL, D. (2008): Tharandter Wald. In: Grüne Liga Osterzgebirge e.V. (Hrsg.): Naturführer Ost-Erzgebirge Band 3 - Naturkundliche Ziele im Ost-Erzgebirge. 1. Aufl., Dresden: Sandstein Verlag, S.266-301.

REINHOLD, F. (1944): Ergebnisse vegetationskundlicher Untersuchungen im Erzgebirge, den angrenzenden Gebirgen und im nordostsächsischen Heidegebiet. Forstwiss. Cbl. u. Thar. Forstl. Jb. 3: 167-191.

Publikationen zur PNV

SCHMIDT, P. A. & WENDEL, D. (1997): Untersuchungen zu natürlichen Waldgesellschaften als Vorarbeit zur Erarbeitung der PNV-Karte Sachsens sowie zur Ergänzung der Vorschläge für waldbestockte Naturschutzgebiete. Abschlußbericht zum F- u. E-Vorhaben, Abschlußbericht, im Auftrag des LfUG Klotzsche. TU Dresden, FR Forstwissenschaften, Tharandt (Mskr.).

SCHMIDT, P. A.; HEMPEL, W.; DENNER, M.; DÖRING, N.; GNÜCHTEL, A.; WALTER, B. & WENDEL, D. (2000): Erarbeitung einer Karte der Potentiellen Natürlichen Vegetation (PNV) Sachsens im Maßstab 1 : 50.000. Abschlußbericht zum F- u. E-Vorhaben, im Auftrag des LfUG Klotzsche. TU Dresden, FR Forstwissenschaften und Biologie, Tharandt und Dresden (Mskr.).

SCHMIDT, P. A.; WENDEL, D. & DÖRING, N. (2002): Erstellung einer Karte der Potentiellen Natürlichen Vegetation Sachsens 1 : 300.000 auf der Grundlage der Karten der Potentiellen Natürlichen Vegetation Sachsens 1 : 200.000 und 1 : 50.000. Abschlußbericht zum F- u. E-Vorhaben, im Auftrag des LfUG Klotzsche. TU Dresden, FR Forstwissenschaften, Tharandt (Mskr.).

SCHMIDT, P. A.; HEMPEL, W.; DENNER, M.; DÖRING, N.; GNÜCHTEL, A.; WALTER, B. & WENDEL, D. (2002): Potentielle Natürliche Vegetation Sachsens mit Karte 1 : 200.000. In: Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (Hrsg.) - Materialien zu Naturschutz und Landschaftspflege. Dresden 2002.

SCHMIDT, P. A.; HEMPEL, W.; DENNER, M.; DÖRING, N.; GNÜCHTEL, A.; WALTER, B. & WENDEL, D. (2003): Digitale Fachdaten zur Potentiellen Natürlichen Vegetation Sachsens. In: Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (Hrsg.) - Materialien zu Naturschutz und Landschaftspflege. Dresden 2003.

Fundstellenverzeichnis des Meliorationskatasters der DDR nach LFL (2006b). Stand 2006

Aufbewahrungs- / Fundstelle 2006	Unterlagen der Altkreise	Landkreise 2006	Landkreise 2008
LRA / Stadt- und Gemeindeverwaltung			
Landratsamt Bautzen Umweltamt – Untere Wasserbehörde Bahnhofstraße 9 02625 Bautzen Ansprechpartner: Herr Zimmermann Tel.: (03591) 325615 (Meliorationskataster und Archiv des LRA)	Bautzen, Bischofswerda	Bautzen	Bautzen
Landratsamt Kamenz Umweltamt – Untere Wasserbehörde Macherstr. 55 01917 Kamenz Ansprechpartner: Frau Rapp Tel.: (03578) 326744 Fax: (03578) 3286744	Kamenz	Kamenz	Bautzen
Gemeindeverwaltung Arnsdorf Bahnhofstr. 15-17 01477 Arnsdorf Ansprechpartner: Herr Büttner (Bauamt) Tel.: (035200) 35233	Dresden (Aus dem Meliorationskataster Kreis Dresden, Unterlagen die Gemeinde Arnsdorf betreffend: Arnsdorf, Wallroda, Fischbach)	Kamenz	Bautzen
Landratsamt Niederschlesischer Oberlausitzkreis Umweltamt – Untere Wasserbehörde Robert- Koch- Str. 1 02906 Niesky Ansprechpartner: Frau Henke Tel.: (03588) 285760	Niesky	Niederschlesischer Oberlausitzkreis	Görlitz
Landratsamt Löbau-Zittau Umweltamt – Untere Wasserbehörde Hochwaldstr. 29 02763 Zittau Ansprechpartner: Herr Schäfer, Frau Schuster, Frau Hempel Tel.: (03583)722317	Löbau, Zittau	Löbau-Zittau	Görlitz
Landratsamt Meißen Umweltamt – Untere Wasserbehörde Brauhausstr. 2 01651 Meißen Ansprechpartner: Herr Richter Tel.: (03521) 7250	Meißen, Dresden	Meißen	Meißen

Anlage 6: Übersicht Fundstellen des Meliorationskatasters der DDR, Stand 2002

Aufbewahrungs- / Fundstelle 2006	Unterlagen der Altkreise	Landkreise 2006	Landkreise 2008
Landratsamt Torgau- Oschatz Umweltamt – Untere Wasserbehörde Striesaer Weg 4a 0435 Oschatz Ansprechpartner: Frau Dressler, Frau Lehmann Tel.: (03435) 984484	Oschatz	Torgau- Oschatz	Nordsachsen
Landratsamt Delitzsch Umweltamt – untere Wasserbehörde Richard-Wagner-Straße 2a 04509 Delitzsch Ansprechpartner: Frau Hartmann Tel.: (03423) 663167	Delitzsch	Delitzsch	Nordsachsen
Landratsamt Kreis Döbeln Umweltamt – Untere Wasserbehörde Straße d. Friedens 19 04720 Döbeln Ansprechpartner: Frau Kuhnath Tel.: (03431) 741451	Döbeln	Döbeln	Mittelsachsen
Landratsamt Muldentalkreis Umweltamt – Untere Wasserbehörde Karl-Marx-Straße 22 04668 Grimma Ansprechpartner: Herr Kahlenberg Tel.: (03437) 98471118	Wurzen	Muldentalkreis	Landkreis Leipzig
Landratsamt Chemnitzer Land Kreisarchiv Glauchau Heinrich- Heine- Str. 7 08371 Glauchau Tel.: (03763) 45331	Chemnitz-Land, Glauchau, Hohenstein-Ernstthal	Chemnitzer Land	Zwickau
Landratsamt Mittweida Untere Wasserbehörde Am Landratsamt 3 09648 Mittweida Ansprechpartner: Frau Oschatz Tel.: (03727) 950381	Hainichen, Rochlitz	Mittweida	Mittelsachsen
Landratsamt Aue- Schwarzenberg Außenstelle Landkreisarchiv August- Bebel- Str. 11 08340 Beierfeld Tel.: (03774) 24435	Schwarzenberg	Aue- Schwarzenberg	Erzgebirgskreis

Anlage 6: Übersicht Fundstellen des Meliorationskatasters der DDR, Stand 2002

Aufbewahrungs- / Fundstelle 2006	Unterlagen der Altkreise	Landkreise 2006	Landkreise 2008
Landratsamt Mittlerer Erzgebirgskreis Dezernat Umwelt Töpferstr. 1 09496 Marienberg Ansprechpartner: Dezernent Herr Kolbe Tel.: (03735) 601163	Marienberg	Mittlerer Erzgebirgskreis	Erzgebirgskreis
Landratsamt Stollberg Kreisarchiv Fabrikstraße 5 09387 Leukersdorf /Pfaffenhain Tel.: (037296) 590	Stollberg	Stollberg	Erzgebirgskreis
Landratsamt Stollberg / Erzgebirge Umweltamt Uhlmannstraße 1-3 09366 Stollberg / Erzgebirge Ansprechpartner: Frau Martin Tel.: (037296) 591490	Stollberg	Stollberg	Erzgebirgskreis
Stadtverwaltung Plauen Unterer Graben 1 08523 Plauen (03741) 291-0	Plauen	Plauen	Vogtlandkreis
Landratsamt Vogtlandkreis Außenstelle Oelsnitz Untere Wasserbehörde (UW) Neundorfer Straße 94-96 08523 Plauen Tel.: (03741) 707040	Auerbach, Klingenthal, Oelsnitz, Reichenbach, Plauen-Land	Vogtlandkreis	Vogtlandkreis
Landratsamt Vogtlandkreis Sachgebiet Archiv Reichenbach Dr.- Külz- Straße 6 08468 Reichenbach/V. Tel.: (03765) 525546	Auerbach, Klingenthal, Oelsnitz, Reichenbach, Plauen-Land	Vogtlandkreis	Vogtlandkreis
Landratsamt Vogtlandkreis Sachgebiet Archiv Plauen Neundorfer Straße 94-96 08523 Plauen Tel.: (03741) 707040	Auerbach, Klingenthal, Oelsnitz, Reichenbach, Plauen-Land	Vogtlandkreis	Vogtlandkreis

Anlage 6: Übersicht Fundstellen des Meliorationskatasters der DDR, Stand 2002

Aufbewahrungs- / Fundstelle 2006	Unterlagen der Altkreise	Landkreise 2006	Landkreise 2008
Historisches Archiv des Vogtlandkreises Außenstelle Falkenstein Friedrich-Engels-Straße 22 08223 Falkenstein Tel.: (03745) 744412	Auerbach, Klingenthal, Oelsnitz, Reichenbach, Plauen-Land	Vogtlandkreis	Vogtlandkreis
Stadtverwaltung Zwickau Werdauer Str. 62 08056 Zwickau Tel.: (0375) 83-0	Zwickau	Zwickau	Zwickau
Landratsamt Zwickauer Land Untere Wasserbehörde Außenstelle Werdau Schulstraße 7 Ansprechpartner: Frau Bleyl Tel. (03761) 560	Werdau, Zwickau-Land	Zwickauer Land	Zwickau
Stadt Chemnitz Tiefbauamt Technisches Rathhaus, Neubau Annaberger Str. 89 09106 Chemnitz Tel.: (0371) 488-0	Chemnitz, Chemnitz-Land, Glauchau, Hohenstein-Ernstthal	Chemnitz, Chemnitzer Land	Zwickau, Chemnitz
Landeshauptstadt Dresden Umweltamt Grunaer Straße 2 a Ansprechpartner: Herr Gräbedünkel Tel.: (0351) 4886228	Dresden	Dresden	Dresden
Amt für Landwirtschaft und Entwicklung			
Staatliches Amt für Landwirtschaft und Gartenbau Kantstraße 1 04808 Wurzen Ansprechpartner: Fr. Bernhardt Tel.: (03425) 981 (0) 130	Wurzen, teilweise: Delitzsch, Eilenburg, Torgau, Grimma, Wurzen	Delitzsch, Muldentalkreis	Nordsachsen, Leipzig Land

Anlage 6: Übersicht Fundstellen des Meliorationskatasters der DDR, Stand 2002

Aufbewahrungs- / Fundstelle 2006	Unterlagen der Altkreise	Landkreise 2006	Landkreise 2008
Staatliches Amt für Landwirtschaft und Gartenbau Schildauer Straße 18 03438 Mockrena Ansprechpartner: Herr Gebauer Tel.: (034244) 5310	Torgau, tlw.: Eilenburg, Delitzsch	Delitzsch	Nordsachsen
Staatliches Amt für Landw. u. Gartenbau Klostergärten 4 04720 Döbeln Ansprechpartner: Frau Konrad Tel.: (03431) 741470	Döbeln	Döbeln	Mittelsachsen
Staatliches Amt für Landwirtschaft und Gartenbau Johann-Sebastian-Bach Platz 1 04571 Rötha Ansprechpartner: Herr Hagen Tel.: (034206) 589 (0) 24	Leipziger Land, Borna, Geithain	Leipziger Land	Landkreis Leipzig
Staatliches Amt für ländliche Entwicklung Erlbacher Straße 4a 09353 Oberlungwitz Ansprechpartner: Frau Börnig Tel.: (03723) 408-0	Chemnitz-Land, Glauchau, Hohenstein-Ernstthal, Zschopau, Hainichen, Rochlitz, Auerbach, Klingenthal, Oelsnitz, Reichenbach, Plauen-Land, Werdau, Zwickau-Land	Chemnitzer Land, Mittlerer Erzgebirgskreis, Mittweida, Stollberg, Vogtlandkreis, Zwickauer Land	Zwickau, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Amt für Landwirtschaft Zwönitz Wiesenstraße 4 08297 Zwönitz Ansprechpartner: Frau Groß Tel.: (037754) 70216	Aue	Aue-Schwarzenberg	Erzgebirgskreis
Verbände			
Wasser- und Bodenverband Torgau 04889 Pflückuff OT Mehderitzsch Ansprechpartner: Frau Thiel Tel.: (03421) 90285	Torgau (nur Fließgewässer, keine Kleinspeicher und Rückhaltedämme)	Torgau- Oschatz	Nordsachsen
Firma			
Wasser- und Tiefbau GmbH Kamenz Neschwitzer Str. 33 01917 Kamenz Ansprechpartner: GF Herr Roth Tel.: (03578) 3747-11, (0162) 2505500	Hoyerswerda, Weißwasser	Hoyerswerda, Niederschlesischer Oberlausitzkreis	Bautzen, Görlitz

Anlage 6: Übersicht Fundstellen des Meliorationskatasters der DDR, Stand 2002

Aufbewahrungs- / Fundstelle 2006	Unterlagen der Altkreise	Landkreise 2006	Landkreise 2008
E & T Erd- und Tiefbau GmbH Görlitz Hohe Str. 14 02829 Markersdorf OT Holtendorf Ansprechpartner: die Herren (Senior / Junior) Kliemt Tel.: (03581)	Görlitz	Görlitz, Niederschlesischer Oberlausitzkreis	Görlitz
TIEKU Tief- und Kulturbau GmbH Am Bach 5 01561 Lampertswalde OT Mühlbach Ansprechpartner: GF Herr Schlenkrich, Herr Dübner Tel.: (035248) 883-0	Großenhain	Riesa-Großenhain	Meißen
Landschaftsgestaltung, Straßen-, Tief- und Wasserbau GmbH Freiberg Dresdner Straße 27a 09599 Freiberg Ansprechpartner: GF Herr Walter Tel.: (0371) 26910 Herr Uhlmann (priv.): (03731) 248813	Dippoldiswalde, Freital, Brand-Erbisdorf, Freiberg, Flöha	Weißeritzkreis, Freiberg	Sächsische Schweiz-Osterzgebirge, Mittelsachsen
Ingenieurbüro Klemm & Hensen GmbH Fabrikstraße 18 04178 Leipzig Ansprechpartner: Herr Kunzemann Tel.: (0341) 45311 (0) 22	Eilenburg, Döbeln, Leipzig, Wurzen, Oschatz	Delitzsch, Döbeln, Leipzig, Muldentalkreis, Torgau- Oschatz	Nordsachsen, Mittelsachsen, Landkreis Leipzig,
Ingenieurbüro Melioplan GmbH Limbacher Straße 357 09117 Chemnitz Ansprechpartner: Herr Schneider Tel.: (0371) 81527 (0)	Annaberg, Chemnitz-Land, Glauchau, Hohenstein-Ernstthal, Hainichen, Rochlitz, Stollberg, Werdau, Zwickau-Land	Annaberg, Chemnitzer Land, Mittweida, Stollberg, Zwickauer Land	Erzgebirgskreis, Zwickau, Mittelsachsen
Loose und Co. GmbH OT Ziegelei Schellenberg 09573 Leubsdorf Ansprechpartner: Herr Loose Tel.: (037291) 3940	Flöha	Freiberg	Mittelsachsen
Herr Schulze Raupschlößchen 12 01612 Glaubitz Tel.: (035265) 54378	Riesa	Riesa-Großenhain	Meißen

Anlage 6: Übersicht Fundstellen des Meliorationskatasters der DDR, Stand 2002

Bodentyp	Torfmächtigkeit	AGGNR	Leitbodentyp*
Hochmoortorf	> 0,7 m	1871f	HHn
		1872f	HHn
		1873f	HHn
		1874f	HHn
		2014f	HHn
Übergangsmoortorf	> 0,7 m	1853f	HNu
		1854f	HNu
		1870m	HNu
		1878f	HNu
		1883f	HNn
Niedermoortorf	> 0,7 m	1851f	HNn
		1852f	HNn
		1855f	HNn
		1856f	HNn
		1857f	HNn
		1858f	HNu
		1859f	HNu
		1862f	HNn
		1863f	HNn
		1864m	HNn
		1865m	HNn
		1866m	HNn
		1868m	HNn
		1869m	HNn
		1875m	HNn
		1876f	HNn
		1881f	HNn
		1885f	HNn
		1886f	HNn
		1902f	HNn
		1903f	HNn

Bodentyp	Torfmächtigkeit	AGGNR	Leitbodentyp*
Hochmoortorf	0,3 m - 0,7 m	1877f	HHn
		1879f	HHn
		1880f	HHn
		1884f	HHn
Übergangsmoortorf	0,3 m - 0,7 m	1860f	HNu
		1867m	HNu
		1882f	HNu
		1890f	HNu
		1891f	HNu
		1892f	HNu
		1893f	HNu
		1895f	HNu
		1896f	HNu
		1899m	HNu
		1900m	HNu
		1901m	HNu
		1912f	HNu
		1916f	HNu
Niedermoortorf	0,3 m - 0,7 m	0589f	HNn
		1887m	HNn
		1888f	HNn
		1889f	HNn
		1897f	HNn
		1898f	HNn
		1911m	HNn
		1917f	HNn
		1919m	HNn
		1920f	HNn

* nach KA4

Anlage 7: SIMON-relevante Einheiten der BK_{konz}

Bodentyp	Torfmächtigkeit	AGGNR	Leitbodentyp*
Niedermoortorf (Niedermoorgley)	< 0,3 m	1861f	HN-GH
		1894f	HN-GH
		1909f	HN-GH
		1910f	HN-GH
		1913f	HN-GH
		1914f	HN-GH
		1915f	HN-GH
		1918f	HN-GH
Übergangs- und Hochmoortorfe (Moorstagnogley)	< 0,3 m	1481f	SGo
		1904f	SGo
		1905f	SGo
		1906f	SGo
		1907f	SGo
		1908f	SGo
		2015f	SGo
Anmoorgley	< 0,3 m	0246f	GMn
		0287f	GMn
		0548f	GMn
		0549f	GMn
		0560f	GMn
		0561f	GMn
		0565f	GMn
		0566f	GMn
		0568f	GMn
		0569f	GMn
		0613f	GMn
		0663f	GMn
		0664f	GMn
		0665f	GMn
		0666f	GMn
		0695f	GMn
		0696f	GMn
		0977f	GMn

Bodentyp	Torfmächtigkeit	AGGNR	Leitbodentyp*
Anmoorgley	< 0,3 m	1026f	GMn
		1608f	GMn
		1644f	GMn
		1645m	GMn
		1671f	GMn
		1774m	GMn
		1786m	GMn
		1843f	GMn
		1844f	GMn
		1845f	GMn
Anmoorpseudo- und Anmoorstagnogley	< 0,3 m	0573f	SSm
		0823m	SSm
		0824m	SSm
		0825m	SSm
		0826m	SSm
		1076f	SSm
		1079f	SSm
		1226f	SGm
		1290f	SSm
		1291f	SSm
		1302f	SSm
		1309f	SSm
		1324f	SSm
		1327f	SSm
		1347f	SSm
		1395f	SSm
		1414f	SSm
		1480f	SSm
		1484f	SSm

* nach KA4

Anlage 7: SIMON-relevante Einheiten der BK_{konz}

SIMON- relevante Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-RL

Wald-Lebensraumtypen

91D1* Birken-Moorwälder
91D2* Waldkiefern-Moorwälder
91D3* Bergkiefern-Moorwälder
91D4* Fichten-Moorwälder

Lebensraumtypen der Gewässer, Moore und Grünländer

3160 Dystrophe Stillgewässer
7230 Kalkreiche Niedermoore
6410 Pfeifengraswiesen p.p.
7110* Lebende Hochmoore
7120 Regenerierbare Hochmoore
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
7150 Torfmoor-Schlenken
7210* Kalkreiche Sümpfe

SIMON- relevante Biotoptypen der selektiven Biotoptypkartierung

Wald- und Gebüschbiotope

WFT - Tiefland-Fichtenwald p.p. §
WB - Bruchwald §
WP - Sumpfwald §
WM - Moorwald §
WMB - Birkenmoorwald §
WMK - Kiefernmoorwald §
WMF - Fichtenmoorwald §
BFS - Moor- und Sumpfgebüsch §

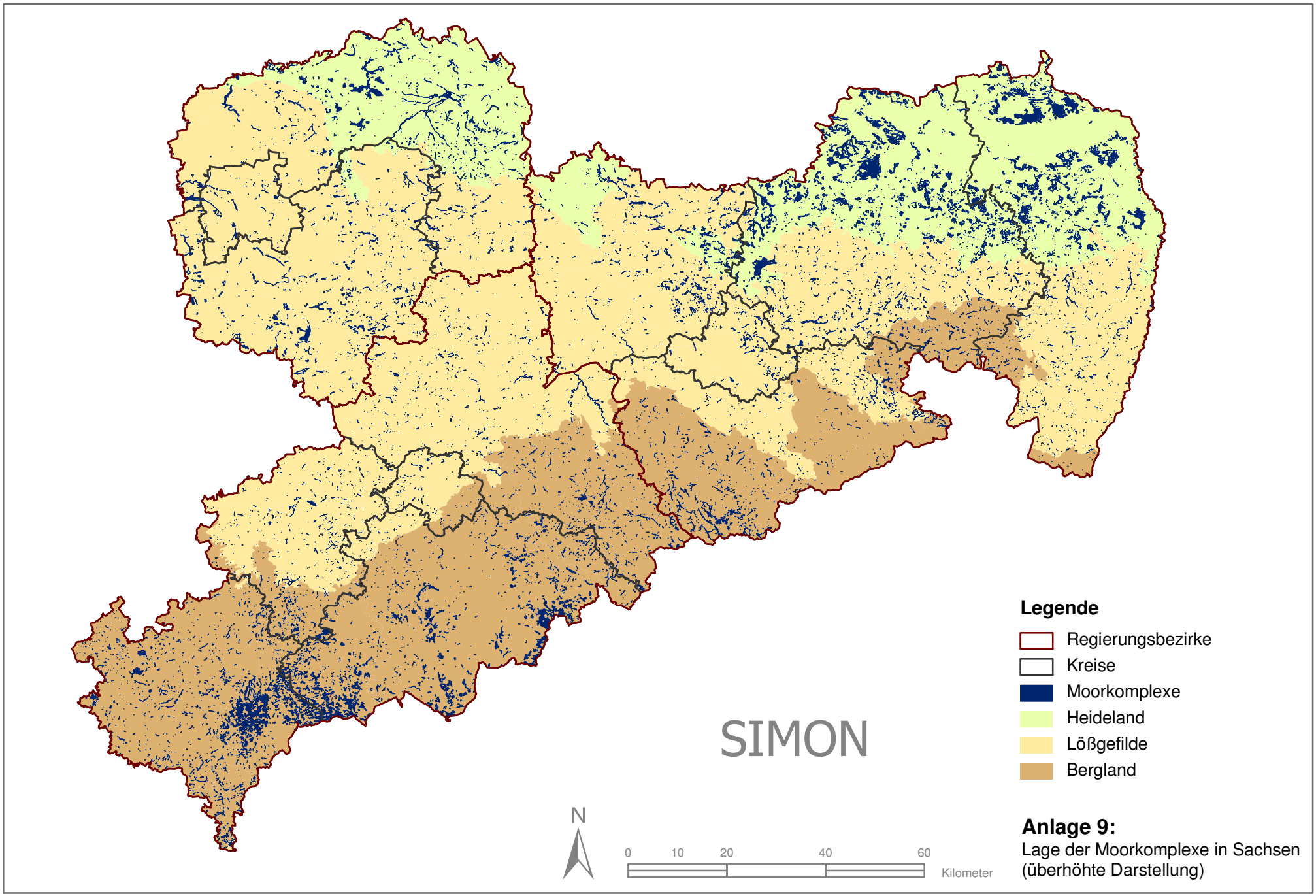
Bergkiefernmoorwälder § werden unter dem Biotoptyp Hochmoore § verschlüsselt und folglich mit den gehölzfreien Torfmoos-Gesellschaften zusammengefasst.

Gewässer, Moor- und Sumpfbiotope sowie sumpfige Staudenfluren

SM - Moorgewässer §
MHH - Hochmoor §
MHZ - Zwischenmoor §
MT - Torfstich in Regeneration §
MH - Hoch- und Zwischenmoor §
MN - Niedermoor/Sumpf §
MNK - Kleinseggenried §
MNG - Großseggenried §
MNB - Binsen, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf §
MNR - Röhricht §
LFS - Hochstaudenflur sumpfiger Standorte §

Biotope der Verlandungsbereiche:

SVR - Röhricht §
SVG - Großseggenried §



Anlage 9:
Lage der Moorkomplexe in Sachsen
(überhöhte Darstellung)

Übersicht über die Moorkomplexfläche der sächsischen Naturraumeinheiten

Natur-region	Naturraumtyp	Naturraum (Makrochore)	Fläche NR* [ha]	Fläche MK* [ha]	Fläche TM* > 30 cm [ha]	Anteil MK an NR* [%]	Anteil TM > 30 cm an NR* [%]
Bergland	Mittelgebirge	Osterzgebirge	149.522	2.237	230	1,5	0,2
		Mittleres Erzgebirge	138.293	4.509	**1.046**	3,3	0,8
		Westerzgebirge	77.721	**7.553**	**1.551**	**9,7**	**2,0**
	Unteres Berg- und Hügelland	Lausitzer Gebirge	4.701	10	-	0,2	-
		Oberlausitzer Bergland	39.772	549	5	1,4	< 0,1
		Sächsische Schweiz	36.734	81	-	0,2	-
		Vogtland	111.245	1.812	12	1,6	< 0,1
		Elstergebirge	6.376	292	14	4,6	0,2
Heideland	Bergbaurevier im Heideland	Oberlausitzer Bergbaurevier	45.959	1.637	38	3,6	0,1
		Bitterfelder Bergbaurevier	1.902	69	-	3,6	-
	Pleistozäne Niederungen	Oberlausitzer Heide- und Teichgebiet	110.238	**6.523**	563	5,9	0,5
		Elbe-Elster-Niederung	43.781	397	-	0,9	-
	Pleistozäne Platten und Rücken	Muskauer Heide	32.084	2.897	816	**9,0**	**2,5**
		Lausitzer Grenzwall	7.520	789	162	**10,5**	**2,2**
		Luckau-Calauer Becken	1.059	27	-	2,6	-
		Königsbrück-Ruhlander Heiden	49.495	**5.767**	**1.482**	**11,7**	**3,0**
		Düben-Dahlener Heide	85.484	2.861	654	3,3	0,8

Anlage 10: Übersicht über die Moorkomplexfläche der sächsischen Naturraumeinheiten

Natur-region	Naturraumtyp	Naturraum (Makrochore)	Fläche NR* [ha]	Fläche MK* [ha]	Fläche TM* > 30 cm [ha]	Anteil MK an NR* [%]	Anteil TM > 30 cm an NR* [%]
Lössgefilde	Becken- und Hügelland mit Einzelbergen	Östliche Oberlausitz	72.320	456	-	0,6	-
		Westlausitzer Hügel- und Bergland	99.082	1.496	69	1,5	0,1
		Östliches Erzgebirgsvorland	26.956	63	-	0,2	-
		Erzgebirgsbecken	76.254	433	-	0,6	-
		Becken von Cheb (Eger)	349	45	-	**12,8**	-
	Bergbaurevier im Gefildeland	Bergbaurevier Südraum Leipzig	37.589	991	46	2,6	0,1
	Lössbestimmtes Hügelland	Oberlausitzer Gefilde	49.152	425	-	0,9	-
		Mittelsächsisches Lösshügelland	76.612	195	7	0,3	< 0,1
		Ostthüringisches Lösshügelland	27.739	135	-	0,5	-
		Mulde-Lösshügelland	136.316	483	4	0,4	< 0,1
		Hallesches Lösshügelland	3.699	190	-	5,1	-
		Köthener Ebene	3.067	3	1	0,1	< 0,1
	Sandlöss- Flach- und Hügelland	Großenhainer Pflege	51.081	965	100	1,9	0,2
		Nordsächsisches Platten- und Hügelland	96.770	1.094	94	1,1	0,1
		Leipziger Land	126.828	1.714	295	1,4	0,2
	Talweitung	Dresdener Elbtalweitung	19.795	136	-	0,7	-
		SUMME:	**1.845.497**	**46.832**	**7.191**		

* NR Naturraum; MK Moorkomplex; TM Torfmächtigkeit

x,y größte Flächen bzw. Anteile

Anlage 10: Übersicht über die Moorkomplexfläche der sächsischen Naturraumeinheiten

SIMON Legende

Abgrenzung

- Teilgebiete
- Moorkomplexe

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

- Moor, Sumpf
- Gewässer
- gewässerbegl. Vegetation
- Acker
- Grünland, feucht
- Grünland, trocken
- Feuchtwald
- Laubwald, Laubmischwald
- Mischwald (Nadel- u. Laubbäume)
- Nadelwald, Nadelmischwald
- sonst. Waldformen
- Siedlung
- Streuobstwiese
- siedlungsbezogene Grünflächen
- offene Fläche
- Verkehrsflächen
- Abgrabung
- Aufschüttung
- Sonstiges
- nicht kartiert

FSK Bodenfeuchte und Trophie

- nicht kartiert
- OA
- OZ
- OM
- OK
- OR
- O gemischt
- N/O gemischt
- NZ
- NA
- NM
- NK
- NR
- N gemischt
- N/sonst gemischt
- sonstige Waldböden
- nicht in FSK enthalten, d.h. kein Waldboden

Bodenfeuchte:
O organischer Naßstandort (org. Auflage > 40 cm)
N mineralischer Naßstandort (org. Auflage < 40 cm)

Trophie:
A arm
Z ziemlich arm
M mittel
K kräftig
R reich

Bodentypengruppen nach BKkonz

- Hochmoortorf
- Niedermoortorf
- Übergangsmoortorf
- Übergangs- und Hochmoortorfe
- Anmoor-, (pseudo/stagno)gleye
- Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter
- Humus-, (pseudo/stagno)gleye
- Gyttja
- Wasser
- Ort
- sonstige, nicht SIMON relevante Böden
- nicht kartiert

Torfmächtigkeit

- 0 m
- < 0,3 m
- 0,3 m - 0,7 m
- > 0,7 m

Datenquelle

- FFH-LRT
- Abiotische Karten
- nur biotische Karten
- sowohl in abiotischen als auch biotischen Karten

Herausgeber: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)
Geobasisdaten: © 2009 , Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)
Datenbasis: BKkonz, CIR-BTLNK, GK50 und GK25 , SBK (2. Durchgang), IS SaND und FSK mit der Genehmigung des LfULG und des Staatsbetriebes Sachsenforst.
Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers.

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1005836**	Flächengröße [ha]	**69.9**	Anzahl Teilgebiete	6	Stand	21.4.2010
Regierungsbezirk	Leipzig	Gemeinde	Trossin Laußig	Namen	**Mausebruch** **Adlermoor**		
Landkreis	Nord-sachsen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
SPA	Dübener Heide	69.2	99	DE 4342-451
FFH	Dommitzscher Grenzbachgebiet	65.2	93	4342-305
NP	Dübener Heide	69.3	99	
LSG	Dübener Heide	69.2	99	

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Düben-Dahlener Heide	Naturraumtyp	Pleistozäne Platten und Rücken
		Naturregion	Heideland

Topographische Karten

TK10	4342-NW, 4342-SW, 4342-NO	TK25	4342

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten	29.9	43
2	nur biotische Karten*	11.0	16
3	nur abiotische Karten	29.0	41
4	Gutachten		
	SUMME:	**69.9**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf	5.6	8	Siedlung		
Grünland, feucht	3.0	4	siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland	0.4	1	Streuobstwiese		
Feuchtwald	6.0	9	Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	26.6	38	Abgrabung		
Mischwald	11.5	16	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald	12.0	17	Gewässer		
sonst. Waldformen	4.3	6	gewässerbegl. Vegetation		
Acker			Sonstiges	0.6	0.9
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**69.9**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore	C	1.8	3
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder	B	0.3	0
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			
Stand IS SaND Sep. 2009)		**SUMME:**	**2.1**	**3**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4342F0810, 4342F0820, 4342F0890,	Bruchwald	9.7	14
4342F0840	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Moor- und Sumpfgebüsch	0.2	0
4342F0910	Kiefernmoorwald	0.7	1
4342F0770	Birkenmoorwald, Bruchwald	1.4	2
4342F0800	Röhricht, Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Großseggenried, Moor- und Sumpfgebüsch	9.5	14
4342F0871	Bruchwald, Birkenmoorwald	15.6	22
4342U0020	Naturnaher Flachlandbach, Röhricht, Uferstaudenflur	1.5	2
4342F0760	Nasswiese, Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf	1.7	2
4342U0010	Röhricht, Seggen- und Binsenreiche Feuchtweiden und Flutrasen, Torfstich in Regeneration, Großseggenried	1.9	3
* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK)		**SUMME**	**42.2**	**60**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	67.9	97
			Sonstige	0.3	0
N	M	1 & 2	Mineralischer Nassstandort, mittlere Trohphie, nass und feucht	0.9	1
N	M	1	Mineralischer Nassstandort, mittlere Trohphie, nass	0.8	1
*Bf...Bodenfeuchte	Tr...Trophie	Fz...Feuchtezahl	**SUMME:**	**69.9**	**100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf		
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye		
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter		
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye	1.8	3
Gyttja		
Wasser		
Siedlungsfläche		
sonstige	0.5	1
nicht kartiert	67.6	97
SUMME:	**69.9**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70		
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30	58.9	84
4	nicht nachgewiesen *	nn	11.0	16
	SUMME:		**69.9**	**100**

* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
tertäre Tone bis Kiese und Braunkohle, silikatisch/organisch	Poren-GWL	schwach durchlässig	48.0	69
altquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Saale und älter)	Poren-GWL	durchlässig	21.9	31
		SUMME:	**69.9**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

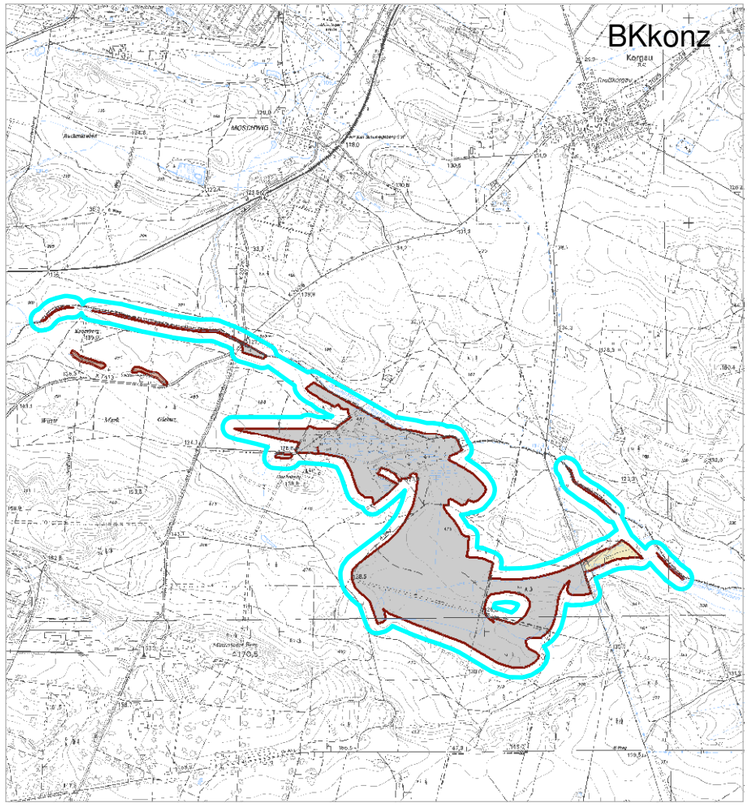
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

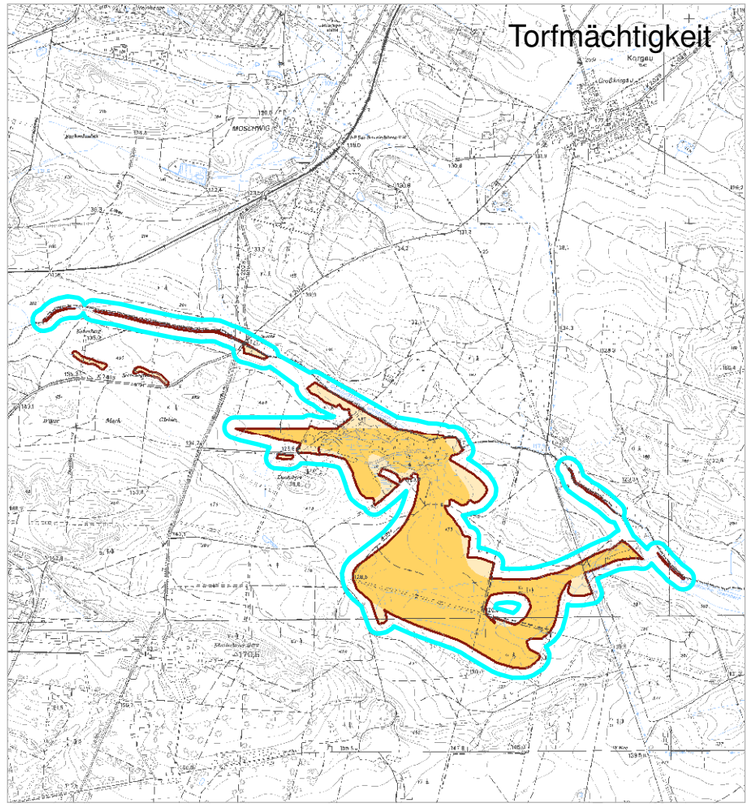
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	40.9	59
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	29.0	41
		SUMME:	**69.9**	**100**

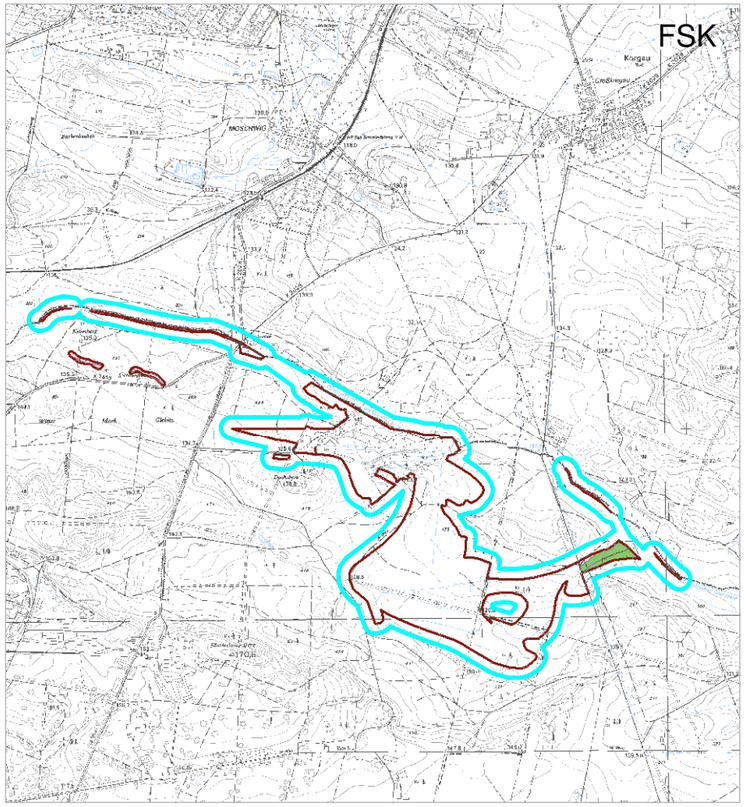
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

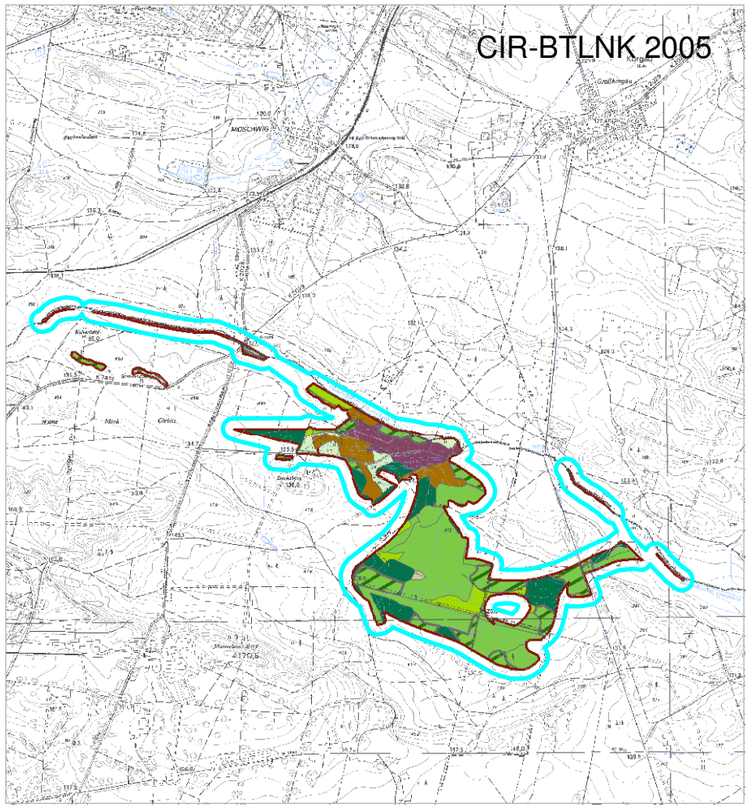
Schutzstatus

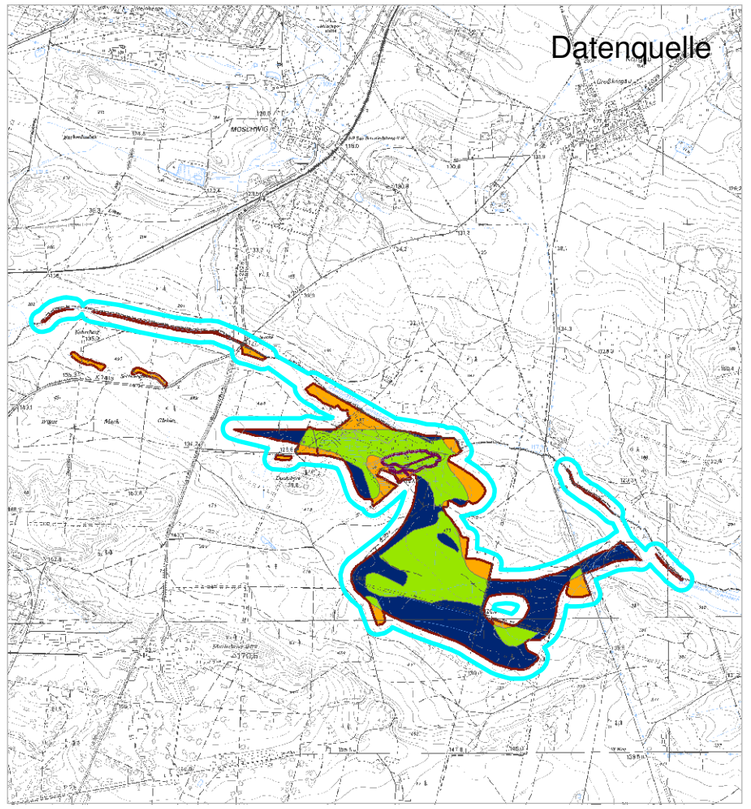
Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen		
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)		
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	41.0	59
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht	28.7	41
5	ohne	ohne Schutzstatus	0.2	0
		SUMME:	**69.9**	**100**











Moorkomplex 1005836

enthält:
- Mausebruch
- Adlermoor

N

SIMON

Maßstab 1 : 30.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1005631**	Flächengröße [ha]	**275.8**	Anzahl Teilgebiete	2	Stand	27.4.2010
Regierungsbezirk	Leipzig	Gemeinde	Mockrehna Doberschütz	Namen	**Wildenhainer Bruch**		
Landkreis	Nord-sachsen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
SPA	Dübener Heide	275.8	100	DE 4342-451
FFH	Presseler Heidewald- und Moorgebiet	275.8	100	4342-304
NP	Dübener Heide	275.8	100	
LSG	Dübener Heide	275.8	100	
NSG	Presseler Heidewald- und Moorgebiet	269.5	98	L 44

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Düben-Dahlener Heide	Naturraumtyp	Pleistozäne Platten und Rücken
		Naturregion	Heideland

Topographische Karten

TK10	4442-NW, 4442-NO, 4442-SW, 4442-SO	TK25	4442

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten	172.4	63
2	nur biotische Karten*	35.1	13
3	nur abiotische Karten	68.3	25
4	Gutachten		
	SUMME:	**275.8**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf	146.0	53	Siedlung		
Grünland, feucht	0.4	0	siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland	31.3	11	Streuobstwiese		
Feuchtwald	43.5	16	Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	25.1	9	Abgrabung		
Mischwald	18.0	7	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald	9.0	3	Gewässer	1.7	0.6
sonst. Waldformen	0.6	0	gewässerbegl. Vegetation		
Acker	0.3	0	Sonstiges		
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**275.8**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore	A, B	113.2	41
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)	A	1.6	1
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae	B	2.3	1
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder	A, B	11.0	4
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			
(Stand IS SaND Sep. 2009)		**SUMME:**	**128.1**	**46**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4442U0390	Röhricht, Zwischenmoor, Moorgewässer, Moorwald, Bruchwald	143.9	52
4442F0540	Bruchwald, Röhricht	42.4	15
4442U0470	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Röhricht	0.9	< 1
4442F0710, 4442F0670	Naturnaher Flachlandbach, Röhricht, Tauch- und Schwimmblattvegetation	3.3	1
4442F0680	Bruchwald, Naturnaher Flachlandbach	0.8	< 1
4442F0560	Großseggenried, Röhricht	0.5	< 1
4442F0700	Sumpfwald, Bruchwald	8.5	3
4442F0550	Bruchwald, Röhricht, Höhlenreicher Einzelbaum	3.8	1
4442F0430	Bruchwald, naturnahes, temporäres Kleingewässer, Höhlenreicher Einzelbaum	0.5	< 1
* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK)		**SUMME**	**204.6**	**74**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	20.3	7
			nicht kartiert	176.3	64
			Sonstige	10.2	4
O	A	2	Organischer Nassstandort, arm, sumpfig	19.6	7
O	A	3	Organischer Nassstandort, arm, nass	7.5	3
O	Z	2	Organischer Nassstandort, ziemlich arm, sumpfig	17.1	6
O	Z	3	Organischer Nassstandort, ziemlich arm, nass	2.3	1
N	Z	1	Mineralischer Nassstandort, ziemlich arm, nass	6.0	2
N	Z	2	Mineralischer Nassstandort, ziemlich arm, feucht	16.5	6
*Bf...Bodenfeuchte	Tr...Trophie	Fz...Feuchtezahl	**SUMME:**	**275.8**	**100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf	16.0	6
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe	42.2	15
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye	3.7	1
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter	9.7	4
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye	23.8	9
Gyttja		
Wasser		
Siedlungsfläche		
sonstige	11.6	4
nicht kartiert	168.8	61
SUMME:	**275.8**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70		
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70	175.7	64
3	Organische Nassstandorte	< 30	87.0	32
4	nicht nachgewiesen *	nn	13.1	5
	SUMME:		**275.8**	**100**

* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
jungquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Weichsel - Holozän)	Poren-GWL	durchlässig	2.9	1
altquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Saale und älter)	Poren-GWL	durchlässig	272.9	99
		SUMME:	**275.8**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

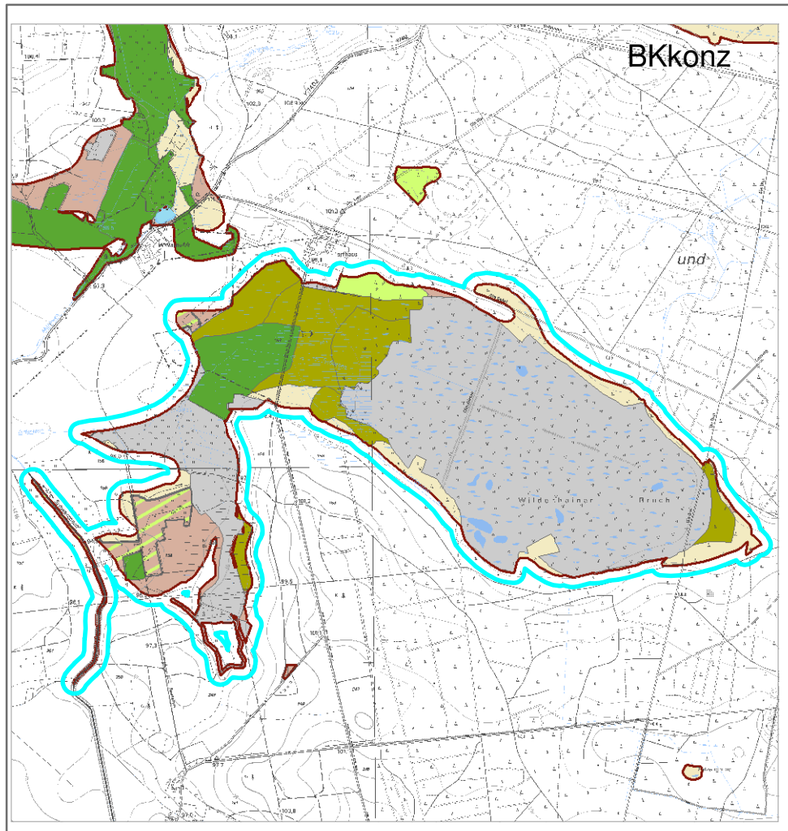
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

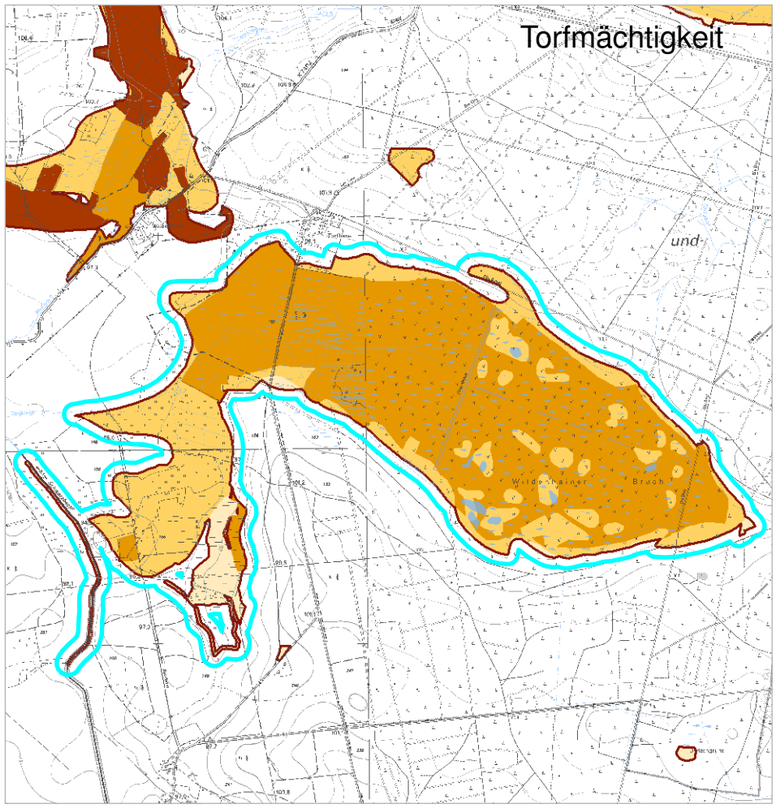
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	207.5	75
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	68.3	25
		SUMME:	**275.8**	**100**

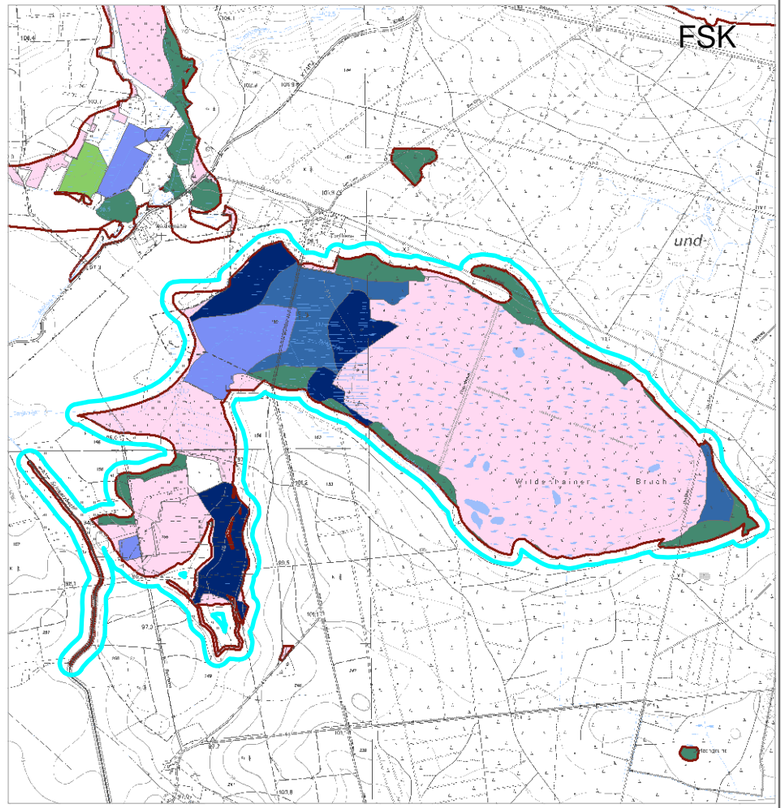
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

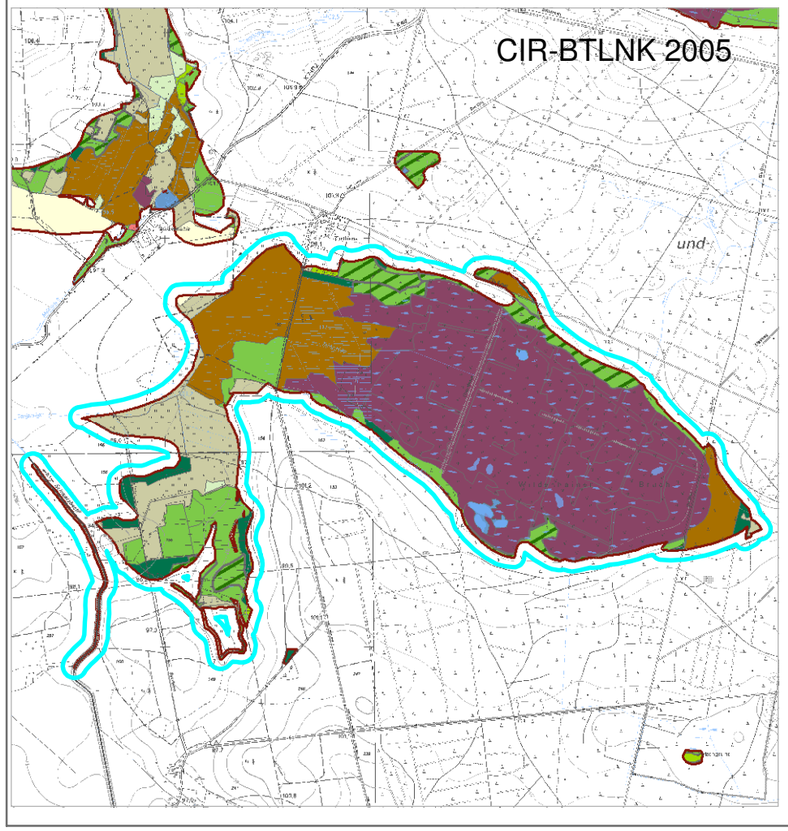
Schutzstatus

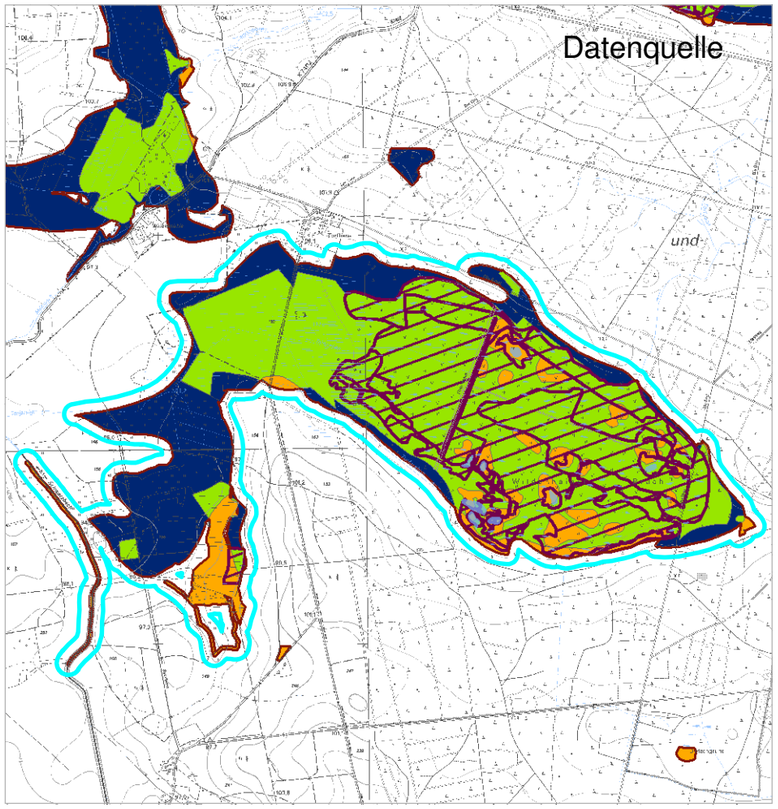
Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen	217.5	79
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	52.0	19
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	2.5	1
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht	3.8	1
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**275.8**	**100**











Moorkomplex 1005631

enthält:
- Wildenhainer Bruch

N

SIMON

Maßstab 1 : 30.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1005803**	Flächengröße [ha]	**5.0**	Anzahl Teilgebiete	1	Stand	19.4.2010
Regierungsbezirk	Leipzig	Gemeinde	Großtreben-Zwethau	Namen	**Prudel Döhlen**		
Landkreis	Nord-sachsen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
FFH	Elbtal zwischen Mühlberg und Greudnitz	5.0	100	4342-301
SPA	Elbaue und Teichgebiete bei Torgau	5.0	100	DE 4342-452
LSG	Elbaue Torgau	5.0	100	
NSG	Prudel Döhlen	5.0	100	L 52

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Elbe-Elster-Niederung	Naturraumtyp	Pleistozäne Niederungen
		Naturregion	Heideland

Topographische Karten

TK10	4344-SW	TK25	4344

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten		
2	nur biotische Karten*	5.0	100
3	nur abiotische Karten		
4	Gutachten		
	SUMME:	**5.0**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf			Siedlung		
Grünland, feucht	4.0	79	siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland	0.3	6	Streuobstwiese		
Feuchtwald	0.6	13	Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald			Abgrabung		
Mischwald	0.0	1	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald			Gewässer		
sonst. Waldformen	0.1	1	gewässerbegl. Vegetation		
Acker			Sonstiges		
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**5.0**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL **(zum Zeitpunkt der Bearbeitung noch nicht kartiert)**

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore			
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder			
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			

Stand IS SaND Sep. 2009) **SUMME:**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4344F9800	Röhricht, Großseggenried, Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Borstgrasrasen, Moor- und Sumpf-gebüsch	5.0	100

* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK) **SUMME** **5.0** **100**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	5.0	100
			Sonstige		

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **5.0** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf		
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye		
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter		
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye		
Gyttja		
Wasser		
Siedlungsfläche		
sonstige	5.0	100
nicht kartiert		
SUMME:	**5.0**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70		
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30		
4	nicht nachgewiesen *	nn	5.0	100
* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen	**SUMME:**		**5.0**	**100**

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
jungquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Weichsel - Holozän)	Poren-GWL	stark durchlässig	5.0	100
		SUMME:	**5.0**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

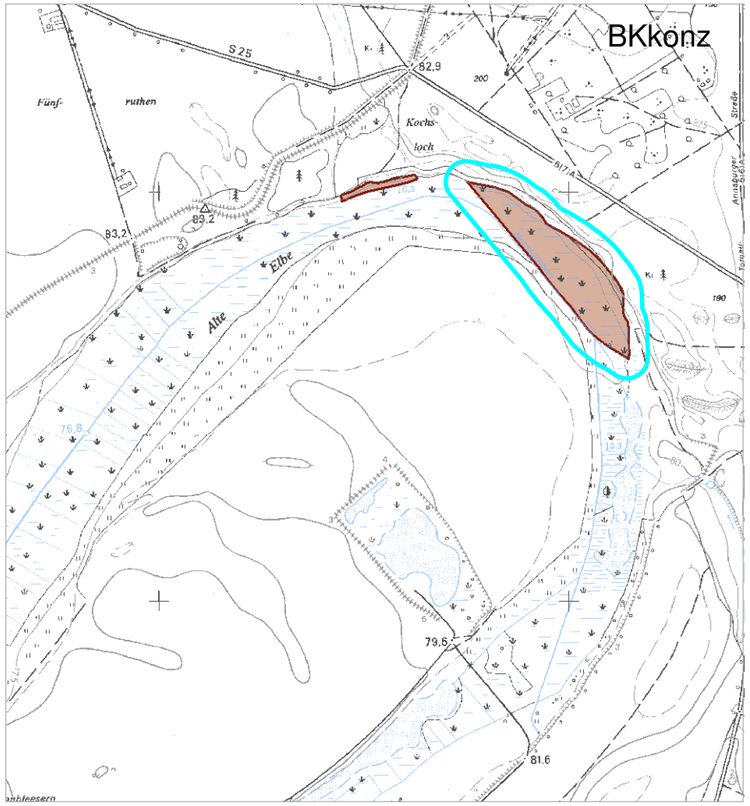
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

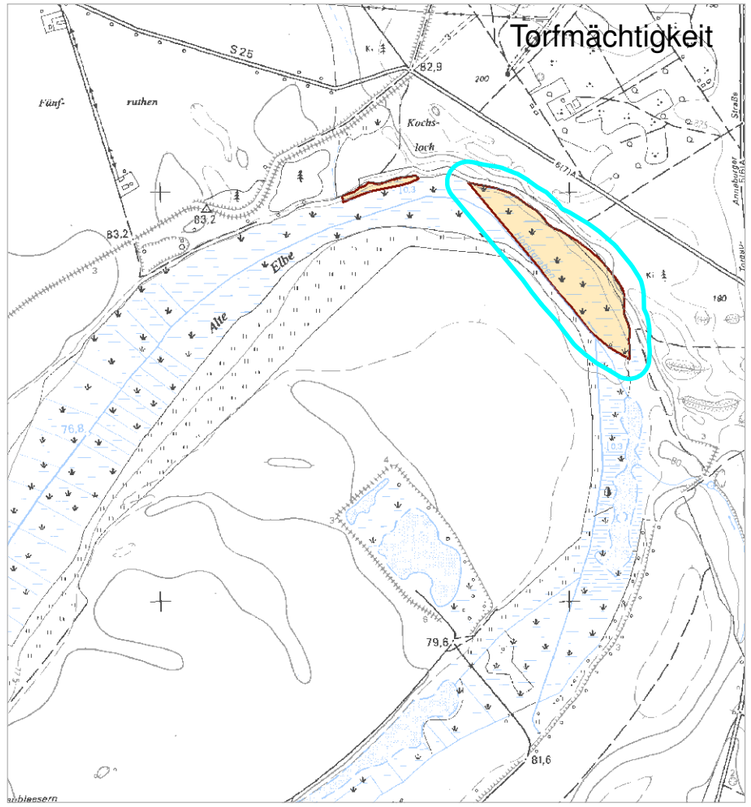
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	5.0	100
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	0.0	0
		SUMME:	**5.0**	**100**

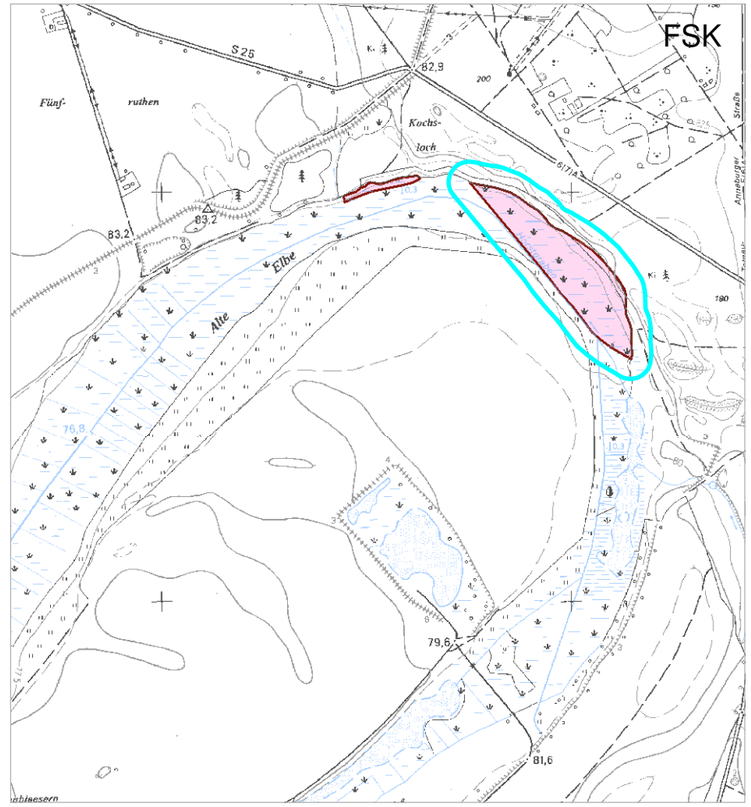
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

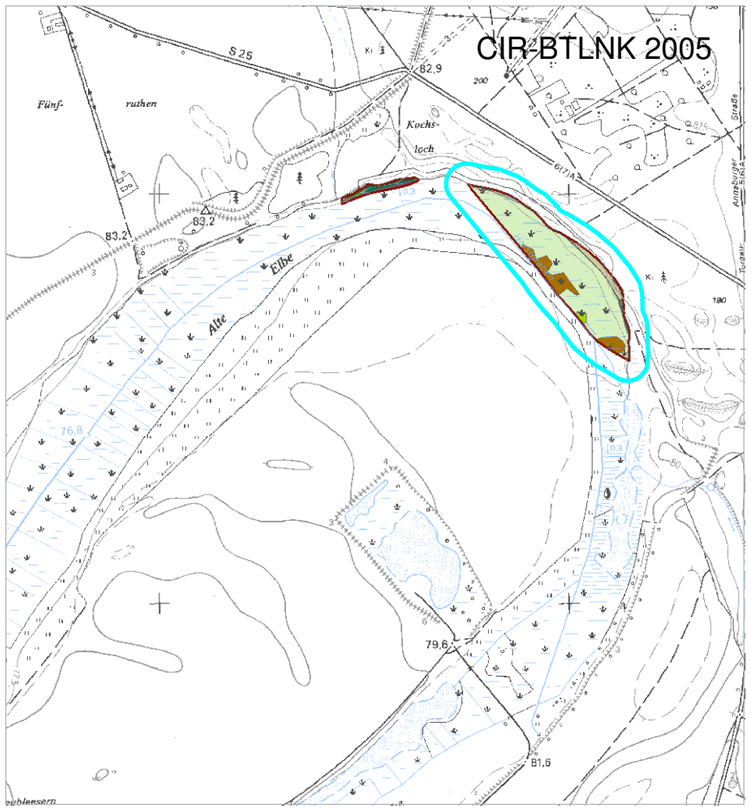
Schutzstatus

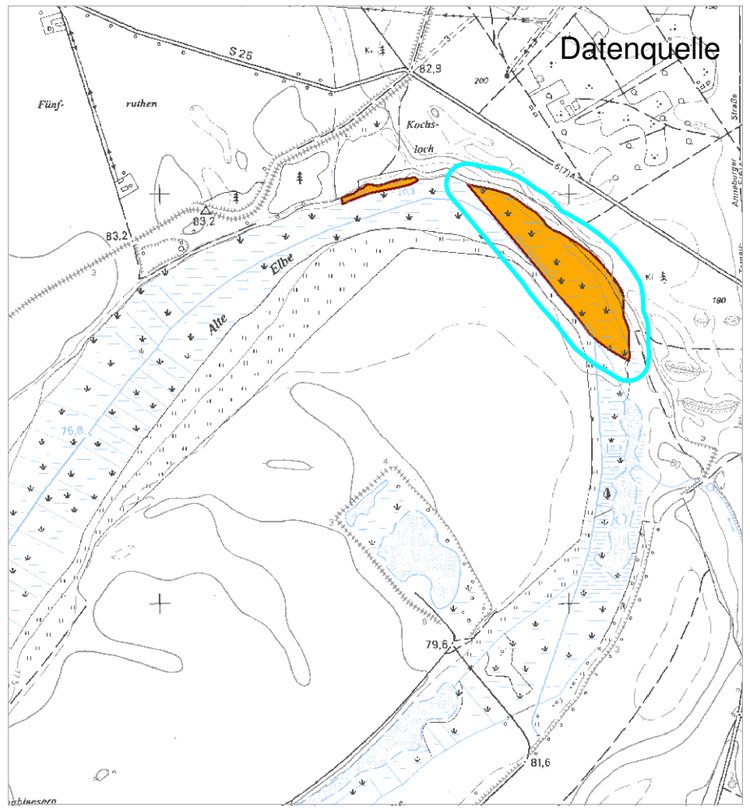
Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen	4.2	84
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	0.8	16
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT		
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht		
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**5.0**	**100**











Moorkomplex 1005803

enthält:
- Prudel Döhlen

N

SIMON

Maßstab 1 : 15.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1004693**	Flächengröße [ha]	**414.0**	Anzahl Teilgebiete	12	Stand	27.4.2010
Regierungsbezirk	Dresden	Gemeinde	Thiendorf Königsbrück Neukirch	Namen	**Ottermoor**		
Landkreis	Bautzen Meißen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
SPA	Königsbrücker Heide	412.9	100	DE 45648-302
FFH	Königsbrücker Heide	412.9	100	4648-302
NSG	Königsbrücker Heide	412.9	100	D 89

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Königsbrück-Ruhlander Heiden	Naturraumtyp	Pleistozäne Platten und Rücken
		Naturregion	Heideland

Topographische Karten

TK10	4649-NW, 4649-SW	TK25	4649

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten	65.4	16
2	nur biotische Karten*	312.0	75
3	nur abiotische Karten	36.6	9
4	Gutachten		
	SUMME:	**414.0**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf	170.8	41	Siedlung	0.1	0.0
Grünland, feucht	47.2	11	siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland	16.3	4	Streuobstwiese		
Feuchtwald	58.3	14	Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	66.3	16	Abgrabung		
Mischwald	2.4	1	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald			Gewässer	7.1	1.7
sonst. Waldformen	37.4	9	gewässerbegl. Vegetation	8.0	1.9
Acker			Sonstiges	0.0	0.0
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**414.0**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore			
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder			
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			

(Stand IS SaND Sep. 2009) **SUMME:**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4649U1870	Niedermoor/Sumpf, Pfeifengras-Wiese, naturnahes, temporäres Kleingewässer, Moor- und Sumpfgebüsch	43.4	10
4649U6060	Pfeifengras-Wiese, Feuchtheide, Moor- und Sumpfgebüsch, Niedermoor/Sumpf	41.2	10
4649U0521	Röhricht (Verlandung Standgewässer), Staudenflur feuchter	26.3	6
4649U1000	Niedermoor/Sumpf, Pfeifengras-Wiese, naturnahes, Sonstiger wertvoller Gehölzbestand, Moor- und Sumpfgebüsch	25.4	6
4649U1630	Bruchwald, Auwald, Naturnaher Flachlandbach	24.3	6
4649U0850	Pfeifengras-Wiese, Feuchtheide, Niedermoor/Sumpf	23.3	6
4649U1541	Großseggenried und Röhricht (Verlandung Standgewässer)	23.0	6
4649U0480	Auwald, Bruchwald	22.2	5
4649U1891	Niedermoor/Sumpf, Moor- und Sumpfgebüsch, Hochstaudenflur sumpfiger Standorte, naturnahes, temporäres Kleingewässer	21.2	5
4649U1360	Niedermoor/Sumpf, Moor- und Sumpfgebüsch	19.7	5
4649U1900	Sonstiger wertvoller Gehölzbestand, Niedermoor/Sumpf, Pfeifengras-Wiese, Feuchtheide, Zwischenmoor	17.3	4
4649U0820	Bruchwald, Naturnaher Flachlandbach	15.7	4
4649U1310	Weichholz-Auwald, Bruchwald, Auengebüsch, Naturnaher Flachlandbach	11.6	3
4649U1031	Röhricht (Verlandung Standgewässer), Sickerquelle	10.7	3
4649U1370	Pfeifengras-Wiese, Moor- und Sumpfgebüsch, Feuchtheide, Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf	7.1	2
4649U0490	Bruchwald, Auwald	6.1	1
4649U0970	Hochstaudenflur sumpfiger Standorte, Röhricht (Verlandung Standgewässer), Tauch- und Schwimmblattvegetation, naturnahes, temporäres Kleingewässer	6.1	1
4649U0760	Grünland frischer Standorte (extensiv), Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Feuchtgrünland (extensiv)	5.6	1
4649U2130	Bruchwald, Hochstaudenflur sumpfiger Standorte, Sonstiges Stillgewässer, Röhricht (Verlandung Standgewässer), Naturnaher Flachlandbach	5.4	1
	15 weitere kleinere SIMON-relevante Biotope < 5 ha	20.0	5

* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK) **SUMME** **375.6** **91**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	414.0	100
			nicht kartiert		
			Sonstige		

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **414.0** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf		
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye		
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter	9.6	2
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye		
Gyttja		
Wasser	14.2	3
Siedlungsfläche		
sonstige	45.9	11
nicht kartiert	344.3	83
SUMME:	**414.0**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70		
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30	102.0	25
4	nicht nachgewiesen *	nn	312.0	75
* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen		**SUMME:**	**414.0**	**100**

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
jungquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Weichsel - Holozän)	Poren-GWL	durchlässig	239.0	58
quartäre Sande und Kiese, silikatisch, ungegliedert	Poren-GWL	durchlässig	23.7	6
neoproterozoische Grauwacken und Tonschiefer	Kluft-GWL	schwach durchlässig	14.0	3
altquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Saale und älter)	Poren-GWL	durchlässig	137.3	33
		SUMME:	**414.0**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

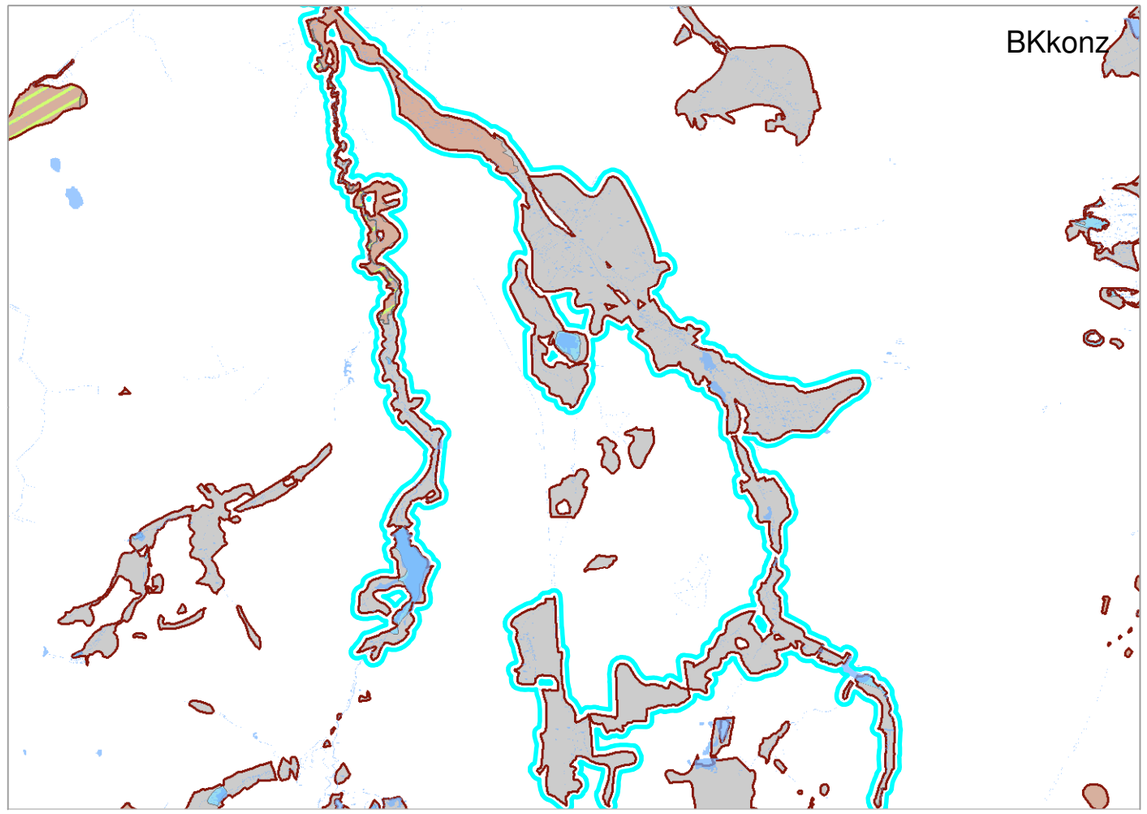
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

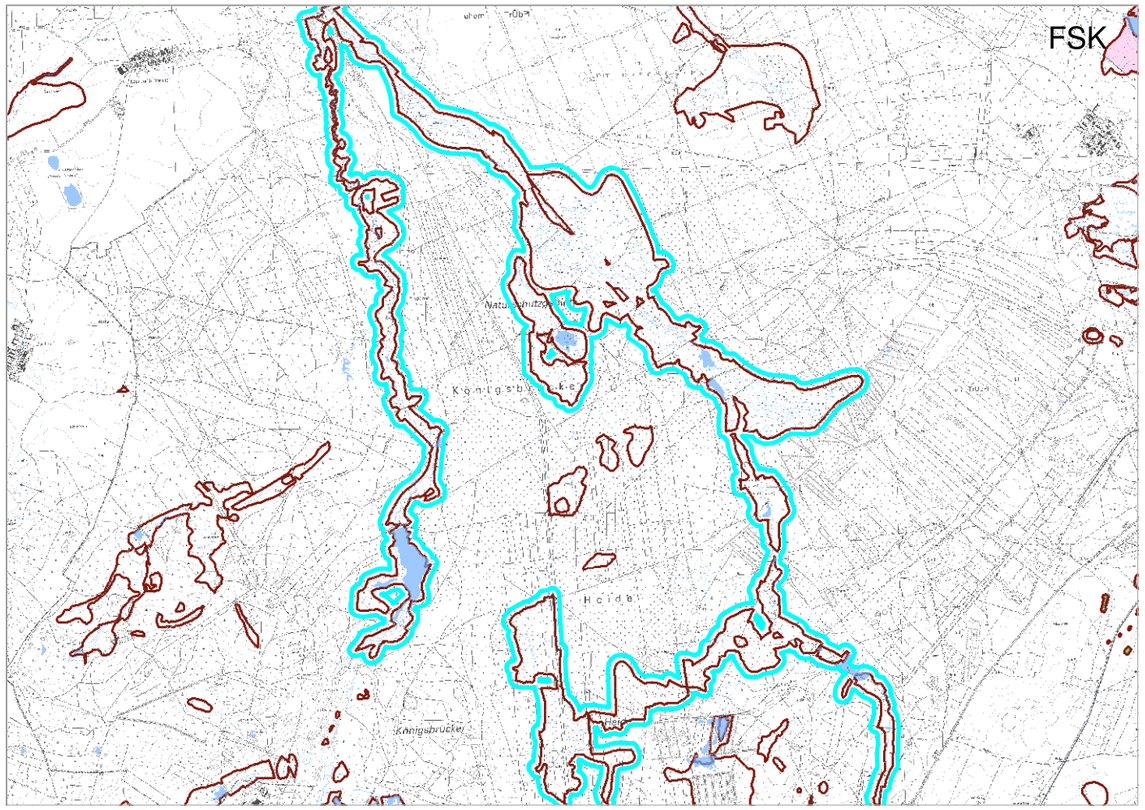
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	377.4	91
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	36.6	9
		SUMME:	**414.0**	**100**

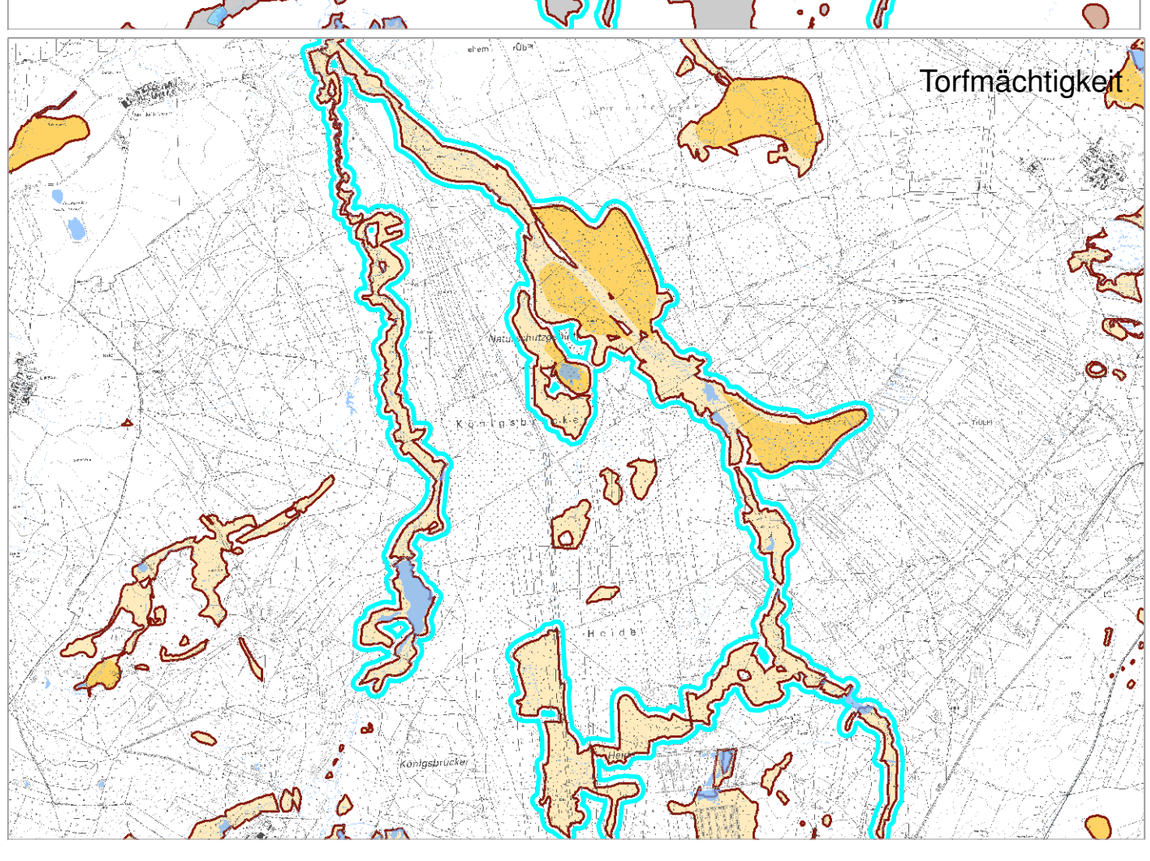
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Schutzstatus

Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen	348.1	84
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	64.8	16
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	1.1	< 1
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht		
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**414.0**	**100**







Moorkomplex 1004693

enthält:
- Ottermoor in der Königsbrücker Heide

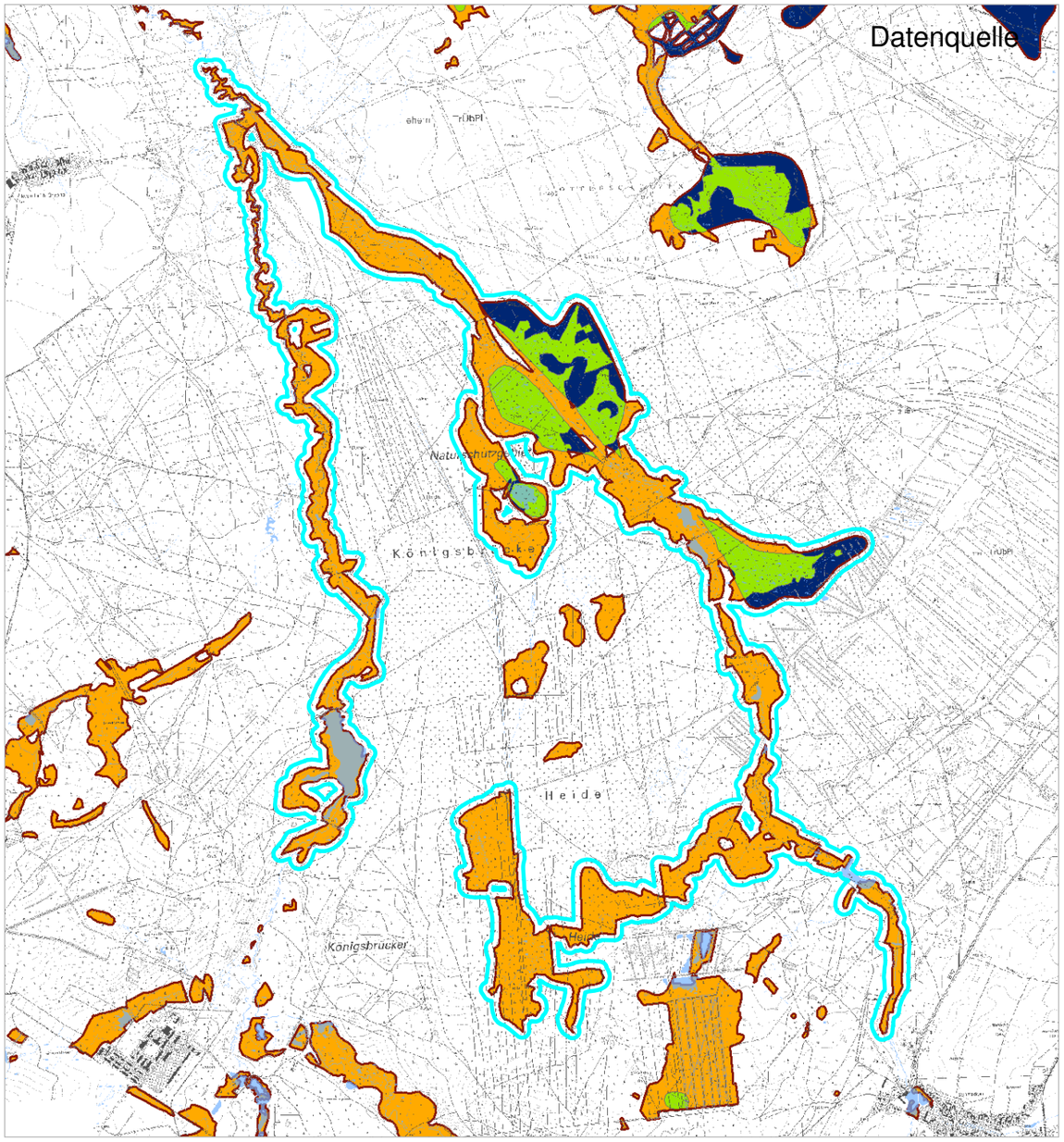
N

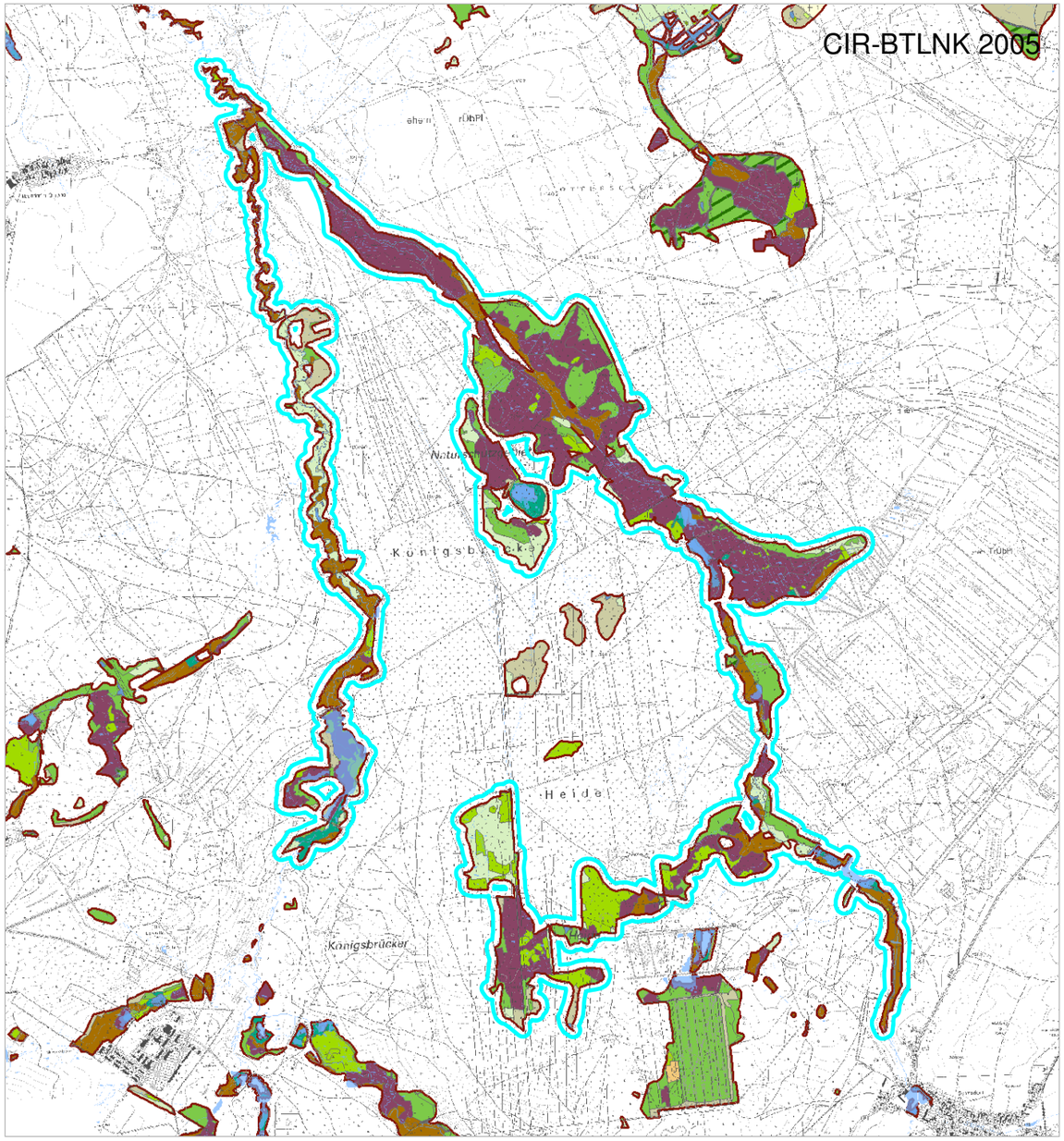
SIMON

Maßstab 1 : 50.000

0 250 500 1000 1500

Meter





Moorkomplex 1004693

enthält:
- Ottermoor in der
  Königsbrücker Heide

N

SIMON

Maßstab 1 : 40.000

0 250 500 1,000 1,500
Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1005149**	Flächengröße [ha]	**1,262.6**	Anzahl Teilgebiete	30	Stand	27.4.2010
Regierungsbezirk	Dresden	Gemeinde	Oßling Bernsdorf Hoyerswerda Wittichenau	Namen	**Dubringer Moor**		
Landkreis	Bautzen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
SPA	Dubringer Moor	1132.9	90	DE 4550-451
FFH	Dubringer Moor	1132.9	90	4550-301
LSG	Lauta-Hoyerswerda-Wittichenau	598.9	47	
NSG	Dubringer Moor	1133.3	90	D 78
FND	Orchideenwiese am Scheckthaler Weg	0.9	< 1	

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Düben-Dahlener Heide	Naturraumtyp	Pleistozäne Platten und Rücken
		Naturregion	Heideland

Topographische Karten

TK10	4651-NW, 4551-SW, 4650-NO, 4550-SO	TK25	4550, 4551, 4650, 4651

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten	583.0	46
2	nur biotische Karten*	115.9	9
3	nur abiotische Karten	563.7	45
4	Gutachten		
	SUMME:	**1262.6**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf	562.9	45	Siedlung	5.5	0.4
Grünland, feucht	33.1	3	siedlungsbez. Grünflächen	1.1	0.1
Grünland	98.7	8	Streuobstwiese	0.2	0.0
Feuchtwald	23.9	2	Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	134.2	11	Abgrabung		
Mischwald	175.1	14	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald	99.9	8	Gewässer	60.6	4.8
sonst. Waldformen	52.1	4	gewässerbegl. Vegetation	9.6	0.8
Acker	1.1	0	Sonstiges	2.1	0.2
offene Fläche	2.5	0	nk		
			SUMME:	**1262.6**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore	A, B	14.7	1
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)	A, B	1.2	< 1
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder	B, C	116.7	9
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder	B, C	3.3	< 1
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			
(Stand IS SaND Sep. 2009)		**SUMME:**	**135.9**	**11**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4651U1380	Niedermoor/Sumpf, Moorwald, Moor- und Sumpfgebüsch, Zwischenmoor	99.0	8
4651F0460	Sumpfwald, Zwischenmoor	76.8	6
4551U0290	Röhricht, Zwischenmoor, Moorwald, Feuchtgebüsch	72.0	6
4551F0670	Sumpfwald, Zwischenmoor	49.7	4
4651F0561	Bruchwald, Sumpfwald, Feuchtgebüsch, Nasswiese, Höhlenreicher Einzelbaum	40.7	3
4651F0040	Sumpfwald	33.2	3
4651F0480	Zwischenmoor, Moor- und Sumpfgebüsch, Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Moorgewässer	25.9	2
4651F0501	Pfeifengras-Wiese, Sumpfwald	21.4	2
4651F0540	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Pfeifengras-Wiese, Moor- und Sumpfgebüsch	15.1	1
4651F0550	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Pfeifengras-Wiese, Sumpfwald, Kleinseggenried, Moor- und Sumpfgebüsch	14.1	1
4651U1451	Röhricht (Verlandung Standgewässer), Tauch- und Schwimmblattvegetation	13.3	1
4651F0470	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Zwischenmoor	13.3	1
4551U0191	Röhricht (Verlandung Standgewässer), Feuchtgebüsch, Tauch- und Schwimmblattvegetation	13.1	1
4651F0010	Erlen-Eschenwald der Auen und Quellbereiche, Sumpfwald	13.0	1
4651U1371	Röhricht (Verlandung Standgewässer), Tauch- und Schwimmblattvegetation	12.3	< 1
4651U1441	Röhricht (Verlandung Standgewässer), Moor- und Sumpfgebüsch	11.5	< 1
4551U0301	Röhricht (Verlandung Standgewässer), Tauch- und Schwimmblattvegetation	11.3	< 1
4650F1250	Zwischenmoor, Kiefernmoorwald, Moorgewässer, Röhricht	9.5	< 1
4551U0180	Feuchtgebüsch, Zwischenmoor, Moorwald	9.4	< 1
4551U020-	Sonstiges Feuchtgrünland, Großseggenried	8.1	< 1
4551F0060	Sumpfwald, Kiefernmoorwald, Zwischenmoor, Moor- und Sumpfgebüsch, Moorgewässer	8.0	< 1
4551F0680	Sumpfwald	7.3	< 1
4551F7980	Kiefernmoorwald, Zwischenmoor, Moorgewässer	7.0	< 1

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4651U1360	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Röhricht,	6.6	< 1
4651F0520	Sumpfwald	6.4	< 1
4651F0050	Sumpfwald, Moor- und Sumpfgebüsch	6.2	< 1
	45 weitere SIMON-relevante Biotope < 5 ha	75.0	6

* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK) **SUMME** **679.2** **54**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	283.5	22
			nicht kartiert	78.2	6
			Sonstige	51.1	4
O	A	2	Organischer Nassstandort, arm, sumpfig	22.4	2
O	A	3	Organischer Nassstandort, arm, nass	112.6	9
O	Z	2	Organischer Nassstandort, ziemlich arm, sumpfig	3.5	< 1
O	Z	3	Organischer Nassstandort, ziemlich arm, nass	265.1	21
O	Z	4	Organischer Nassstandort, ziemlich arm, feucht	25.0	2
O	M	2	Organischer Nassstandort, mittlere Trohphie, sumpfig	235.7	19
N	A	1	Mineralischer Nassstandort, arm, nass	3.0	< 1
N	A	2	Mineralischer Nassstandort, arm, feucht	25.0	2
N	Z	0	Mineralischer Nassstandort, ziemlich arm	8.2	< 1
N	Z	1	Mineralischer Nassstandort, ziemlich arm, nass	31.8	3
N	Z	2	Mineralischer Nassstandort, ziemlich arm, feucht	103.9	8
N	M	2	Mineralischer Nassstandort, mittlere Trohphie, feucht	1.0	< 1
			Mischstandorte	12.6	< 1

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **1262.6** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf	129.4	10
Niedermoortorf	340.2	27
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye	41.5	3
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter	15.1	1
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye	22.0	2
Gyttja	27.8	2
Wasser	62.6	5
Siedlungsfläche	2.8	< 1
sonstige	96.5	8
nicht kartiert	524.7	42
SUMME:	**1262.6**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70	257.7	20
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70	464.4	37
3	Organische Nassstandorte	< 30	428.6	34
4	nicht nachgewiesen *	nn	111.9	9
* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen		**SUMME:**	**1262.6**	**100**

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
jungquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Weichsel - Holozän)	Poren-GWL	durchlässig	470.9	37
quartäre Tone bis Kiese, silikatisch	Poren-GWL	stark variabel	784.3	62
altquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Saale und älter)	Poren-GWL	durchlässig	7.4	< 1
		SUMME:	**1262.6**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

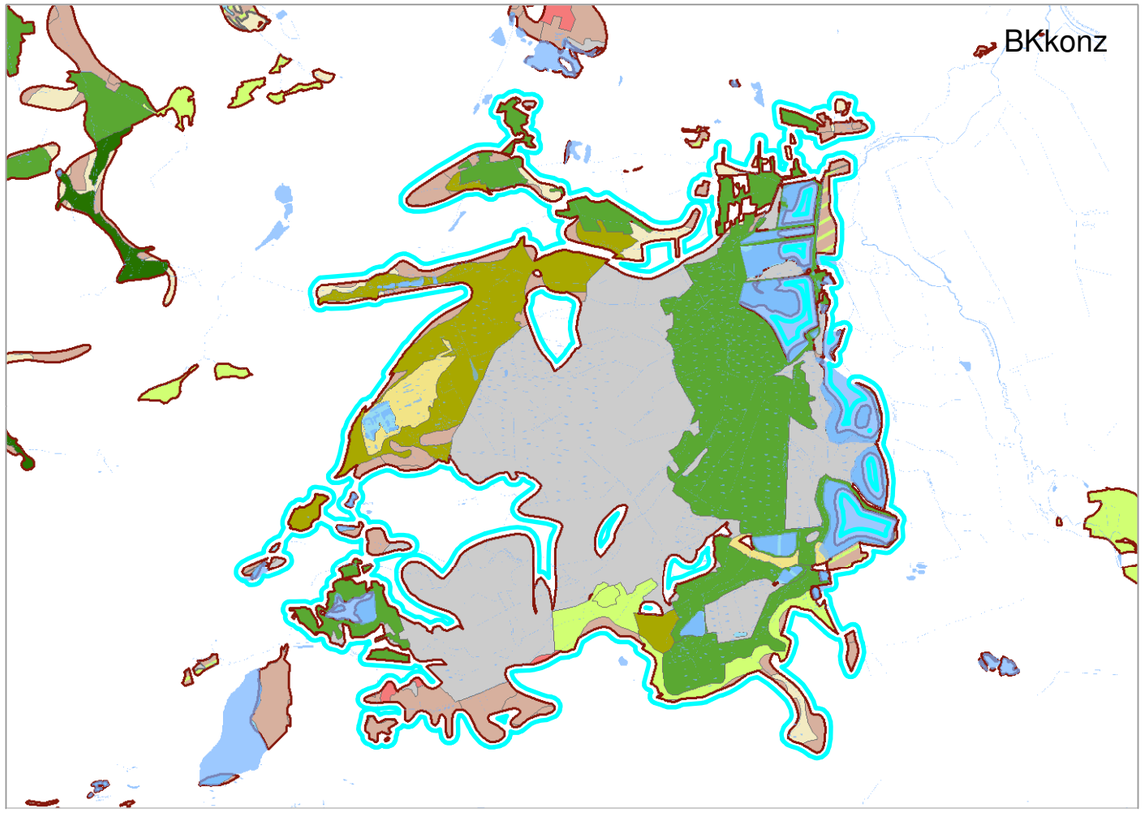
Naturschutzfachliche Bewertung

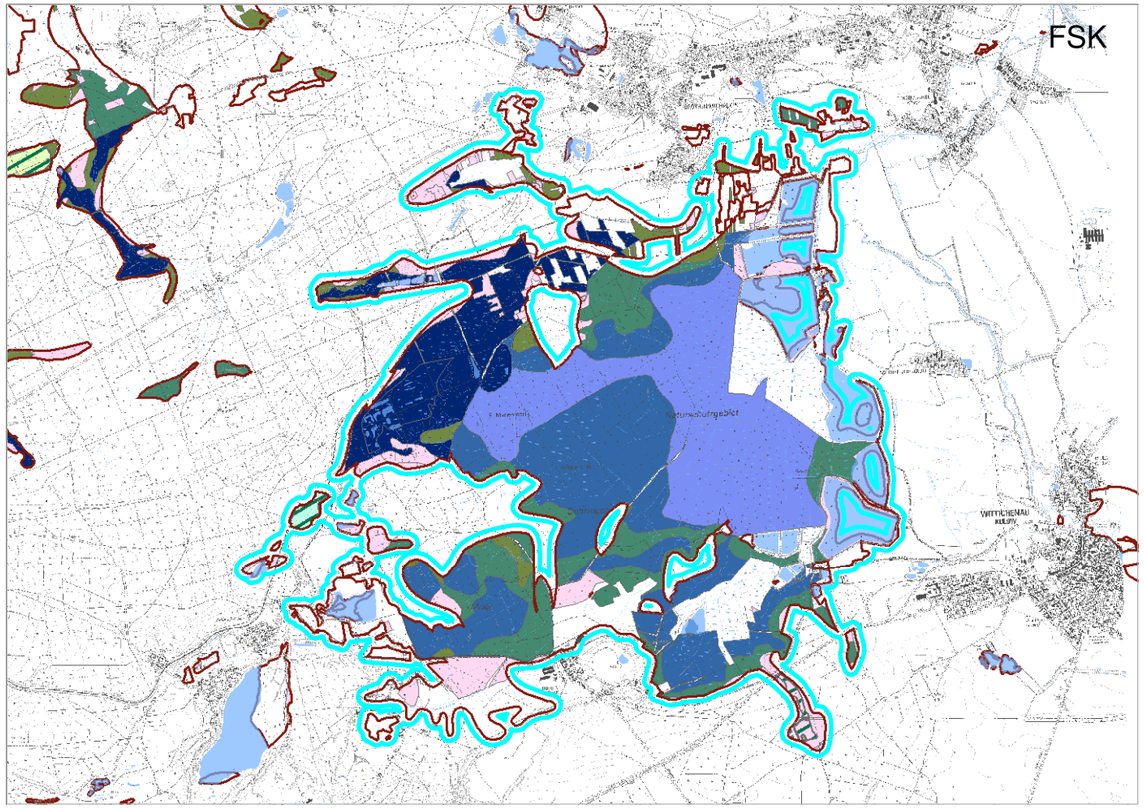
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

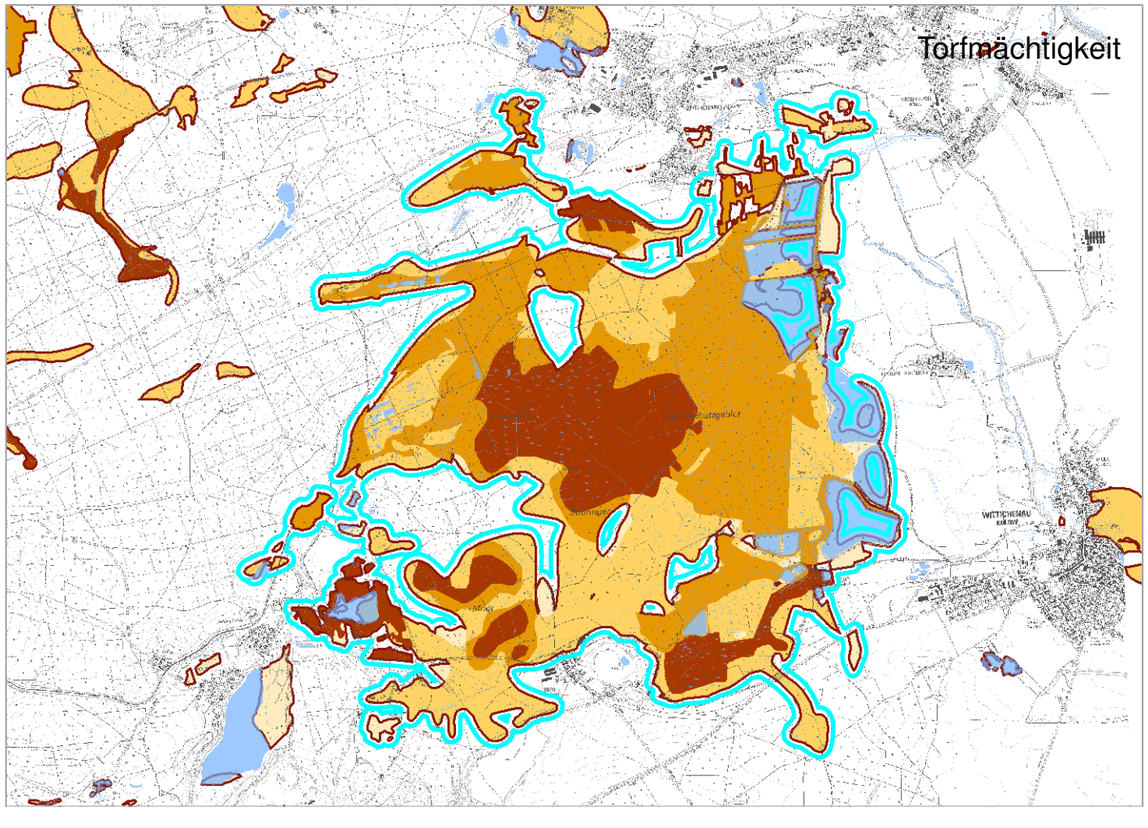
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	698.9	55
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	563.7	45
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7		**SUMME:**	**1262.6**	**100**

Schutzstatus

Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen	0.0	0
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	1133.4	90
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	28.2	2
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht	17.4	1
5	ohne	ohne Schutzstatus	83.6	7
		SUMME:	**1262.6**	**100**







Moorkomplex 1005149

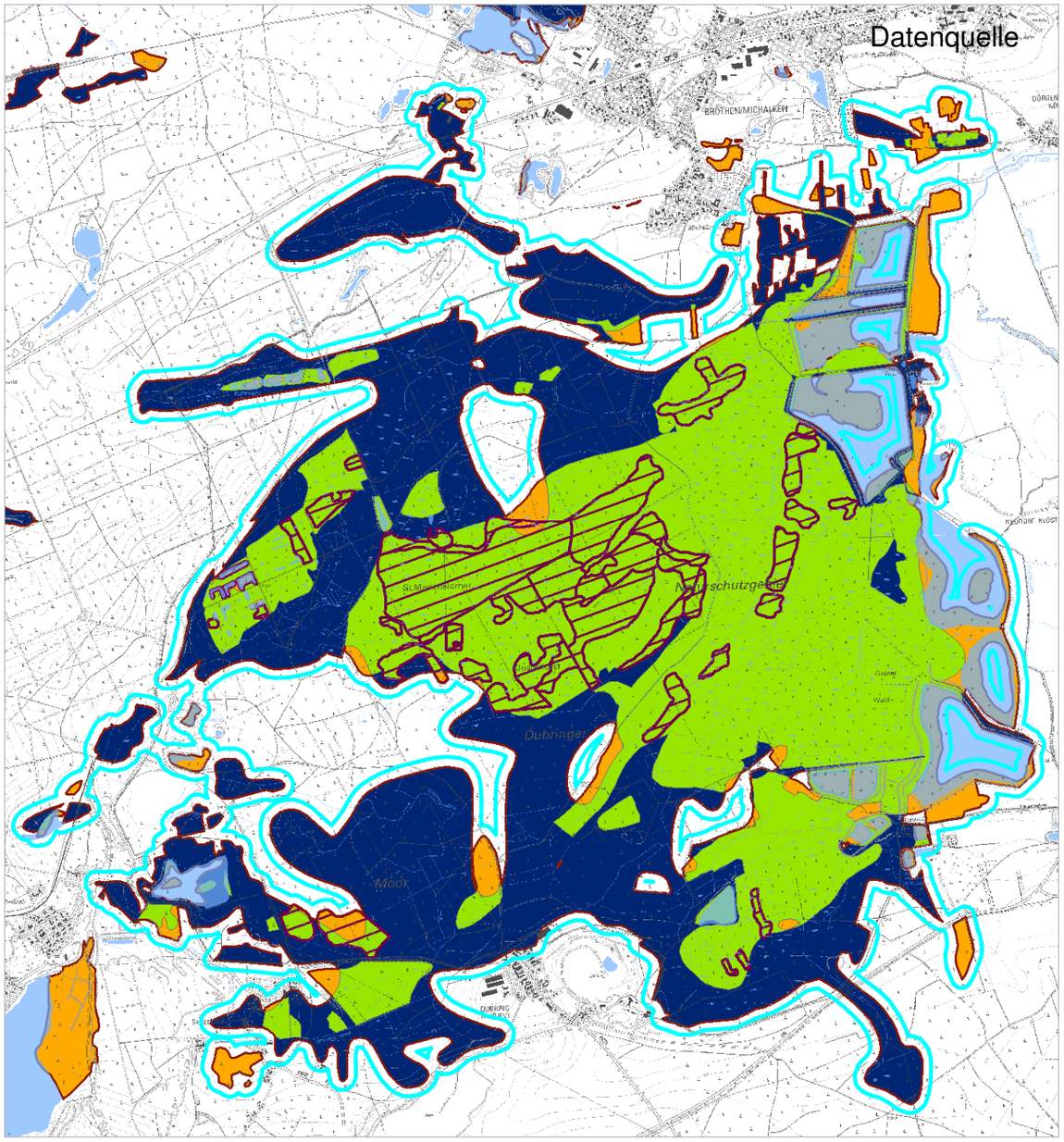
enthält:
- Dubringer Moor

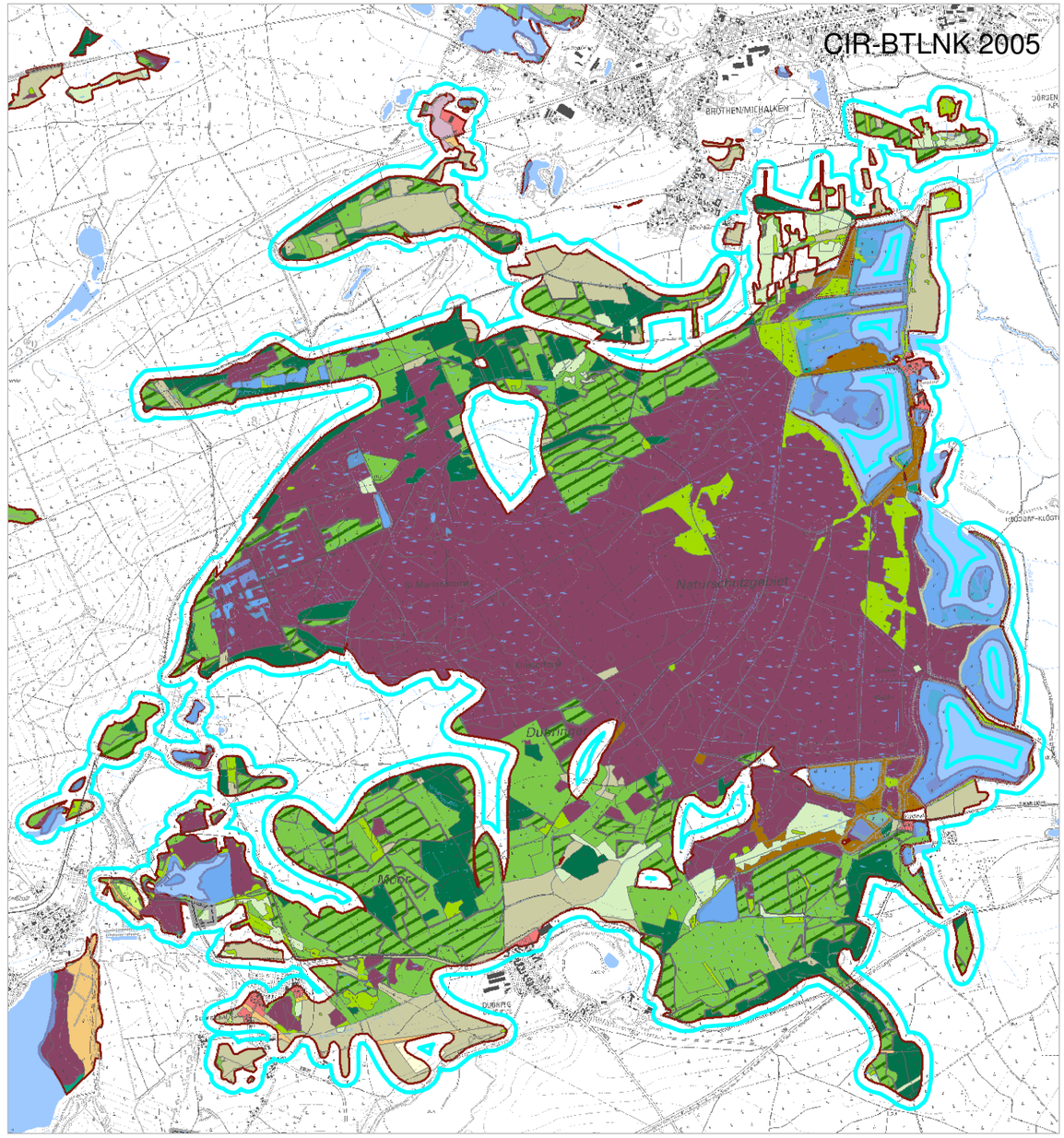
Maßstab 1 : 50.000

0 250 500 1000 1500
Meter

N

SIMON





Moorkomplex 1005149

enthält:
- Dubringer Moor

N

SIMON

Maßstab 1 : 30.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1005356**	Flächengröße [ha]	**37.4**	Anzahl Teilgebiete	6	Stand	17.3.2010
Regierungsbezirk	Dresden	Gemeinde	Krauschwitz	Namen	**Moor am Tränker Kirchsteig**		
Landkreis	Görlitz						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
FFH	Truppenübungsplatz Oberlausitz	37.4	100	4552-301
SPA	Muskauer und Neustädter Heide	37.4	100	DE 4552 - 452

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Muskauer Heide	Naturraumtyp	Pleistozäne Platten und Rücken
		Naturregion	Heideland

Topographische Karten

TK10	4555-SO, 4555-SW	TK25	4555

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten	0.9	2
2	nur biotische Karten*	20.7	55
3	nur abiotische Karten	15.8	42
4	Gutachten		
	SUMME:	**37.4**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf	5.8	16	Siedlung		
Grünland, feucht	5.9	16	siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland	6.8	18	Streuobstwiese		
Feuchtwald	1.5	4	Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	3.4	9	Abgrabung		
Mischwald	1.8	5	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald	4.5	12	Gewässer		
sonst. Waldformen	7.3	20	gewässerbegl. Vegetation		
Acker			Sonstiges		
offene Fläche	0.3	1	nk		
			SUMME:	**37.4**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL **(zum Zeitpunkt der Bearbeitung noch nicht kartiert)**

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore			
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder			
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			

(Stand IS SaND Sep. 2009) **SUMME:**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4555F4660	Pfeifengras-Wiese, Zwischenmoor, Röhricht, Großseggenried, Bruchwald, Niedermoor/Sumpf, Kiefernmoorwald, Moorgewässer	18.1	48
4555F4690	Nasswiese, Großseggenried, Zwischenmoor	1.2	3
4555F4680	Niedermoor/Sumpf, Röhricht, naturnahes, temporäres Kleingewässer	0.8	2
4555F4650	Kiefernmoorwald	1.2	3
4555U0870	Großseggenried, Binsen, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, naturnahes, ausdauerndes Kleingewässer, trockene Sandheide, Tauch- und Schwimmblattvegetation, Moorgewässer, Feuchtheide	0.2	1

* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK) **SUMME** **21.6** **58**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	37.4	100

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **37.4** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf		
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye		
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter		
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye		
Gyttja		
Wasser		
Siedlungsfläche		
sonstige		
nicht kartiert	37.4	100
SUMME:	**37.4**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70		
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30	16.7	45
4	nicht nachgewiesen *	nn	20.7	55
* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen	**SUMME:**		**37.4**	**100**

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
quartäre Sande und Kiese, silikatisch, ungegliedert	Poren-GWL	durchlässig	1.4	4
altquartäre Sande und Kiese, silikatisch (Saale und älter)	Poren-GWL	stark durchlässig	35.9	96
		SUMME:	**37.4**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

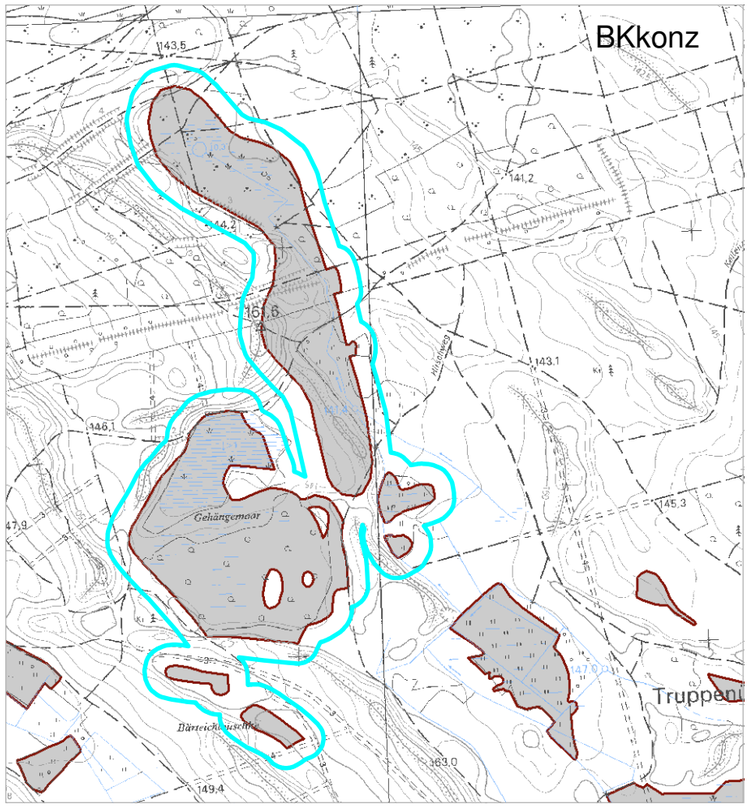
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

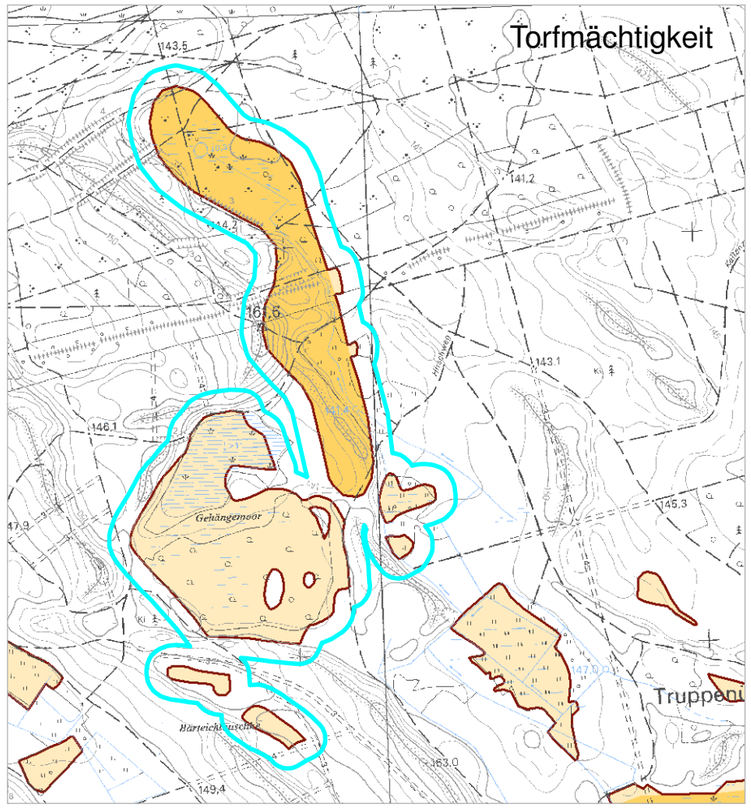
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	21.6	58
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	15.8	42
		SUMME:	**37.4**	**100**

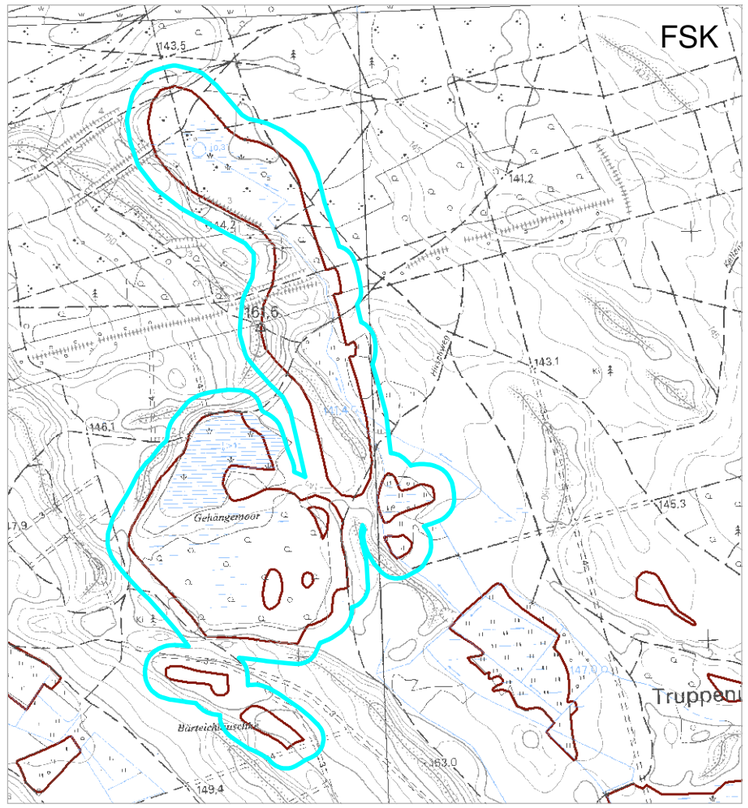
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

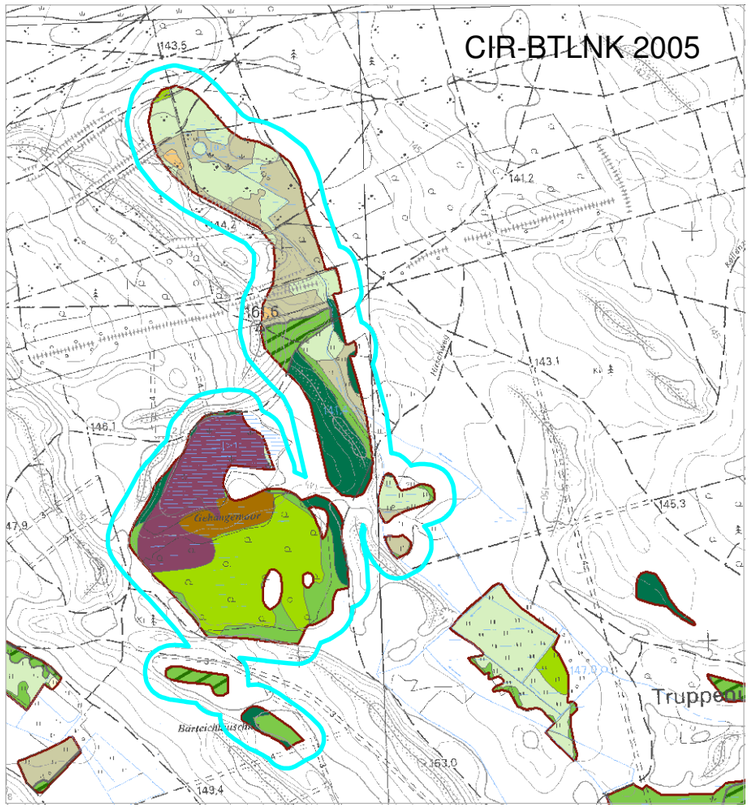
Schutzstatus

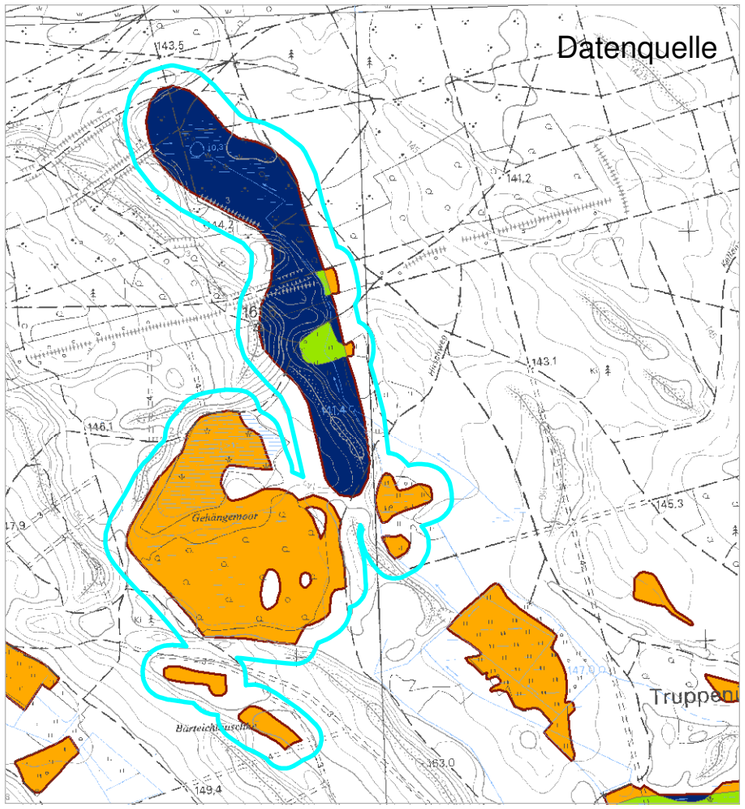
Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen		
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)		
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	21.6	58
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht	15.8	42
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**37.4**	**100**











Moorkomplex 1005356

enthält:
- Moor am Tränker Kirchsteig

N

SIMON

Maßstab 1 : 15.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1003260**	Flächengröße [ha]	**663.9**	Anzahl Teilgebiete	4	Stand	27.4.2010
Regierungsbezirk	Dresden	Gemeinde	Laußnitz	Namen	**Frenzelmoor**		
Landkreis	Bautzen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
SPA	Laußnitzer Heide	415.9	63	DE 4748-451
FFH	Fließgewässersystem Kleine Röder und Orla	110.0	17	4749-302
LSG	Westlausitz	662.0	100	
FND	Alter Torfstich, Waldmoor, Schwarzer Teich	29.9	5	

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Königsbrück-Ruhlander Heiden	Naturraumtyp	Pleistozäne Platten und Rücken
		Naturregion	Heideland

Topographische Karten

TK10	4749-SW, 4849-NW	TK25	4749, 4849

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten	21.4	3
2	nur biotische Karten*	1.7	0
3	nur abiotische Karten	640.8	97
4	Gutachten		
	SUMME:	**663.9**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf			Siedlung	5.6	0.8
Grünland, feucht			siedlungsbez. Grünflächen	0.0	0.0
Grünland	116.2	17	Streuobstwiese		
Feuchtwald			Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	16.8	3	Abgrabung		
Mischwald	80.4	12	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald	418.3	63	Gewässer	1.5	0.2
sonst. Waldformen	14.1	2	gewässerbegl. Vegetation		
Acker	11.1	2	Sonstiges		
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**663.9**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore	B	< 0.1	< 1
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder	B	0.4	< 1
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder	B	0.2	< 1
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			
(Stand IS SaND Sep. 2009)		**SUMME:**	**0.6**	**< 1**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4749F1140	Naturnaher Flachlandbach, naturnahes, ausdauerndes Kleingewässer, Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Tümpelquelle	0.8	< 1
4749F1551	Röhricht (Verlandung Standgewässer), naturnahes, ausdauerndes Kleingewässer	0.8	< 1
4749F1000	Kiefernmoorwald	0.4	< 1
4749F1590	Großseggenried, Röhricht	0.4	< 1
4749F1540	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf, Zwischenmoor	0.2	< 1
4749U0010	Großseggenried, Seggen- und Binsenreiche Feuchtweiden und Flutrasen	0.2	< 1
4749F1440	Röhricht	0.1	< 1
* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK)		**SUMME**	**2.9**	**< 1**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	81.4	12
			nicht kartiert	9.3	1
			Sonstige	29.5	4
O	M	2	Organischer Nassstandort, mittlere Trohphie, sumpfig	50.1	8
N	Z	1	Mineralischer Nassstandort, ziemlich arm, nass	94.2	14
N	Z	2	Mineralischer Nassstandort, ziemlich arm, feucht	42.6	6
N	M	1	Mineralischer Nassstandort, mittlere Trohphie, nass	130.5	20
N	M	2	Mineralischer Nassstandort, mittlere Trohphie, feucht	15.3	2
N	Z		Mineralische Nassstandorte, ziemlich arm, nass bis feucht	5.6	< 1

			Mineralische und organische Nassstandorte gemischt	205.4	31

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **663.9** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf	212.5	32
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye	77.7	12
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter	2.4	< 1
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye	270.5	41
Gyttja		
Wasser	0.1	< 1
Siedlungsfläche	2.9	< 1
sonstige	97.9	15
nicht kartiert		
SUMME:	**663.9**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70	212.5	32
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30	449.8	68
4	nicht nachgewiesen *	nn	1.6	< 1
* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen	**SUMME:**		**663.9**	**100**

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
quartäre Kiese und Sande, silikatisch	Poren-GWL	durchlässig	659.5	99
Metamorphite/Magmatite, sauer (Gneis, Glimmerschiefer, Granulit, Quarzit, Granit	Poren-GWL	schwach durchlässig	3.7	< 1
Paläozoikum ohne Perm schwach metamorph (Phyllite, Grauwacken, Tonschiefer)	Poren-GWL	durchlässig	0.7	< 1
	SUMME:		**663.9**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

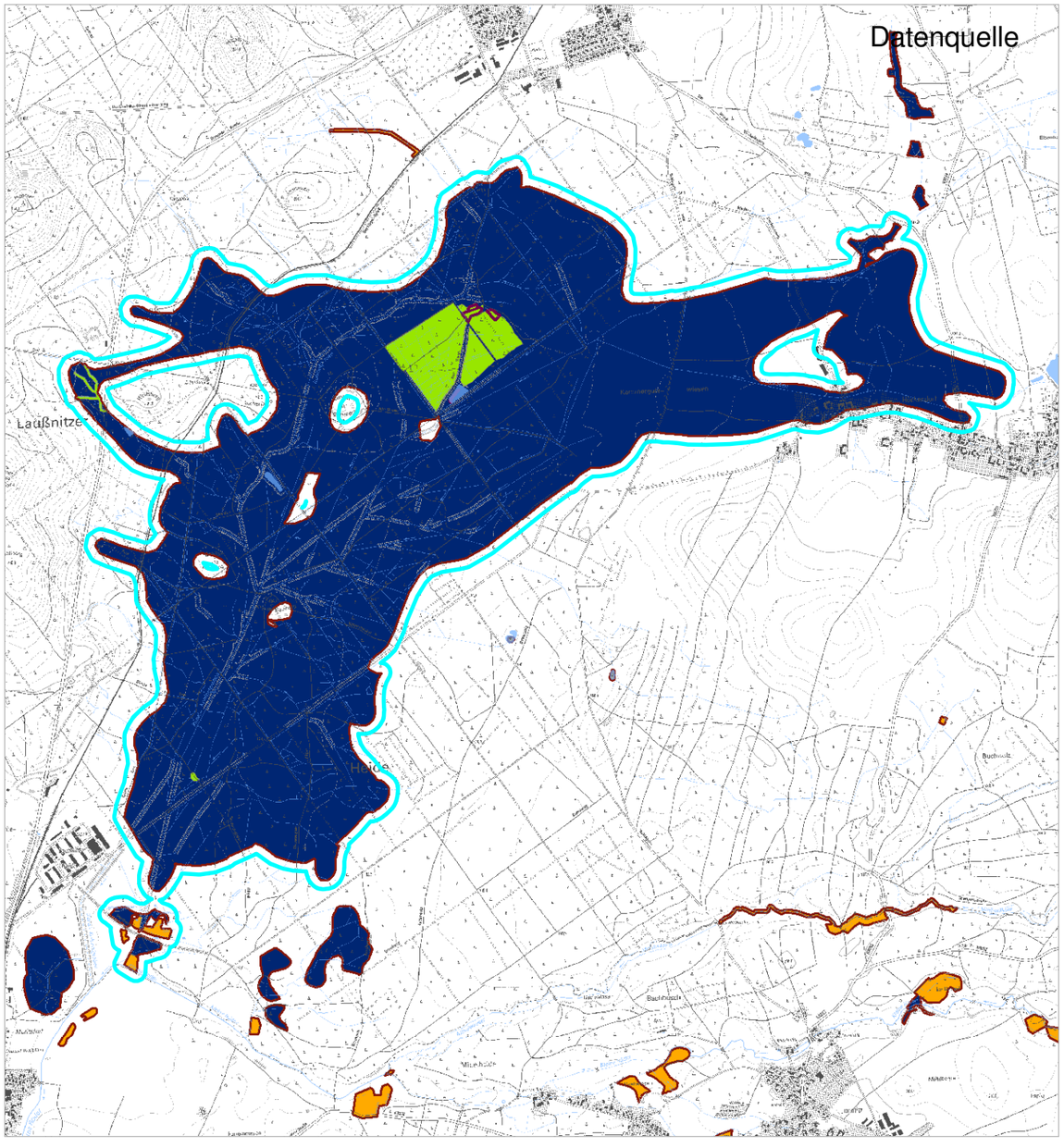
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

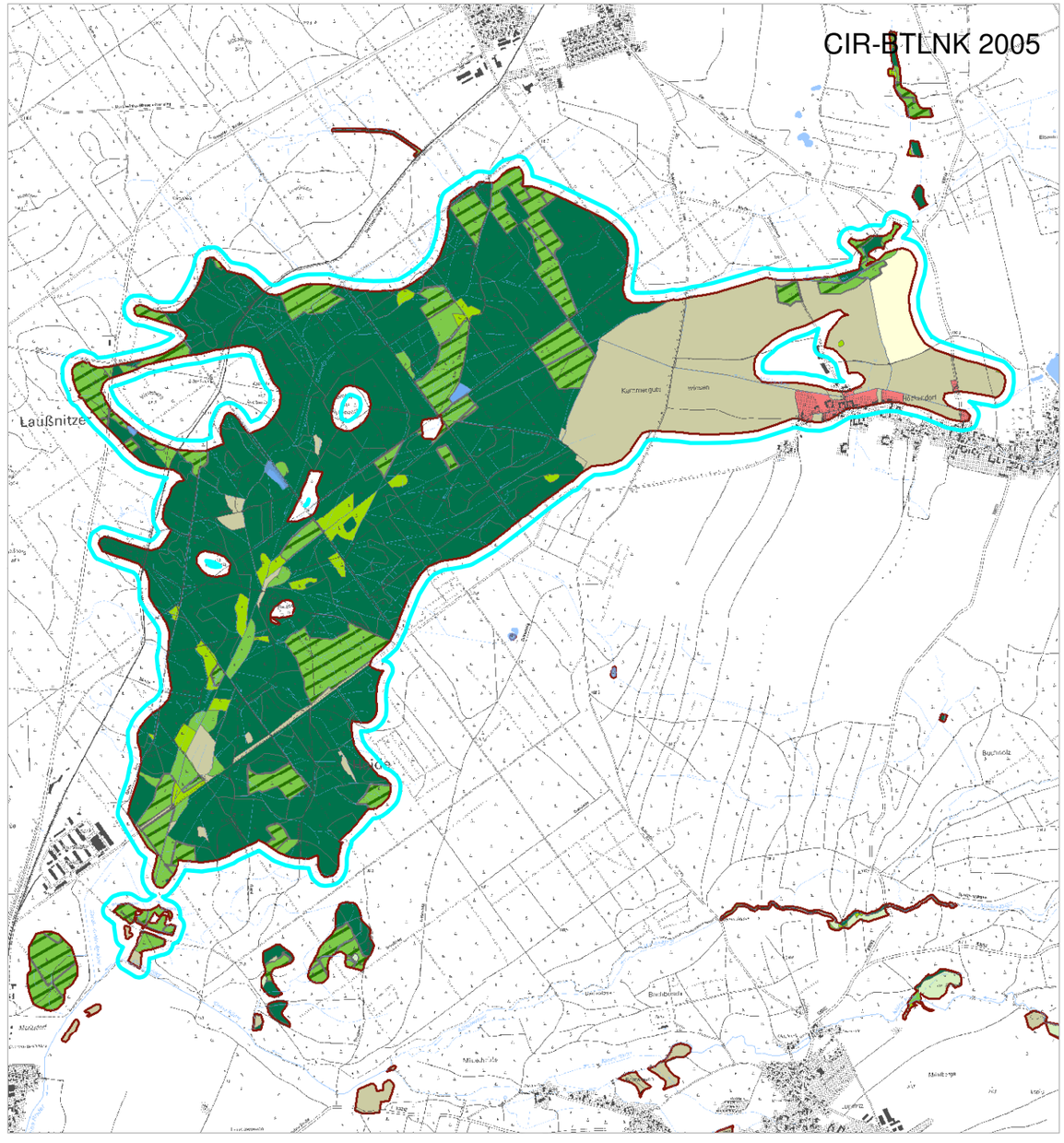
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	23.1	3
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	640.8	97
		SUMME:	**663.9**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Schutzstatus

Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen		
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	29.9	5
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	2.3	0
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht	631.7	95
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**663.9**	**100**





Moorkomplex 1003260

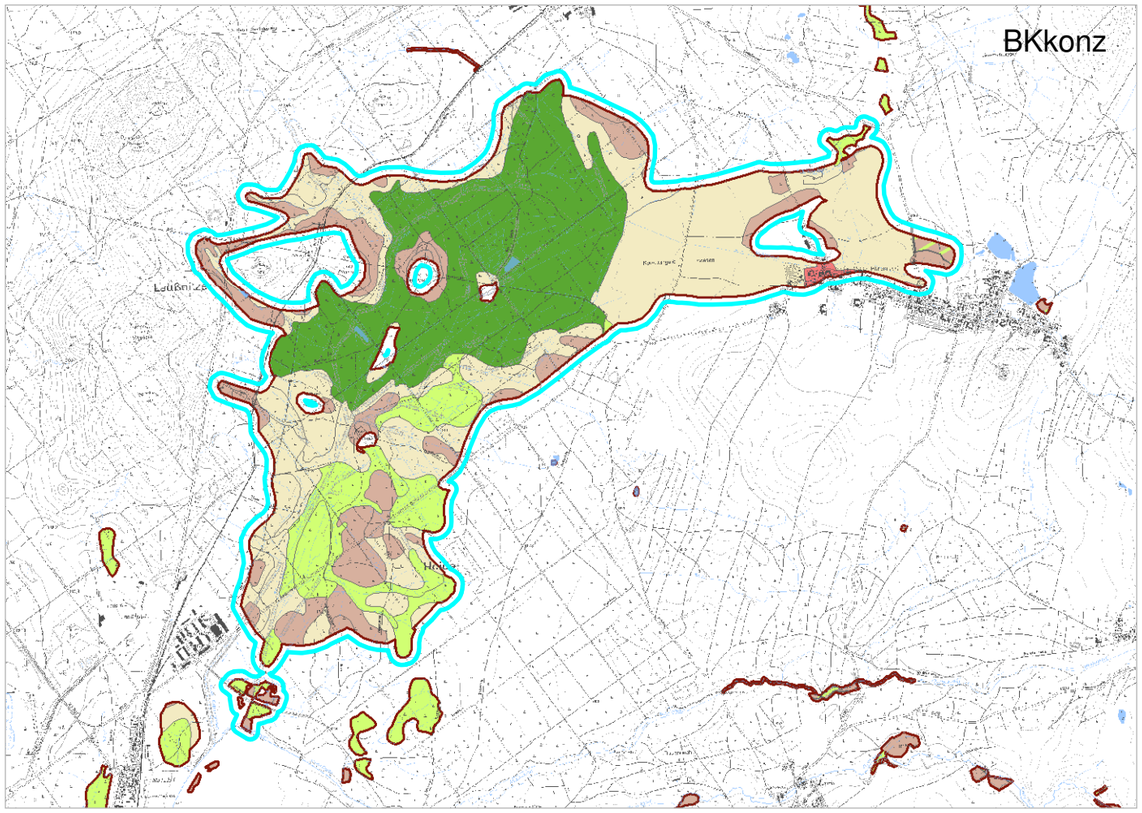
enthält:
- Frenzelmoor

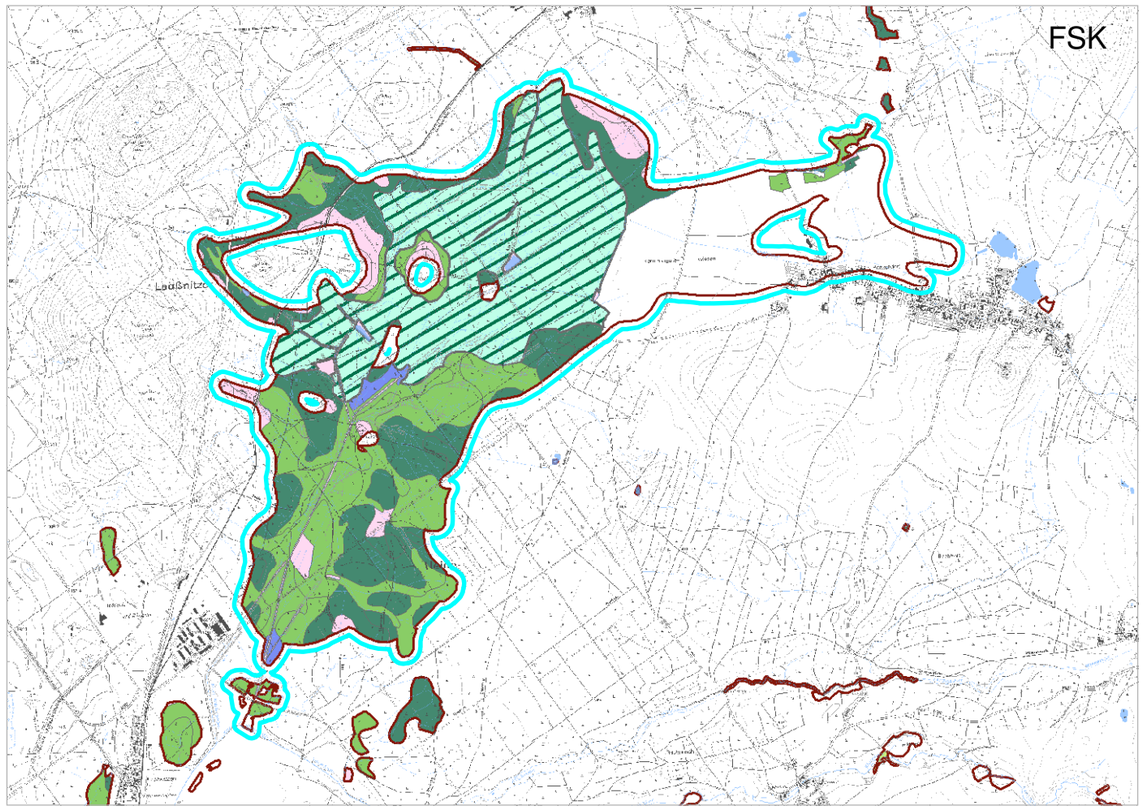
Maßstab 1 : 30.000

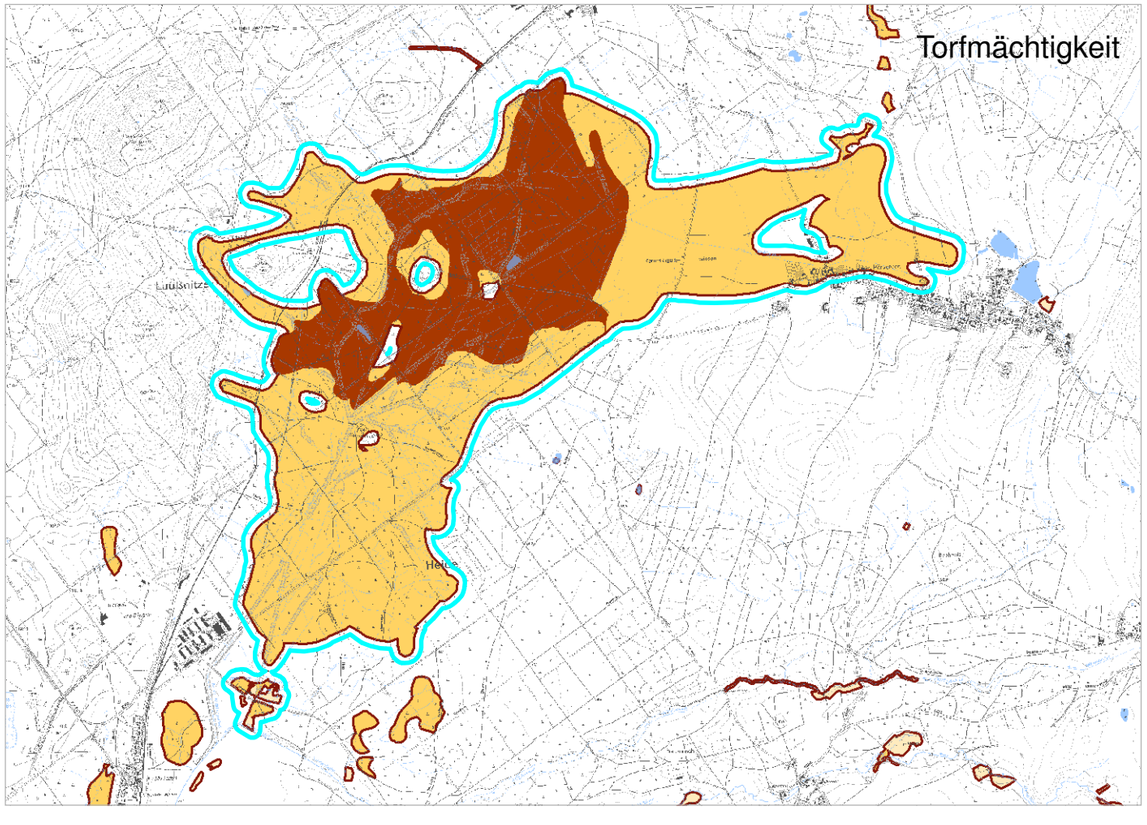
0 250 500 1,000 1,500
Meter

N

SIMON







Moorkomplex 1003260

enthält:
- Frenzelmoor

Maßstab 1 : 40.000

0 250 500 1000 1500
Meter

N

SIMON

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1003137**	Flächengröße [ha]	**23.9**	Anzahl Teilgebiete	1	Stand	19.4.2010
Regierungsbezirk	Leipzig	Gemeinde	Parthenstein	Namen	**Alter See Grethen**		
Landkreis	Leipzig						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
FFH	Laubwaldgebiete der oberen Partheaue	22.4	94	4741-301
SPA	Laubwaldgebiete östlich Leipzig	23.9	100	DE 4641-451
LSG	Partheaue	23.9	100	
NSG	Alte See	21.1	88	L 18

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Leipziger Land	Naturraumtyp	Sandlöss- Flach- und Hügelland
		Naturregion	Lößgefilde

Topographische Karten

TK10	4742-SW, 4741-SO	TK25	4742, 4741

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten	15.0	63
2	nur biotische Karten*	7.1	30
3	nur abiotische Karten	1.8	8
4	Gutachten		
	SUMME:	**23.9**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf			Siedlung	0.1	0.2
Grünland, feucht	0.7	3	siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland	0.6	3	Streuobstwiese		
Feuchtwald	13.8	58	Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	6.7	28	Abgrabung		
Mischwald			Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald			Gewässer	0.8	3.5
sonst. Waldformen	0.8	3	gewässerbegl. Vegetation	0.5	2.0
Acker			Sonstiges		
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**23.9**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore			
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder			
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			

Stand IS SaND Sep. 2009) **SUMME:**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4742F0850	Bruchwald, Moor- und Sumpfgebüsch, Röhricht, Naturnaher Flachlandbach	21.0	88

* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK) **SUMME** **21.0** **88**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	4.2	18
			Sonstige	5.8	24
O	M	2	Organischer Nassstandort, mittlere Trohphie, sumpfig	10.1	42
O	M	1	Organischer Nassstandort, mittlere Trohphie, sehr sumpfig	3.8	16

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **23.9** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf	6.8	28
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye	10.0	42
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter		
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye	5.2	22
Gyttja		
Wasser	1.1	5
Siedlungsfläche		
sonstige	0.8	3
nicht kartiert		
SUMME:	**23.9**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70	6.8	28
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30	10.0	42
4	nicht nachgewiesen *	nn	7.1	30
	SUMME:		**23.9**	**100**

* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
quartäre Kiese und Sande, silikatisch	Poren-GWL	stark durchlässig	21.1	88
quartäre Kiese und Sande, silikatisch	Poren-GWL	durchlässig	2.8	12
		SUMME:	**23.9**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

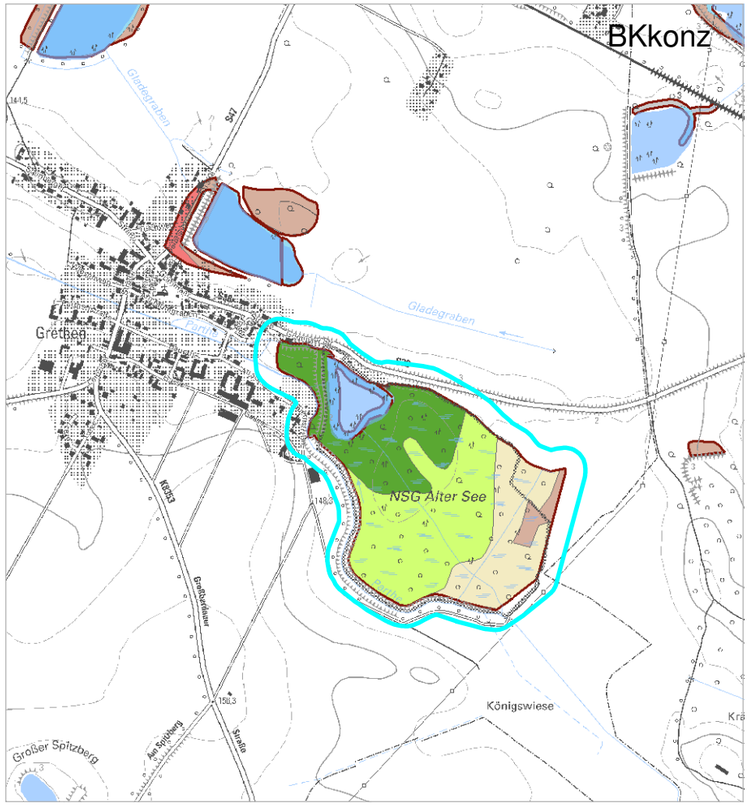
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

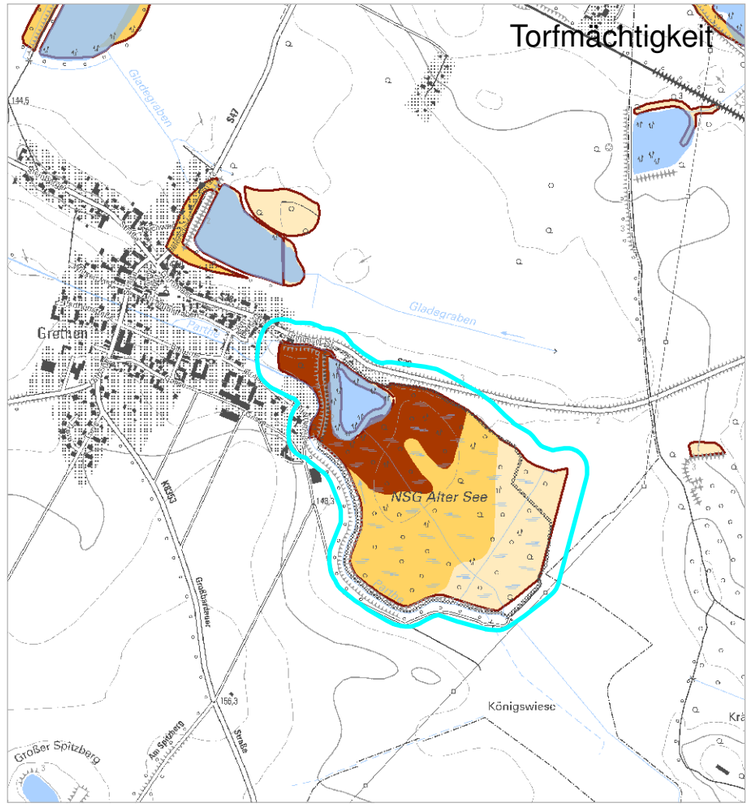
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	22.1	92
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	1.8	8
		SUMME:	**23.9**	**100**

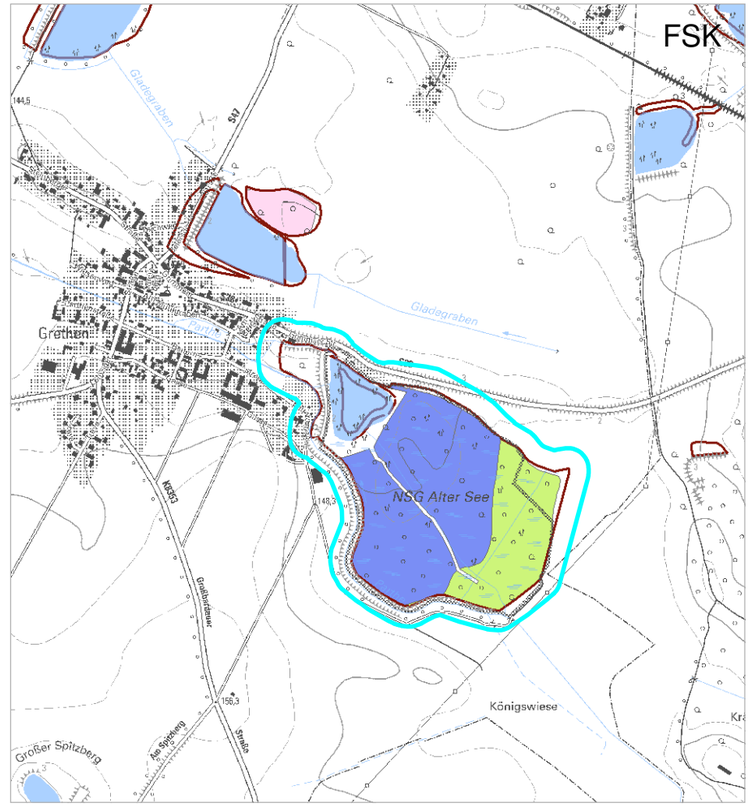
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

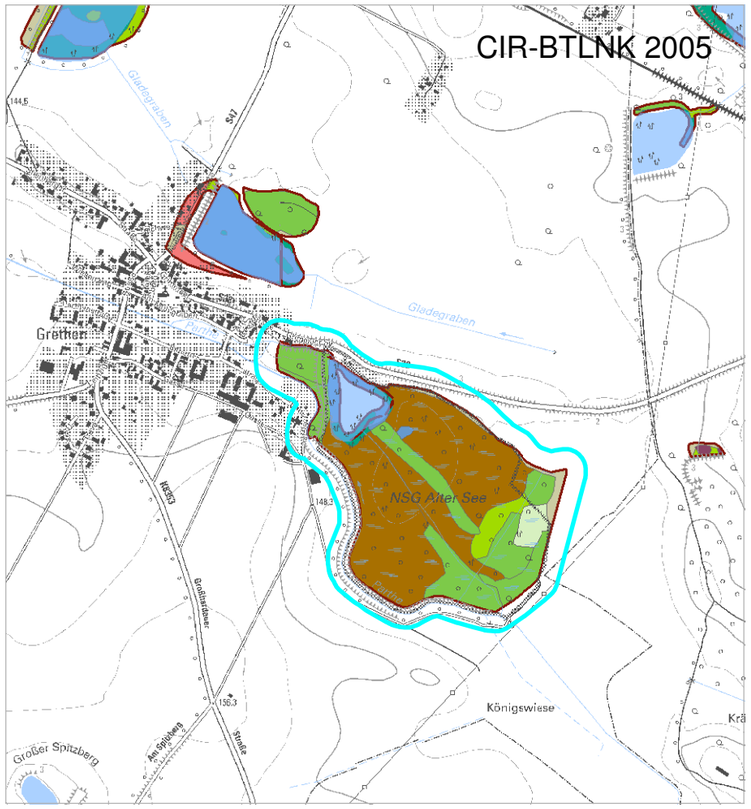
Schutzstatus

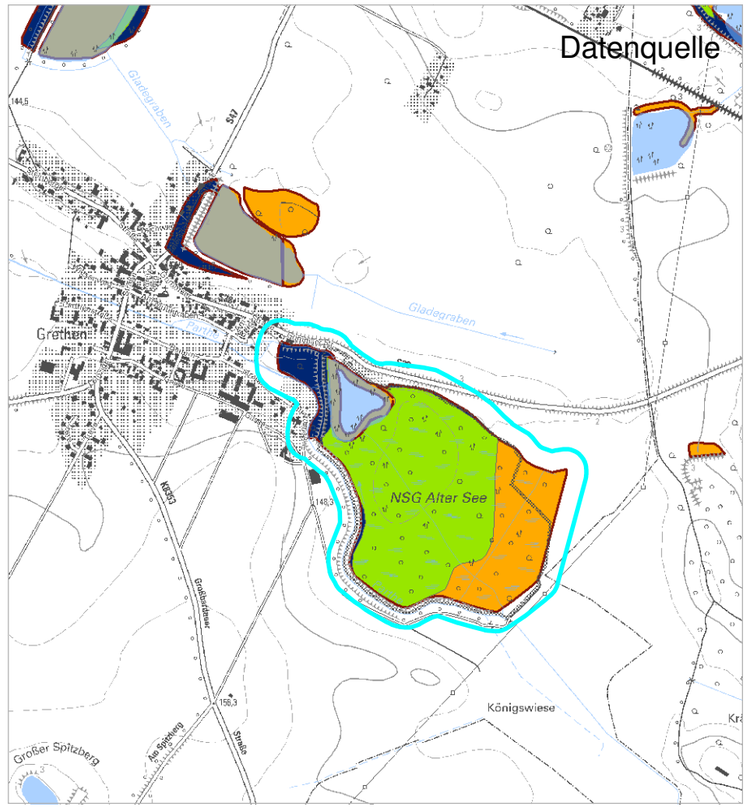
Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen		
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	21.1	88
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	1.3	5
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht	1.5	6
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**23.9**	**100**











Moorkomplex 1003137

enthält:
- Alter See Grethen

N

SIMON

Maßstab 1 : 15.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1002974**	Flächengröße [ha]	**2.5**	Anzahl Teilgebiete	2	Stand	19.4.2010
Regierungsbezirk	Dresden	Gemeinde	Priestewitz Diera-Zehren	Namen	**Winzerwiese**		
Landkreis	Meißen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
FFH	Winzerwiese	2.5	100	4746-304
SPA	Seußlitzer Elbhügelland und Golk	2.4	96	DE 4746-451
LSG	Riesaer Elbtal und Seußlitzer Elbhügelland	2.5	100	
NSG	Winzerwiese und Gosebruch	2.5	100	D 03

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Großenhainer Pflege	Naturraumtyp	Sandlöss- Flach- und Hügelland
		Naturregion	Lössgefilde

Topographische Karten

TK10	4746-SO	TK25	4746

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten		
2	nur biotische Karten*	2.5	100
3	nur abiotische Karten		
4	Gutachten		
	SUMME:	**2.5**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf			Siedlung		
Grünland, feucht	0.5	20	siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland	0.2	9	Streuobstwiese		
Feuchtwald			Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	1.6	65	Abgrabung		
Mischwald			Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald			Gewässer		
sonst. Waldformen	0.2	6	gewässerbegl. Vegetation		
Acker			Sonstiges		
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**2.5**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL **(zum Zeitpunkt der Bearbeitung noch nicht kartiert)**

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore			
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder			
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			

(Stand IS SaND Sep. 2009) **SUMME:**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4746F0440	Erlen-Eschenwald der Auen und Quellbereiche, Sumpfwald, Naturnaher Flachlandbach	1.6	64
4746U2900	Staudenflur feuchter Standorte, Großseggenried, Erlen-Eschenwald der Auen und Quellbereiche, Nasswiese	0.9	36

* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK) **SUMME** **2.5** **100**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	1.4	56
			Sonstige	1.1	44

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **2.5** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf		
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye		
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter		
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye		
Gyttja		
Wasser		
Siedlungsfläche		
sonstige	2.5	100
nicht kartiert		
SUMME:	**2.5**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70		
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30		
4	nicht nachgewiesen *	nn	2.5	100
* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen	**SUMME:**		**2.5**	**100**

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
quartäre Sande und Schluffe	Poren-GWL	stark variabel	2.5	100
		SUMME:	**2.5**	**100**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

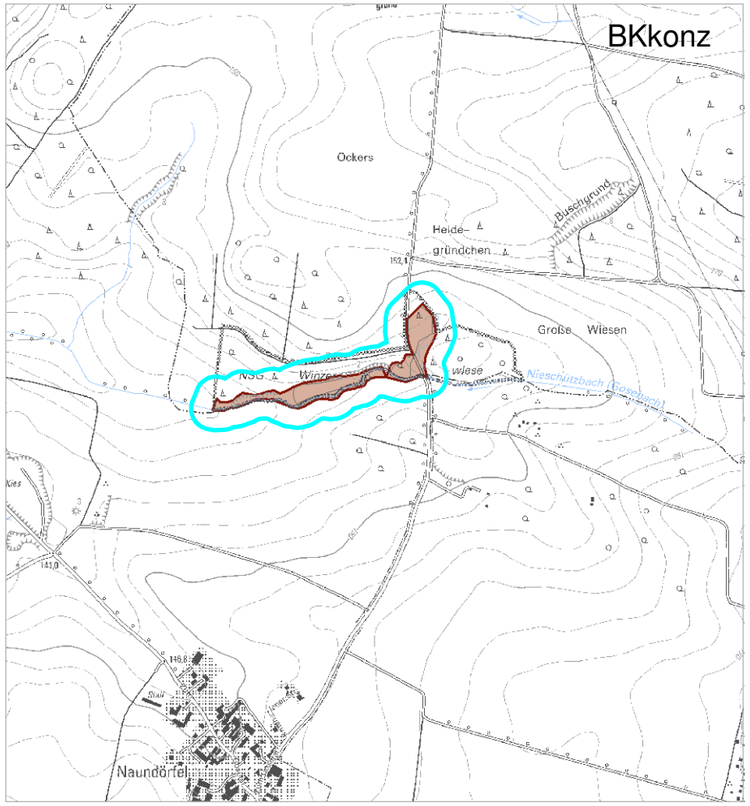
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

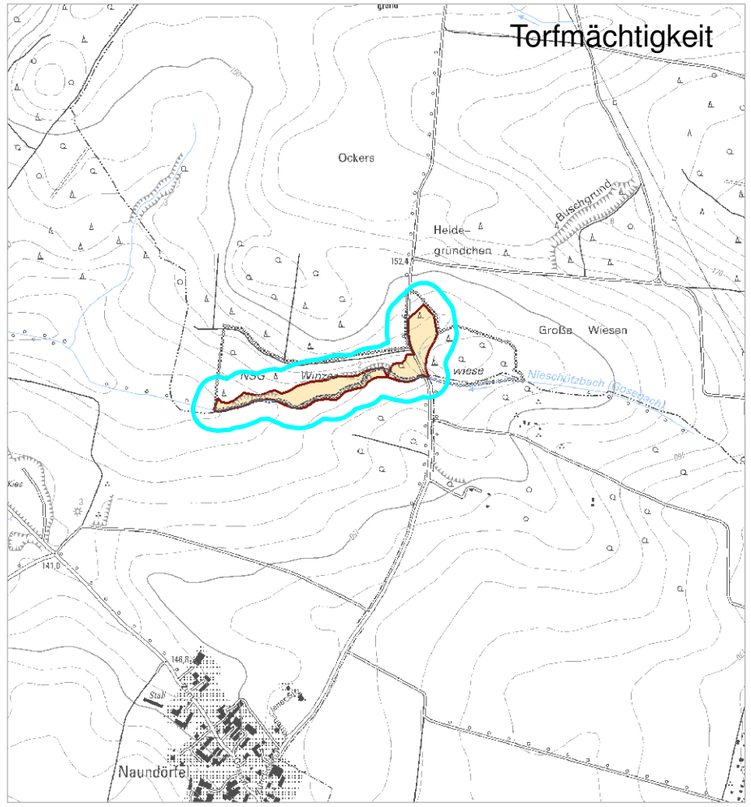
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	2.5	100
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	0.0	0
		SUMME:	**2.5**	**100**

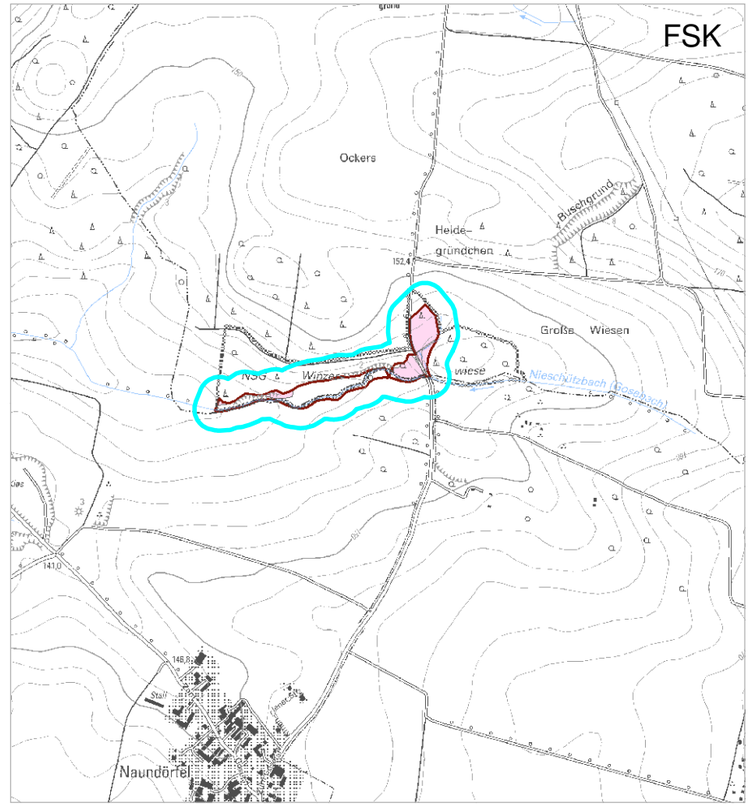
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

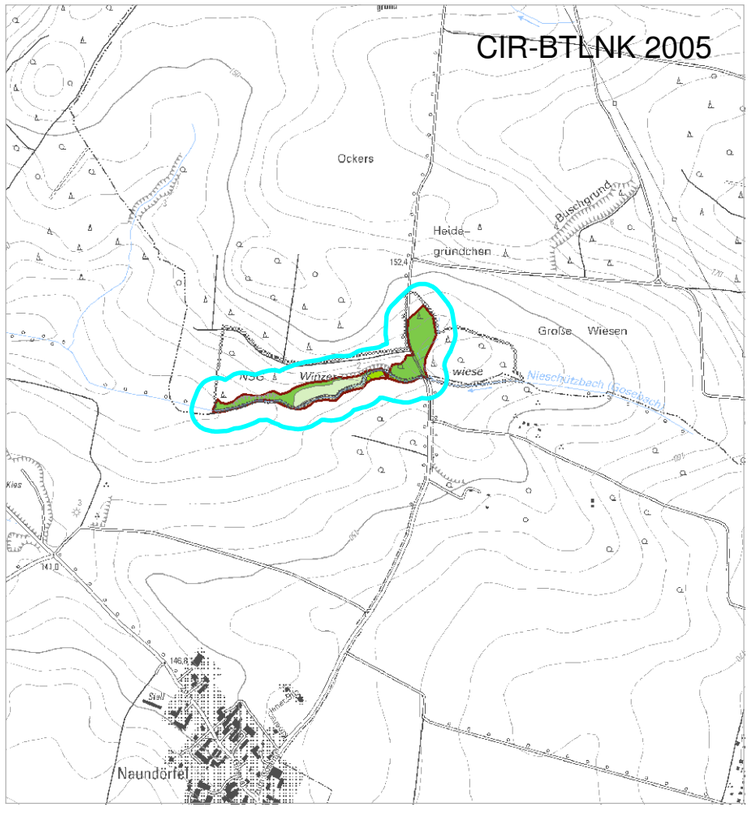
Schutzstatus

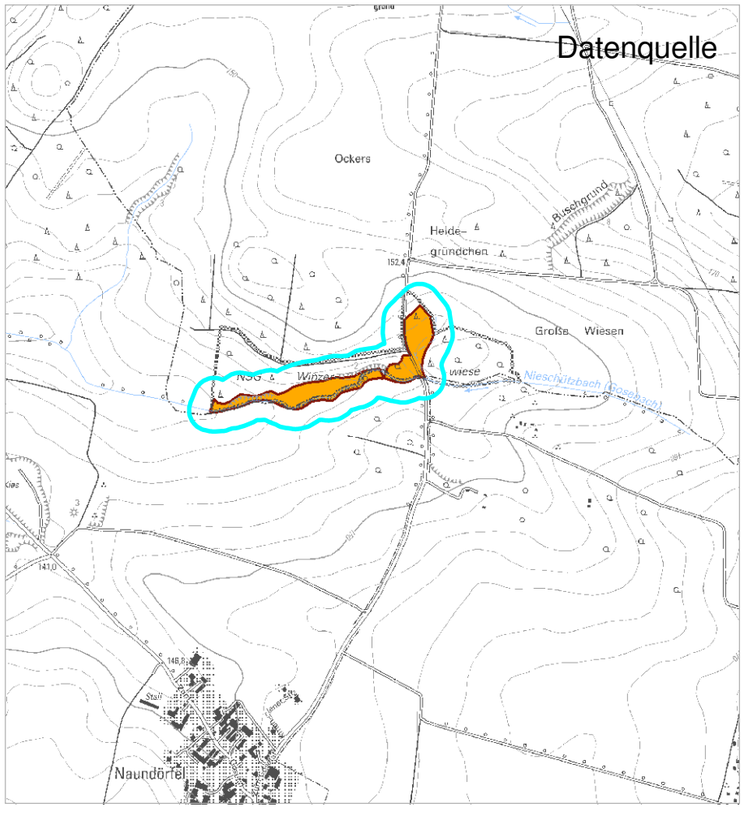
Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen		
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	2.5	100
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT		
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht		
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**2.5**	**100**











Moorkomplex 1002974

enthält:
- Winzerwiese

N

SIMON

Maßstab 1 : 15.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Basisdaten (z.T. aggregiert)

Administrative Angaben

Moorkomplex-ID	**1002665**	Flächengröße [ha]	**9.5**	Anzahl Teilgebiete	2	Stand	21.4.2010
Regierungsbezirk	Dresden	Gemeinde	Moritzburg	Namen	**Oberer Altenteich** **Unterer Altenteich**		
Landkreis	Meißen						

Schutzgebiete

Art	Name	Fläche [ha]	Fläche [%]	Melde-Nr.
FFH	Moritzburger Teiche und Wälder	9.2	97	4847-302
SPA	Moritzburger Kleinkuppenlandschaft	9.3	98	DE 4747-451
NSG	Oberer Altenteich	2.7	28	D 66
LSG	Friedewald und Moritzburger Teichgebiet	9.5	100	

Geographische Angaben

Naturraum nach BASTIAN & SYRBE (2005)

Makrogeochore	Westlausitzer Hügel- und Bergland	Naturraumtyp	Becken- und Hügelland mit Einzelbergen
		Naturregion	Lößgefilde

Topographische Karten

TK10	4847-NO	TK25	4847

Datenquellen zur Moorkomplexabgrenzung

Klasse	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	abiotische und biotische Karten		
2	nur biotische Karten*	9.5	100
3	nur abiotische Karten		
4	Gutachten		
	SUMME:	**9.5**	**100**

* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

Biotische Daten

Landnutzung nach CIR-BTLNK 2005

Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]	Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Moor, Sumpf	1.4	15	Siedlung		
Grünland, feucht			siedlungsbez. Grünflächen		
Grünland			Streuobstwiese		
Feuchtwald			Verkehrsflächen		
Laub(-misch)wald	0.7	7	Abgrabung		
Mischwald	0.9	10	Aufschüttung		
Nadel(-misch)wald	0.4	4	Gewässer	1.8	18.5
sonst. Waldformen	1.4	15	gewässerbegl. Vegetation	2.9	30.6
Acker			Sonstiges		
offene Fläche			nk		
			SUMME:	**9.5**	**100**

FFH-LRT nach Anhang I der FFH-RL

Code	Bezeichnung	Erhaltungszustand	Fläche [ha]	Fläche [%]
7110*	Lebende Hochmoore			
7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore			
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore			
7150	Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)			
7210*	Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae			
7220*	Kalktuff-Quellen (Cratoneurion)			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
91D1*	Birken-Moorwälder			
91D2*	Waldkiefern-Moorwälder			
91D3*	Bergkiefern-Moorwälder			
91D4*	Fichten-Moorwälder			

Stand IS SaND Sep. 2009) **SUMME:**

Moortypische Biotopkomplexe*

BID	Biotopkomplex	Fläche [ha]	Fläche [%]
4847U0811	Röhricht, Großseggenried, Bruchwald	3.1	33
4847U0821	Röhricht, Großseggenried, Sumpfwald	6.0	63
4847F2091	Sumpfwald	0.4	4

* nach dem 2. Durchgang der selektiven Biotopkartierung (SBK) **SUMME** **9.5** **100**

Abiotische Daten

Standortinformationen nach der Forstlichen Standortkartierung FSK (Stand Sep. 2009)

Bf*	Tr*	Fz*	Bezeichnung	Fläche [ha]	Fläche [%]
			nicht in FSK enthalten	6.7	71
			nicht kartiert	0.4	4
			Sonstige	0.9	9
N	K	2	Mineralischer Nassstandort, kräftig, feucht	0.4	4
N	M	2	Mineralischer Nassstandort, mittlere Trohphie, feucht	1.1	12

*Bf...Bodenfeuchte Tr...Trophie Fz...Feuchtezahl **SUMME:** **9.5** **100**

Aggregation der Bodentypen nach der Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Bezeichung	Fläche [ha]	Fläche [%]
Hochmoortorf		
Übergangsmoortorf		
Niedermoortorf		
Übergangs- und/oder Hochmoortorfe		
Anmoor- (-pseudo/-stagno)gleye		
Anmoor- oder Torfboden als kleinflächiger Begleiter		
Humus- (-pseudo/-stagno)gleye	0.6	6
Gyttja		
Wasser	0.9	9
Siedlungsfläche		
sonstige	0.8	8
nicht kartiert	7.2	76
SUMME:	**9.5**	**100**

Torfmächtigkeitsklassen in Anlehnung an die Bodenkonzeptkarte BK_{konz}

Klasse	Bezeichnung	TM [cm]	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	Torfkerne	> 70		
2	Moorböden mit flacher Torfauflage	30 - 70		
3	Organische Nassstandorte	< 30		
4	nicht nachgewiesen *	nn	9.5	100
		SUMME:	**9.5**	**100**

* Torfauflage in Kartengrundlagen nicht nachgewiesen

Informationen entsprechend der Hydrogeologischen Übersichtskartierung HÜK 200

oberer Grundwasserleiter	Art	Leitfähigkeit	Fläche [ha]	Fläche [%]
Metamorphite/Magmatite, sauer	Kluft-GWL	schwach durchlässig	3.1	33
Metamorphite/Magmatite, basisch	Kluft-GWL	schwach durchlässig	6.3	66
Molasse, effusiv (Oberkarbon und Rotliegend)	Kluft-GWL	schwach durchlässig	0.1	1
		SUMME:	**9.5**	**99**

Steckbrief SIMON Moorkomplex - Abgeleitete Sekundärdaten

Naturschutzfachliche Bewertung

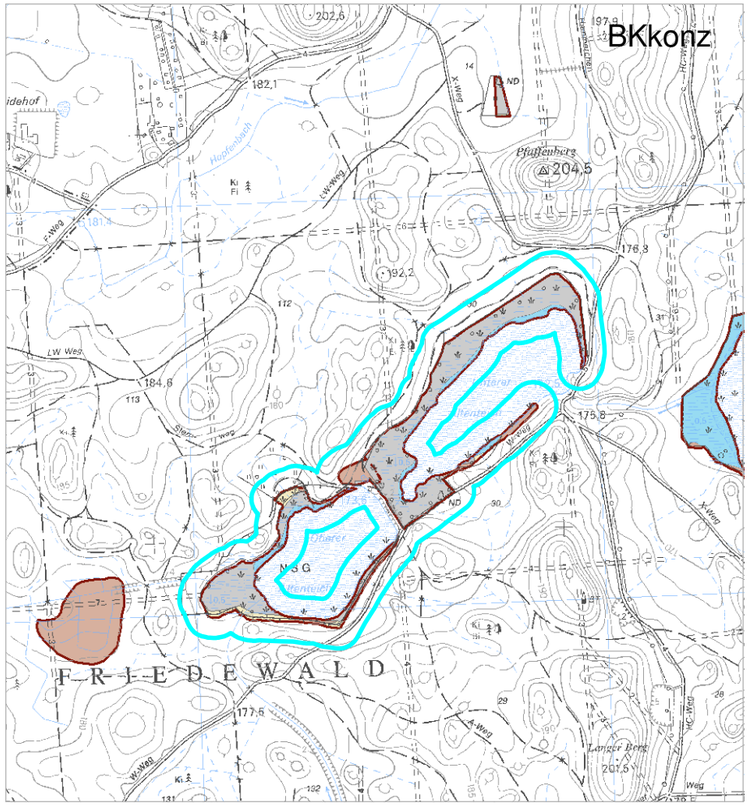
Ökologischer Zustand (grobe Einschätzung nach Kartenlage)

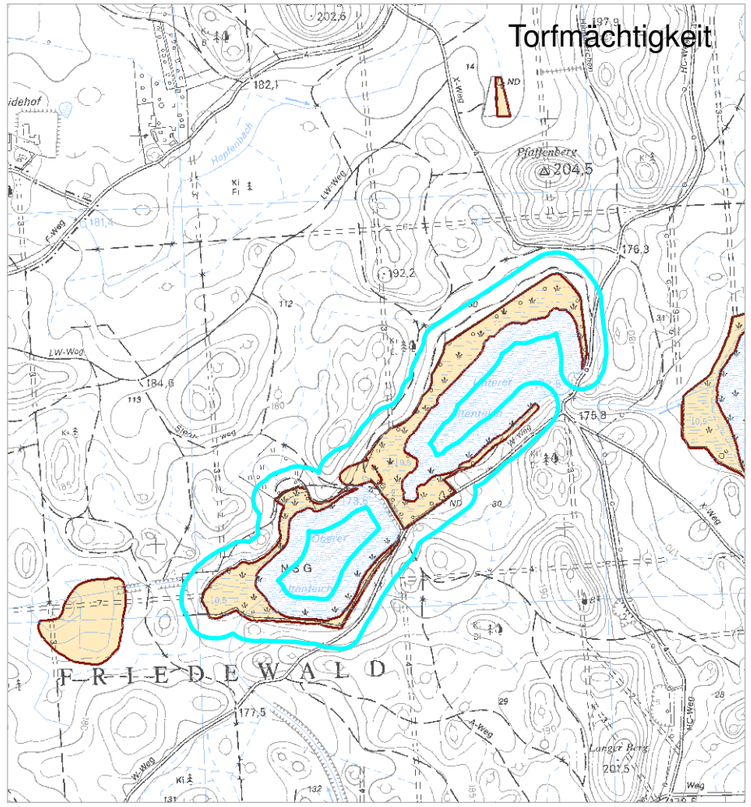
Klasse	Zustand	Quelle	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	mittel-gut	Flächen mit moortypischer Vegetaton*	9.5	100
2	schlecht	Torfflächen ohne moortypische Vegetation	0.0	0
		SUMME:	**9.5**	**100**

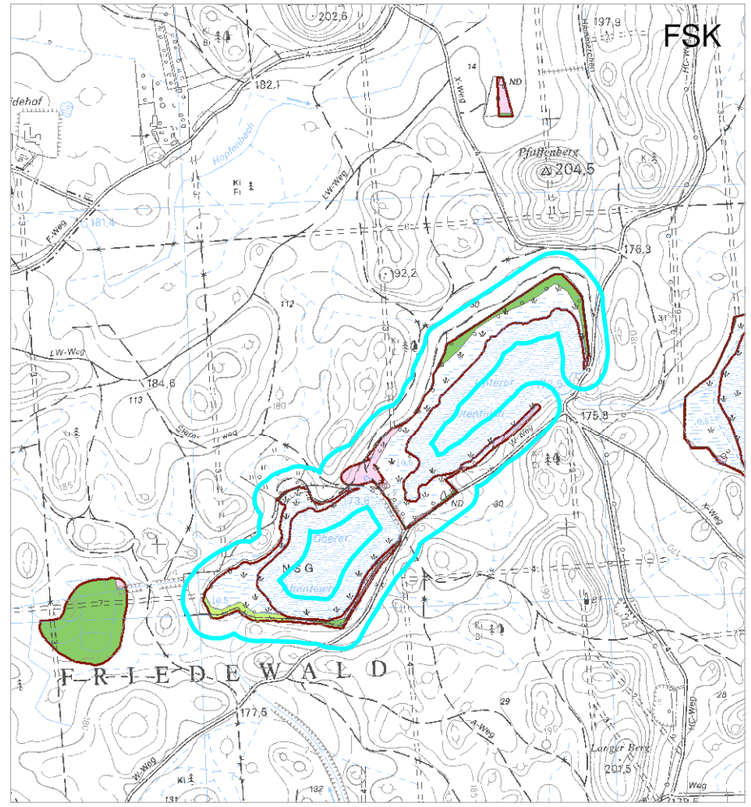
* SIMON relevante FFH-LRT, FFH-Entwicklungsflächen und Biotope der SBK2 nach Anlage 7

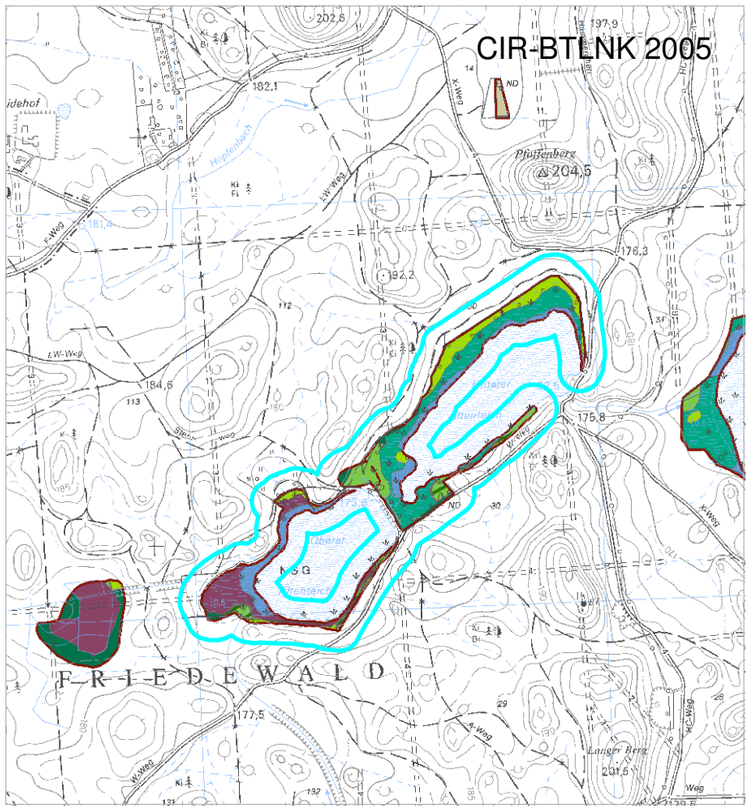
Schutzstatus

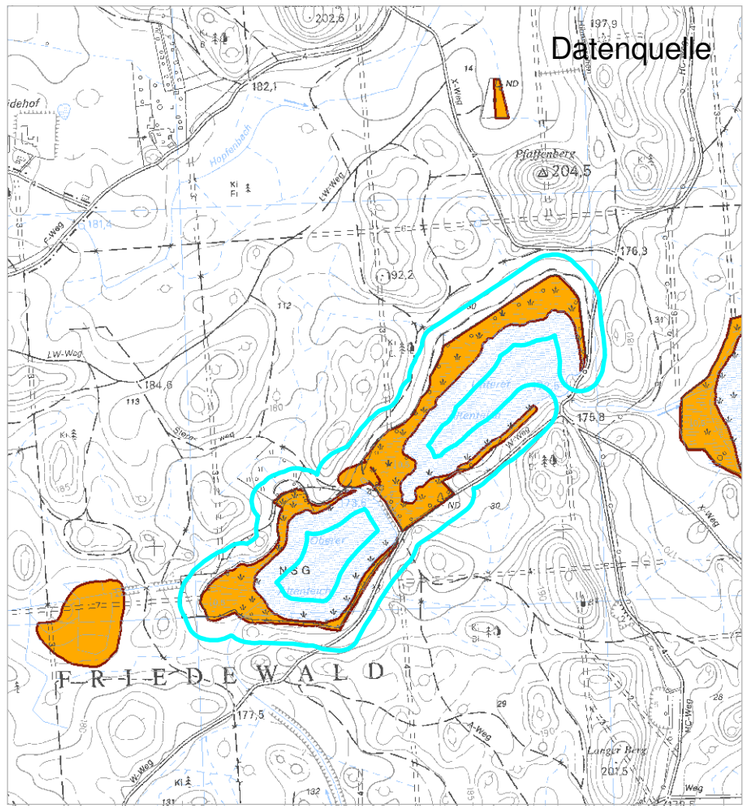
Klasse	Schutzstatus	Beschreibung	Fläche [ha]	Fläche [%]
1	sehr hoch	Prozessschutzflächen		
2	hoch	NSG, FND, Nationalpark (außerhalb Prozessschutz)	2.7	28
3	mittel	§ 26-Biotope; FFH-LRT	6.8	72
4	gering	Sonstige Schutzgebietsflächen nach Naturschutzrecht		
5	ohne	ohne Schutzstatus		
		SUMME:	**9.5**	**100**











Moorkomplex 1002665

enthält:
- Oberer und Unterer Altenteich

N

SIMON

Maßstab 1 : 15.000

0 250 500 1,000 1,500 Meter