

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

0	2	1	3
---	---	---	---

Teilgebiets-Nr. (soweit vorhanden)

--	--

ID-Habitatfläche

5	0	0	0	1
---	---	---	---	---

(im 1. Feld bei den komplexen Habitatflächen in Jagdhabitaten des Gr. Mausohr eine 5 oder ggf. eine 4 für Habitatentwicklungsflächen eintragen, dann lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet lt. Geodaten, vom Gesamt-Auftragnehmer zu vergeben)

Gebietsbezeichnung : SCI 213 „Wald- und Teichgebiete um Machern und Brandis“

MTB/TK25(N)-Nr. - Quadrant:

1.	4	6	4	1	-	2
2.	4	6	4	1	-	4

3.	4	6	4	2	-	1
4.	4	6	4	2	-	3

5.					-	
6.					-	

Erläuterungen zur Abgrenzung und Beschreibung der Habitatfläche (Topographische Karte mit Abgrenzung der Habitatfläche bzw. Arterfassungseinheiten als Anlage(n) beifügen:

Alle wald- und sonstigen gehölzbestockten Flächen innerhalb der SCI Grenze.

Lage der Habitatfläche in Bezug zum SCI:

innerhalb



außerhalb



Art des Habitats (lt. Referenzliste)

	J	H
--	---	---

Größe der Habitatfläche (m²)

1.999.885

Beeinträchtigungen:

(unmittelbare bzw. mittelfristig absehbare)

- Entnahme von Bäumen mit artspezifischer Funktion

- Entfernung von Alt-/Totholz

Art der Beeinträchtigung

(Code lt. BfN-Referenzliste Gefährdungsursachen)

0	3	2	10
---	---	---	----

0	3	2	17
---	---	---	----

--	--	--	--

--	--	--	--

Habitaterfassung: Siehe artbezogenes „Datenblatt Habitaterfassung“ mit der artspezifischen Referenzliste von Habitaterfassungsparametern.

Bearbeiter (Name, Vorname):

Straße/Nr.: Am Lerchenberg

PLZ/Ort: 04552 Borna

Telefon: 03433 / 74 11 50

e-mail: oekostation-birkenhain@gmx.de

Datum: 25.06.2010

Unterschrift:

**Erhebungsbogen 1308 Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)**  
**Grundblatt 2 / Habitatfläche**

**Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)**

0 2 1 3

**ID- Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt)**

5 0 0 0 1

**Kennzeichnende Biotoptypen**

in <sup>1</sup>	an <sup>2</sup>	Code	Bezeichnung <sup>3</sup>	in <sup>1</sup>	an <sup>2</sup>	Code	Bezeichnung <sup>3</sup>
		<b>01. WÄLDER UND FORSTEN</b>		5		<b>04. STILLGEWÄSSER</b>	
		01.01.000	Bruch-, Moor- und Sumpfwälder			04.01.100	Naturnahes temporäres Kleingewässer (Tümpel)
		01.01.100	Bruchwald			04.02.000	Moorgewässer
		01.01.200	Moorwald			04.03.000	Altwasser
		01.02.100	Weichholzauwald (Weiden-Auwald)			04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
		01.02.200	Hartholzauwald (Eichen-Eschen-Ulmen-Auwald)			04.05.000	Sonstige naturnahe Stillgewässer
		01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche			04.06.100	Naturferner Teich/Kleinspeicher
		01.03.000	Laubwälder trockenwarmer Standorte			04.06.200	Talsperre / Stausee
		01.04.000	Schlucht- und Blockschuttwälder			04.06.300	Speicher / Hochwasserrückhaltebecken
		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald			04.06.500	Tagebau-Restsee
		01.05.300	Bodensaurer Buchen(misch)wald			04.06.600	Sonstiges naturfernes Abbaugewässer
80		01.07.000	Laubholzforste			04.06.700	Klärteich, Absetzbecken
7		01.08.000	Nadelholzforste			04.06.800	Sonstiges naturfernes Stillgewässer
		01.08.100	Kiefernforst			04.07.110	Tauch- und Schwimmblattvegetation mesotropher Stillgewässer
		01.08.200	Fichtenforst			04.07.210	Tauch- und Schwimmblattvegetation eutropher Stillgewässer
		01.08.300	Kiefern-Fichten-Forst				
		01.08.600	Sonstiger Nadelholzforst			<b>05. MOORE UND SÜMPFE</b>	
3		01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste			05.01.100	Hochmoor
		01.09.100	Fichten-Buchen-Forst			05.01.200	Zwischenmoor
		01.09.200	Kiefern-Eichen-Forst			05.02.000	Moordegenerations- und Regenerationsstadien
		01.09.300	Kiefern-Buchen-Forst			05.04.100	Kleinseggenried
		01.09.400	Sonstiger Laub-Nadel-Mischforst			05.04.200	Großseggenried (außerhalb stehender Gewässer)
1		01.10.100	Vorwald(stadien)			05.04.300	Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf
						05.04.400	Röhricht (außerhalb stehender Gewässer)
		<b>02. GEBÜSCHE, HECKEN, GEHÖLZE</b>					
		02.01.110	Weiden-Moor- und Sumpfgewässerbüsch			<b>06. GRÜNLAND</b>	
		02.01.120	Weiden-Auengebüsch			06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)
		02.01.200	Gebüsch frischer Standorte			06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
		02.01.300	Gebüsch stickstoffreicher ruderaler Standorte			06.02.300	Bergwiese
		02.01.400	Trockengebüsch			06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
		02.02.100	Feldhecke			06.03.300	Ansaatgrünland
		02.03.200	Feldgehölz				
		02.03.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe			<b>07. STAUDENFLUREN UND SÄUME</b>	
						07.01.000	Staudenfluren (Säume)
						07.03.000	Ruderalfluren
		<b>03. FLIEßGEWÄSSER</b>				<b>08. HEIDEN UND MAGERRASEN</b>	
		03.01.000	Quellen und Quellbereiche			08.01.000	Zwergstrauchheiden
		03.02.000	Bäche			08.02.000	Besenginsterheiden
		03.03.000	Flüsse			08.03.000	Trockenrasen
		03.04.100	Graben				
		03.04.200	Kanal				
		03.05.000	Zeitweilig trockenfallende Schlammflächen mit Pioniervegetation				

**Kennzeichnende Biotoptypen**

in <sup>1</sup>	an <sup>2</sup>	Code	Bezeichnung <sup>3</sup>	in <sup>1</sup>	an <sup>2</sup>	Code	Bezeichnung <sup>3</sup>
		<b>09. FELS-, GESTEINS- UND ROHBODENBIOTOPE</b>		4		<b>11. SIEDLUNGSBEREICHE, INFRASTRUKTUR- UND INDUSTRIEANLAGEN</b>	
		09.01.000	Höhlen und Stollen			11.01.100	Innenstadtbereich
		09.02.000	Felsbildungen, Block- und Geröllhalden			11.01.200	Block-, Blockrand- und Zeilenbebauung
		09.03.000	Offene Binnendünen			11.01.300	Neubaugebiet
		09.04.000	Steilwände aus Lockergestein			11.01.400	Wohnsiedlung
		09.05.200	Vegetationsarme Kies- und Schotterfläche			11.01.500	Dörfliche Siedlung
						11.01.600	Einzelanwesen (Sonstiger Gebäudekomplex)
		09.06.000	Abbauflächen und Aufschüttungen			11.01.610	Burg, Schloss, Kirche, Kloster, Gut
		09.07.000	Wege, Steinrücken, Natursteinmauern			11.01.620	Ruine
						11.01.630	Sonstiges Einzelanwesen
		<b>10. ACKERLAND, GARTENBAU UND SONDERKULTUREN</b>				11.02.000	Industrie und Gewerbe, Ver- und Entsorgungsanlagen
		10.01.000	Ackerland			11.02.200	Sonstige (öffentliche) Grünanlagen
		10.01.100	Extensiv genutzter wildkrautreicher Acker			11.03.000	Grün- und Freiflächen
		10.01.200	Intensiv genutzter Acker			11.03.100	Parkanlage
		10.01.300	Wildacker			11.03.420	Kleingartenanlage
		10.01.400	Ackerbrache			11.03.500	Friedhof
		10.02.000	Obstplantage			11.05.000	Anthropogen genutzte Sonderflächen
		10.03.000	Streuobstwiese				
		10.04.000	Weinberg			12.00.000	Sonstige Biotope

1) in = Biotoptypen im Gebiet mit % Angabe bezogen auf den Flächenanteil in der Habitatfläche; Die kennzeichnenden Biotoptypen im Gebiet dürfen in der Summe nicht größer als 100% sein.

2) an = angrenzende Biotoptypen: nur ankreuzen

3) bei Sammelbezeichnungen gegebenenfalls zutreffendes unterstreichen

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

0	2	1	3	----		
---	---	---	---	------	--	--

5	0	0	0	1
---	---	---	---	---

Einzutragen sind stets alle durchgeführten Begehungen, auch die, bei denen keine Artbeobachtungen getätigt werden konnten. In diesem Fall ist unter „Spezifikation der Beobachtung“ oA (ohne Artnachweis) einzutragen.

Nr. der Begehung	Methodik abw. KBS <sup>1</sup>	Häufigkeit (Anzahl oder Klasse)	Spezifikation der Beobachtung <sup>3</sup>	Datum						Rechtswert							Hochwert							Art der Beobachtung <sup>3</sup>	Fremd-quelle <sup>2</sup>		
1		-	o. A.	2	3		0	6		0	9	4	5	4	1	6	7	7	5	6	9	4	4	0	4	DT	
1		1	IN	2	3		0	6		0	9	4	5	4	2	5	3	6	5	6	9	4	1	0	3	DT	
1		-	o. A.	2	3		0	6		0	9	4	5	4	2	6	5	3	5	6	9	3	5	5	6	DT	
1		2	IN	2	3		0	6		0	9	4	5	4	6	0	5	7	5	6	9	1	5	2	6	DT	
1		2	IN	2	3		0	6		0	9	4	5	4	5	7	6	2	5	6	9	0	9	1	4	DT	
1		2	IN	2	3		0	6		0	9	4	5	4	6	3	5	1	5	6	9	0	9	9	7	DT	
1		-	o. A.	2	3		0	6		0	9	4	5	4	6	6	7	1	5	6	9	0	0	0	7	DT	
1		1	IN	2	3		0	6		0	9	4	5	4	7	1	8	2	5	6	9	0	4	0	7	DT	
1		-	o. A.	2	3		0	6		0	9	4	5	4	8	7	4	5	5	6	9	1	3	9	8	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	1	6	7	7	5	6	9	4	4	0	4	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	2	5	3	6	5	6	9	4	1	0	3	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	2	6	5	3	5	6	9	3	5	5	6	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	6	0	5	7	5	6	9	1	5	2	6	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	5	7	6	2	5	6	9	0	9	1	4	DT	
2		3	IN	0	6		0	7		0	9	4	5	4	6	3	5	1	5	6	9	0	9	9	7	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	6	6	7	1	5	6	9	0	0	0	7	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	7	1	8	2	5	6	9	0	4	0	7	DT	
2		-	o. A.	0	6		0	7		0	9	4	5	4	8	7	4	5	5	6	9	1	3	9	8	DT	
3		-	o. A.	2	1		0	9		0	9	4	5	4	1	6	7	7	5	6	9	4	4	0	4	DT	
3		-	o. A.	2	1		0	9		0	9	4	5	4	2	5	3	6	5	6	9	4	1	0	3	DT	
3		-	o. A.	2	1		0	9		0	9	4	5	4	2	6	5	3	5	6	9	3	5	5	6	DT	
3		-	o. A.	2	1		0	9		0	9	4	5	4	6	0	5	7	5	6	9	1	5	2	6	DT	
3		1	IN	2	1		0	9		0	9	4	5	4	5	7	6	2	5	6	9	0	9	1	4	DT	
3		2	IN	2	1		0	9		0	9	4	5	4	6	3	5	1	5	6	9	0	9	9	7	DT	
3		-	o. A.	2	1		0	9		0	9	4	5	4	6	6	7	1	5	6	9	0	0	0	7	DT	
3		1	IN	2	1		0	9		0	9	4	5	4	7	1	8	2	5	6	9	0	4	0	7	DT	
3		-	o. A.	2	1		0	9		0	9	4	5	4	8	7	4	5	5	6	9	1	3	9	8	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	1	6	7	7	5	6	9	4	4	0	4	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	2	5	3	6	5	6	9	4	1	0	3	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	2	6	5	3	5	6	9	3	5	5	6	DT	
4		1	IN	2	5		0	4		1	0	4	5	4	6	0	5	7	5	6	9	1	5	2	6	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	5	7	6	2	5	6	9	0	9	1	4	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	6	3	5	1	5	6	9	0	9	9	7	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	6	6	7	1	5	6	9	0	0	0	7	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	7	1	8	2	5	6	9	0	4	0	7	DT	
4		-	o. A.	2	5		0	4		1	0	4	5	4	8	7	4	5	5	6	9	1	3	9	8	DT	

5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	1	6	7	7	5	6	9	4	4	0	4	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	2	5	3	6	5	6	9	4	1	0	3	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	2	6	5	3	5	6	9	3	5	5	6	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	6	0	5	7	5	6	9	1	5	2	6	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	5	7	6	2	5	6	9	0	9	1	4	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	6	3	5	1	5	6	9	0	9	9	7	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	6	6	7	1	5	6	9	0	0	0	7	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	7	1	8	2	5	6	9	0	4	0	7	DT	
5		-	o. A.	2	9	0	4	1	0	4	5	4	8	7	4	5	5	6	9	1	3	9	8	DT	
6	X	-	o. A.	0	6	0	6	1	0	4	5	4	1	6	7	7	5	6	9	4	4	0	4	DT	
6	X	-	o. A.	0	6	0	6	1	0	4	5	4	2	5	3	6	5	6	9	4	1	0	3	DT	
6	X	-	o. A.	0	6	0	6	1	0	4	5	4	2	6	5	3	5	6	9	3	5	5	6	DT	
6	X	1	IN	0	6	0	6	1	0	4	5	4	6	0	5	7	5	6	9	1	5	2	6	DT	
6	X	1	IN	0	6	0	6	1	0	4	5	4	5	7	6	2	5	6	9	0	9	1	4	DT	
6	X	2	IN	0	6	0	6	1	0	4	5	4	6	3	5	1	5	6	9	0	9	9	7	DT	
6	X	-	o. A.	0	6	0	6	1	0	4	5	4	6	6	7	1	5	6	9	0	0	0	7	DT	
6	X	-	o. A.	0	6	0	6	1	0	4	5	4	7	1	8	2	5	6	9	0	4	0	7	DT	
6	X	-	o. A.	0	6	0	6	1	0	4	5	4	8	7	4	5	5	6	9	1	3	9	8	DT	

- 1) Bitte ankreuzen und mit einer Fußnote versehen, wenn Bestandserfassung nicht gemäß Standardvorgaben im artbezogenen Kartier- und Bewertungsschlüssel (KBS) erfolgen konnte und abweichende Methodik im Bemerkungsfeld (unten) erläutern.  
2) Wenn Beobachtung aus einer Fremdquelle stammt, bitte im Bemerkungsfeld als lfd. Nr. vermerken und im Bemerkungsfeld (unten) entsprechend erläutern.  
3) Bitte entsprechendes Kürzel aus der Referenzliste zur „Spezifikation der Beobachtung“ bzw. „Art der Beobachtung“ lt. Arbeitsmaterial „Anleitung zur Dokumentation der Erfassung von Arten und Habitatflächen in Erhebungsbögen“ eintragen

**Zusammenfassung zur Bestandserfassung (Population):** siehe artbezogenes „Datenblatt Bestandserfassung / Zusammenfassung“. mit den artspezifischen Bestandserfassungs- /Populationsparametern

**Bemerkung:**

X – Aufgrund niedriger Nachttemperaturen (unter 15°C) sowie anhaltender Regenperioden im April und Mai 2010 wurde am 06.06.10 eine zusätzliche Begehung durchgeführt.

Bearbeiter Datenblatt (Name, Vorname):

Datum / Unterschrift: 25.06.2010 /

Am Lerchenberg

04552 Borna

03433 / 74 11 50

oekostation-birkenhain@gmx.de

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

e-mail

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeleiste)

0	2	1	3	----		
---	---	---	---	------	--	--

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

5	0	0	0	1
---	---	---	---	---

## Angaben zum Jagdhabitat-/ Sommerquartierkomplex

Parameter-Bezeichnung	Maßeinheit	Ausprägung	Bemerkung
<b>Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche</b> (Gesamtzahl mittels Detektor, in Nistkästen, Netzfängen oder sonstiger nachgewiesener Tiere)	Anzahl	20	
<b>Präsenz von trächtigen / laktierenden Weibchen oder Jungtieren</b>	Ja/Nein	k.A.*	* Im Rahmen der Quartierkontrollen (Kastengruppe in der Teilfläche ID 90002) war die Art nicht feststellbar. Des Weiteren fanden im Zuge der Präsenzerfassungen keine Netzfänge statt, um einen Artstatus ermitteln zu können.
<b>Reproduktionsstatus</b> (RPm=Reproduktion möglich; RPw=Reproduktion wahrscheinlich; RPs=Reproduktion sicher; RPe=Reproduktion nachweislich erfolgreich; kRP=keine Hinweise auf Reproduktion; k.A.=keine Angabe, nicht einschätzbar)	Kürzel lt. Referenzliste	RPm	

Raum für Erläuterungen:

Bearbeiter (Name, Vorname):

Straße/Nr.: Am Lerchenberg

Telefon: 03433 / 74 11 50

Datum: 25.06.2010

PLZ/Ort: 04552 Borna

e-mail: oekostation-birkenhain@gmx.de

Unterschrift:

ID-Habitatfläche (Ild. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

0	2	1	3
---	---	---	---

--	--

5	0	0	0	1
---	---	---	---	---

[illegible]

**Raum für weitere Anmerkungen zu den einzelnen Teilflächen:**

**Bearbeiter (Name, Vorname):**

Straße/Nr.: Am Lerchenberg

PLZ/Ort: 04552 Borna

Telefon : 03433 / 74 11 50

e-mail: [oekostation-birkenhain@gmx.de](mailto:oekostation-birkenhain@gmx.de)

Datum: 25.06.2010

Unterschrift:

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

0 2 1 3

----

5 0 0 0 1

## Angaben zur Jagdhabitat-/ Sommerquartierkomplex – Fläche

Parameter-Bezeichnung	Maßeinheit	Ausprägung	Bemerkung
<b>Waldbestockte Fläche</b> (summarisch über alle Teilflächen innerhalb der komplexen Habitatfläche; entspricht 100 % und stellt somit die potenziell verfügbare Fläche an gehölzbestockten Jagdhabitaten / Sommerquartierkomplexen der Habitatfläche dar)	m <sup>2</sup>	2.093.069	
<b>Flächenanteil Laub- und Laubmischwaldbestände</b> (prozentualer Anteil von der insgesamt mit Wald bestockten Fläche in der Habitatfläche)	%	66	
<b>Flächenanteil Althölzer</b> (prozentualer Anteil Althölzer mit Bestandesalter >80 Jahre bezogen auf den Gesamtvorrat an Laub- und Laubmischwald in der Habitatfläche)	%	67	

Raum für Eintragungen und Erläuterungen zu allen nur rein verbal einzuschätzenden sonstigen Parametern gemäß den Vorgaben im artspezifischen Kartier- und Bewertungsschlüssel:

Bearbeiter (Name, Vorname):

Straße/Nr.: Am Lerchenberg

Telefon : 03433 / 74 11 50

Datum: 25.06.2010

PLZ/Ort: 04552 Borna

e-mail: oekostation-birkenhain@gmx.de

Unterschrift:

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeleiste)

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

0	2	1	3	----		
---	---	---	---	------	--	--

5	0	0	0	1
---	---	---	---	---

## Bewertungsschema Habitatfläche „Jagdhabitat / Sommerquartierkomplex“

1. Population			
Parameter-Bezeichnung	Bemerkung		
<i>Bewertung zum Kriterium „Zustand der Population“ nur bei Vorliegen konkreter und ausreichend qualifizierter Wochenstubenquartierbefunde, sonst keine Bewertung des Kriteriums</i>			
Populationsgröße	a	b	c
<b>Gesamtbewertung Zustand der Population</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b> keine Bewertung

2. Habitat			
Parameter-Bezeichnung	Bemerkung		
Vorrat an Laub- und Laubmischwald	a	b	c
Ausstattung mit Althölzern	a	b	c
Waldverbund	a	b	c
<b>Gesamtbewertung Zustand des Habitats</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>

3. Beeinträchtigung			
Parameter-Bezeichnung	Bemerkung		
Forstliche Nutzung	a	b	c
Insektizideinsatz	a	b	c
sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
<b>Gesamtbewertung Beeinträchtigung</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>

**Gesamtbewertung  
des Erhaltungszustandes**  
(gemäß Aggregationsregeln)

**A**  
(A, B oder C)

gutachterliche Abweichung vom  
Bewertungs- / Aggregationsschema

☐

weil (verbale Begründung):

**Bemerkung** (verbale Begründung bei gutachterlicher Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema zwingend erforderlich):

---



---



---



---



---



---

Bearbeiter (Name, Vorname):

Straße/Nr.: Am Lerchenberg

PLZ/Ort: 04552 Borna

Telefon: 03433 / 74 11 50

e-mail: oekostation-birkenhain@gmx.de

Datum: 25.06.2010

Unterschrift: