



Darstellung der Ergebnisse Fledermauserfassung 2010

Legende:

- FFH-Gebiet „Dobrikower Weinberg“
- Grenze Naturpark Nuthe-Nieplitz
- Netzfangstandort
- Transektbereich
- Wochenstubenquartier Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) im dargestellten Großraum (siehe Nebenkarte) wurden mind. 2 Wochenstubengesellschaften nachgewiesen, die zur Fortpflanzungszeit Quartiere wechseln und mehrere Wochenstuben nutzen.
- Wochenstubenquartier Fransenfledermaus (*Myotis nattereri*) Die Wochenstube ist wahrscheinlich Teil einer Wochenstubengesellschaft im dargestellten Großraum (siehe Nebenkarte).
- Wochenstubenquartier Braunes Langohr (*Plecotus auritus*) Die Wochenstube ist wahrscheinlich Teil einer Wochenstubengesellschaft im dargestellten Großraum (siehe Nebenkarte).
- Hochwertiger Vorkommensbereich (Gesamtlebensraum) mehrerer reproduzierender Fledermausarten im Quartierverbund (Wochenstuben Mops-, Fransenfledermaus, Braunes Langohr und zusätzlicher Fänge laktierender Weibchen Abendsegler, Kleiner Abendsegler, Zwergfledermaus) - siehe Nebenkarte
- ermittelte Jagdgebiete / Habitatnutzungen mit hoher Bedeutung Mopsfledermaus (*Barbastella barbastella*) Fransenfledermaus (*Myotis nattereri*)

Das FFH-Gebiet stellt für die Fledermausarten nur einen kleinen Ausschnitt aus einem viel größeren beanspruchten Raum dar. In diesem Zusammenhang nutzen auch Abendsegler, Kleiner Abendsegler, Braunes Langohr und Zwergfledermaus das FFH-Gebiet zur Jagd.

- |   |   |
|---|---|
| Nachweise Netzfang (N1)   | Nachweise Detektor (Transekte T1)   |
| Große Bartfledermaus ( <i>Myotis brandtii</i> )<br>[auch synonym Brandtfledermaus]<br>Kleine Bartfledermaus ( <i>Myotis mystacinus</i> )<br>Fransenfledermaus ( <i>Myotis nattereri</i> )<br>Abendsegler ( <i>Nyctalus noctula</i> )<br>Kleinabendsegler ( <i>Nyctalus leisleri</i> )<br>Zwergfledermaus ( <i>Pipistrellus pipistrellus</i> )<br>Rauhhauffledermaus ( <i>Pipistrellus nathusii</i> )<br>Breitflügeliedermaus ( <i>Eptesicus serotinus</i> )<br>Mopsfledermaus ( <i>Barbastella barbastellus</i> )<br>Braunes Langohr ( <i>Plecotus auritus</i> )<br>Graues Langohr ( <i>Plecotus austriacus</i> ) | Fransenfledermaus ( <i>Myotis nattereri</i> )<br>Abendsegler ( <i>Nyctalus noctula</i> )<br>Kleinabendsegler ( <i>Nyctalus leisleri</i> )<br>Zwergfledermaus ( <i>Pipistrellus pipistrellus</i> )<br>Rauhhauffledermaus ( <i>Pipistrellus nathusii</i> )<br>Breitflügeliedermaus ( <i>Eptesicus serotinus</i> )<br>Mopsfledermaus ( <i>Barbastella barbastellus</i> ) |

FFH/SPA-Managementplanung  
Naturpark Nuthe-Nieplitz

Arterfassung Fauna  
Fledermäuse – Anhang (Karten)



Gefördert durch die ILE-Richtlinie aus Mitteln der Europäischen Union und des Landes Brandenburg

FFH-Gebiet „Dobrikower Weinberg“

Karte 4.A: Darstellung der Ergebnisse Fledermauserfassung 2010

Kartengrundlage: Digitale Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg, Verwendung mit Genehmigung Nr. GB-G 1/99. Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80	Auftraggeber: Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg Seeburger Chaussee 2 14476 Potsdam, OT Groß Glienicke
--	--

Bearbeitung: AVES ET AL. (Thomas Müller) Ökologie, Biomonitoring, Landnutzungskonzepte Reuterstraße 53 12047 Berlin	Auftragnehmer: Luftbild Umwelt Planung GmbH Gr. Weinmeisterstr. 3a 14469 Potsdam
---	--



Bearbeiter: Uwe Hoffmeister (Büro natura) Tobias Teige (unter Mitarbeit: Gerhard Maetz, Bernd Gärtner, Ingo Richter)



Potsdam, Oktober 2012 / geändert im April 2013

Nebenkarte: Gesamtlebensraum M, 1:50.000



**Ergebnisse des Raumnutzungsverhaltens Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)**

O38501, w, ad., n = 3 Nächte, Telemetriezeitraum: 25.05.-28.05.10  
 O38503, w, ad., n = 3 Nächte, Telemetriezeitraum: 28.05.-31.05.10  
 O38504, w, ad., n = 3 Nächte, Telemetriezeitraum: 31.05.-03.06.10

**Legende:**

-  FFH-Gebiet „Dobbrikower Weinberg“
-  Grenze Naturpark Nuthe-Nieplitz
-  Wochenstubequartier Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)
-  Aktionsraum (home range; MCP 100%)
-  ermittelte Jagd- und Transferegebiete mit hohen Bedeutungen (30% Kernel Aufenthaltsgebiet)
-  ermittelte Jagd- und Transferegebiete mit mittleren Bedeutungen (60% Kernel Aufenthaltsgebiet)
-  ermittelte Jagd- und Transferegebiete mit geringen Bedeutungen (90% Kernel Aufenthaltsgebiet)

**FFH/SPA-Managementplanung  
Naturpark Nuthe-Nieplitz**

Arterfassung Fauna

**Fledermäuse – Anhang (Karten)**



Landesamt für  
Umwelt,  
Gesundheit und  
Verbraucherschutz

Gefördert durch die ILE-Richtlinie aus Mitteln der Europäischen Union und des Landes Brandenburg

**FFH-Gebiet „Dobbrikower Weinberg“**

**Karte 4.B: Telemetrische Untersuchungen Mopsfledermaus  
(*Barbastella barbastellus*), Weibchen im Jahr 2010**

Kartengrundlage: Digitale Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg, Verwendung mit Genehmigung Nr. GB-G 1/99.  
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe  
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Auftraggeber:  
Landesamt für Umwelt, Gesundheit  
und Verbraucherschutz Brandenburg  
Seeburger Chaussee 2  
14476 Potsdam, OT Groß Glienicke

Bearbeitung: AVES ET AL. (Thomas Müller)  
Ökologie, Biomonitoring, Landnutzungskonzepte  
Reuterstraße 53  
12047 Berlin

Auftragnehmer: Luftbild Umwelt Planung GmbH  
Gr. Weinmeisterstr. 3a  
14469 Potsdam

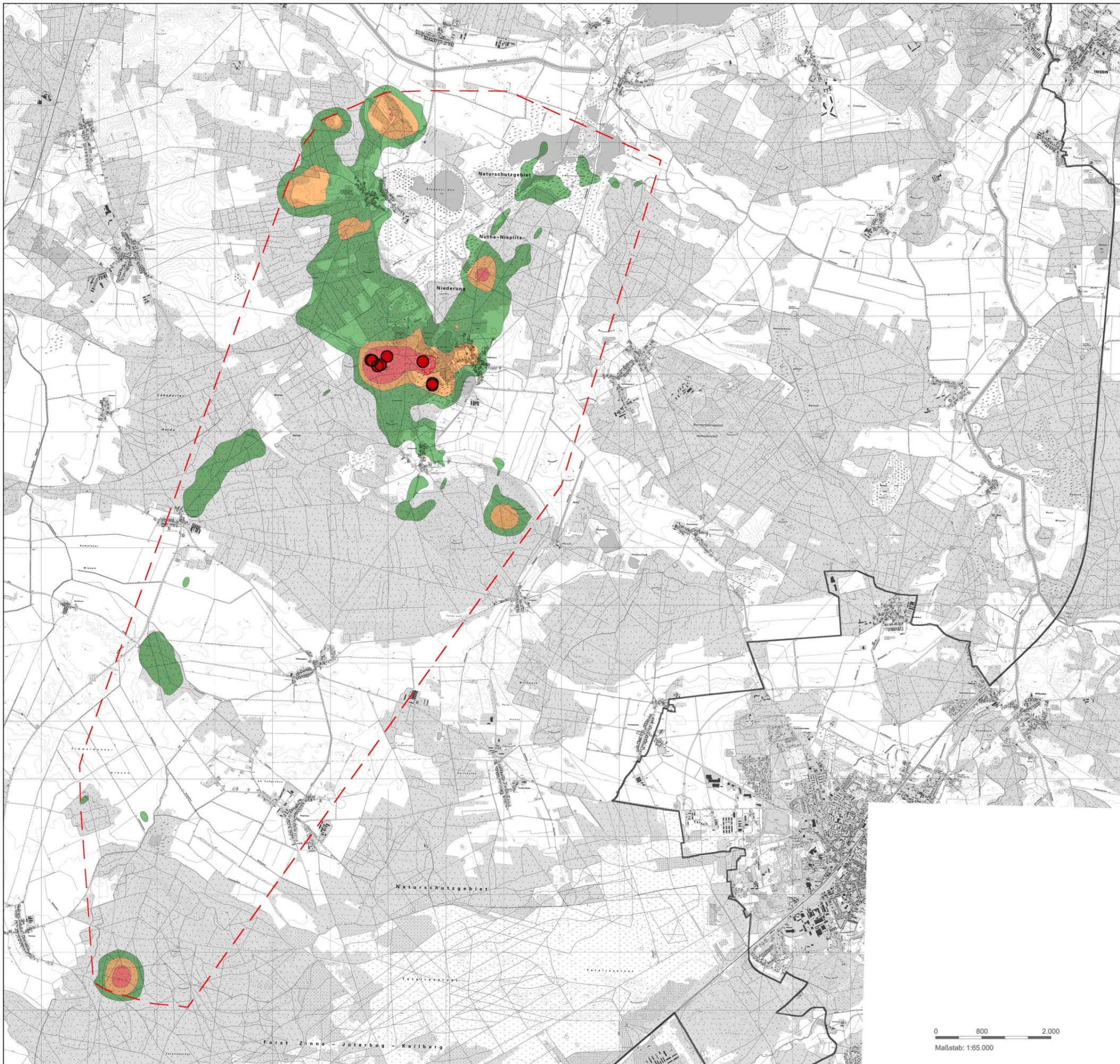


Bearbeiter: Uwe Hoffmeister (Büro natura)  
Tobias Teige  
(unter Mitarbeit: Gerhard Maetz, Bernd Gärtner, Ingo Richter)



Potsdam, Oktober 2012 / geändert im April 2013





**Ergebnisse des Raumnutzungsverhaltens Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)**

O38505, w, ad., n = 3 Nächte, Telemetriezeitraum: 06.07.-09.07.10

O38506, w, ad., n = 3 Nächte, Telemetriezeitraum: 09.07.-12.07.10

O38507, w, ad., n = 3 Nächte, Telemetriezeitraum: 12.07.-15.07.10

**Legende:**

-  FFH-Gebiet „Dobbrikower Weinberg“
-  Grenze Naturpark Nuthe-Nieplitz
-  Wochenstubenquartier Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)
-  Aktionsraum (home range; MCP 100%)
-  ermittelte Jagd- und Transfergebiete mit hohen Bedeutungen (30% Kernel Aufenthaltsgebiet)
-  ermittelte Jagd- und Transfergebiete mit mittleren Bedeutungen (60% Kernel Aufenthaltsgebiet)
-  ermittelte Jagd- und Transfergebiete mit geringen Bedeutungen (90% Kernel Aufenthaltsgebiet)

**FFH/SPA-Managementplanung  
Naturpark Nuthe-Nieplitz**

Arterfassung Fauna

**Fledermäuse – Anhang (Karten)**



Landesamt für  
Umwelt,  
Gesundheit und  
Verbraucherschutz

Gefördert durch die ILE-Richtlinie aus Mitteln der Europäischen Union und des Landes Brandenburg

**FFH-Gebiet „Dobbrikower Weinberg“**

**Karte 4.C: Telemetrische Untersuchungen Mopsfledermaus  
(*Barbastella barbastellus*), Weibchen im Jahr 2010**

Kartengrundlage: Digitale Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg, Verwendung mit Genehmigung Nr. GB-G 1/99.  
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe  
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Auftraggeber:  
Landesamt für Umwelt, Gesundheit  
und Verbraucherschutz Brandenburg  
Seeburger Chaussee 2  
14476 Potsdam, OT Groß Glienicke

Bearbeitung: AVES ET AL. (Thomas Müller)  
Ökologie, Biomonitoring, Landnutzungskonzepte  
Reuterstraße 53  
12047 Berlin

Auftragnehmer: Luftbild Umwelt Planung GmbH  
Gr. Weinmeisterstr. 3a  
14469 Potsdam



Bearbeiter: Uwe Hoffmeister (Büro natura)  
Tobias Teige  
(unter Mitarbeit: Gerhard Maetz, Bernd Gärtner, Ingo Richter)



Potsdam, Oktober 2012 / geändert im April 2013

0 800 2.000  
Maßstab: 1:65.000