



Legende

FFH - Gebietsgrenzen

- Grenze FFH-Gebiet Nr. 188 "Pitzschebachtal"
- angrenzende FFH-Gebiete

Untersuchungsflächen

- Netzfang Fledermäuse (NF)
- Detektortranskt Fledermäuse (D)
- Probeflächen Habitatkartierung Fledermaus
 - Mf - Mopsfledermaus
 - GM - Großes Mausohr
- Wochenstube Großes Mausohr
 - Kloster Altzella, Konversenhaus

Habitate von Fledermausarten nach Anhang II der FFH-Richtlinie
Großes Mausohr (*Myotis myotis*) und
Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)

- Wald- und sonstige gehölzbestockte Flächen innerhalb des Aktionsraumes der Mopsfledermaus und des großen Mausohres (Jagdhabitat / Sommerquartierkomplex beider Arten)
 - 50001-B komplexe Habitatfläche des Großen Mausohres, Erhaltungszustand B
 - 50002-B komplexe Habitatfläche der Mopsfledermaus, Erhaltungszustand B
- Habitat-Teilflächen einer zusammenhängenden Waldfläche innerhalb der komplexen Habitatfläche
 - 90001, 90002: Habitat-Teilflächen des Großen Mausohres
 - 90003, 90004: Habitat-Teilflächen der Mopsfledermaus
- Laubwald und laubwalddominierter Mischwaldbestand (bevorzugtes Jagdhabitat der Mopsfledermaus)
- Quartierhöflicher Laub-Laubmischaltbestand, 80 - 100 Jahre (potenzieller Jagdhabitat-Sommerquartier-Komplex der Mopsfledermaus)
- Baumhöhlenfruchtige Altbestände; älter als 100 Jahre (potenzielle Quartierhabitate des Großen Mausohres)
Quartierhöflicher Laub-Laubmischaltbestand, älter als 100 Jahre (potenzieller Jagdhabitat-Sommerquartier-Komplex der Mopsfledermaus)
- Laubmisch- und Nadelwald mit relativ geringem Unterwuchs (potenzielles Jagdhabitat des Großen Mausohres)

Beschriftung

- 50001-B Myo myo
 - 50001-B komplexe Habitatflächen, Erhaltungszustand B
 - 90001 Habitat-Teilflächen einer zusammenhängenden Waldfläche innerhalb der komplexen Habitatfläche
 - Myo myo: Großes Mausohr - *Myotis myotis*
 - Barb barb: Mopsfledermaus - *Barbastella barbastellus*

Nachweise von Fledermausarten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie

- Großer Abendsegler (*Nyctalus noctula*)
Detektortranskte: 1,2,3,4,5
- Breitflügelgedermaus (*Eptesicus serotinus*)
Detektortranskt: 1, 2, 3, 4, 5; Netzfang: 1b
- Fransenfledermaus (*Myotis nattereri*)
Detektortranskte: 1, 3, 4, 5; Netzfang: 1a, 1b
- Große Bartfledermaus (*Myotis brandtii*)
Detektortranskte: 2, 3, 4; Netzfang: 1b, 2a, 2b
- Wasserfledermaus (*Myotis daubentonii*)
Detektortranskete: 1, 4; Netzfang: 1a, 1b
- Rauhautfledermaus (*Pipistrellus nathusii*)
Detektortranskte: 2, 4, 5
- Zwergfledermaus (*Pipistrellus pipistrellus*)
Detektortranskte: 3, 4

Managementplan
für das FFH-Gebiet 188 "Pitzschebachtal"

Karte 4e: Abgrenzung und Bewertung von
Fledermaus-Habitaten

Blattschnitt TK 4945-2

TK 4945-4

Büro Lukas GbR - Integrative Naturschutzplanung
Liebknechtstr. 37
08523 Plauen
Tel.: 03741-708026
Fax: 03741-300878
E-mail: naturplan@buerolukas.de

Bearbeitung: Alexandra Lukas
Kartografie: Ulrike Berghahn

Herausgeber:
Regierungspräsidium Chemnitz,
Umweltfachbereich Chemnitz

Darstellung auf der Grundlage der Topografischen Karte 1:10 000 mit Genehmigung des Landesvermessungsamtes Sachsen; Genehmigungs-Nr. 3216/2005
Änderungen und thematische Ergänzungen durch den Herausgeber. Jede weitere Vervielfältigung bedarf der Erlaubnis des Landesvermessungsamtes Sachsen und des Herausgebers.

Datum: Februar 2008

Kartengrundlage: TK 10 4945

Maßstab: 1:10 000

100 0 100 200 Meter

N