

## FFH-Managementplanung im Naturpark Schlaubetal

2. Regionale Arbeitsgruppe "Oberes Demnitztal"



# Managementplanung FFH-Gebiet "Oberes Demnitztal"

#### Inhalte:

1. Allgemeine Einführung in die FFH-Managementplanung

Schutzgüter und Maßnahmenplanung

- 2. Lebensraumtypen (LRT)
- 3. Arten
- 4. Ausblick
- 5. Diskussion

# Natura 2000 Managementplanung FFH-Gebiet "Oberes Demnitztal"

Managementplan, rAG,
 Nutzergespräche, ggf.
 Exkursionen



Gabriele Weiß
Thea Dittmann

> Managementplan, Karten

Schwarz Ökologische Gutachten



Elaine Niemann Ralf Schwarz

➤ Recherche Fischotter



**Heinrich Hartong** 



### 1. Was ist Natura 2000/ FFH?

Natura 2000: EU-weites Netz von Schutzgebieten zur Erhaltung

gefährdeter oder typischer Lebensräume und Arten

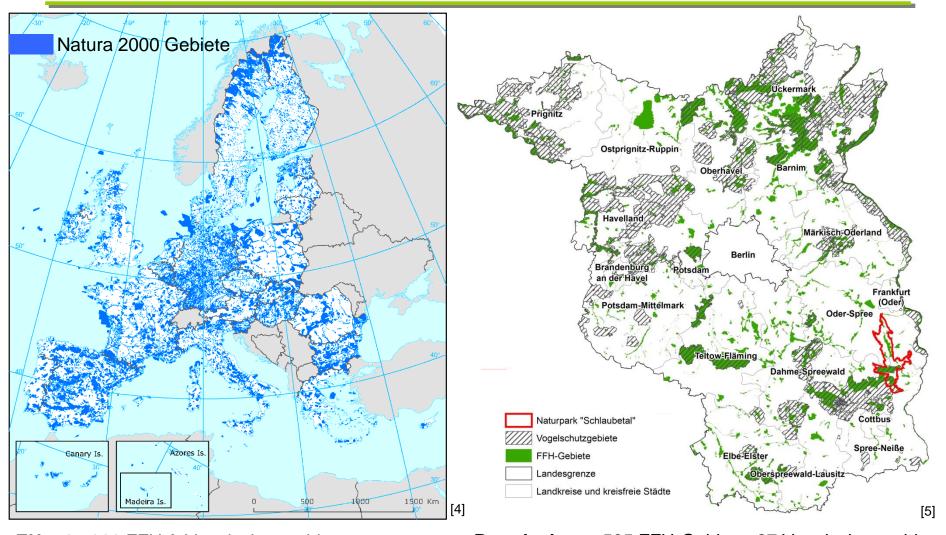
Fauna-Flora-Habitat (FFH)
Richtlinie 92/43/EWG

Vogelschutzrichtlinie (SPA) Richtlinie 79/409/EWG

Ziel: Sicherung der Artenvielfalt durch Erhalt der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und Pflanzen im europäischen Gebiet der Mitgliedstaaten

verbindliches EU-Recht, Deutschland / Land Brandenburg muss diese Vorgaben in nationales Recht umsetzen

### 1. Verteilung der Natura 2000 Gebiete



**EU:** >27.000 FFH & Vogelschutzgebiete

➤ 18 % der Fläche, 6 % der Meeresfläche

Brandenburg: 595 FFH-Gebiete, 27 Vogelschutzgebiete

### 1. FFH-Managementplan



Anhang FFH-RL	Inhalt	Beispiele
I	Lebensräume von gemeinschaftlichem Interesse, für deren Erhaltung besondere Schutzgebiete ausgewiesen werden müssen= Lebensraumtypen (LRT)	Natürliche eutrophe Seen Übergangs- und Schwingrasenmoore Alte bodensaure Eichenwälder Moorwälder ✓ insg. 39 LRT in Brandenburg
II	<b>Tier-und Pflanzenarten</b> für deren Erhaltung besondere Schutzgebiete ausgewiesen werden müssen	Biber Fischotter Rotbauchunke Schlammpeitzger Hirschkäfer Sumpfglanzkraut    insg. 44 Arten in Brandenburg
IV	Streng zu schützende Tier-und Pflanzenarten	Kammmolch Schlingnatter Moorfrosch Feldhamster  ✓ insg. 138 Arten in Deutschland



➤ Planung von Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen für maßgebliche LRT und Arten → Erhalt oder Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungsgrades

### 1. FFH-Managementplan

### **<u>Erhaltungsgrad/EHG:</u>** Bewertung des Zustands der einzelnen LRT und Arten

- A hervorragende Ausprägung
- B gute Ausprägung
- C mittlere bis schlechte Ausprägung

#### Erhaltungsmaßnahmen:

Erreichung von Erhaltungszielen

- Erhaltung und Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungszustandes
- → verpflichtend für das Land Brandenburg



#### Entwicklungsmaßnahmen:

Erreichung von Entwicklungszielen

- LRT Entwicklungsflächen
- Ansiedlung von Arten
- Verbesserung von Teilflächen mit schlechtem EHG
- → freiwillig für das Land Brandenburg

### 1. FFH-Managementplan

Art. 6 FFH-RL: Mitgliedstaaten der EU sind dazu verpflichtet, erforderliche Schutz- und Erhaltungsmaßnahmen für LRT und Arten vorzunehmen, die einer Verschlechterung des EHG entgegenwirken (Verschlechterungsverbot, auch § 33 BNatSchG)



- keine Verschlechterung von A auf B bzw. B auf C
- > Ziel für C: Wiederherstellung B, Verlust: Wiederherstellungsmaßnahmen

- von der EU vorgeschriebener Fachplan (Artikel 17, FFH-RL) der Naturschutzverwaltung
- keine unmittelbare rechtliche Außenwirkung für private Grundstückseigentümer oder Nutzer

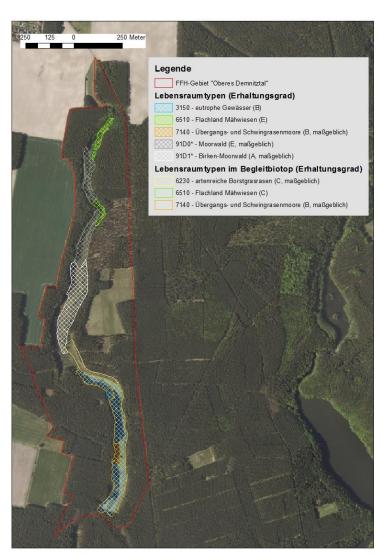
1. 2. 3. 4.



- selektiveBiotopkartierung
- Untersuchung d.
   Fauna
- Datenrecherche

- Auswertung EHG
- Ableitung maßgeblicher LRT
- Prioritätensetzung für Maßnahmen
- Ableitung & Abstimmung
- von Maßnahmen
- zum Erhalt & zur
- Entwicklung v.
- LRT & Arten

- zeitliche
- Priorisierung der
- Maßnahmen



		Bestand 2018		SDB 2019 (LFU)	
Code	LRT	ha	EHG	ha	EHG
3150	Natürliche eutrophe Seen	4,41	В		
6230	Artenreiche Borstgrasrasen	0,24	С	0,4	С
6510	Magere Flachland-Mähwiesen	0,07	С		
7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore	0,46	В	0,45	В
91D0*	Moorwälder	3	Α	3	Α
	Summe LRT	8,18		3,85	
	Summe LRT-E	2,92			

= Maßgeblicher LRT

- > SDB = Meldeformulare, die von Mitgliedstaaten an EU übermittelt werden
- Nach Abstimmung mit dem Landesumweltamt erfolgt eine Aktualisierung des SDB
- Planung von Erhaltungsmaßnahmen nur für maßgebliche LRT

### **LRT 6230:** Artenreiche Borstgrasrasen

- 1 Begleitbiotop 0,24 ha mit schlechtem Erhaltungsgrad (C)
- Dominanz von Borstgras (Nardus stricta) Habitatstruktur C
- Mit Borstgras nur eine LRT-kennzeichnende Art vorhanden Arteninventar C
- Störzeiger z.B. Drahtschmiele (Deschampsia flexuosa) >10% -Beeinträchtigung C



> Erhaltungsmaßnahmen erforderlich



[1]

### **LRT 6230:** Artenreiche Borstgrasrasen

#### Maßnahmen für den langfristigen Erhalt

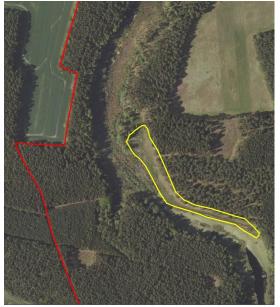
- Einschürige Mahd mit Beräumung des Mahdguts Erhaltungsmaßnahme - dauerhaft
- Keine Düngung und Verhinderung von Nährstoffeintrag Erhaltungsmaßnahme - dauerhaft

#### Maßnahmen zur Verbesserung des Erhaltungszustandes

- Einbringen LRT-typischer Arten aus dem n\u00e4heren Umfeld Schlaubetal Erhaltungsma\u00dbnahme - kurzfristig
- Mit NP abgestimmt, Nutzer Abstimmung folgt

<u>Laufend:</u> Derzeit durchgeführte Maßnahmen <u>Dauerhaft:</u> Wiederkehrende Maßnahmen

<u>Kurzfristig:</u> Sofortige Umsetzung bzw. maximal nach 3 Jahren <u>Mittelfristig:</u> Umsetzung nach 3 Jahren bzw. spätestens nach 10 Jahren <u>Langfristig:</u> Umsetzung nach mehr als 10 Jahren



[1]

### LRT 7140: Übergangs- und Schwingrasenmoore

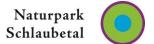
- 2 Flächen (1 Begleit- und 1 Hauptbiotop) 0,46 ha mit gutem Erhaltungsgrad (B)
- Faulbaum-Weiden-Moorgebüsche auf Stillgewässer aufschwimmend
- Ganzjähriger hoher Wasserstand, typische Vegetation in Teilen vorhanden – Habitatstruktur B
- Verbuschung von 40 %, eutrophe Röhrichte -Beeinträchtigung B



> Erhaltungsmaßnahmen erforderlich



[1]



### LRT 7140: Übergangs- und Schwingrasenmoore

#### Maßnahmenvorschläge für den langfristigen Erhalt

- Sicherung des Wasserstands des angrenzenden Gewässers Erhaltungsmaßnahme - laufend
- Zulassen der natürlichen Sukzession (keine Nutzung)
   Erhaltungsmaßnahme laufend
- Bei Bedarf partielles Entfernen von Gehölzen Entwicklungsmaßnahme - mittelfristig
- Anlage eines Pegel zur Kontrolle des Wasserhaushalts Entwicklungsmaßnahme - kurzfristig
- Mit NP abgestimmt, Nutzerabstimmung teilweise erfolgt

<u>Laufend:</u> Derzeit durchgeführte Maßnahmen <u>Dauerhaft:</u> Wiederkehrende Maßnahmen

<u>Kurzfristig:</u> Sofortige Umsetzung bzw. maximal nach 3 Jahren <u>Mittelfristig:</u> Umsetzung nach 3 Jahren bzw. spätestens nach 10 Jahren <u>Langfristig:</u> Umsetzung nach mehr als 10 Jahren



### LRT 91D0\*: Moorwälder

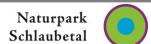
- 1 Fläche 3,42 ha mit hervorragendem Erhaltungsgrad (A) 3 Flächen 2,3 ha Entwicklungsflächen (E)
- Birkenmoorwald
- intakter Wasserhaushalt, mittlere Ausstattung von Totholz, kein Altholz vorhanden – Habitatstruktur B
- Typisches Artenspektrum vorhanden Arteninventar A
- Keine Beeinträchtigung Beeinträchtigung A



[1]

Erhaltungsmaßnahmen erforderlich

[2]



### LRT 91D0\*: Moorwälder

#### Maßnahmenvorschläge für den langfristigen Erhalt

- Sicherung des Wasserstands des angrenzenden Gewässers Erhaltungsmaßnahme - laufend
- Zulassen der natürlichen Sukzession (keine Nutzung)
   Erhaltungsmaßnahme –laufend
- Anlage eines Pufferstreifens auf westlichem und nördlichem Acker
   Entwicklungsmaßnahme – kurzfristig

#### Maßnahmenvorschläge für die Entwicklungsflächen

- Sicherung des Wasserstands des angrenzenden Gewässers Entwicklungsmaßnahme – laufend
- Zulassen der natürlichen Sukzession (keine Nutzung)
   Entwicklungsmaßnahme laufend
- Anlage eines Pufferstreifens auf westlichem und nördlichem Acker
   Entwicklungsmaßnahme – kurzfristig
- Mit NP abgestimmt, Nutzerabstimmung folgt



# 3. Vorstellung der maßgeblichen Arten nach Anhang II und IV der FFH-Richtlinie & Maßnahmenvorschläge

### Fischotter (Lutra lutra)

- 2018 Datenrecherche, 2019 Kartierung
- 2019 ein Nachweis an der südlichen Grenze
- Erhaltungsgrad im SDB 2008 C
- Habitat: Fläche des gesamten FFH-Gebiets
- FFH-Bewertung im Gebiet schwierig (WRRL) Habitat jedoch in gutem Zustand B
- Keine Beeinträchtigungen vorhanden A

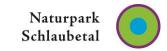
#### Keine Erhaltungsmaßnahmen erforderlich

#### Entwicklungsmaßnahmen:

- Kein Angeln laufend
- Kein Betreten abseits der Wege -laufend



### 4. Ausblick



I. Anlaufphase 2018	> Informationsveranstaltung
II. Grundlagenermittlung 2018	<ul><li>erste rAG</li><li>Maßnahmenplanung</li></ul>
III. Maßnahmenvorschläge	Vorgespräche Behörden/Eigentümer/ Landnutzer  ➤ Einzelgespräche
2. Quartal 2019	<ul><li>ggf. them. Informationsveranstaltung</li><li>ggf. Exkursionen</li></ul>

### IV. Entwurf Managementplan

3. Quartal 2019

### Veröffentlichung

- Download Internet & Auslegung im NP
- ➤ Frist für Hinweise: 4 6 Wochen

### V. Entwurf Managementplan

4. Quartal 2019

### Überarbeitete Fassung

erweiterte rAG/ öffentliche Informationsveranstaltung

### Abschlussbericht, Veröffentlichung Internet



### Bildquellen

- [1] Hintergrundkarte: DOPc Geobasis-DE/LGB 2018, LVB 02/09
- [2] Dittmann
- [3] Thomas Martschei
- [4] EEA ETC/BD September 2006
- [5] LfU Brandenburg