Managementplanung für das FFH-Gebiet „Baitzer Bach“

rAG am 16.08.2021

YGGDRASILDIEMER
Ökologie • Naturschutz • Landschaftsplanung

Dudenstraße 38
10965 Berlin
Telefon: 030/ 42 16 18 70
Fax: 030/ 42 16 18 71
Email: info@yggdrasil-diemer.de

www.yggdrasil-diemer.de

Team:

Susanne Diemer
Dipl.-Biologin
Geschäftsführerin

Birgit Peters
Dipl.-Geoökologin

André Keil
Dipl.-Geograph,
M.Sc. Geodatenerfassung und -visualisierung

Andreas Löhr
Dipl.-Biologe

Anja Rapp
Dipl.-Biologin, GIS-Analyst

Franziska Lojewski
M.Sc. Biologie, GIS-Analyst

Nadine Gamrath
B.Sc. Ökologie u. Umweltplanung

Gliederung

- Projektteam
- Gebietsübersicht
- Untersuchungsumfang:
  - Biotop- und Lebensraumtypen
  - Anhang II-Arten
  - Bedeutsame Arten
- Übersicht LRT-Kartierungen 2020
- Weitere Vorgehensweise und wichtige Aspekte im Rahmen der Managementplanung

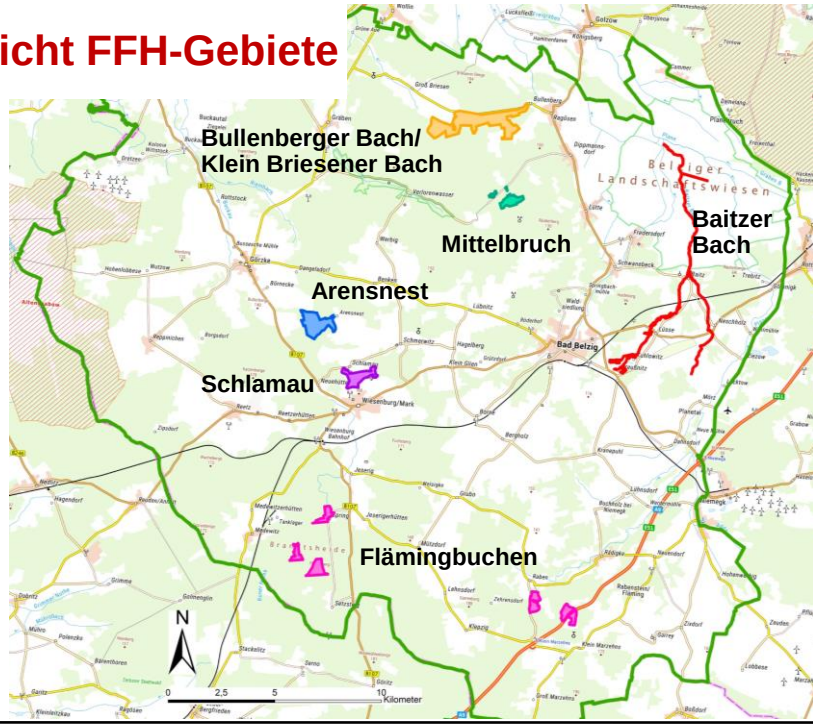
YGGDRASILDiemer

Projektteam

Projektleitung:	Dipl.-Biol. Susanne Diemer
Bearbeitung Fische:	Dipl.-Ing. (FH) Robert Wolf, Institut für Binnenfischerei e.V. Potsdam-Sacrow
Bearbeitung Fischotter:	M. Sc. Forst Felix Hädrich, KartierKollektiv Brandenburg
Bearbeitung LRT :	YGGDRASILDiemer Dipl.-Forstwirt Marius Schuster, Forstbüro Lausitz
Bearbeitung Bericht/Karten:	YGGDRASILDiemer

YGGDRASILDiemer

Übersicht FFH-Gebiete



YGGDRASILDiemer

Gebietsübersicht

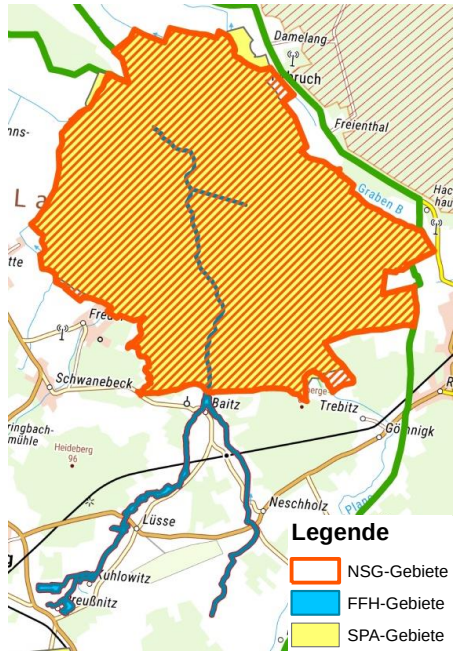
Baitzer Bach (FFH 154)

- Größe: 69 ha
- Baitzer Bach, Streckebach (etwa 20 km Länge)
- Hochstaudenfluren
- Gehölzsäume u.a. mit Erle
- Belziger Landschaftswiesen

YGGDRASILDiemer

Schutzgebietskulisse

- NSG „Belziger Landschaftswiesen“
- SPA „Unteres Rhinluch/Dreetzer See, Havelländisches Luch und Belziger Landschaftswiesen:
  Teil C: Belziger Landschaftswiesen“
- FFH „Baitzer Bach“



SPA = Special Protection Area (Vogelschutzgebiet)
FFH = Fauna-Flora-Habitat-Gebiet
NSG = Naturschutzgebiet

Verordnungen/Planungen

Verordnungen
- 21. ErhZVO
- NSG-Verordnung

Planungen
- GEK
- Machbarkeitsstudie

Baitzer Bach
nördlich von Baitz

Baitzer Bach
südlich von Baitz

Fotos: Susanne Diemer (YGGDRASILDiemer)

ErhZVO = Erhaltungszielverordnung,
GEK = Gewässerentwicklungskonzept

Untersuchungen

Aktualisierung der flächendeckenden Biotoperfassung

- Erfassungen erfolgten für alle FFH-Gebiete im Jahr 2020: Biotopkartierung mit Erfassung Überprüfung aller Lebensraumtypen (LRT) nach Anhang I der FFH-RL und gesetzlich geschützten Biotope
- Managementplanung: Aus- und Bewertung der Lebensraumtypen (LRT) und gefährdeter Pflanzenarten

Baitzer Bach

Foto: Susanne Diemer (YGGDRASILDiemer)

YGGDRASILDiemer

Untersuchungen

Anhang II-Arten der FFH-RL:

Fischotter

- Datenrecherche
- Habitaterfassung
- Aufnahme von indirekten Nachweisen

Fischotter

Foto: Sebastian Hennings

YGGDRASILDiemer

Untersuchungen

Anhang II-Arten der FFH-RL:

Fische

- Datenrecherche
- Erfassung durch Elektrobefischung und Schaufelproben
- Habitaterfassung und -bewertung

oben: **Bach-Neunauge**
unten: **Schlammpeitzger**

Fotos: Udo Rothe

YGGDRASILDiemer

Untersuchungen

Anhang I-Arten der Vogel-RL:

Vögel

- nur Recherche / Auswertung vorhandener Daten
- Informationsaustausch mit Orts- und Fachkundigen

Roter Milan
Foto: Wolfgang Ewert

Großtrappe
Foto: Sebastian Hennings

- Bewertung der Vorkommen und Habitate (da SPA-Gebiet)

YGGDRASILDiemer

Untersuchungen

Vögel

Großtrappe

Fotos: Steffen Bohl (NP Hoher Fläming)

YGGDRASILDiemer

Bedeutende Arten der Fauna und Flora

- Beibeobachtungen im Rahmen der faunistischen Erfassungen
- Auswertung vorhandener Daten, Gutachten und Planungen

Zweigestreifte Quelljungfer

YGGDRASILDiemer

Lebensraumtypen nach Anhang I

Übersicht der Ergebnisse der Kartierungen 2020

LRT	Bezeichnung	Bewertung	Anteil	Anteil in Prozent
3260	Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitans und des Callitricho-Batrachion	B	4,7 km	-
		C	1,8 km	-
		E	*11,0 km*	-
6430	Feuchte Hochstaudenfluren	C	1,6 ha	2,3
		E	*1,0 ha*	*1,5*
91E0*	Auen-Wälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior*	B	9,3 ha	13,4
		C	3,0 ha	4,3
		E	*3,1 ha*	*4,4*

* Prioritärer Lebensraum

B: guter Erhaltungszustand; C: mittlerer/schlechter Erhaltungszustand; E: Entwicklungsfläche
Anteile laut Kartierungen 2020

YGGDRASILDiemer

Lebensraumtypen nach Anhang I

Baitzer Bach (FFH 154)
(Nordteil)

Legende

Flüsse der planaren bis montanen Stufe

- - 3260

FFH-Grenze

YGGDRASILDiemer

Lebensraumtypen nach Anhang I

Baitzer Bach (FFH 154)
(Südteil)

Legende

Flüsse der planaren bis montanen Stufe

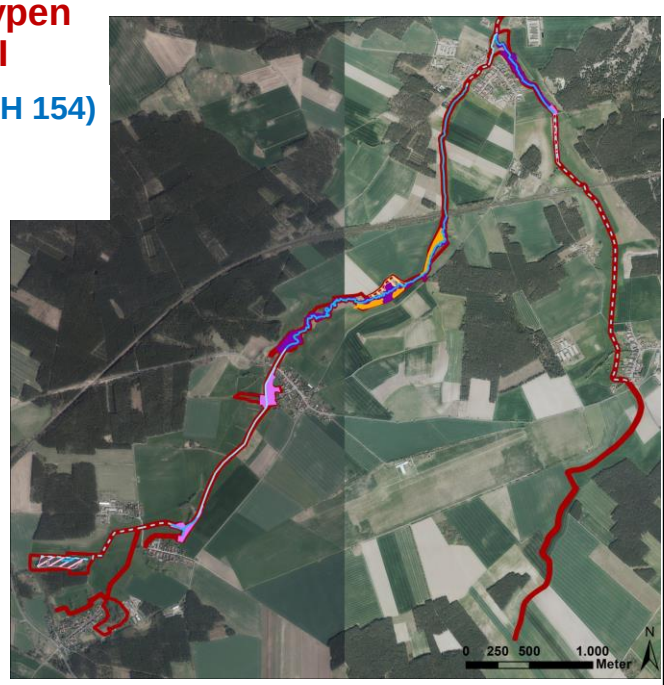
- 3260 B
- 3260 C
- 3260 Entwicklungsfläche

Auen-Wälder

- 91E0 B
- 91E0 C
- 91E0 Entwicklungsfläche

Feuchte Hochstaudenfluren

- 6430 C
- 6430 Entwicklungsfläche
- FFH-Grenze



YGGDRASILDiemer

Weitere Vorgehensweise und wichtige Aspekte im Rahmen der Managementplanung:

- **Auswertung und Bewertung** der Lebensraumtypen und Habitate der Anhang II-Arten unter besonderer Berücksichtigung der Kohärenzfunktion
- Auswertung/Berücksichtigung vorhandener Planungen und Konzepte wie PEP, GEK, Machbarkeitsstudie
- **Entwicklung und Erhalt** von Lebensraumtypen und Habitaten:
  - Wasserregime → Gewässerunterhaltung, Gewährleistung der ökologischen Durchgängigkeit,
  - Entwicklung von Gewässerstrukturen → Ufer-/Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen
  - Wald-LRT: strukturreiche Gehölzbestände, Erlensterben

YGGDRASILDiemer

Weitere Vorgehensweise und wichtige Aspekte im Rahmen der Managementplanung:

- **Vorgespräche/Abstimmung mit Nutzern, Anwohnern und weiteren Beteiligten**
- Tourismus/Erholungsnutzung
- Gespräche und Vororttermine mit Fachexperten
- Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen, Fördermöglichkeiten

Wir freuen uns auf eine rege Zusammenarbeit und engen Austausch mit allen Beteiligten und Nutzern.

Dies ist für eine gute Managementplanung erwünscht und erforderlich.

Wir sind für alle Anregungen und Hinweise dankbar.

Wir geben allen gerne Auskunft.

YGGDRASILDiemer

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

YGGDRASILDIEMER
Ökologie · Naturschutz · Landschaftsplanung

Kontakt:
susanne.diemer@yggdrasil-diemer.de

YGGDRASILDiemer