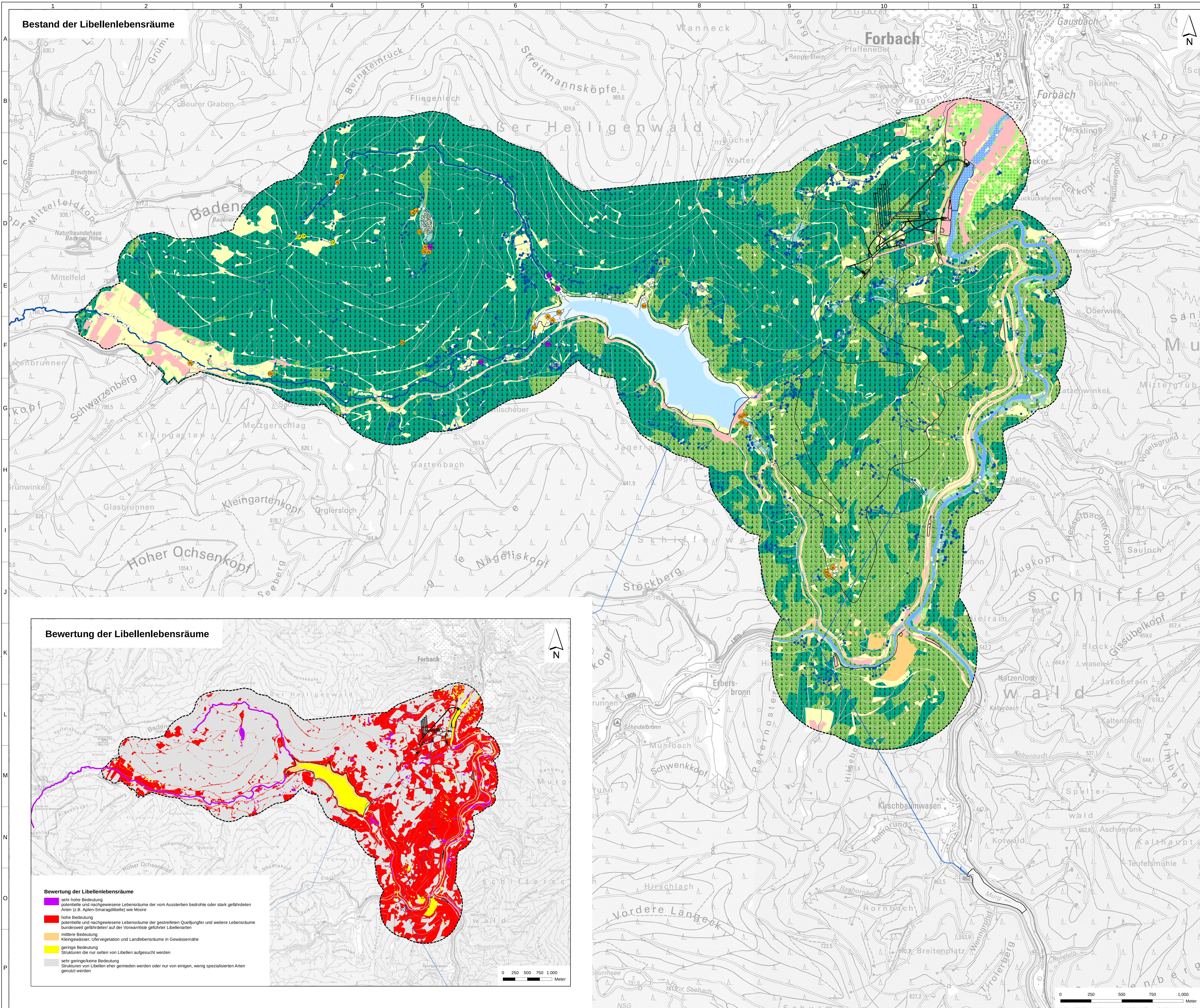




Bestand und Bewertung der Libellenlebensräume

Bestand der Libellenlebensräume

sehr hohe Bedeutung

- Stilgewässer im Moorbereich, waldfreie Moore und Übergangsmoore als Lebensraum vieler spezialisierter und vom Aussterben oder stark bedrohten Libellenarten (z.B. Alpen-Smaragdlibelle)
- Schwarzenbach und Seebach, als Verbreitungsgebiet der Alpen-Smaragdlibelle
- Gewässerumgebende Laubmischwälder als Reile- und Jagdhabitat vieler Libellenarten (z.B. Speer-Azurjungfer)

hohe Bedeutung

- Quellen in Laub- und Mischwäldern als Fortpflanzungsstätte der gestreiften Quelljungfer
- Laub- und Mischwälder als Jagd- und Reifehabitat der gestreiften Quelljungfer
- (Quell-) Bäche innerhalb von Laub- und Mischwäldern
- extensiv genutzte Offenlandbiotope, Schlagfluren und Waldwege als Jagd- und Reifehabitat gefährdeter Libellenarten
- Streuobstwiesen als geeignete Jagdhabitate gefährdeter Libellenarten

mittlere Bedeutung

- Ufer der Schwarzenbachsperre mit Rohricht und Großseggenriede als Verbreitungsgebiet der Torf-Mosaikjungfer und der Kleinen Zangenlibelle
- Kleingewässer als Fortpflanzungsstätte der Schwarzen Heidebibelle
- naturnahe Abschnitte der größeren Fließgewässer als Lebensraum vieler Libellenarten

geringe Bedeutung

- Freiweiser der Schwarzenbachsperre wird nur gelegentlich überflogen
- naturnahe Abschnitte der größeren Fließgewässer
- höchstens untergeordneter Lebensraum ungefährdeter Arten
- Steinriegel, Lesesteinhaufen und Felswände
- Quellen in Nadelwäldern haben nur eine geringe Bedeutung für die gestreifte Quelljungfer
- offene Gebölzbestände
- (Quell-) Bäche innerhalb von Nadelwäldern

sehr geringe/keine Bedeutung

- Nadelwald wird nur vereinzelt durchflogen
- Siedlungs- und Gewerbeflächen

Fundorte der Libellenarten

bundes- und/oder landesweit vom Aussterben bedrohte Arten

	RL D	RL BW
Alpen-Smaragdlibelle (<i>Somatochlora alpestris</i>)	1	1
Hochmoor-Mosaikjungfer (<i>Aeshna subarctica</i>)	1	2
Speer-Azurjungfer (<i>Coenagrion hastulatum</i>)	2	1

bundes- und/oder landesweit gefährdete Art

	RL D	RL BW
Gestreifte Quelljungfer (<i>Cordulegaster bidentata</i>)	3	*
Grüne Flussjungfer (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)	*	3
Kleine Moosjungfer (<i>Leucorrhinia dubia</i>)	3	3
Kleine Pechlibelle (<i>Isonychia pumilio</i>)	V	3
Schwarze Heidebibelle (<i>Sympterygus danae</i>)	*	3
Torf-Mosaikjungfer (<i>Aeshna juncea</i>)	V	3

bundes- und/oder landesweit auf der Vorwarnliste

	RL D	RL BW
Kleine Zangenlibelle (<i>Onychogomphus forcipatus</i>)	V	*

o bundes- und landesweit ungefährdete Libellenarten

sonstige Kennzeichnungen

- Fließgewässer
- Vorhabenbestandsstelle
- bestehende Untertageanlagen
- Untersuchungsgebiet

Geobasisdaten: © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (www.lgl-bw.de)

Für den Bauherren: 01.11.2021
Datum

EnBW
Energie Baden-Württemberg AG

Für den Planverfasser: 01.11.2021
Datum

IUS
Weibel & Ness

Blauplan / Auftraggeber: EnBW - Zeichnungs-Nr.: W_S40.00.0G0.ACB0114_A

EnBW
Energie Baden-Württemberg AG
Schellenhammer 15
70689 Stuttgart
Tel. +49 (0) 7143 220-0
Fax +49 (0) 7143 220-2180
Postfach 10 30 26
70503 Stuttgart

Projekt: PSW FORBACH - NEUE UNTERSTUFE PLANFESTSTELLUNG

Benennung: Karte zur Umweltverträglichkeitsprüfung Libellen Bestand und Bewertung

Maßstab: 1:10.000
1:25.000

Format: A0

Blatt: 01

Gepr.: 17.09.2021
Gepr.: 17.09.2021

Gepr.: 17.09.2021
Gepr.: 17.09.2021

Gepr.: 17.09.2021
Gepr.: 17.09.2021