

Anhang 1: Verwendete Datengrundlagen

Schutzgut Mensch

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
Flächennutzungspläne	AROK	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Wohngenutzte Gebäude im Außenbereich	ALK	2019
Ergänzende Informationsgrundlage bauliche Nutzungen, Grün- und Sportflächen	OSM-Daten	2018 (Download am 27.04.2018)
Wanderwege und Fernwanderwege	SWV	2018
Radwege und Fernradwege	Outdoor Active	2018 (zuletzt aufgerufen am 06.07.2018)
Waldfunktionenkartierungen (Erholungswälder Stufe 1a/1b und 2)	FVA	2016, 2018/2019

Schutzgut Pflanzen, Tiere und biologische Vielfalt

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
Naturschutzgebiete, Naturdenkmale, Landschaftsschutzgebiete (schutzzweckbezogen)	LUBW	2018 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Regionale Biotopverbundkonzeption (Kerngebiete, Trittsteine)	RVHB HHP	2018
Waldfunktionenkartierung (Bann- und Schonwald)	FVA	2018 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Wildtierkorridore Generalwildwegeplan	LUBW FVA	2018 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Wildtierkorridore Schweiz (überregionaler Bedeutung)	BAFU	2013
LRT FFH-Mähwiesen außerhalb Natura 2000	LUBW	2020
Landschaftsrahmenplan HB, Schutzgut Arten und Biotop	RVHB	2007
§ 33 Biotop: Waldbiotopkartierung, Offenlandkartierung	LUBW	2020 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Landschaftszerschneidung und unzerschnittene verkehrsarme Räume	LUBW	2004 2008, 2013
Biosphärengebiet Schwarzwald	LUBW	2017 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)

Natura 2000 / besonderer und strenger Artenschutz

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
FFH-Gebiete	LUBW	01/2019 (Aktualisierung Download am 11/2019)
Europäische Vogelschutzgebiete	LUBW	01/2019 (Aktualisierung Download am 11/2019)
FFH-Lebensstätten, FFH-Lebensraumtypen, Artfundpunkte	RP Freiburg	01/2019, Nacherhebungen bis 10/2019
Natura 2000-Managementpläne	RP Freiburg	01/2019, Nacherhebungen bis 10/2019
FFH-VP RP Freiburg	RP Freiburg	01/2019
Windkraftempfindliche Arten TK-25-Quadranten	LUBW	01/2019
Arten- und Biotopschutzprogramms (ASP)	LUBW	01/2019
Daten der Forsteinrichtung (Bestandsalter)	FVA	2016
Datenzusammenstellung des Regionalen Biotopverbundkonzepts Hochrhein-Bodensee	divers	2018
Brutstandorte Uhu, Wanderfalke	AG Wanderfalke	2011-2015; örtliche Nachfrage 2019
Faunistische Untersuchung Steißlingen südl. B33	Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung	2019
Faunistische Untersuchung Küssaberg	EBERHARD + PARTNER GBR	2018

Schutzgut Boden

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
Bodenkarte 1:50.000 (BK50) in Kombination mit der Digitalen Bodenschätzung	LGRB/LEL/ALKIS	2011/2014/2017
Waldfunktionenkartierung (Bodenschutzwald)	FVA	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Verschneidung BK 50/Bodenschätzung	RVHB	2017
Geotope im Regierungsbezirk Freiburg	LUBW, LGRB (Geotop-Kataster)	2010 2018 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Moorkarte Baden-Württemberg	LUBW	2016 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Digitale Flurbilanz (Wirtschaftsfunktionen)	LEL	2011/2017
Altlasten	LRA	2017

Schutzgut Wasser

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
Wasserschutzgebiete (festgesetzt, im Verfahren, fachtechnisch abgegrenzt, geplant)	LUBW LRÄ	2019, (Aktualisierung Download am 09.01.2020) Weitere Aktualisierung 03/2021
Hochwassergefahrenkarten (Überschwemmungsgebiete, HQ100, HQ extrem)	LUBW RIPS	2018 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Waldfunktionenkartierung (Sonstiger Wasserschutzwald)	FVA	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Gebiete zur Sicherung von Wasservorkommen, Gebiete für den vorbeugenden Hochwasserschutz	RVHB	2000
Heilquellenschutzgebiete	LRA	2017, (Aktualisierung 03/2021)
Hydrogeologische Anmerkungen (Ref. Landeshydrogeologie) im Rahmen der "Rohstoffgeologischen Bewertung von geplanten Vorranggebieten für den Abbau von Rohstoffen und Sicherungsgebieten für Rohstoffe im Rahmen des Teilregionalplans Oberflächennahe Rohstoffe in der Region Hochrhein-Bodensee"	LGRB	2018, unveröffentlicht
Hydrogeologische Karte BW (HGK50)	LGRB	2016
Fließ- und Stillgewässer (AWGN)	LUBW RIPS	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Stehende Gewässer (AWGN)	LUBW RIPS	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)

Schutzgut Klima und Luft

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
Landschaftsrahmenplan HB, Schutzgut Klima Luft	RVHB	2007
Regionale Klimaanalyse / Luftaustausch	RVHB	2018
Waldfunktionenkartierung (Klimaschutzwald)	FVA	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Waldfunktionenkartierung (Immissionsschutzwald)	FVA	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Moorkarte Baden-Württemberg	LUBW	2017 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)

Schutzgut Landschaft

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
Landschaftsschutzgebiete	LUBW	2018 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Waldfunktionenkartierung (Sichtschutzwald)	FVA	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Grünzäsuren	RVHB	2000
Naturpark Südschwarzwald	LUBW RIPS	2019 (Aktualisierung Download am 09.01.2020)
Unzerschnittene verkehrsarme Räume	LUBW	2004, 2008, 2013
Überregional bedeutsame Landschaftsräume	LEP	2002
Landschaftsrahmenplan Hochrhein-Bodensee: Fachbeitrag Landschaftsbild (HHP)	RVHB	2016

Schutzgut Kultur- und Sachgüter

Beurteilungsgrundlage (Datenbasis)	Quelle	Jahr
Gasleitungen	RVHB/ ATKIS	2000 2019
Stromtrassen > 110 kV	ATKIS	2019
Besondere Kulturdenkmale, einfache Kulturdenkmale, Prüffälle, Grabungsschutzgebiete	LDA	2018
Bahnlinien, Autobahnen, Bundes- und Kreisstraßen	ATKIS	2019