

ANLAGE 2

Vorbehaltsgebiete Photovoltaik

Anlagen zum Umweltbericht
des Teilregionalplan Energie
(Entwurf)

Inhaltsübersicht

Wirkfaktoren zur Bewertung der Schutzgüter im Rahmen der strategischen Umweltprüfung für die Vorbehaltsgebiete Photovoltaik	11
Ergebnis der vertieften Umweltprüfung - Gesamtübersicht	19
Ergebnis der vertieften Umweltprüfung - Gebietssteckbriefe Vorbehaltsgebiete Photovoltaik	25
FFPV-435-001, Überlingen Bergösch	27
FFPV-435-002, Überlingen Höllösch	29
FFPV-435-004, Überlingen Bundesstraße	31
FFPV-435-005, Überlingen Oberschiffle	33
FFPV-435-006, Owingen Frohnholz	35
FFPV-435-007, Owingen Hedertsweiler	37
FFPV-435-008, Owingen Niederweiler	39
FFPV-435-009, Owingen Steinenbach	41
FFPV-435-010, Frickingen Berghof / Gailhöfe	43
FFPV-435-011, Frickingen Altheim - Nordwest	45
FFPV-435-012, Frickingen im Ebenländ	47
FFPV-435-013, Heiligenberg Hintere Halde	49
FFPV-435-014, Heiligenberg Rickertsreute	51
FFPV-435-017, Salem Beuren	53
FFPV-435-018, Salem Altenbeuren	55
FFPV-435-019, Meersburg Schiggendorf - Ost	57
FFPV-435-022, Bermatingen - West	59
FFPV-435-023, Markdorf / Bermatingen Wangen - Süd	61
FFPV-435-025, Markdorf Ittendorf - West	63

FFPV-435-026_1, Stetten - Ost 1	65
FFPV-435-027, Markdorf - Süd	67
FFPV-435-029, Deggenhausertal Harresheim	69
FFPV-435-032_1, Deggenhausertal Unterhomburg 1	71
FFPV-435-033, Deggenhausertal Höge	73
FFPV-435-034, Oberteuringen Behweiler	75
FFPV-435-035, Oberteuringen Hefigkofen B33	77
FFPV-435-036, Friedrichshafen Appenweiler	79
FFPV-435-037, Friedrichshafen Unterlottenweiler	81
FFPV-435-038, Friedrichshafen Heiseloch	83
FFPV-435-039, Friedrichshafen Unterraderach - West	85
FFPV-435-040, Friedrichshafen Fischbach - West	87
FFPV-435-041, Meckenbeuren Südbahn	89
FFPV-435-042, Meckenbeuren / Tettnang Fünfehlen	91
FFPV-435-043, Meckenbeuren Reute - Süd	93
FFPV-435-046, Kressbronn Hüttmannsberg	95
FFPV-435-048, Tettnang Krumbach - Südwest	97
FFPV-435-049, Tettnang Krumbach - Ost	99
FFPV-435-050, Neukirch - Süd	101
FFPV-436-002, Wangen Schwarzenbach - West	103
FFPV-436-003, Wangen Deponie Obermooweiler	105
FFPV-436-004, Wangen Feld / Hatzenweiler	107
FFPV-436-005, Wangen Ettensweiler / Humbrechts	109
FFPV-436-006, Amtzell Karbach	111
FFPV-436-007, Wangen Ofllings	113
FFPV-436-008, Argenbühl Ratzenried - Ost	115

FFPV-436-009, Argenbühl Untervorholz	117
FFPV-436-010, Isny Ziegelstadel	119
FFPV-436-011, Leutkirch Gebrazhofen / Wolferazhofen	121
FFPV-436-012, Leutkirch / Kißlegg Herrot	123
FFPV-436-013, Leutkirch Heggelbach	125
FFPV-436-014, Leutkirch Heidrain	127
FFPV-436-015, Leutkirch Haid-Heidschachen Grube	129
FFPV-436-016, Aichstetten Altmannshofen	131
FFPV-436-018, Aichstetten Rieden	133
FFPV-436-019, Aitrach an der Chausee - West	135
FFPV-436-020, Aitrach an der Chausee - Ost	137
FFPV-436-021, Aitrach Mooshausen	139
FFPV-436-022, Bad Wurzach Gspoldshofen Gereut	141
FFPV-436-024, Bad Wurzach - Süd	143
FFPV-436-025, Leutkirch Weißenbauren	145
FFPV-436-026, Kißlegg - Süd	147
FFPV-436-027, Kißlegg Wiggenreute	149
FFPV-436-028, Wolfegg Grünenberg	151
FFPV-436-029, Wolfegg Gaishaus	153
FFPV-436-030, Wolfegg Gaishaus - Ost	155
FFPV-436-031_1, Roßberg / Oberurbach 1	157
FFPV-436-032, Bad Waldsee Mennisweiler - Süd	159
FFPV-436-033, Roßberg / Oberurbach - Nord	161
FFPV-436-034, Bad Waldsee Unterurbach	163
FFPV-436-035, Bad Waldsee - Ost	165
FFPV-436-036, Bad Waldsee Mattenhaus	167

FFPV-436-037, Bad Waldsee Michelberg	169
FFPV-436-038, Bad Waldsee Hierbühl	171
FFPV-436-039, Baidt Sulpach	173
FFPV-436-040, Baidt Schachen - Ost	175
FFPV-436-042, Schlier Eratsrain Agri-PV	177
FFPV-436-043, Ravensburg-Hinzistobel	179
FFPV-436-044, Grünkraut Emmelweiler	181
FFPV-436-045, Grünkraut Gullen	183
FFPV-436-046, Grünkraut Richlisreute Agri-PV	185
FFPV-436-049, Bodnegg Buch	187
FFPV-436-050, Bodnegg Brunnäcker	189
FFPV-436-051, Ravensburg Winkel	191
FFPV-436-052, Wilhelmsdorf - Nord	193
FFPV-436-053, Wilhelmsdorf Höhreute - West	195
FFPV-436-054, Wilhelmsdorf Höhreute - Ost	197
FFPV-436-056, Ebenweiler Haggenmoos	199
FFPV-436-057, Altshausen Hirschegg	201
FFPV-436-058, Boms Heidäcker	203
FFPV-436-059, Aulendorf Blönried - Nord	205
FFPV-436-060, Aulendorf Wannenberg	207
FFPV-436-061, Aulendorf Buchhölzle	209
FFPV-436-063, Aulendorf Tannhausen - Nord	211
FFPV-436-064, Oberschweinberg	213
FFPV-437-001, Neufra - West	215
FFPV-437-002, Gammertingen - Nord	217
FFPV-437-004_1, Gammertingen - Ost 1	219

FFPV-437-005, Kettenacker - Nordost	221
FFPV-437-006, Inneringen - Südwest	223
FFPV-437-007, Inneringen - Südost	225
FFPV-437-009, Veringenstadt - West	227
FFPV-437-012, Veringerhütte	229
FFPV-437-014, Hochberg 4	231
FFPV-437-015, Hochberg 3	233
FFPV-437-018, Rauschberg	235
FFPV-437-019, Stetten a.k.M. - Ost	237
FFPV-437-020, Glashütte - Ost 3	239
FFPV-437-021, Glashütte - West	241
FFPV-437-022, Schwenningen - Südwest	243
FFPV-437-024, Schwenningen - Süd	245
FFPV-437-025, Kreenheinstetten - Nordost	247
FFPV-437-026_1, Kreenheinstetten - Süd 1	249
FFPV-437-028, Leibertingen - Süd	251
FFPV-437-029, Thalheim - Nord 1	253
FFPV-437-031_1, Langenhart - Nord 1	255
FFPV-437-032_1, Langenhart - Ost 1	257
FFPV-437-033, Vilsingen - West	259
FFPV-437-034, Inzigkofen - Südwest	261
FFPV-437-035, Inzigkofen - Süd	263
FFPV-437-037, Altheim	265
FFPV-437-038, Heudorf	267
FFPV-437-039, Meßkirch - Nordwest	269
FFPV-437-042, Oberbichtlingen - Nord	271

FFPV-437-043, Sauldorf - Nord	273
FFPV-437-044, Krumbach - Südost	275
FFPV-437-045, Wabertsweiler	277
FFPV-437-046, Walbertsweiler - Ost	279
FFPV-437-047, Wald - Nordost	281
FFPV-437-048, Reischach	283
FFPV-437-049, Göggingen - West	285
FFPV-437-050, Krauchenwies Ettisweiler	287
FFPV-437-051, Otterswang - Süd	289
FFPV-437-052, Pfullendorf - Nord	291
FFPV-437-054, Sigmaringendorf - Nordost	293
FFPV-437-055, Herbertingen - Nordwest	295
FFPV-437-057, Eichen - Nordwest	297
FFPV-437-059, Bad Saulgau - Nordwest 1	299
FFPV-437-061, Bad-Saulgau - Ost 1	301
FFPV-437-063, Hochberg - West	303
FFPV-437-064, Spöck	305
FFPV-437-065, Hahnnest - Nord	307
FFPV-437-066, Hahnnest - Süd	309
FFPV-437-067, Ochsenbach - Nordost	311
FFPV-437-068, Judentenberg	313
FFPV-437-069, Ruschweiler	315
FFPV-437-071_1, Illmensee - West 1	317
FFPV-437-072, Echbeck - Ost	319
FFPV-437-074, Wilhelmsdorf Illmensee - Süd	321
FFPV-437-075, Hilpensberg - Nordost	323

FFPV-437-076, Kleinstadelhofen	325
FFPV-437-077, Grossschoenach – West	327
Alternativflächen für Standorte regionalbedeutsamer Freiflächen – Photovoltaikanlagen	329
FFPV-435-015, Heiligenberg Röhrenbach	329
FFPV-435-026_2, Stetten - Ost 2	331
FFPV-435-032_2, Deggenhausertal Unterhomburg 2	333
FFPV-435-045, Kressbronn Kapellenesch / Haslach	335
FFPV-436-031_2, Roßberg / Oberurbach 2	337
FFPV-436-047, Grünkraut Gommetsweiler	339
FFPV-437-003, Gammertingen - Ost 3	341
FFPV-437-004_2, Gammertingen - Ost 2	343
FFPV-437-008, Hettingen - West	345
FFPV-437-026_2, Kreenheinstetten - Süd 2	347
FFPV-437-027, Langenhart - West	349
FFPV-437-030, Thalheim - Nord 4	351
FFPV-437-031_2, Langenhart - Nord 2	353
FFPV-437-032_2, Langenhart - Ost 2	355
FFPV-437-071_2, Illmensee - West 2	357
FFPV-437-073, Glashütten – Ost	359

Wirkfaktoren zur Bewertung der Schutzgüter im Rahmen der strategischen Umweltprü- fung für die Vorbehaltsgebiete Photovoltaik

Wirkfaktoren zur Bewertung der Schutzgüter im Rahmen der Strategischen Umweltprüfung für die Vorbehaltsgebiete Photovoltaik

Bewertung

besonders erhebliche Beeinträchtigung

erhebliche Beeinträchtigung

keine erkennbar erhebliche Beeinträchtigung bzw. erhebliche Beeinträchtigung kann mit hoher Wahrscheinlichkeit vermieden werden
oder Ausnahme/Befreiung/Erlaubnis möglich

Schutzgut	Schutzbelang	Beeinträchtigung	Wirkfaktor ¹	Schwellenwert ² (Wirk- / Abstandszone, Flächenanteil am VBG)	Rechts- bzw. Beurteilungsgrundlage und Erläuterungen bzw. Hinweise	Datengrundlage ³ (zum Zeitpunkt der Um- weltprüfung aktuell verfügbare Geodaten)
Mensch /menschliche Gesundheit, Erholung	Siedlung		Siedlungsflächen: Wohn-, Mischgebiet, Gemeinbedarfsfläche, Sondergebiet (ausgenommen SO Erneuerbare Energie)		In Sondergebieten für Erneuerbare Energien be- steht kein Konflikt mit der Errichtung von Freiflä- chen-Solaranlagen.	Festlegungen rechtskräftige FNP (RVBO) ALKIS-Gebäude (LGL) ALKIS Bayern
			Relevante Grünfläche ⁴	< 100 m		
			Ver- und Entsorgungsfläche (ausgenommen VE Erneuerbare Energie und VE Ablagerung),		Auf Ver- und Entsorgungsflächen für Erneuerbare Energien oder für Ablagerungen besteht kein Kon- flikt mit der Errichtung von Freiflächen-Solaranla- gen.	
			Geplante Siedlungsflächen: Geplantes Wohn-, Mischgebiet, Gemeinbedarfsfläche, Son- dergebiet (ausgenommen SO Erneuerbare Energie), Ver- und Entsorgungsfläche (ausgenommen VE Erneuerbare Energie und VE Ablagerung), relevante Grünfläche	< 100 m	In Sondergebieten für Erneuerbare Energien be- steht kein Konflikt mit der Errichtung von Freiflä- chen-Solaranlagen.	Laufende FNP-Verfahren (RVBO)
			Vorranggebiet für den Wohnungsbau			
				< 100 m		
			Vorranggebiet für Industrie und Gewerbe		Nach PS 2.6.0 Z (3) der Gesamtfortschreibung des Regionalplans haben die Erschließung und die Be- legung der Flächen in VRG Industrie und Gewerbe so zu erfolgen, dass eine hochwertige und inten- sive Nutzung des Geländes gewährleistet ist. Zu- dem werden gem. PS 2.6.1 Z (1) regionalbedeut- same Schwerpunkte für Industrie und Gewerbe zur Sicherung eines dezentralen Arbeitsplatzange- bots und für die Weiterentwicklung der Wirt- schaft festgelegt. Diese Gebiete sind von Planun- gen und Maßnahmen freizuhalten, die die vorge- sehene Nutzung beeinträchtigen können. Gem.	Gesamtfortschreibung zum Regional- plan in der aktuellen Fassung (RVBO)

¹ Wirkfaktoren beschreiben die von den Vorhaben ausgehenden Beeinträchtigungen (Wirkungen)

² Orientierungsgrößen auf Basis gesetzlicher Regelungen oder Erfahrungs- / Schätzwerten

³ ALKIS: Amtliches Liegenschaftskatasterinformationssystem, ATKIS: Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem, AWGN: Amtliches Digitales Wasserwirtschaftliches Gewässernetz, BfN: Bundesamt für Naturschutz, DLM: Digitales Landschaftsmodell, FNP: Flächennutzungsplan, FVA: Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg, LAD: Landesamt für Denkmalpflege im Regierungspräsidium Stuttgart, LGL: Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg, LGRB: Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau im Regierungspräsidium Freiburg, LEL: Landesanstalt für Landwirtschaft, Ernährung und Ländlichen Raum, LUBW: Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg, LRÄ: Landratsämter Bodenseekreis / Ravensburg / Sigmaringen, RVBO: Regionalverband Bodensee-Oberschwaben, UM: Umweltministerium Baden-Württemberg.

⁴ Insbesondere Parkanlagen, Kleingärten, Sport-/Spielplatz, Zeltplatz, Badeplatz/Freibad, Friedhof, Golfplatz

Schutzgut	Schutzbelang		Beeinträchtigung	Wirkfaktor ¹	Schwellenwert ² (Wirk- / Abstandszone, Flächenanteil am VBG)	Rechts- bzw. Beurteilungsgrundlage und Erläuterungen bzw. Hinweise	Datengrundlage ³ (zum Zeitpunkt der Um- weltprüfung aktuell verfügbare Geodaten)
						der Begründung zu PS 2.6.0 und 2.6.1 sind raum- ordnerisch nicht erwünschte Vorhaben (z.B. Frei- flächen-Solaranlagen) zu vermeiden.	
		Relevante Gebäude außerhalb der o.g. Siedlungsflächen		Beeinträchtigung (z.B. visuelle Wirkung, Barrieren) von für die Wohn- und Wohnumfeldfunk- tion bedeutenden Flächen sowie siedlungsnaher Freiräume oder von bereits bebauten Flächen mit anderen Funktionen, inkl. Vorsorgeabstand	< 50 m		ALKIS-Gebäude (LGL) ALKIS Bayern
		Landschaftsbild und Erholungsfunktion		Die Auswirkungen von Freiflächensolaranlagen auf die Erholungsfunktion einer Landschaft sind überwiegend visueller Art und daher in ihrer Intensität von der Qualität des Landschaftsbildes und der Einsehbarkeit etwaiger Freiflächensolaranlagen abhängig. Zur Bewertung der Konfliktintensität von Landschaftsbild und Erholungsfunktion (inkl. Erholungsinfrastruktur) wurde ein Gutachten erstellt, welches die Bewertung beider Funktionen verknüpft. Die Bewertung erfolgt daher beim Schutzgut Land- schaftsbild (s.u.).			Bewertung von Landschaftsbild und Erholungsfunktion, Fachbeitrag (PAN, 2023)
Flora, Fauna und biologische Vielfalt	Schutzgebiete	Natura 2000 - Gebiete (FFH-Gebiete und Europäische Vogelschutzgebiete)		Verlust bzw. Beeinträchtigung hochwertiger Lebensräume bzw. Lebensstätten wertgebender Arten		Fauna-Flora-Habitat (FFH) Richtlinie (Richtlinie 92/43/ EWG), Vogelschutz-Richtlinie (Richtlinie 2009/147/EG) Veränderungen oder Störungen, die zu einer er- heblichen Beeinträchtigung eines Natura 2000- Gebietes in seinen für die Erhaltungsziele maß- geblichen Bestandteilen führen könnten, sollen möglichst von vornherein auf Ebene der SUP ver- mieden werden. Zudem erfolgt für Natura 2000- Gebiete die Durchführung einer Natura 2000-Vor- prüfung (s. Kapitel 8.1).	Fachdaten zum Naturschutz (LUBW)
		Naturschutzgebiet		Verlust / Beeinträchtigung sehr hochwertiger Lebensräume		§ 23 BNatSchG	Fachdaten zum Naturschutz (LUBW)
		Gesetzlich geschützte Biotope im Offenland inkl. FFH-Mäh- wiesen, Waldbiotope ⁵		Verlust / Beeinträchtigung hochwertiger Lebensräume, Sicherung und Entwicklung des regio- nalen Biotopverbundsystems	≥ 5 % des VBG	§ 30 BNatScvhG, im Einzelfall Ausnahme nach § 30 Abs. 3 möglich	Fachdaten zum Naturschutz (LUBW)
					< 5 % des VBG		
					< 50 m		
		Flächenhaftes Naturdenkmal		Verlust / Beeinträchtigung hochwertiger Lebensräume		§ 28 BNatSchG	
		Bann- und Schonwald, Schutzwald Illergries (Schutzwald gegen schädliche Umwelt- einwirkungen)		Verlust / Beeinträchtigung hochwertiger Lebensräume		§ 32 LWaldG, § 31 LWaldG, Verordnung zum Schutzwald Illergries	Fachdaten zum Naturschutz (FVA)
					< 200 m		
	Biotopverbund	Kernflächen und Kernräume des regionalen ⁶ und des landes- weiten Biotopverbunds		Verlust / Beeinträchtigung von naturschutzfachlich wertvollen Lebensräumen des Biotopver- bundes, Sicherung und Entwicklung des regionalen Biotopverbundsystems	≥ 5 % des VBG		Gesamtfortschreibung zum Regional- plan in der aktuellen Fassung (RVBO)
					< 5 % des VBG		

⁵ Gesetzlich geschützte Biotope (Offenland und Wald) innerhalb der Vorranggebiete für Naturschutz und Landschaftspflege sind außerdem in den Kernflächen und Kernräumen des regionalen Biotopverbunds erfasst (s.u.)

⁶ FFH-Lebensraumtypen und -Lebensstätten, Naturschutzgebiete, Offenland- und Waldbiotope der Waldbiotop- und der Offenlandkartierung (FVA/LUBW), flächenhafte Naturdenkmale mit einer Einzelfläche größer 1 ha, regional und überregional bedeutsame Fließgewässer (WRRL, LEP, BfN), im Minimum als Korridor mit einer Breite von 50 m, größere stehende Gewässer (Wasserfläche größer 1 ha), Flachwasserzone des Bodensees, Anspruchstypen feuchter und trockener Standorte des Zielartenkonzepts (ZAK), FFH-Mähwiesen (teilw.)
Gesetzlich geschützte Biotope (Offenland und Wald) sind demnach doppelt erfasst (s. bei Schutzgebieten), dies hat jedoch keine Auswirkungen auf die Gesamtbewertung

Schutzgut	Schutzbelang			Beeinträchtigung	Wirkfaktor ¹	Schwellenwert ² (Wirk- / Abstandszone, Flächenanteil am VBG)	Rechts- bzw. Beurteilungsgrundlage und Erläuterungen bzw. Hinweise	Datengrundlage ³ (zum Zeitpunkt der Umweltprüfung aktuell verfügbare Geodaten)
	Lebensräume	Verbundräume des regionalen Biotopverbunds	Biotopverbundkorridore mit einer Ausdehnung von > 2.000 m	-	Verlust / Beeinträchtigung von naturschutzfachlich potenziell wertvollen Lebensräumen des Biotopverbundes, Sicherung und Entwicklung des regionalen Biotopverbundsystems		Bewertung abhängig davon, inwiefern die Durchgängigkeit (Barrierewirkung, Engstellen, Korridorbreite) oder die Funktionalität und Entwicklungsfähigkeit des regionalen Biotopverbunds im Verbundraum gefährdet ist. S. AG Tierökologie und Planung (2022): Umgang mit Naturschutzkonflikten bei Freiflächensolaranlagen in der Regionalplanung Besonderer Schutz von Vorranggebieten großräumiger Ausdehnung und gegenüber der weiteren Verschmälerung an Engstellen.	Gesamtfortschreibung zum Regionalplan in der aktuellen Fassung (RVBO)
			Biotopverbundkorridore mit einer Ausdehnung von ≤ 2.000 m	-		Verringerung > 10 %		
				-		Verringerung ≤10 %		
		Wildtierkorridor	internationaler, nationaler Bedeutung	-	Beeinträchtigung, insb. Barrierewirkung und baubedingte Störungen wandernder Großsäuger	1.000 m Breite	§ 46 JWMG, § 22 NatSchG BW	Generalwildwegeplan (FVA)
			landesweiter Bedeutung	-		500 m Breite		
		Grünbrücken		-	Beeinträchtigung, insb. Barrierewirkung und baubedingte Störungen wandernder Tierarten	< 100 m	§ 20 Abs. 1 BNatSchG, § 22 NatSchG BW, Landeskonzzept Wiedervernetzung	Landeskonzzept Wiedervernetzung
			Dichtezentren Gewässer	-	Verlust bzw. Beeinträchtigung (z.B. Anlock- und Fallenwirkung für Insekten) von Arten der Feuchtlebensräume	≥ 10 ha	Fachbeitrag „Regionaler Biotopverbund für die Region Bodensee-Oberschwaben“, AG Tierökologie und Planung, Orientierungshilfe, Umgang mit Naturschutzkonflikten bei Freiflächenphotovoltaikanlagen in der Regionalplanung, AG Tierökologie und Planung	Fachbeitrag „Regionaler Biotopverbund für die Region Bodensee-Oberschwaben“, AG Tierökologie und Planung
				< 10 ha				
			Hochmoor, intaktes Niedermoor	-	Verlust / Überprägung / Beeinträchtigung von naturschutzfachlich wertvollen oder potenziell wertvollen Lebensräumen		Moorgebiete, Moorkonzeption, besondere Schutzverantwortung in der Region Moor-PV-Anlagen (FFPV über degenerierten Moorböden mit nachgewiesenem Konzept zur Wiedervernässung) führen unter bestimmten Umständen nicht zu erheblichen Konflikten und sind daher ggf. zulässig (s .PS 3.2.1 Z (5)). In VBG Photovoltaik auf degenerierten Moorbören soll nur Moor-PV errichtet werden (PS 4.2.3 G (3)).	Moorkataster, BK 50 (LUBW, LGRB)
	Degeneriertes Niedermoor		-					
	Anmoor							
	Streuobstbestände ≥ 0,15 ha		-	Verlust / Beeinträchtigung (z.B. Lärm, Licht, Störungen) naturschutzfachlich wertvoller Lebensräume		im Einzelfall Ausnahme gem. § 33a NatSchG BW möglich	Orthophotos (DOP), LUBW 2022	
	Ausgleichs-, Kompensations- und Ökokontoflächen		-	Flächeninanspruchnahme, Beeinträchtigung von Flächen für Maßnahmen im Rahmen der Eingriffsregelung		I.d.R. ist eine zusätzliche Nutzung als FFS nicht mit dem Maßnahmenziel vereinbar	Kompensationsverzeichnis LUBW, Landkreise FN, RV, SIG	
	Artenschutz	Schwerpunktgebiete für Vögel der offenen Feldflur (Kernflächen und Randzone), sehr hochwertige Flächen		-	Verlust / Beeinträchtigung naturschutzfachlich hochwertiger Lebensräume		Kulissenwirkung von Freiflächensolaranlagen und hohe Gefährdung von Vögeln der offenen Feldflur; Empfehlung der AG für Tierökologie und Planung, statt der landesweiten die regionale Feldvogelkulisse zu nutzen, Priorisierung nach RVBO	Regionaler Biotopverbund für die Region Bodensee-Oberschwaben, Fachbericht (Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung, Trautner, 2017), RVBO (2023)
		Schwerpunktgebiete für Vögel der offenen Feldflur (Kernflächen und Randzone), hochwertige Flächen		-		≥ 10 ha		
						< 10 ha		
Fläche		Die Beurteilung der Wirkungen auf das Schutzgut Fläche erfolgt in der Gesamtplanbetrachtung						

Schutzgut	Schutzbelang		Beeinträchtigung	Wirkfaktor ¹	Schwellenwert ² (Wirk- / Abstandszone, Flächenanteil am VBG)	Rechts- bzw. Beurteilungsgrundlage und Erläuterungen bzw. Hinweise	Datengrundlage ³ (zum Zeitpunkt der Um- weltprüfung aktuell verfügbare Geodaten)	
Boden	Natürliche Bodenfunktionen / Boden-	Böden mit sehr hoher und/oder hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (sehr hohe und/oder hohe Gesamtbewertung – Wertstufe 2,5 -4,0)	-	Beeinträchtigung von Böden mit sehr hoher und/oder hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (Beeinträchtigung der Bodenfunktionen durch Fundamente und baubedingt durch Bodenabtrag, -verdichtung, Beeinträchtigung durch Schadstoffeinträge)	≥ 20 % des VBG	Gesamtbewertung des Bodens anhand der Bodenfunktionen (natürliche Bodenfruchtbarkeit, Ausgleichskörper im Wasserkreislauf, Filter und Puffer für Schadstoffe, Sonderstandort für naturnahe Vegetation) gem. des Leitfadens „Bewertung von Böden nach ihrer Leistungsfähigkeit, LUBW § 2 BBodSchG Moore und damit auch die Moorböden sind auf Grund ihrer besonderen Bedeutung als Lebensraum zusätzlich beim Schutzgut Flora, Fauna und biologische Vielfalt bewertet	Digitale Bodenkarte BK 50 (LUBW, LGRB)	
			-		< 20 % des VBG			
		Rutschungsgefahr (Rutschungsgefährdeter Boden)	-	Flächeninanspruchnahme auf rutschungsgefährdeten Böden	-	Ingenieurgeologische Gefahrenkarte IGHK50, Vorsorge geogener Gefahren	Rutschungsgebiete (LGRB)	
	Landwirtschaft	Besonders landbauwürdige Flächen – Vorrangflur (ausgenommen vorbelastete Böden, z.B. Altdeponien, Auffüllflächen u.a.)	-	Flächeninanspruchnahme von besonders landbauwürdigen Flächen (Verlust der landwirtschaftlichen Nutzung durch Nutzungsänderung)	-	§ 16 LLG, Wertstufen nach der Flurbilanz 2022 In Regionalen Grünzügen sind innerhalb der Vorrangflur FFPV nur in wenigen Ausnahmefällen zulässig (PS 3.1.1 Z (4). Ansonsten sollen auf Flächen der Vorrangflur keine FFPV errichtet werden (PS 4.2.2 G (4)). Dies gilt nicht für Agri-PV-Anlagen, da diese weiterhin eine landwirtschaftliche Nutzung gewährleisten.	Flurbilanz 2022 (LEL), für Landkreis Ravensburg Daten nur im Entwurf vorhanden	
		Landbauwürdige Flächen – Vorbehaltsflur I (ausgenommen vorbelastete Böden, z.B. Altdeponien, Auffüllflächen u.a.)	-	Flächeninanspruchnahme von besonders landbauwürdigen Flächen (Verlust der landwirtschaftlichen Nutzung durch Nutzungsänderung)	-	§ 16 LLG, Wertstufen nach der Flurbilanz 2022		
Wasser	Schutzgebiete	Bodenseeuferplan: Schutzzone I und II, Schützenswerter Schilfbestand		-	Inanspruchnahme und Beeinträchtigung der intakten Uferabschnitte (Schutzzone I) und der teilweise naturnah erhaltenen Bereiche (Schutzzone II) sowie der schützenswerten Schilfbestände am Bodensee	-		Bodenseeuferplan (RVBO)
		Wasserschutzgebiet (rechtlich festgesetzt, fachtechnisch abgegrenzt, geplant, im Verfahren)	Zone I	-	Inanspruchnahme und Beeinträchtigung von WSG Zone I (Verlust von Deckschichten, Veränderungen im Wasserhaushalt, Gefahr von Schadstoffeinträgen)	< 100m	s. Handreichung zu Planung, Bau und Betrieb von Freiflächen-Photovoltaik- und Windenergieanlagen in der Schutzzone II von Wasserschutzgebieten (Umweltministerium BW)	Wasserschutzgebiete (LUBW)
			Zone II	-	Inanspruchnahme und Beeinträchtigung von WSG Zone II (Verlust von Deckschichten, Veränderungen im Wasserhaushalt, Gefahr von Schadstoffeinträgen),	-	(§ 52 Abs. 1 WHG, § 49 Abs. 4 Befreiung möglich AwSV) s. Handreichung zu Planung, Bau und Betrieb von Freiflächen-Photovoltaik- und Windenergieanlagen in der Schutzzone II von Wasserschutzgebieten (Umweltministerium BW)	Wasserschutzgebiete (LUBW)
		Überschwemmungsgebiet (HQ 100)		-	Inanspruchnahme von Flächen innerhalb von festgesetzten Überschwemmungsgebieten (HQ 100)	-	§ 76 WHG, § 65 WG BW, Ausnahme nach § 78 Abs. 5 und § 78a Abs. 2 WHG möglich	Überschwemmungsgebiete (LUBW)
		Vorranggebiet für die Sicherung von Wasservorkommen		-	Inanspruchnahme und Beeinträchtigung von potenziellen WSG, Zone I und II (Verlust von Deckschichten, Veränderungen im Wasserhaushalt, Gefahr von Schadstoffeinträgen),	VRG Wasser < 100 ha	Befreiung möglich (§ 52 Abs. 1 WHG, § 49 Abs. 4 AwSV) s. Handreichung zu Planung, Bau und Betrieb von Freiflächen-Photovoltaik- und Windenergieanlagen in der Schutzzone II von Wasserschutzgebieten (Umweltministerium BW), geringerer Konflikt bei größeren VRG für die Sicherung von Wasservorkommen	Gesamtfortschreibung zum Regionalplan in der aktuellen Fassung (RVBO)
VRG Wasser ≥ 100 ha								

Schutzgut	Schutzbelang		Beeinträchtigung	Wirkfaktor ¹	Schwellenwert ² (Wirk- / Abstandszone, Flächenanteil am VBG)	Rechts- bzw. Beurteilungsgrundlage und Erläuterungen bzw. Hinweise	Datengrundlage ³ (zum Zeitpunkt der Umweltprüfung aktuell verfügbare Geodaten)	
	Gewässerschutz	Fließgewässer 1. Ordnung	-	Inanspruchnahme und Beeinträchtigung von Gewässern 1. Ordnung der Wasserrahmenrichtlinie (Beeinträchtigung der Gewässerstruktur und/oder des Gewässerhaushalts)	< 50 m	§ 61 BNatSchG, Verbot baulicher Anlagen im Abstand bis 50 m	Gewässer des AWGN (LUBW)	
		Natürliche stehende Gewässer	-	Inanspruchnahme und Beeinträchtigung von Stillgewässern (Beeinträchtigung der Gewässerstruktur und/oder des Gewässerhaushalts)	≥ 1 ha < 50 m	§ 61 BNatSchG umfasst stehende Gewässer ab 1 ha, Verbot baulicher Anlagen im Abstand bis 50 m, gem. § 36 WHG sind Solaranlagen auf natürlichen Gewässern nicht zulässig		
			-		> 1 ha < 50 m			
Klima und Luft	Lokalklima	Kalt- / Frischluftleitbahn, Kalt- / Frischluft-Entstehungsgebiet	-	Kleinräumige Inanspruchnahme und Beeinträchtigung (z.B. baubedingte Schadstoff- / Staubimmissionen, Veränderung des Mikroklimas unter den Solarmodulen, Verringerung der nächtlichen Kaltluftproduktion), Barrierewirkung (Behinderung des Kalt-/Frischluftabflusses)	Einzelfallprüfung	§ 1 Abs. 3 Nr. 4 BNatSchG	Regionale Klimaanalyse Bodensee-Oberschwaben (RVBO)	
		Umfangreiche Inanspruchnahme von Kalt-/Frischluftleitbahnen mit Bezug zu Siedlungsflächen	-					
	Schutzgebiete	Schutzbereich Europadiplom Wurzacher Ried	-	Beeinträchtigung (z.B. Verlust der visuellen Integrität) eines Gebietes von europäischer Bedeutung für die Erhaltung der biologischen, geologischen und landschaftlichen Vielfalt		Europäisches Diplom für geschützte Gebiete Das Wurzacher Ried selbst ist als Naturschutzgebiet, FFH-Gebiet und Europäisches Vogelschutzgebiet geschützt (Bewertung s.o.)	Abgrenzung des Schutzbereiches anhand verschiedener Faktoren (Geologie, Geomorphologie, Naturraum) und einer Sichtbarkeitsanalyse	
		Landschaftsschutzgebiet	-	Beeinträchtigung des Schutzzwecks		§ 26 BNatSchG, ggf. Befreiung nach § 67 BNatSchG oder Änderung der LSG-Abgrenzung möglich	Fachdaten zum Naturschutz (LUBW)	
	Landschaftsbild / Erholung	Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild und Erholungsfunktion ggü. Freiflächensolaranlagen	-	Verlust bzw. Beeinträchtigung (z.B. Zerschneidung/Beeinträchtigung landschaftlicher Zusammenhänge) von Landschaftsräumen mit einer deutlich überdurchschnittlichen Konfliktintensität von Landschaftsbild und Erholungsfunktion ggü. Freiflächensolaranlagen (Verweis auf Kapitel Landschaft)		Die Bewertung des Landschaftsbildes erfolgte anhand der Kriterien Reliefvielfalt, Strukturvielfalt, Eigenart und Vorbelastungen. In die Bewertung der Erholungsfunktion fließen die Erholungsinfrastruktur, Ausflugsziele und die Erholungsnachfrage ein. Die Konfliktintensität ergibt sich dann aus der Verschneidung der Bedeutung von Landschaftsbild und Erholungsfunktion mit der Empfindlichkeit der Landschaft.	Bewertung von Landschaftsbild und Erholungsfunktion, Fachbeitrag (PAN, 2023)	
		Überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild und Erholungsfunktion ggü. Freiflächensolaranlagen	-	Verlust bzw. Beeinträchtigung (z.B. Zerschneidung/Beeinträchtigung landschaftlicher Zusammenhänge) von Landschaftsräumen mit einer überdurchschnittlichen Konfliktintensität von Landschaftsbild und Erholungsfunktion ggü. Freiflächensolaranlagen (Verweis auf Kapitel Landschaft)				
	Kultur- und sonstige Sachgüter	Denkmalschutz	In höchstem Maße raumwirksames Kulturdenkmal (Ba-Wü) inkl. UNESCO Welterbestätten und UNESCO-Tentativlistenanträge, besonders landschaftsprägendes Denkmal (Bayern)	-	Verlust bzw. mögliche Beeinträchtigung der landschaftlichen Integrität von in höchstem Maße raumwirksamen bzw. besonders landschaftsprägenden Kulturdenkmälern (Umgebungsschutz nach § 15 Abs. 3 u.4 DSchG BW und Art. 6 Abs. 1 BayDSchG)	< 500 m	DSchG BW, Bay. DSchG Ausnahme gem. § 15 Abs. 3 und 4 DSchG BW oder Erlaubnis gem. Art. 6 Abs. 1 Bay. DSchG möglich	In höchstem Maße raumwirksame Kulturdenkmale (LAD), besonders landschaftsprägende Denkmale (Bayerisches Landesamt für Denkmalpflege)
-				≥ 500 bis 1.000 m				
-				≥ 1.000 bis 2.000 m				
Sonstiges raumbedeutsames Kulturdenkmal			-	Verlust eines raumbedeutsamen Kulturdenkmals durch Flächeninanspruchnahme	-	DSchG BW	Raumbedeutsame Kulturdenkmale (LAD)	
			-	Mögliche Beeinträchtigung (insb. visuell) von sonstigen raumbedeutsamen Kulturdenkmälern	< 250 m			
		Sonstiges archäologisches Denkmal , Bodendenkmale und Geotope	-	Verlust eines nicht erhalt- oder verlegbaren Kulturdenkmals von besonderer Bedeutung nach §12 bzw. §28 DSchG durch Flächeninanspruchnahme und von Flächen, in denen archäologische Kulturdenkmale ausgewiesen sind		DSchG BW, § 2 BBodSchG	Geotope (LGRB, LUBW), Bodendenkmale / Archäologische Kulturdenkmale (LAD)	

Ergebnis der vertieften Umweltprüfung - Gesamtübersicht

Ergebnis der vertieften Umweltprüfung der Vorbehaltsgebiete Photovoltaik - Gesamtübersicht

Nummer	Name	Bewertung der Schutzgüter							Ergebnis der			Raumordnerische Gesamtbewertung
		Mensch	Flora, Fauna	Boden	Wasser	Klima	Landschaft	Kultur	Umweltprüfung	Natura 2000-Vorabprüfung	Artenschutzfachl. Prüfung	
Vorbehaltsgebiete Photovoltaik												
FFPV-435-001	Überlingen Bergösch											
FFPV-435-002	Überlingen Höllösch											
FFPV-435-004	Überlingen Bundesstraße											
FFPV-435-005	Überlingen Oberschiffle											
FFPV-435-006	Owingen Frohnholz											
FFPV-435-007	Owingen Hedertsweiler											
FFPV-435-008	Owingen Niederweiler											
FFPV-435-009	Owingen Steinenbach											
FFPV-435-010	Frickingen Berghof / Gailhöfe											
FFPV-435-011	Frickingen Altheim - Nordwest											
FFPV-435-012	Frickingen im Ebenländ											
FFPV-435-013	Heiligenberg Hintere Halde											
FFPV-435-014	Heiligenberg Rickertsreute											
FFPV-435-017	Salem Beuren											
FFPV-435-018	Salem Altenbeuren											
FFPV-435-019	Meersburg Schiggendorf - Ost											
FFPV-435-022	Bermatingen - West											
FFPV-435-023	Markdorf / Bermatingen Wangen - Süd											
FFPV-435-025	Markdorf Ittendorf - West											
FFPV-435-026_1	Stetten a.B. - Ost 1											
FFPV-435-027	Markdorf - Süd											
FFPV-435-029	Deggenhausertal Harresheim											
FFPV-435-032_1	Deggenhausertal Unterhomburg 1											
FFPV-435-033	Deggenhausertal Höge											
FFPV-435-034	Oberteuringen Behweiler											
FFPV-435-035	Oberteuringen Hefigkofen B33											
FFPV-435-036	Friedrichshafen Appenweiler											
FFPV-435-037	Friedrichshafen Unterlottenweiler											
FFPV-435-038	Friedrichshafen Heiseloch											
FFPV-435-039	Friedrichshafen Unterraderach - West											
FFPV-435-040	Friedrichshafen Fischbach - West											
FFPV-435-041	Meckenbeuren Südbahn											
FFPV-435-042	Meckenbeuren / Tettngang Fünfhehlen											
FFPV-435-043	Meckenbeuren Reute - Süd											
FFPV-435-046	Kressbronn Hüttmannsberg											
FFPV-435-048	Tettngang Krumbach - Südwest											
FFPV-435-049	Tettngang Krumbach - Ost											
FFPV-435-050	Neukirch - Süd											
FFPV-436-002	Wangen Schwarzenbach - West											
FFPV-436-003	Wangen Deponie Obermooweiler											
FFPV-436-004	Wangen Feld / Hatzenweiler											
FFPV-436-005	Wangen Ettensweiler / Humbrechts											

Nummer	Name	Mensch	Flora, Fauna	Boden	Wasser	Klima	Landschaft	Kultur	Umweltprüfung	Natura 2000-Vorabprüfung	Artenschutzfachl. Prüfung	Raumordnerische Gesamtbewertung
FFPV-436-006	Amtzell Karbach											
FFPV-436-007	Wangen Oflings											
FFPV-436-008	Argenbühl Ratzenried - Ost											
FFPV-436-009	Argenbühl Untervorholz											
FFPV-436-010	Isny Ziegelstadel											
FFPV-436-011	Leutkirch Gebrazhofen / Wolferazhofen											
FFPV-436-012	Leutkirch / Kißlegg Herrot											
FFPV-436-013	Leutkirch Heggelbach											
FFPV-436-014	Leutkirch Heidrain											
FFPV-436-015	Leutkirch Haid-Heidschachen Grube											
FFPV-436-016	Aichstetten Altmannshofen											
FFPV-436-018	Aichstetten Rieden											
FFPV-436-019	Aitrach an der Chausee - West											
FFPV-436-020	Aitrach an der Chausee - Ost											
FFPV-436-021	Aitrach Mooshausen											
FFPV-436-022	Bad Wurzach Gospoldshofen Gereut											
FFPV-436-024	Bad Wurzach - Süd											
FFPV-436-025	Leutkirch Weißenbauren											
FFPV-436-026	Kißlegg - Süd											
FFPV-436-027	Kißlegg Wiggenreute											
FFPV-436-028	Wolfegg Grünenberg											
FFPV-436-029	Wolfegg Gaishaus											
FFPV-436-030	Wolfegg Gaishaus - Ost											
FFPV-436-031_1	Roßberg / Oberurbach 1											
FFPV-436-032	Bad Waldsee Mennisweiler - Süd											
FFPV-436-033	Roßberg / Oberurbach - Nord											
FFPV-436-034	Bad Waldsee Unterurbach											
FFPV-436-035	Bad Waldsee - Ost											
FFPV-436-036	Bad Waldsee Mattenhaus											
FFPV-436-037	Bad Waldsee Michelberg											
FFPV-436-038	Bad Waldsee Hierbühl											
FFPV-436-039	Baindt Sulpach											
FFPV-436-040	Baindt Schachen - Ost											
FFPV-436-042	Schlier Eratsrain Agri-PV											
FFPV-436-043	Ravensburg-Hinzistobel											
FFPV-436-044	Grünkraut Emmelweiler											
FFPV-436-045	Grünkraut Gullen											
FFPV-436-046	Grünkraut Richlisreute Agri-PV											
FFPV-436-049	Bodnegg Buch											
FFPV-436-050	Bodnegg Brunnäcker											
FFPV-436-051	Ravensburg Winkel											
FFPV-436-052	Wilhelmsdorf - Nord											
FFPV-436-053	Wilhelmsdorf Höhreute - West											
FFPV-436-054	Wilhelmsdorf Höhreute - Ost											
FFPV-436-056	Ebenweiler Haggenmoos											
FFPV-436-057	Altshausen Hirschegg											
FFPV-436-058	Boms Heidäcker											
FFPV-436-059	Aulendorf Blönnried - Nord											
FFPV-436-060	Aulendorf Wannenberg											

Nummer	Name	Mensch	Flora, Fauna	Boden	Wasser	Klima	Landschaft	Kultur	Umweltprüfung	Natura 2000-Vorabprüfung	Artenschutzfachl. Prüfung	Raumordnerische Gesamtbewertung
FFPV-436-061	Aulendorf Buchhölzle											
FFPV-436-063	Aulendorf Tannhausen - Nord											
FFPV-436-064	Oberschweinberg											
FFPV-437-001	Neufra - West											
FFPV-437-002	Gammertingen - Nord											
FFPV-437-004_1	Gammertingen - Ost 1											
FFPV-437-005	Kettenacker - Nordost											
FFPV-437-006	Inneringen - Südwest											
FFPV-437-007	Inneringen - Südost											
FFPV-437-009	Veringenstadt - West											
FFPV-437-012	Veringerhütte											
FFPV-437-014	Hochberg 4											
FFPV-437-015	Hochberg 3											
FFPV-437-018	Rauschberg											
FFPV-437-019	Stetten a.k.M. - Ost											
FFPV-437-020	Glashütte - Ost 3											
FFPV-437-021	Glashütte - West											
FFPV-437-022	Schwenningen - Südwest											
FFPV-437-024	Schwenningen - Süd											
FFPV-437-025	Kreenheinstetten - Nordost											
FFPV-437-026_1	Kreenheinstetten - Süd 1											
FFPV-437-028	Leibertingen - Süd											
FFPV-437-029	Thalheim - Nord 1											
FFPV-437-031_1	Langenhart - Nord 1											
FFPV-437-032_1	Langenhart - Ost 1											
FFPV-437-033	Vilsingen - West											
FFPV-437-034	Inzigkofen - Südwest											
FFPV-437-035	Inzigkofen - Süd											
FFPV-437-037	Altheim											
FFPV-437-038	Heudorf											
FFPV-437-039	Meßkirch - Nordwest											
FFPV-437-042	Oberbichtlingen - Nord											
FFPV-437-043	Sauldorf - Nord											
FFPV-437-044	Krumbach - Südost											
FFPV-437-045	Wabertsweiler											
FFPV-437-046	Walbertsweiler - Ost											
FFPV-437-047	Wald - Nordost											
FFPV-437-048	Reischach											
FFPV-437-049	Göggingen - West											
FFPV-437-050	Krauchenwies Ettisweiler											
FFPV-437-051	Otterswang - Süd											
FFPV-437-052	Pfullendorf - Nord											
FFPV-437-054	Sigmaringendorf - Nordost											
FFPV-437-055	Herbertingen - Nordwest											
FFPV-437-057	Eichen - Nordwest											
FFPV-437-059	Bad Saulgau - Nordwest 1											
FFPV-437-061	Bad-Saulgau - Ost 1											
FFPV-437-063	Hochberg - West											
FFPV-437-064	Spöck											
FFPV-437-065	Hahnnest - Nord											
FFPV-437-066	Hahnnest - Süd											
FFPV-437-067	Ochsenbach - Nordost											

Nummer	Name	Mensch	Flora, Fauna	Boden	Wasser	Klima	Landschaft	Kultur	Umweltprüfung	Natura 2000-Vorabprüfung	Artenschutzfachl. Prüfung	Raumordnerische Gesamtbewertung
FFPV-437-068	Judentenberg											
FFPV-437-069	Ruschweiler											
FFPV-437-071_1	Illmensee - West 1											
FFPV-437-072	Echbeck - Ost											
FFPV-437-074	Wilhelmsdorf Illmensee - Süd											
FFPV-437-075	Hilpensburg - Nordost											
FFPV-437-076	Kleinstadelhofen											
FFPV-437-077	Grossschoenach - West											

Alternativflächen

FFPV-435-015	Heiligenberg Röhrenbach											
FFPV-435-026_2	Stetten a.B. - Ost 2											
FFPV-435-032_2	Deggenhausertal Unterhomburg 2											
FFPV-435-045	Kressbronn Kapellenesch / Haslach											
FFPV-436-031_2	Roßberg / Oberurbach 2											
FFPV-436-047	Grünkraut Gommetsweiler											
FFPV-437-003	Gammertingen - Ost 3											
FFPV-437-004_2	Gammertingen - Ost 2											
FFPV-437-008	Hettingen - West											
FFPV-437-026_2	Kreenheinstetten - Süd 2											
FFPV-437-027	Langenhart - West											
FFPV-437-030	Thalheim - Nord 4											
FFPV-437-031_2	Langenhart - Nord 2											
FFPV-437-032_2	Langenhart - Ost 2											
FFPV-437-071_2	Illmensee - West 2											
FFPV-437-073	Glashütten - Ost											

Ergebnis der vertieften Umweltprüfung - Gebietssteckbriefe Vorbehaltsgebiete Photovoltaik

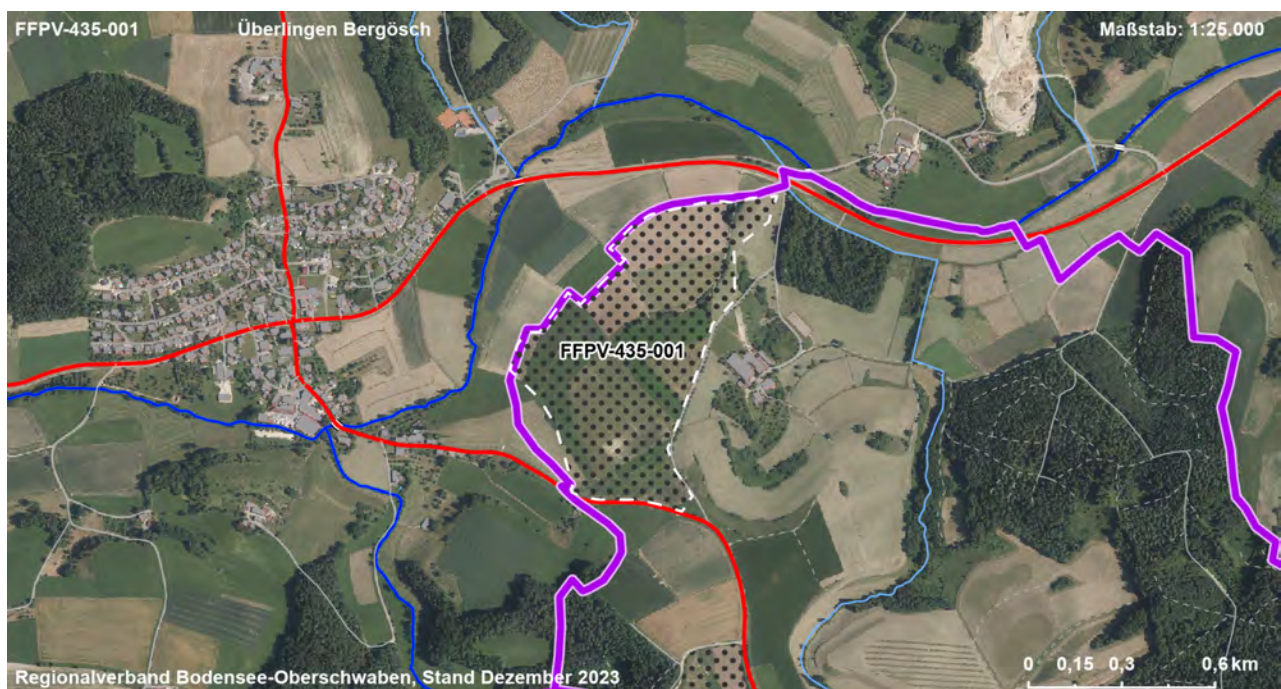
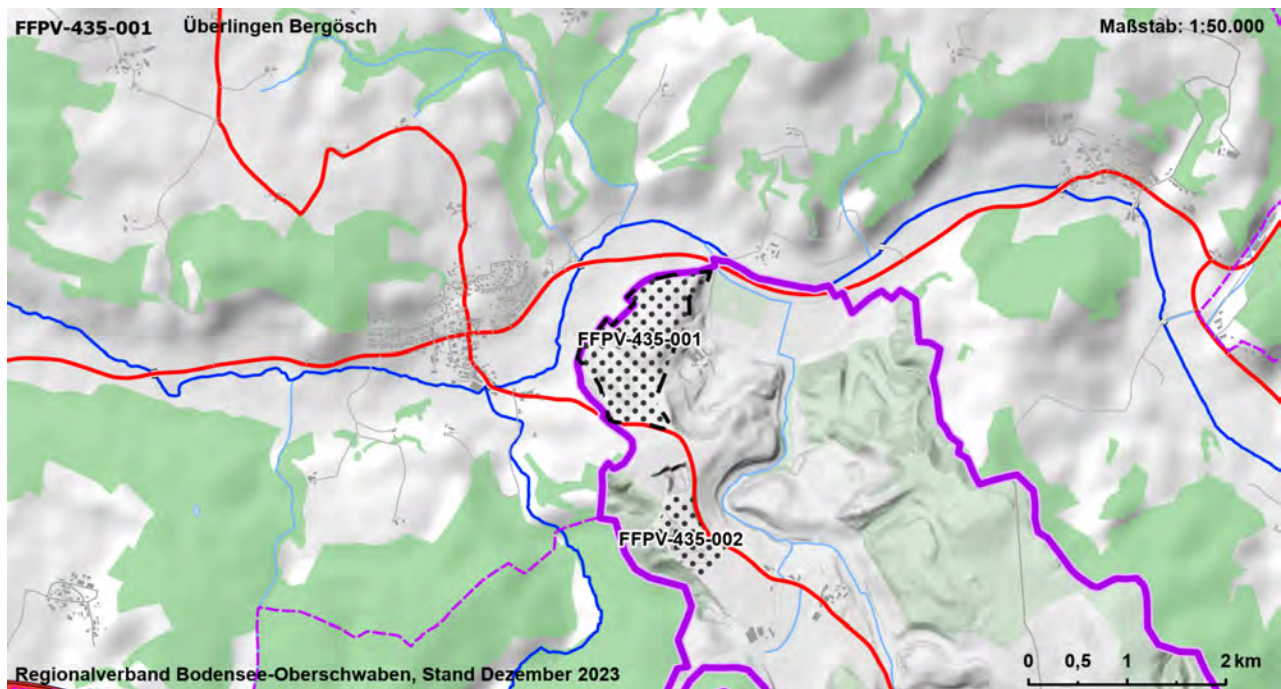
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-001	Überlingen Bergösch	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Überlingen	19,8

Landnutzung

Ackerland, Gehölz

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (18 ha, 91 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

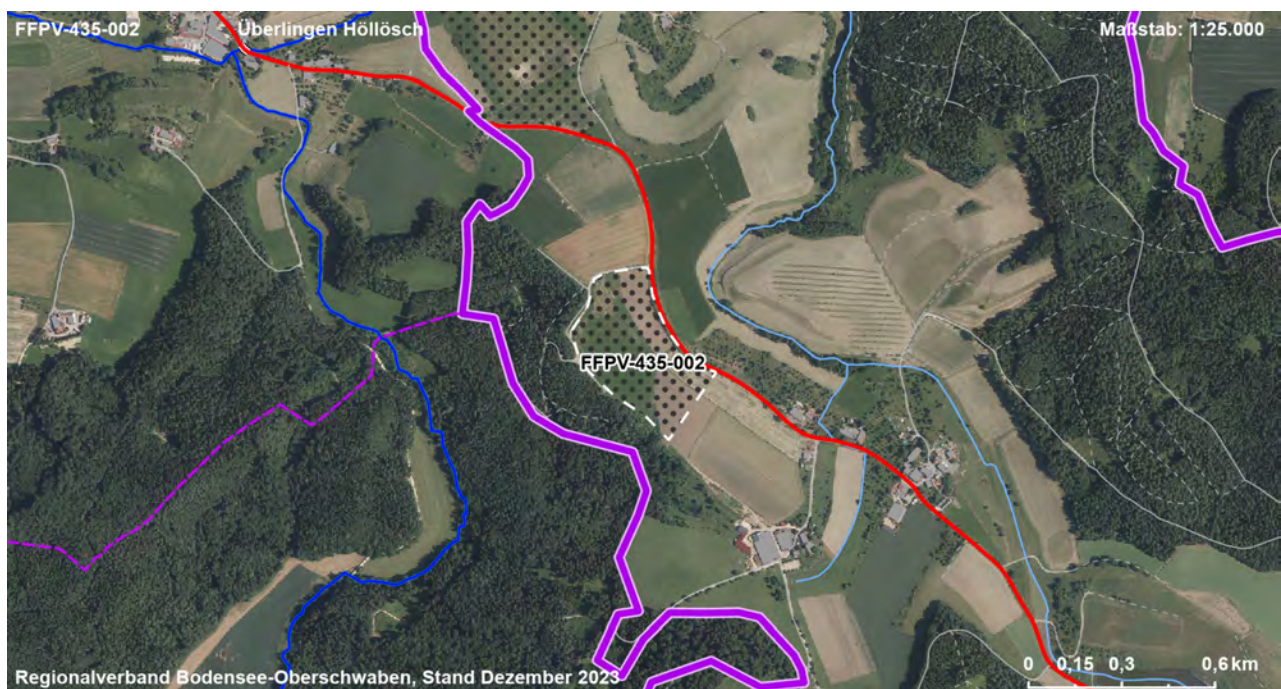
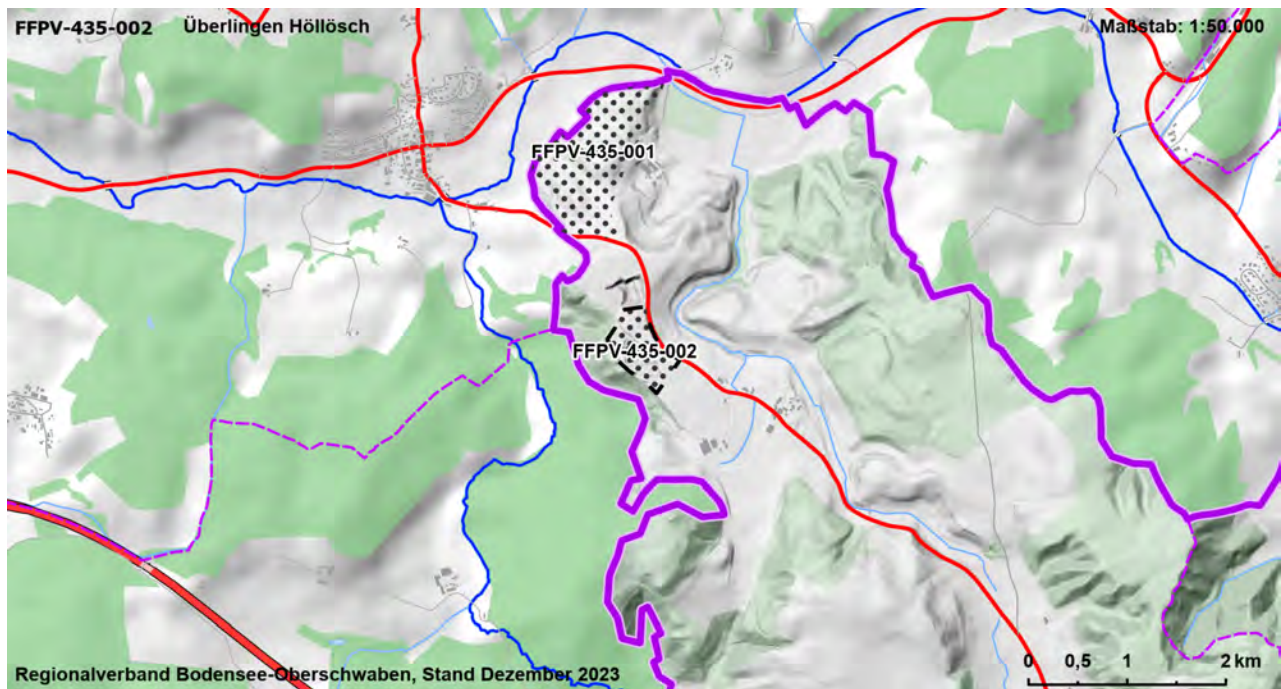
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-002	Überlingen Höllösch	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Überlingen	6,1

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Ehem. Rohstoffabbaufläche - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (3,6 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

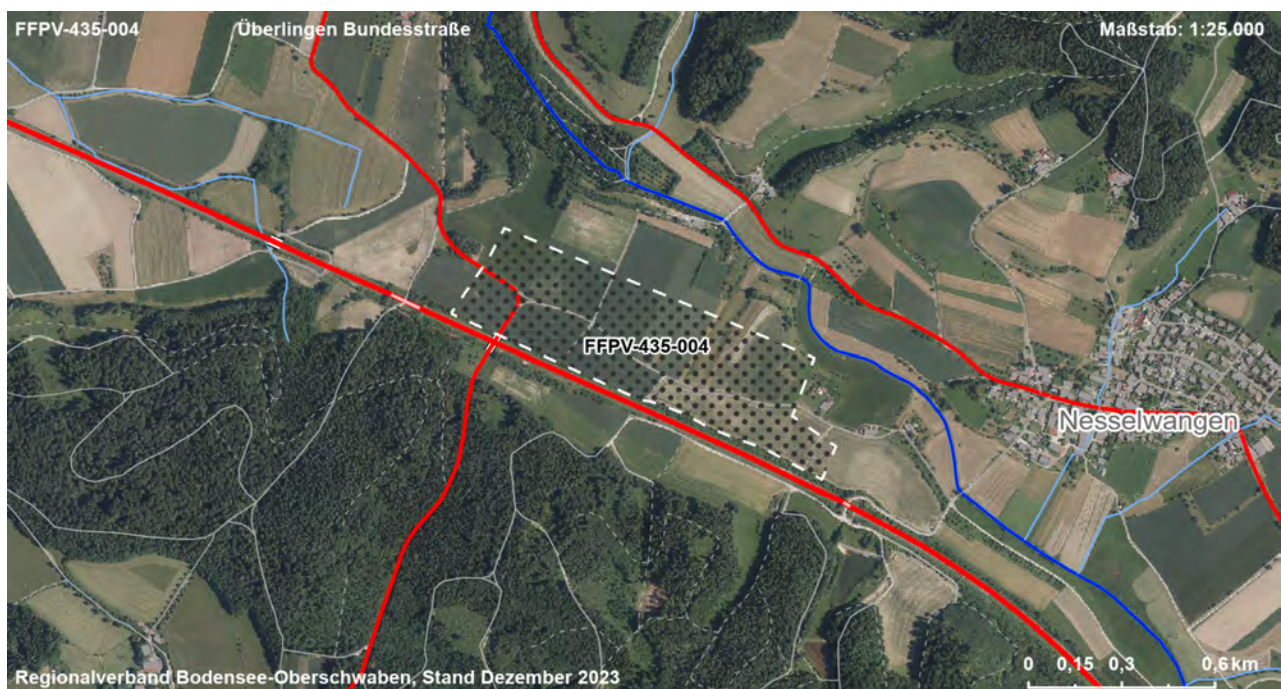
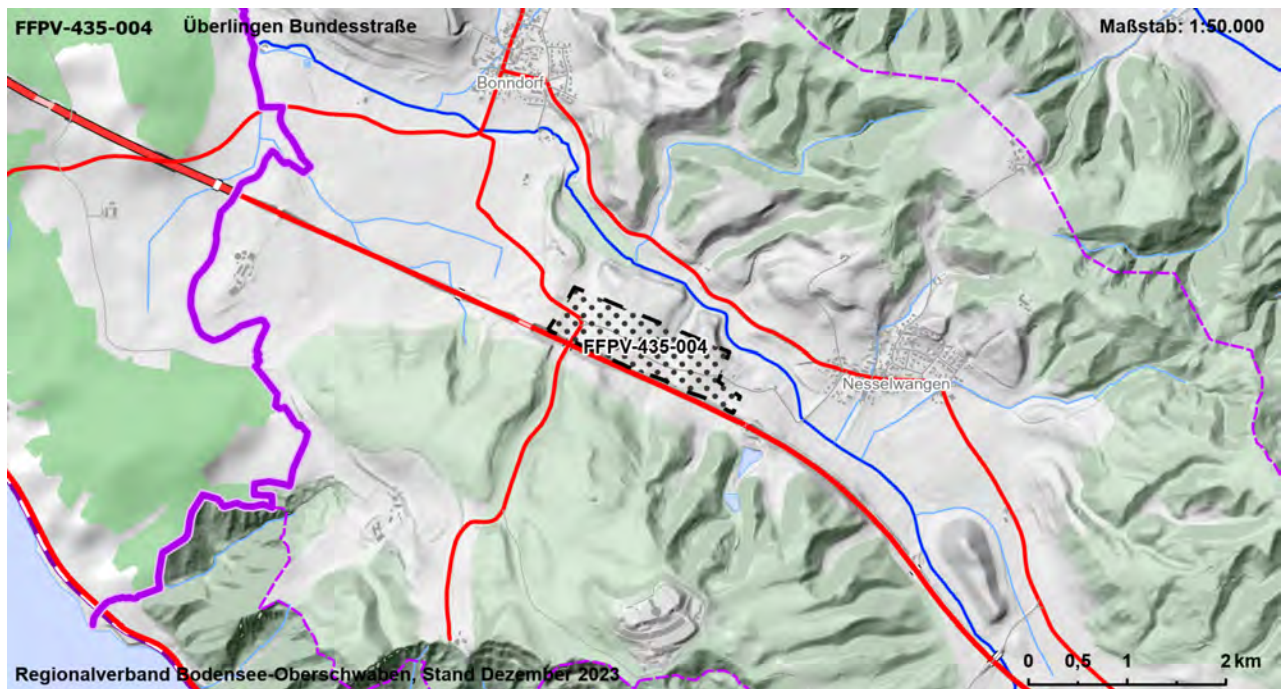
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-004	Überlingen Bundesstraße	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Überlingen	18,0

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (18 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (17,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

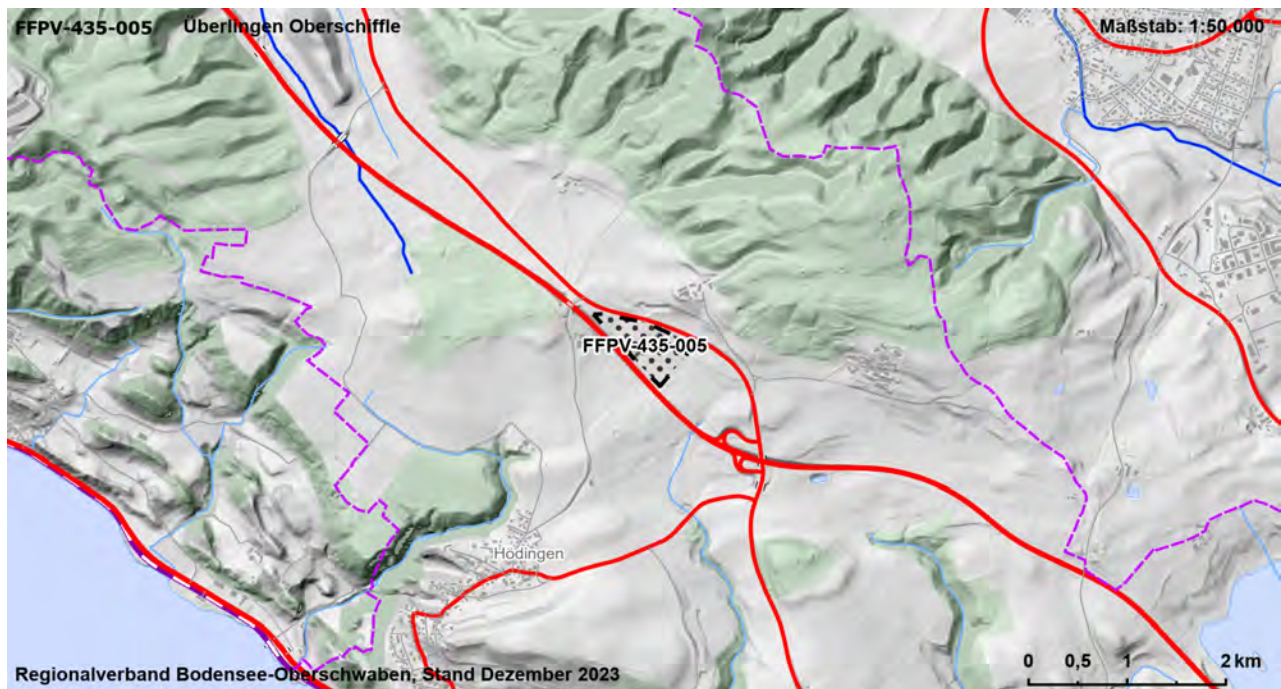
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-005	Überlingen Oberschiffle	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Überlingen	5,8

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Exposition - Lage an Bundesstraße - vorbelastete Fläche (Auffüllungen/Abgrabungen) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,8 ha, 100 %) und gem. Flurbilanz 2022 besonders landbauwürdige Flächen, Vorrangflur (5,8 ha). Durch Auffüllungen/Ablagerungen sind die Flächen jedoch stark vorbelastet, daher sind keine besonders erheblichen Beeinträchtigungen für das Schutzgut Boden zu erwarten Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

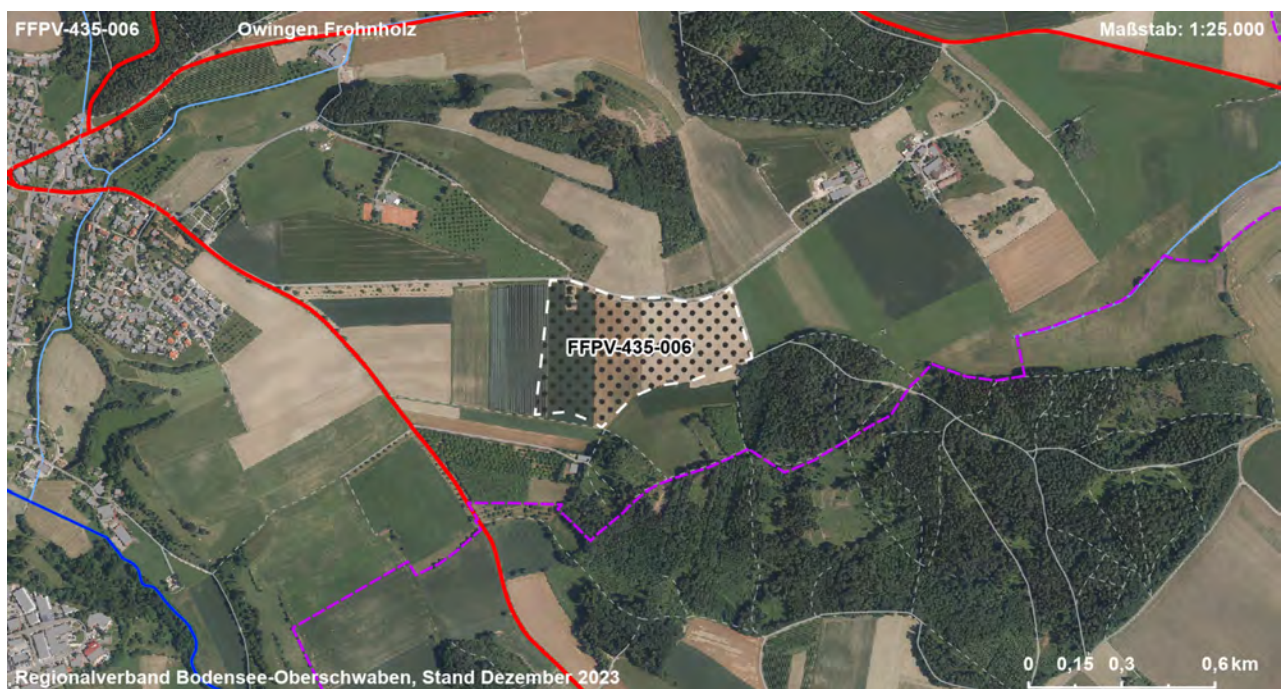
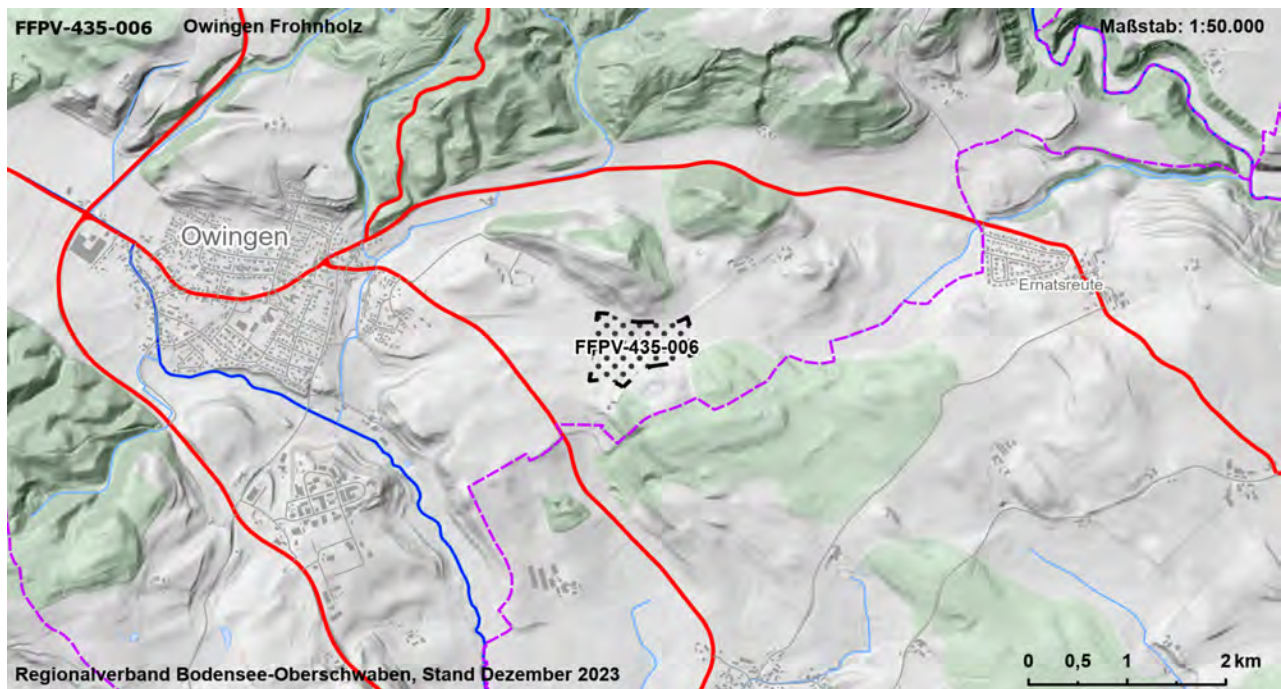
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-006	Owingen Frohnholz	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Owingen	9,8

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (9,8 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

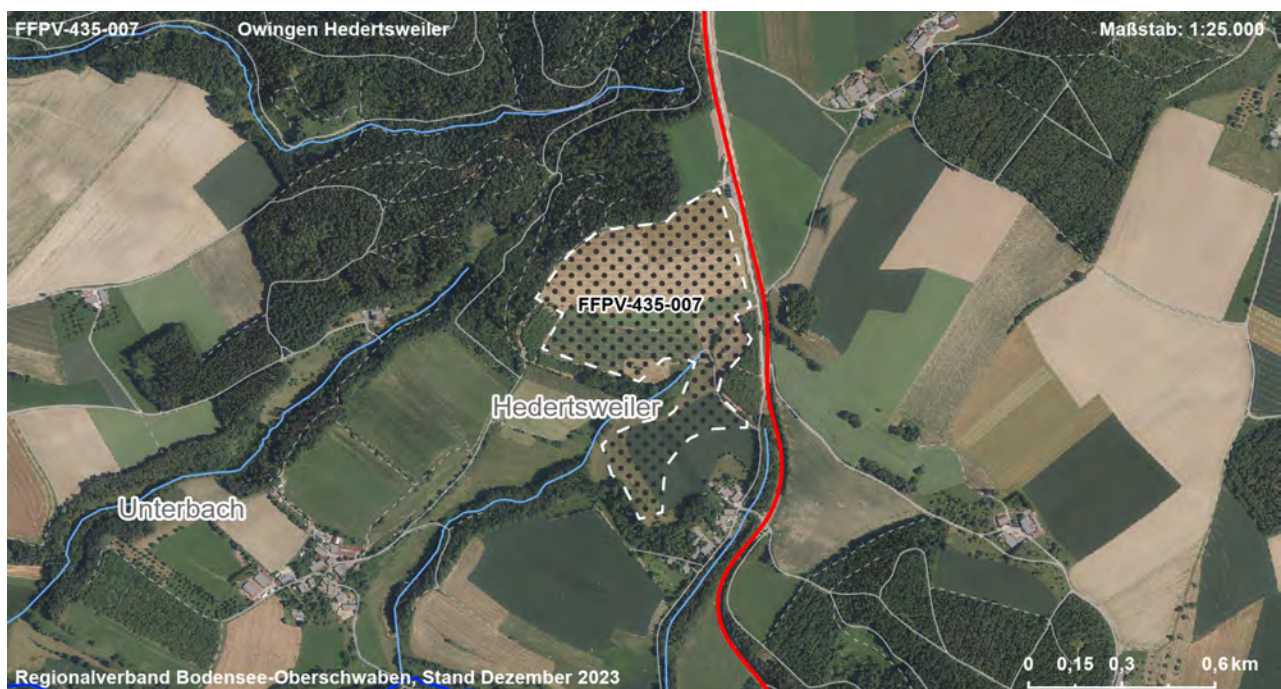
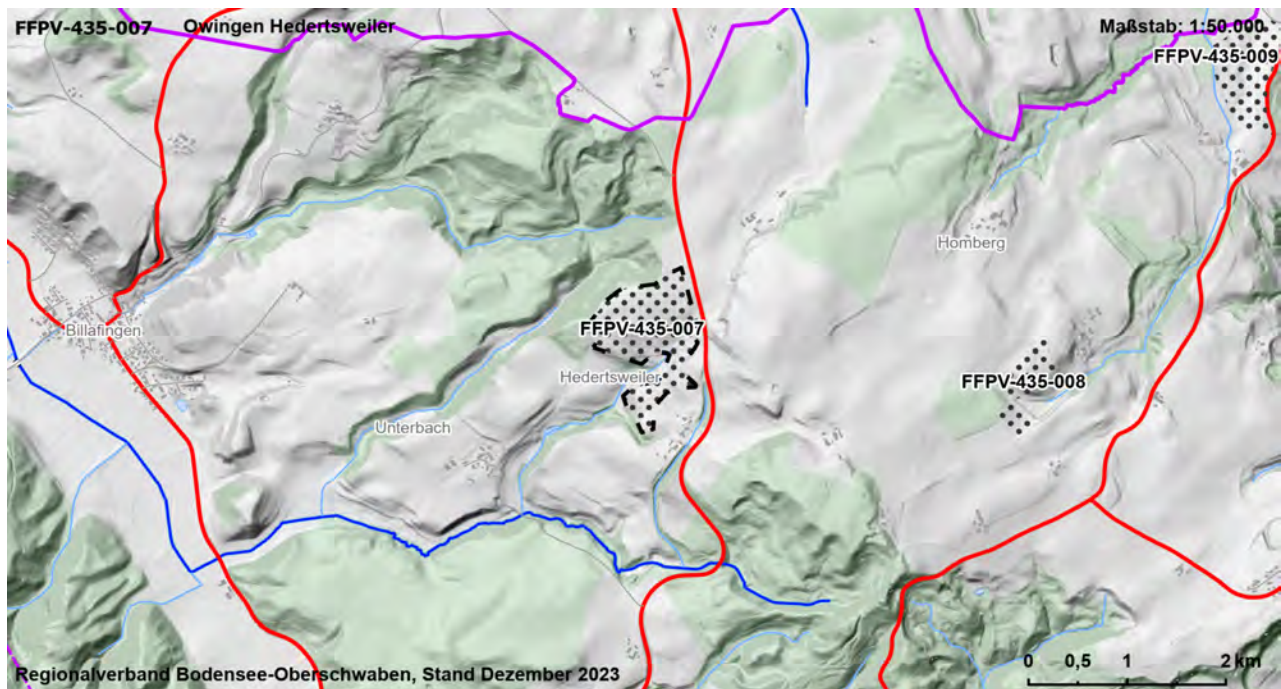
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-007	Owingen Hedertsweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Owingen	16,7

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (16,7 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

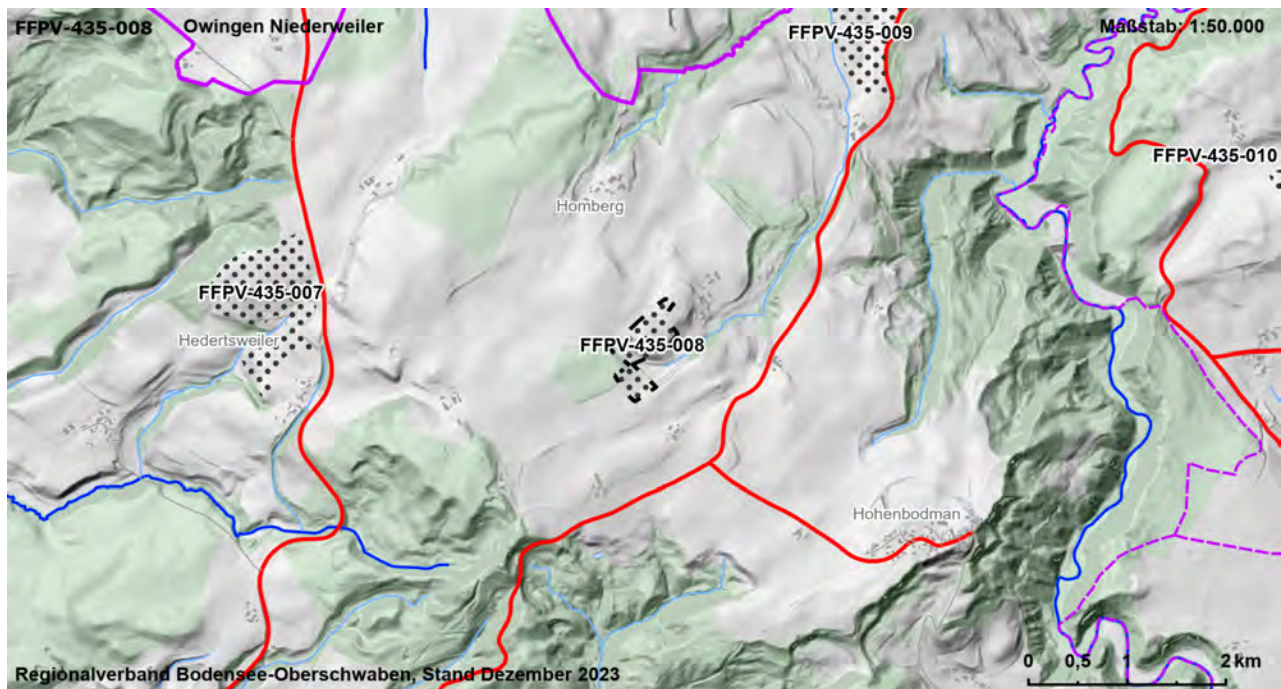
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-008	Owingen Niederweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Owingen	5,7

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,5 ha, 96 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

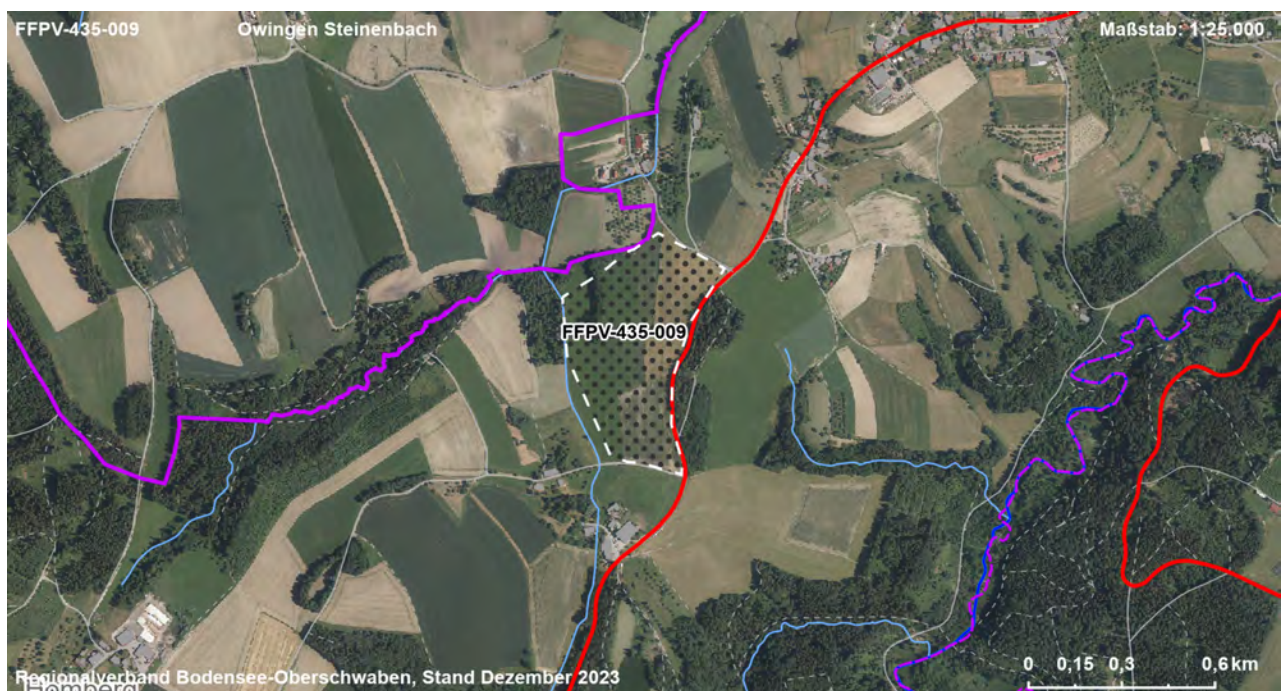
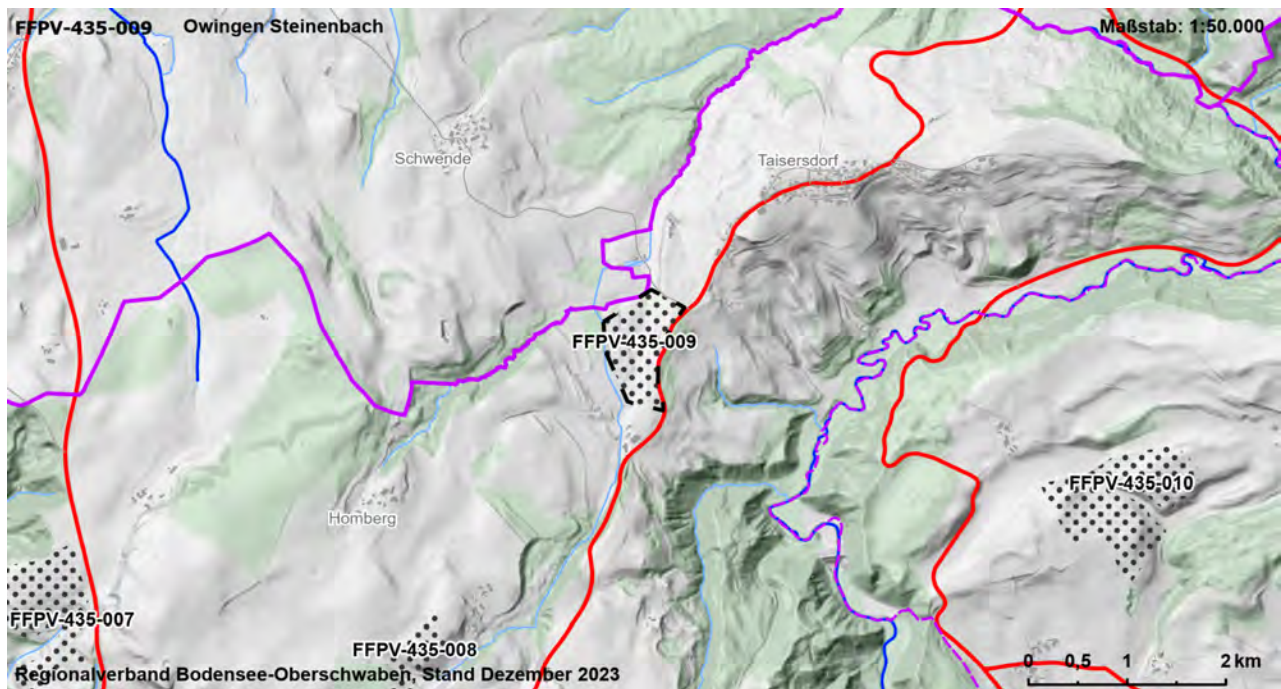
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-009	Owingen Steinenbach	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Owingen	10,7

Landnutzung

Ackerland, Grünland, Gehölz

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,2 ha, 67 %) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (1,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

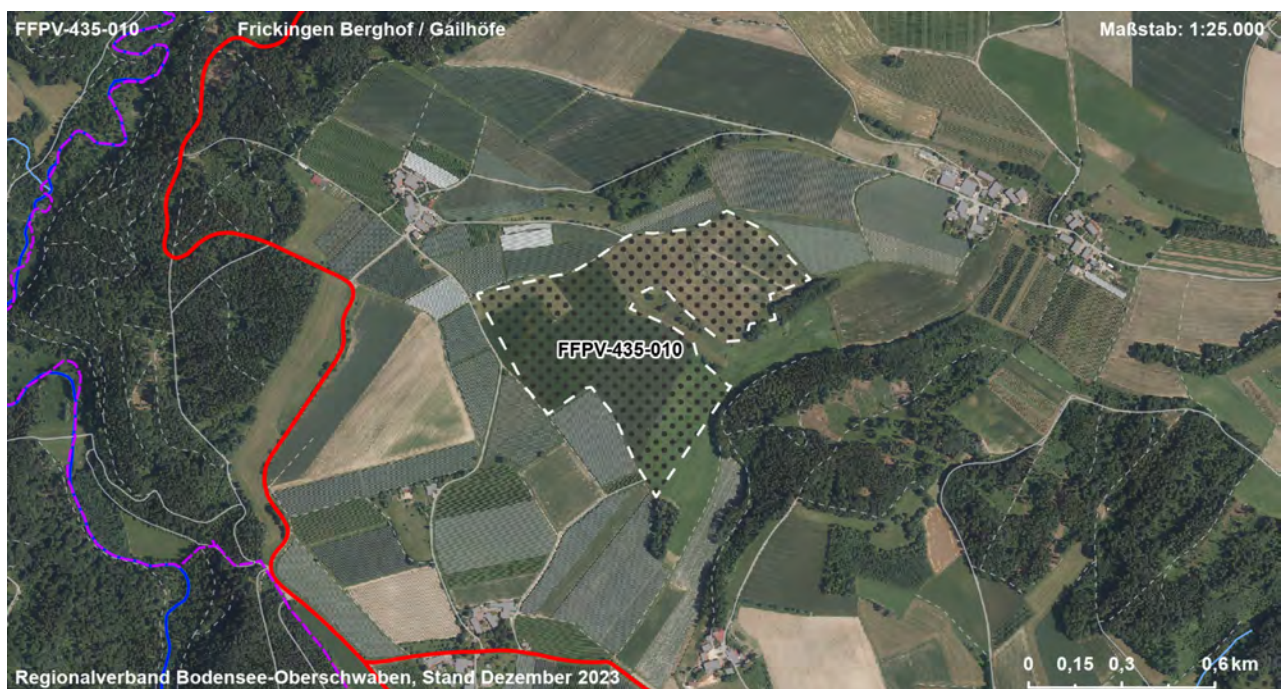
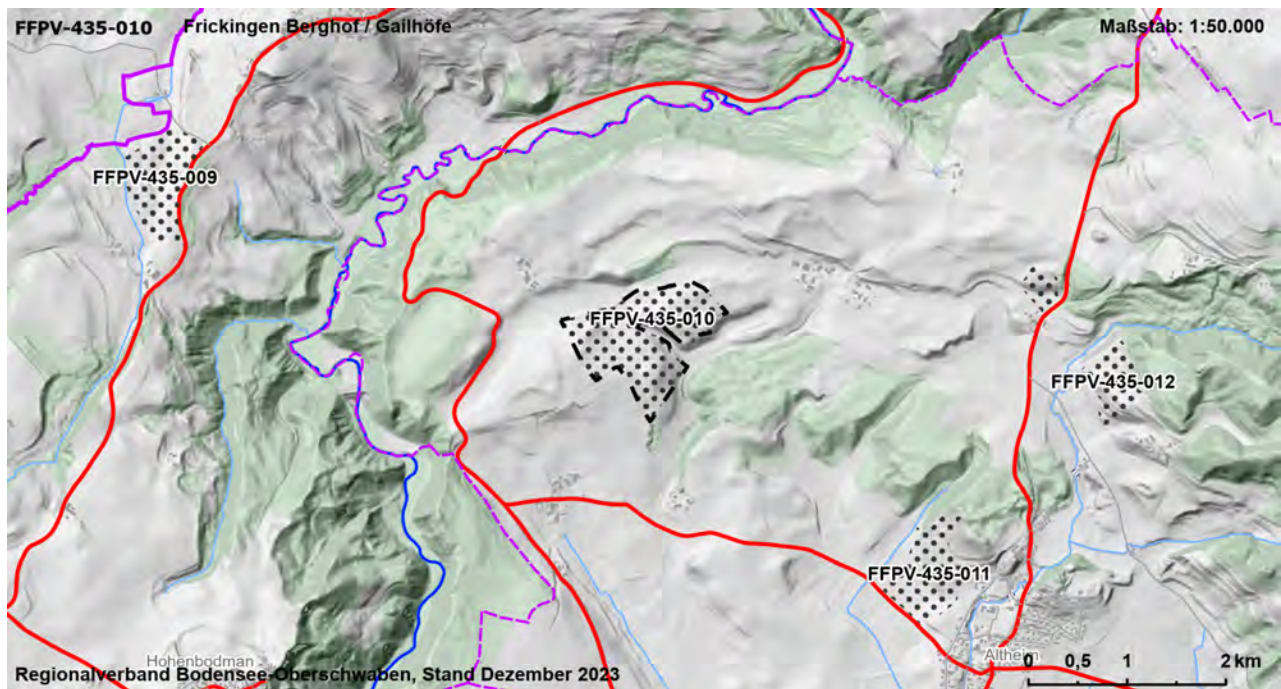
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-010	Frickingen Berghof / Gailhöfe	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Frickingen	20,1

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (20,1 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

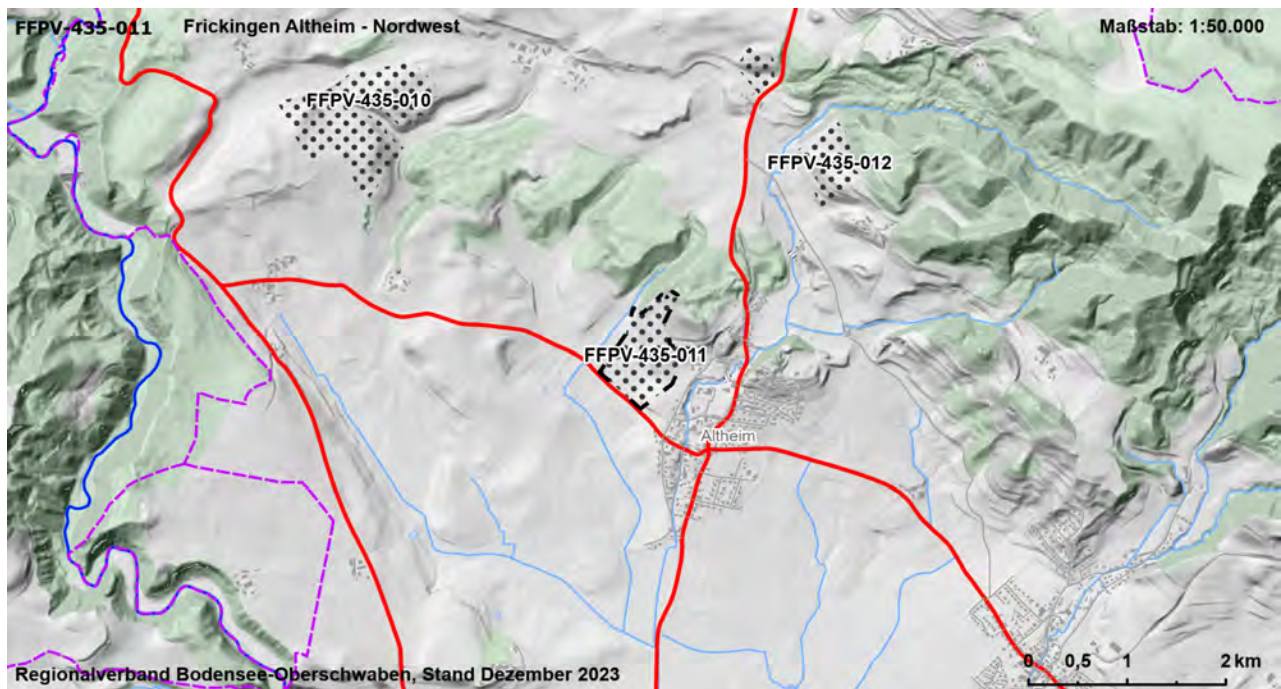
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-011	Frickingen Altheim - Nordwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Frickingen	10,0

Landnutzung

Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 85 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,9 ha, 89 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

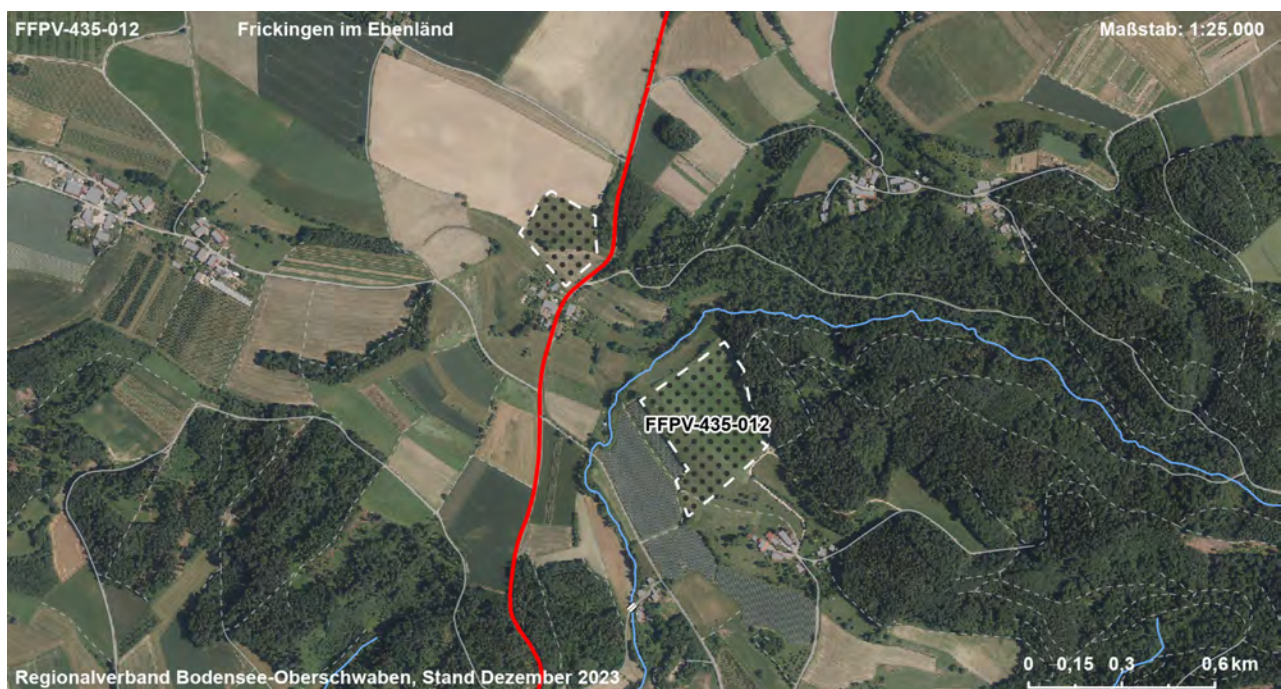
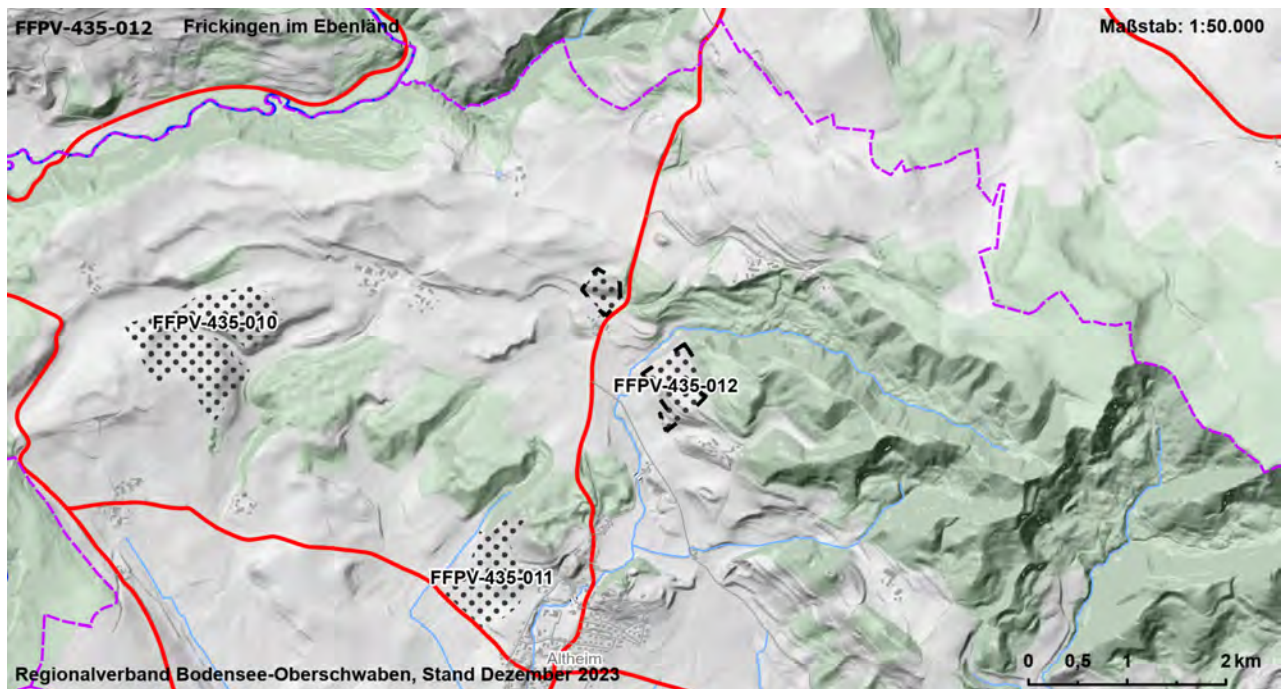
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-012	Frickingen im Ebenländ	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Frickingen	7,5

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,5 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

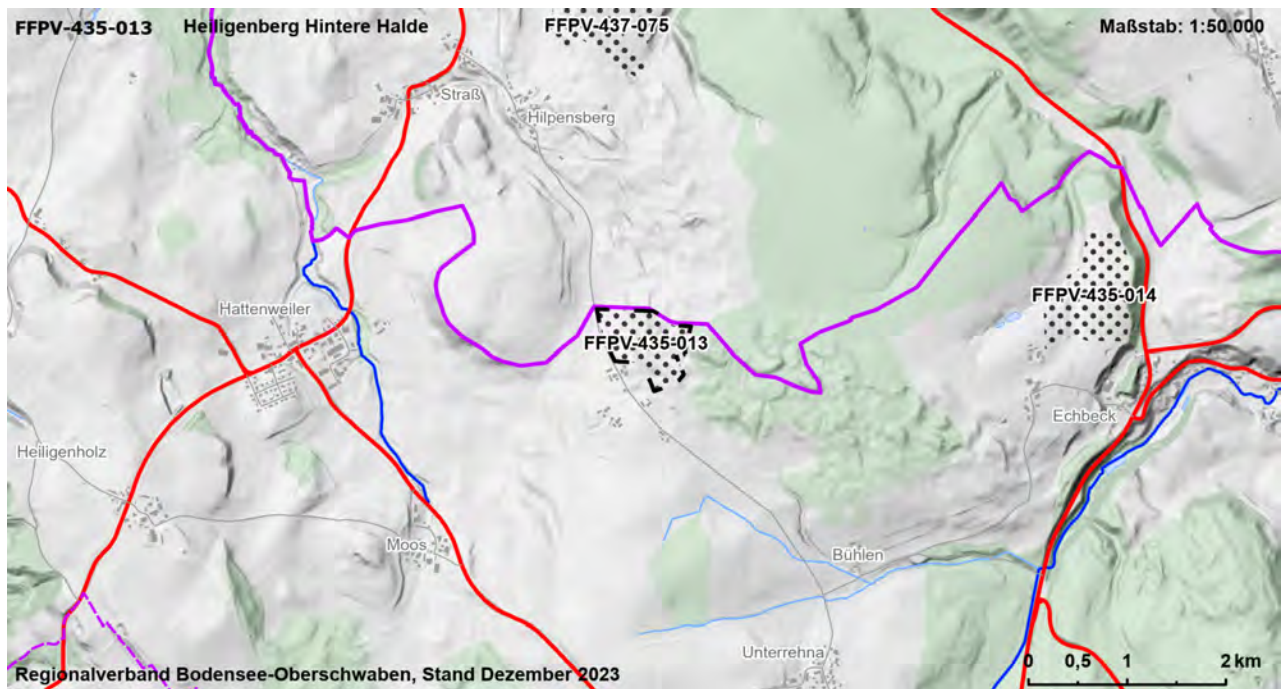
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-013	Heiligenberg Hintere Halde	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Heiligenberg	9,0

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (4,7 ha, 53 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

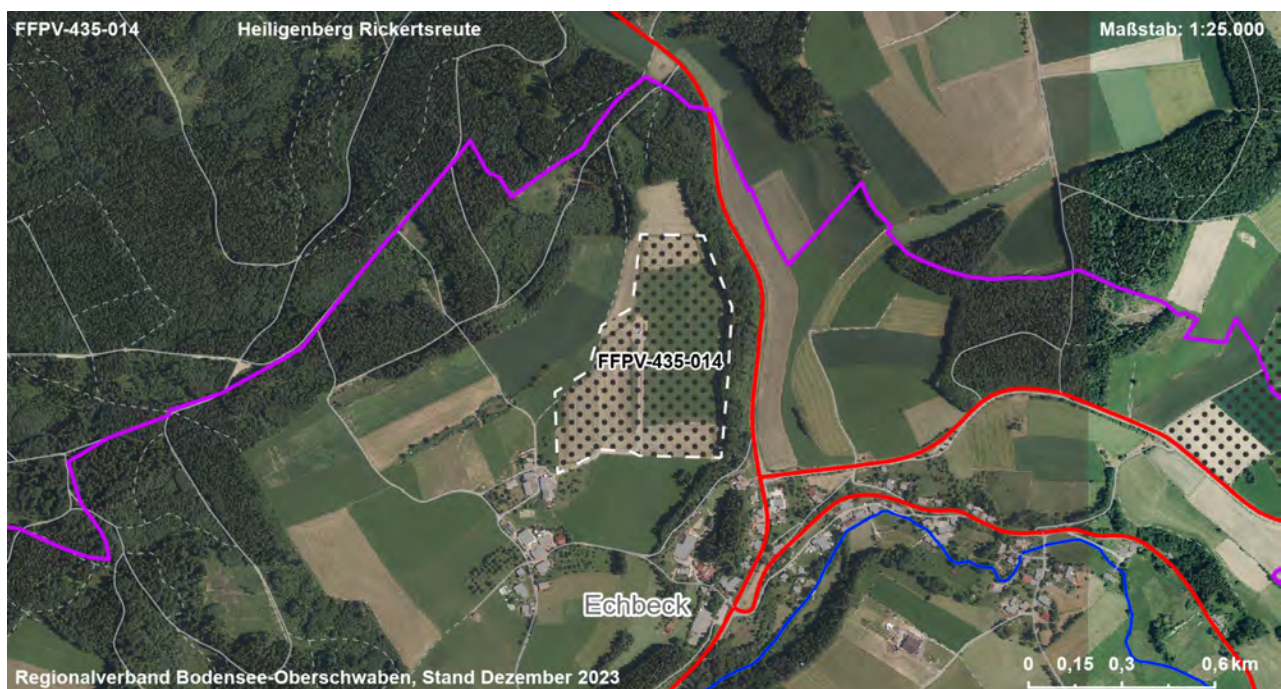
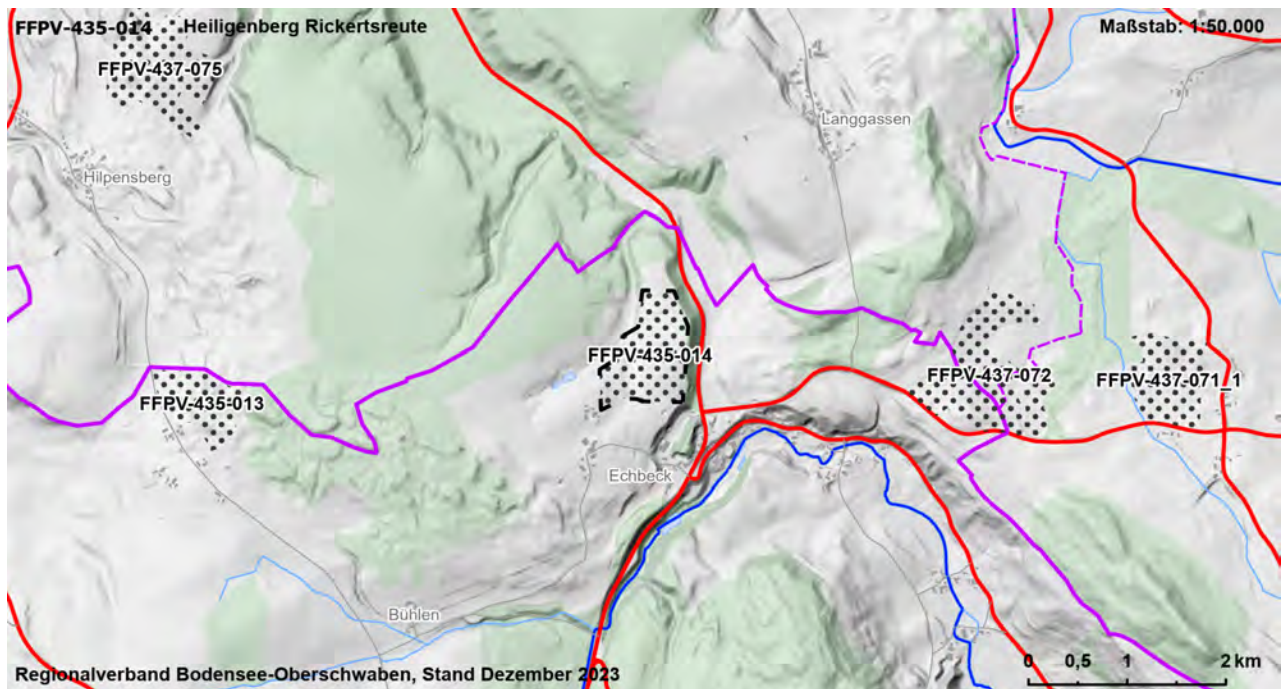
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-014	Heiligenberg Rickertsreute	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Heiligenberg	13,5

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 45 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,5 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (13,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

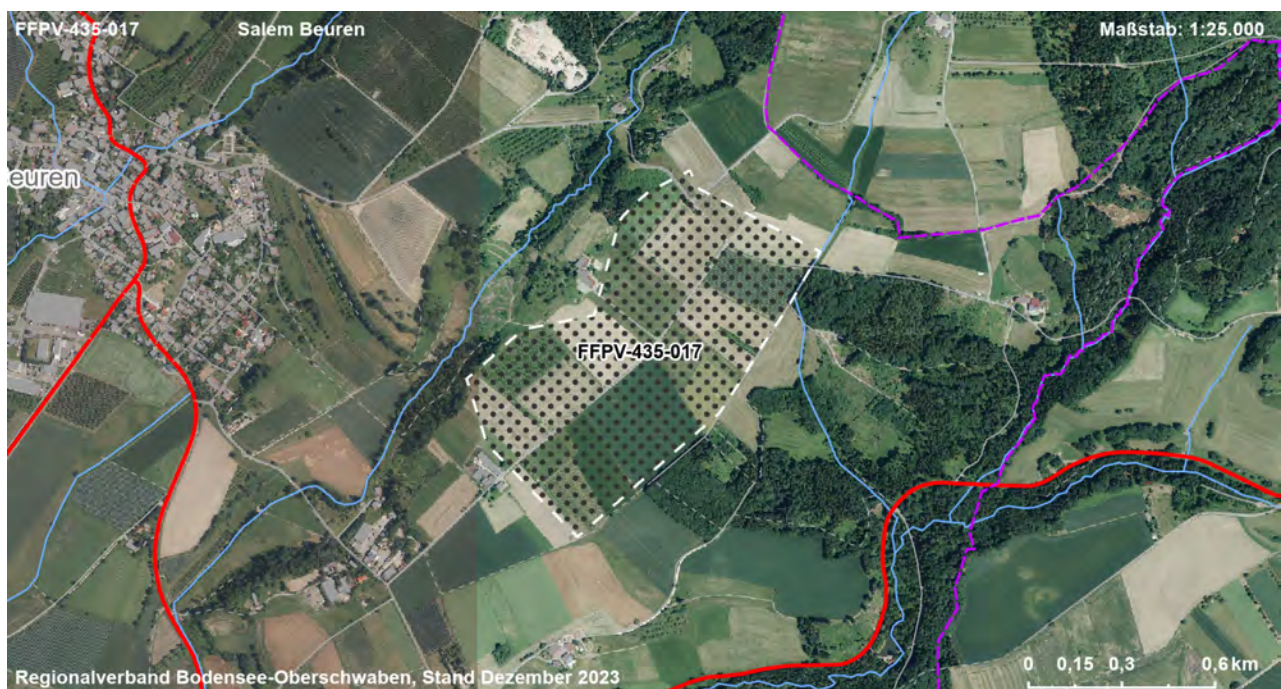
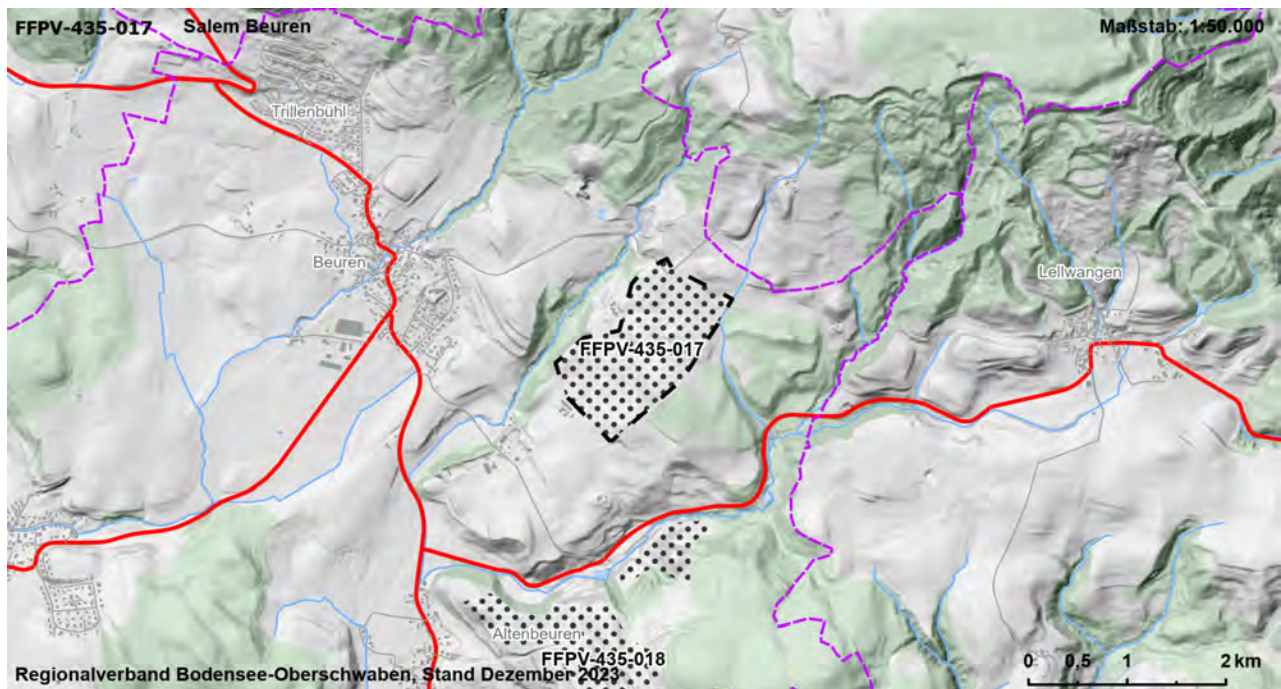
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-017	Salem Beuren	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Salem	29,8

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (29,8 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

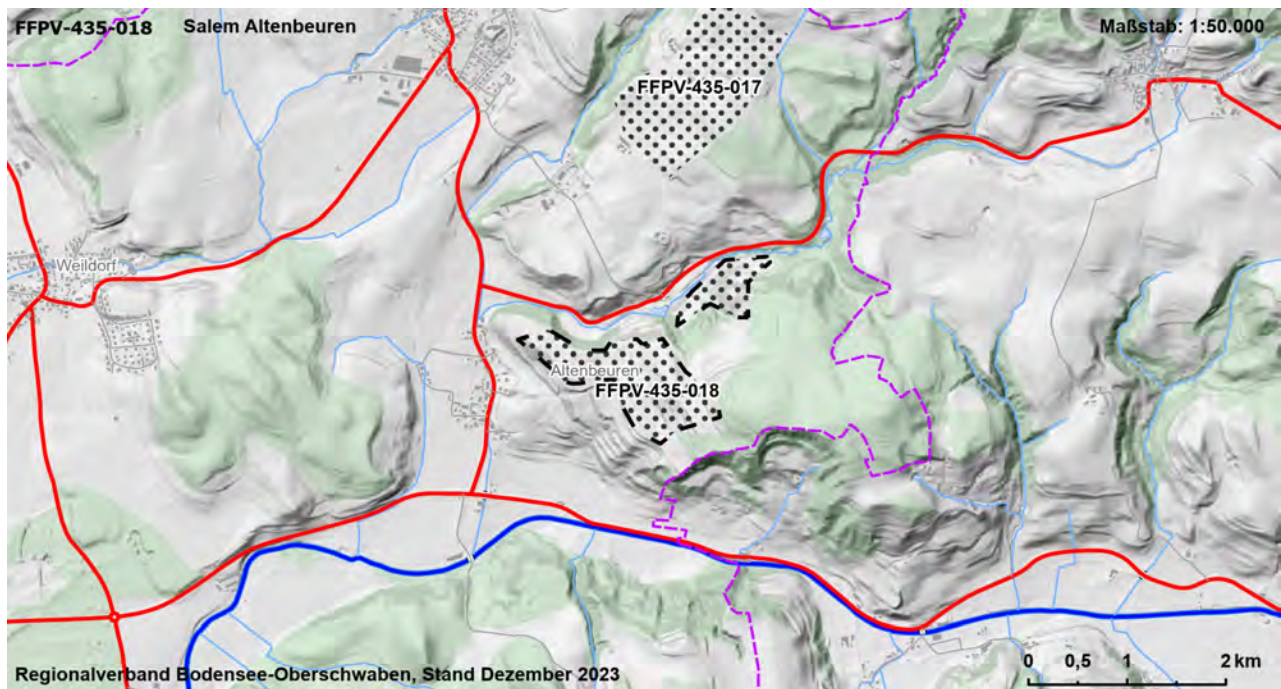
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-018	Salem Altenbeuren	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Salem	24,9

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Biotope, FFH-Mähwiesen (0,5 ha, 2 %) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (20,3 ha, 82 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

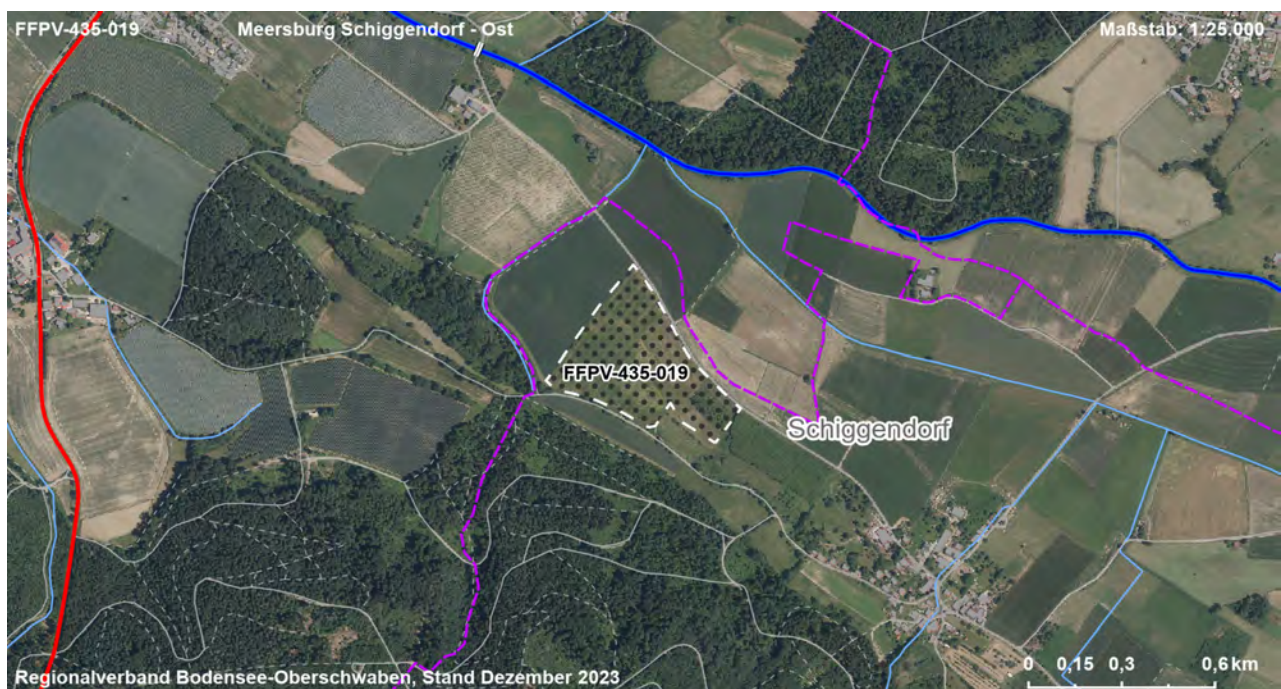
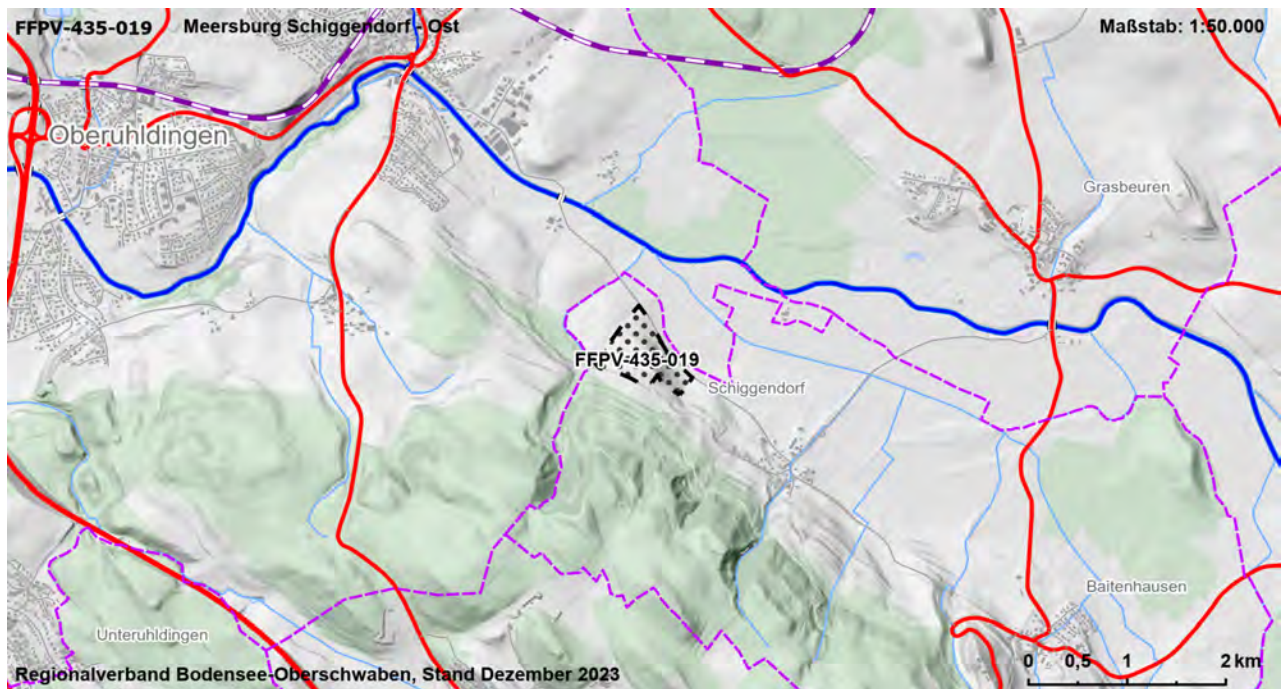
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-019	Meersburg Schiggendorf - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Meersburg	7,4

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - z.T. Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,5 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

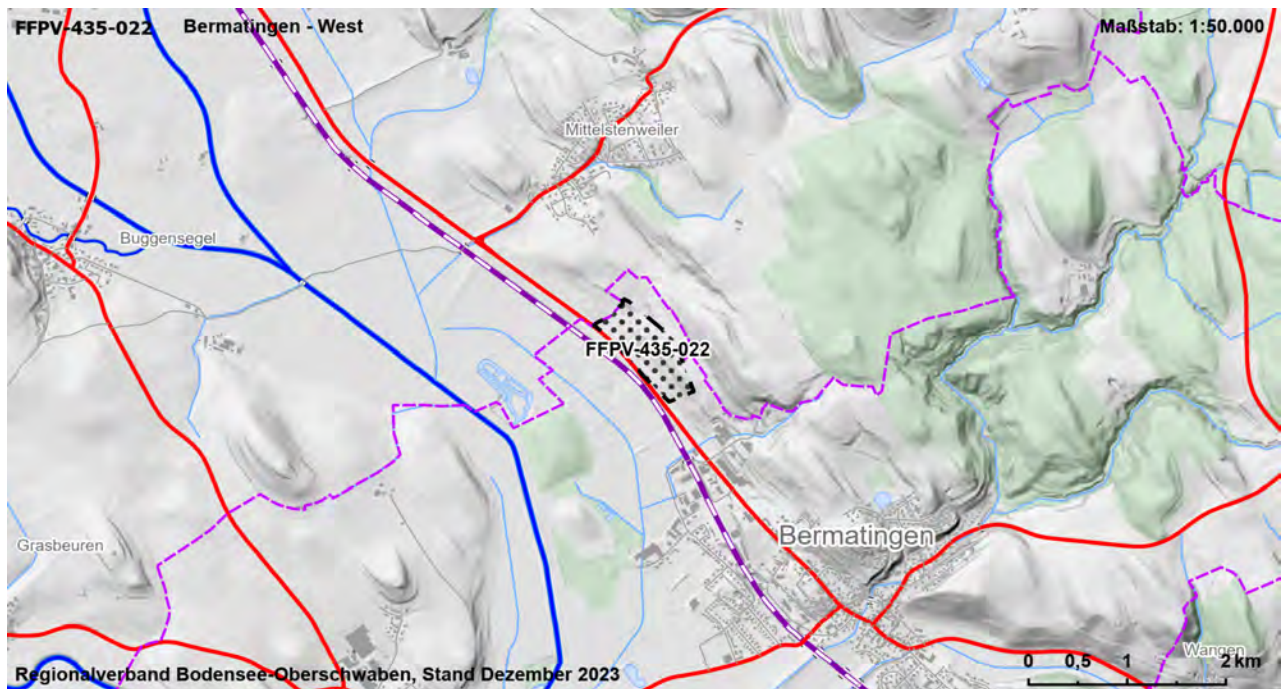
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-022	Bermatingen - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Bermatingen	8,5

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,5 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (8,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

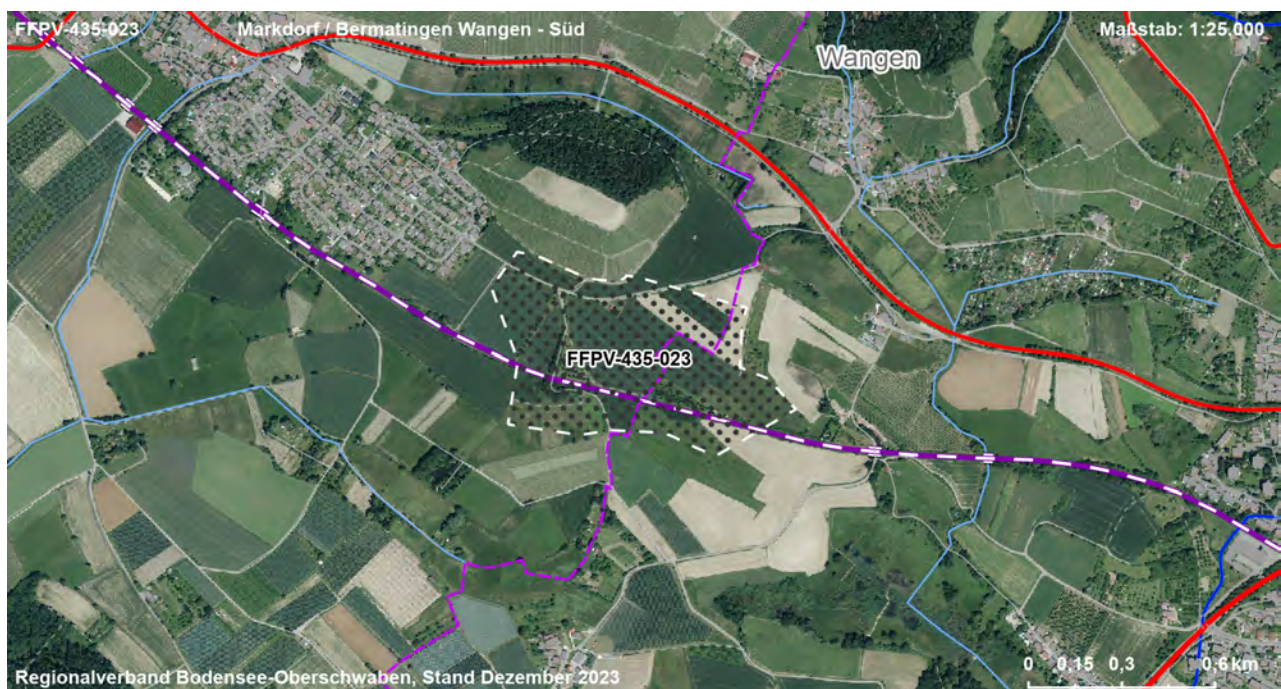
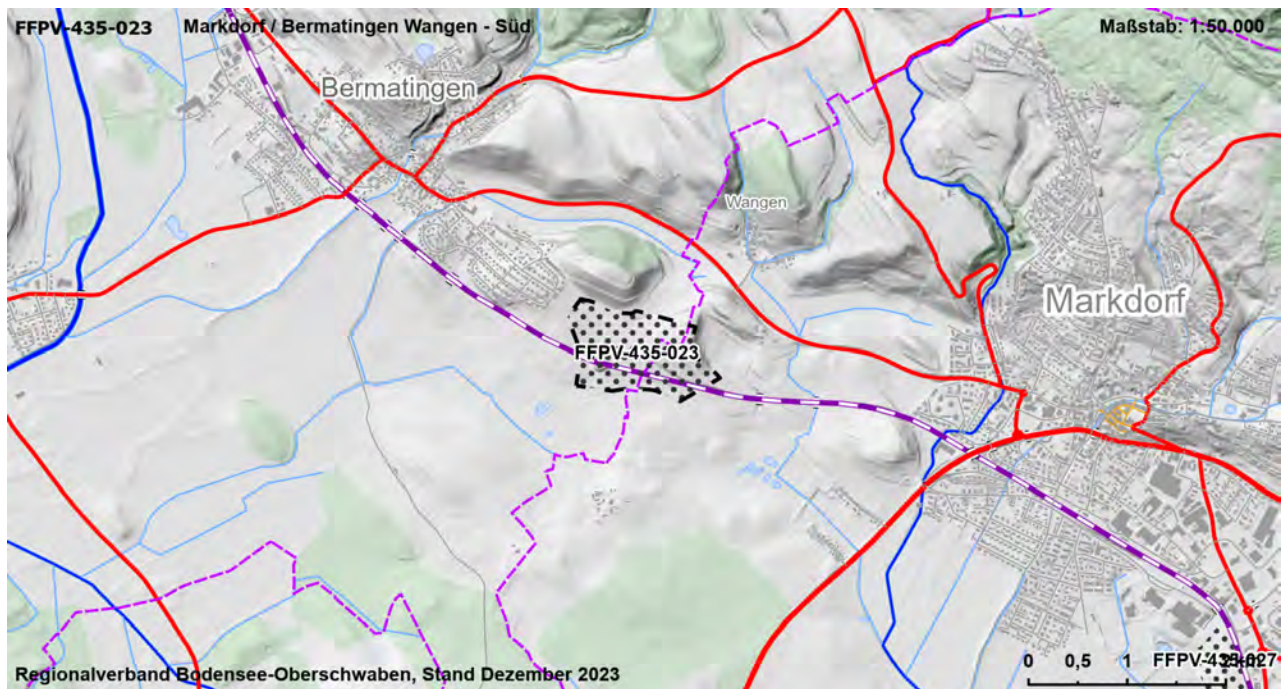
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-023	Markdorf / Bermatingen Wangen - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Markdorf, Bermatingen	18,7

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) ca. 80 m - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Streuobstbestand (0,7 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (18 ha, 96 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (18,4 ha) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (0,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

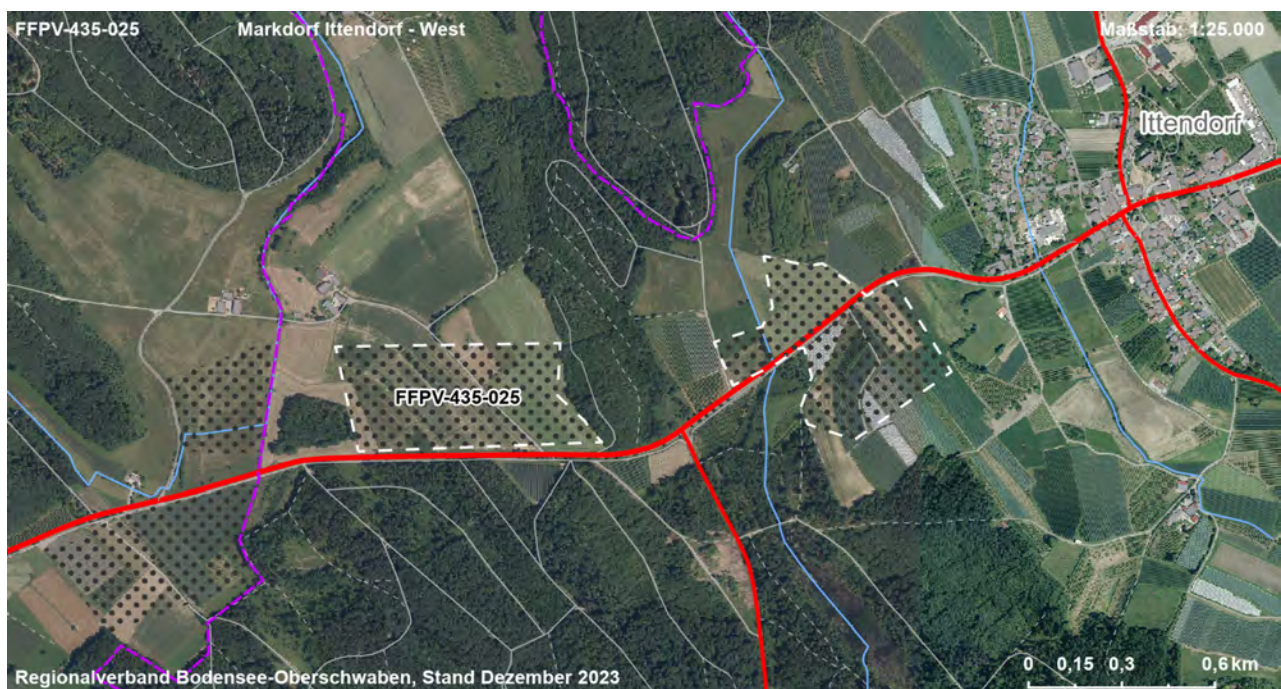
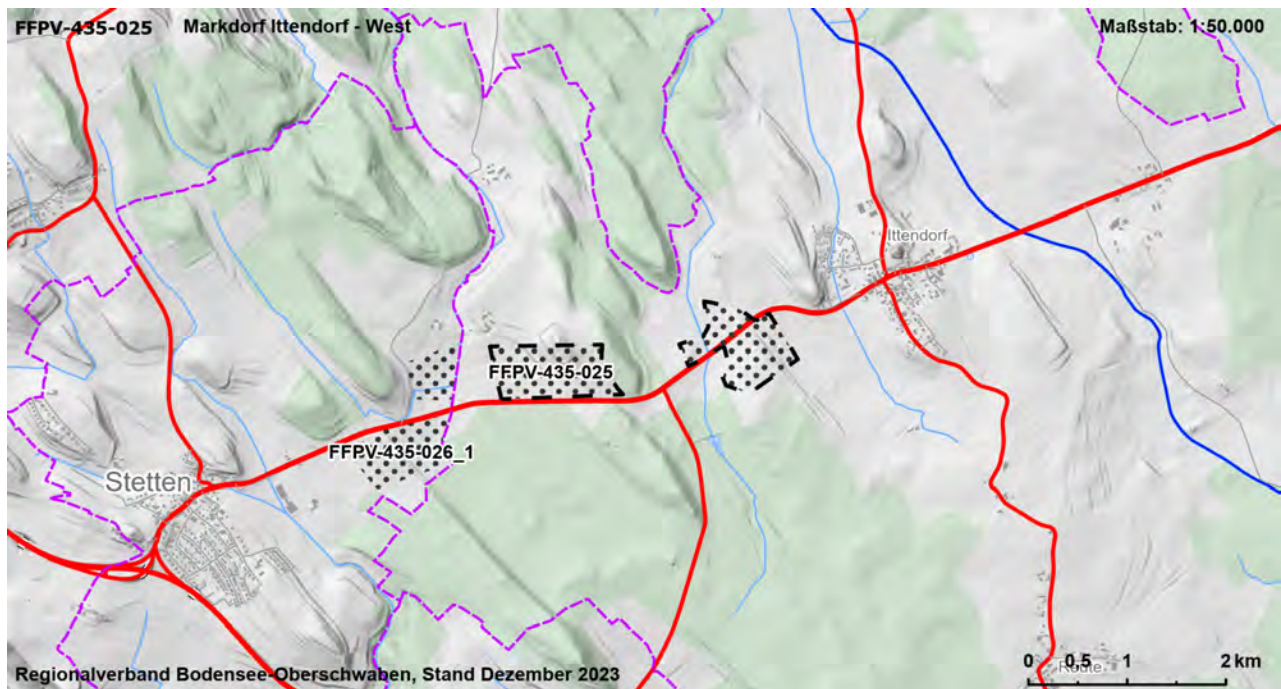
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-025	Markdorf Ittendorf - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Markdorf	21,8

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Bundesstraße - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (17,8 ha, 82 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (21,6 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

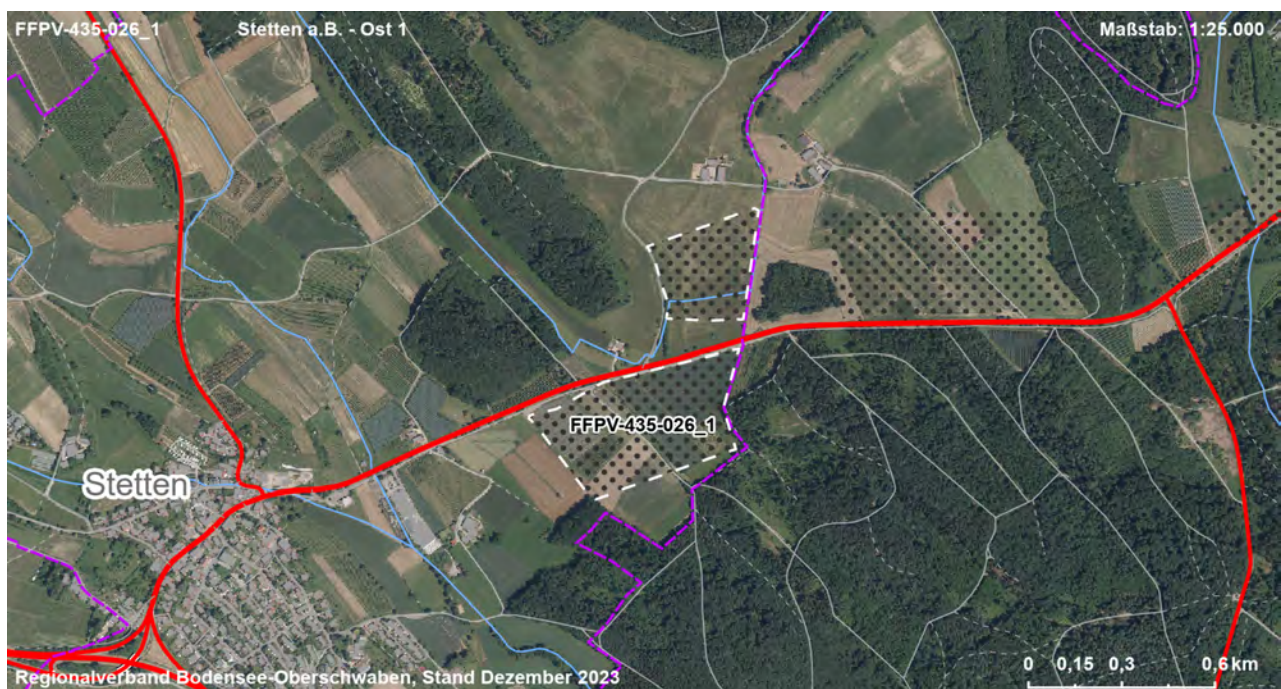
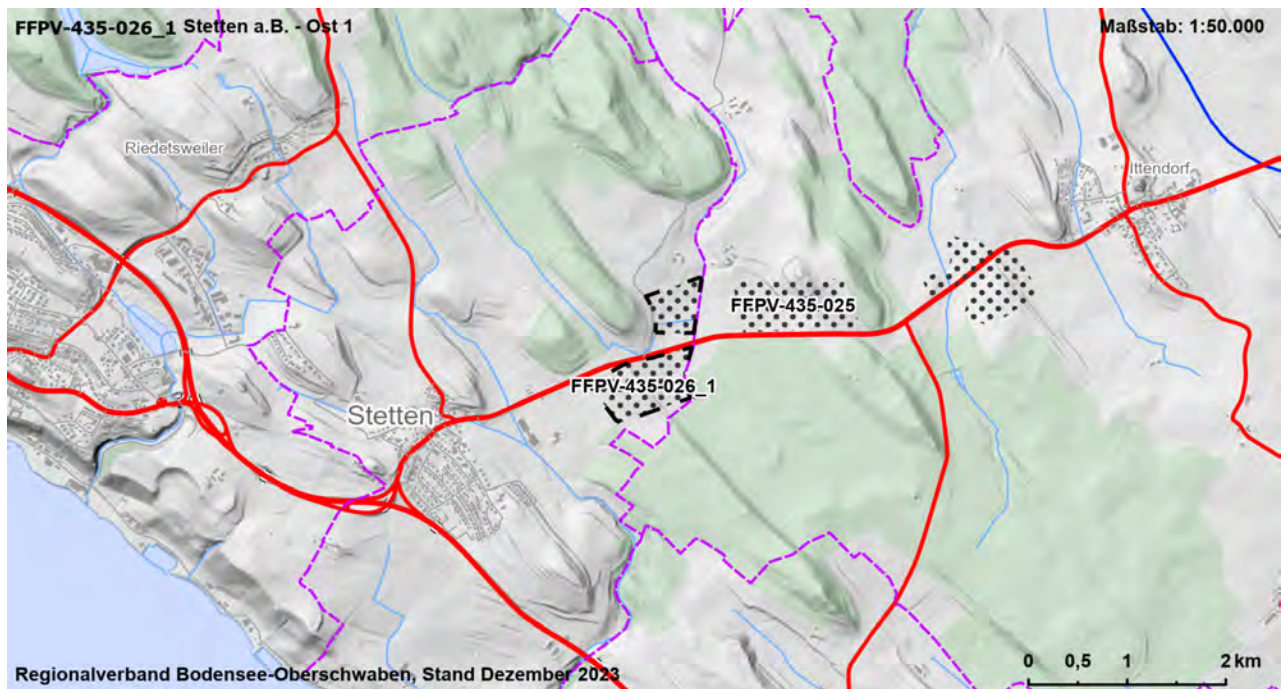
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-026_1	Stetten - Ost 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Stetten	12,9

Landnutzung

Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,9 ha, 61 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (12,9 ha) - Deutlich überdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (0,7 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

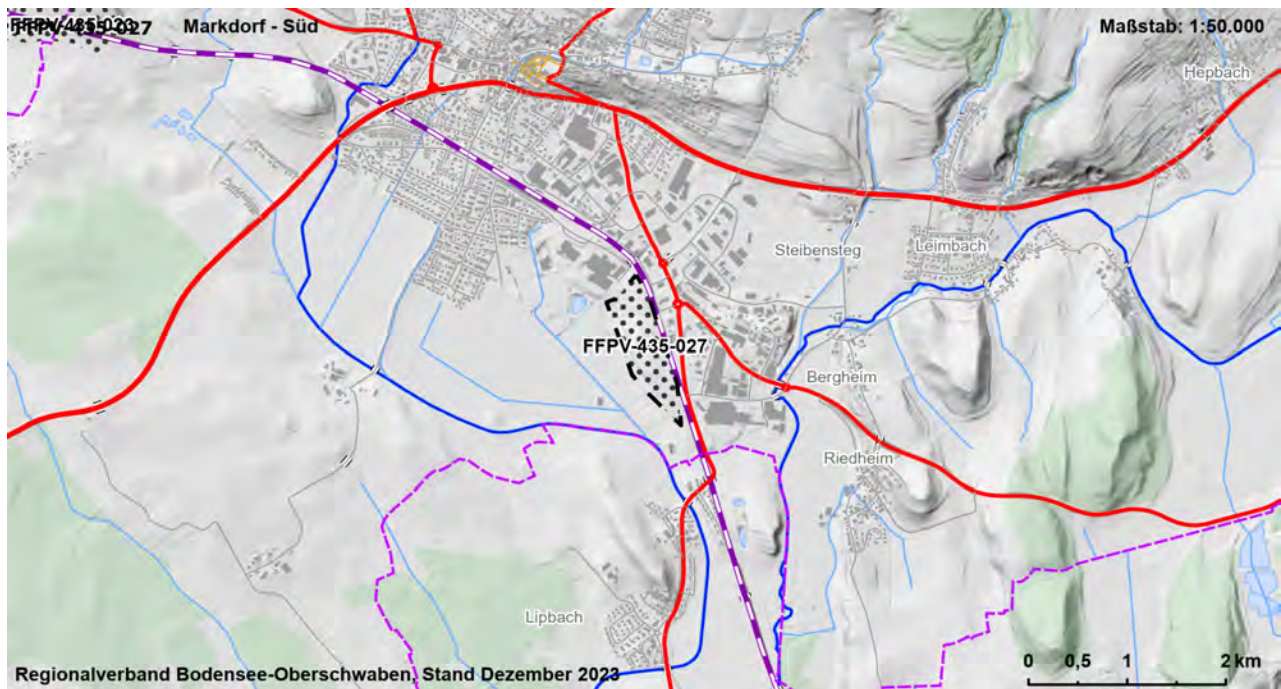
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-027	Markdorf - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Markdorf	9,3

Landnutzung

Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Schule) ca. 10 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (9,3 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

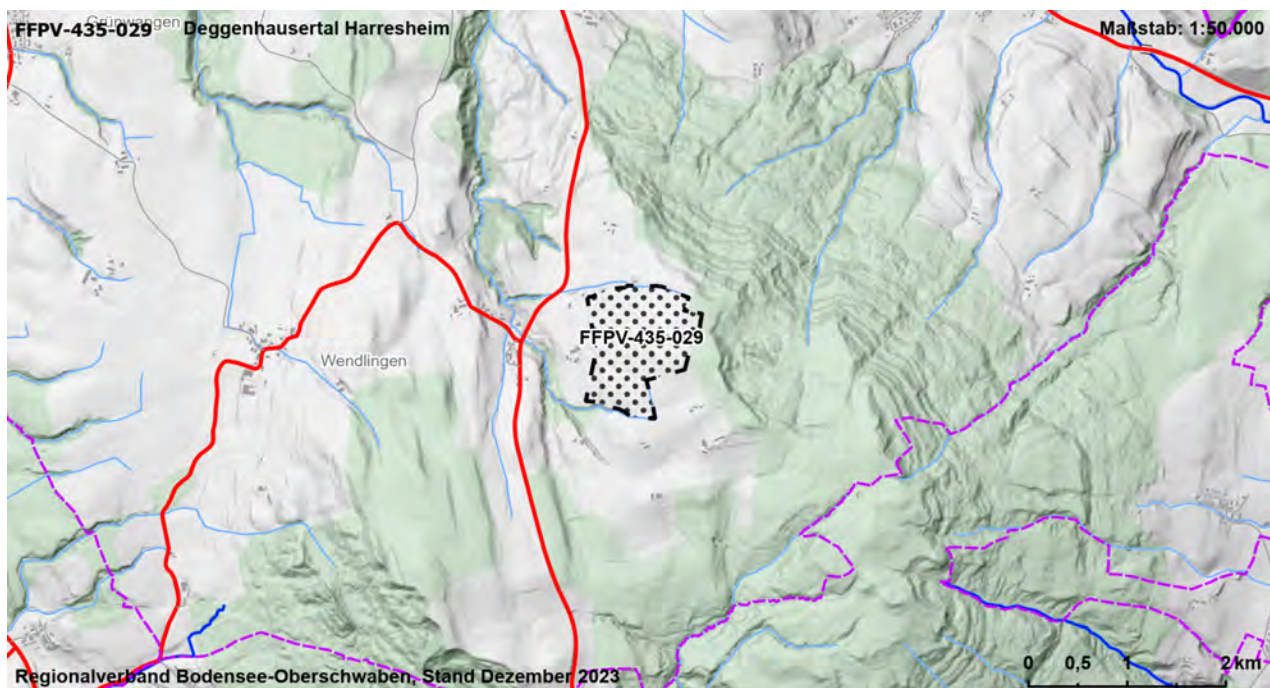
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-029	Deggenhausertal Harresheim	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Deggenhausertal	20,5

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	KL	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert. Die Hinweise im Umweltbericht sollten nach erfolgter Standortwahl auf nachgelagerter Ebene beachtet werden.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (20,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

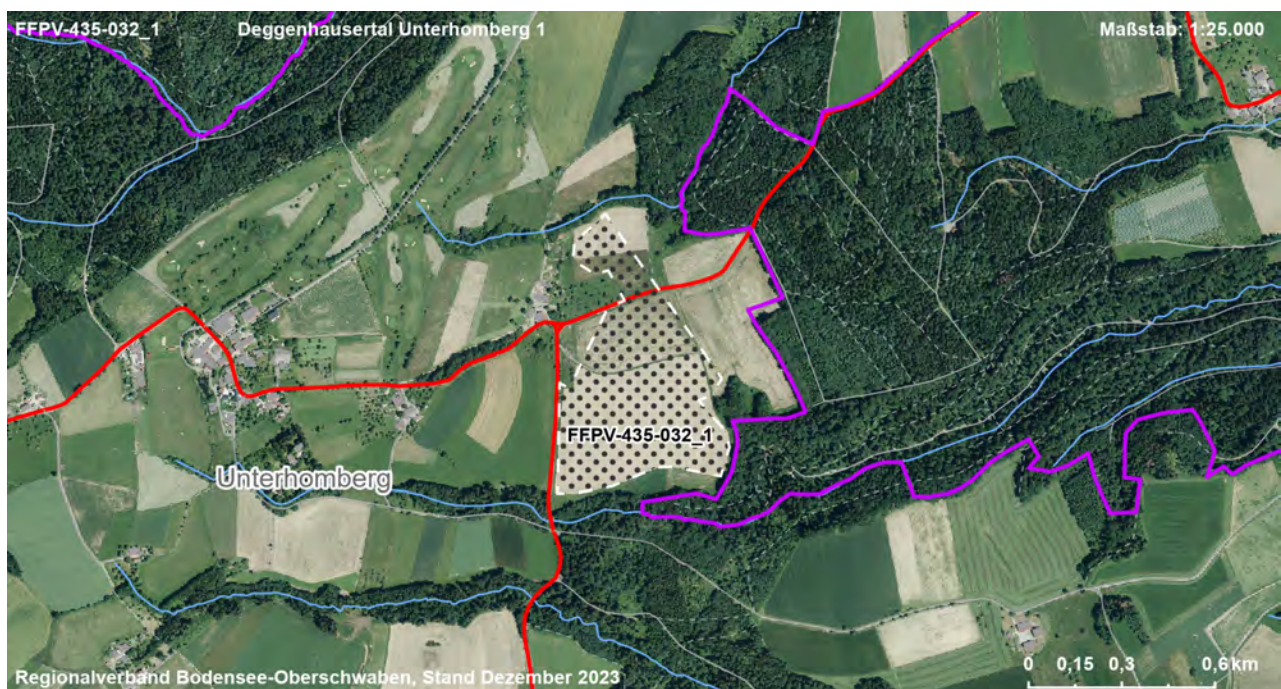
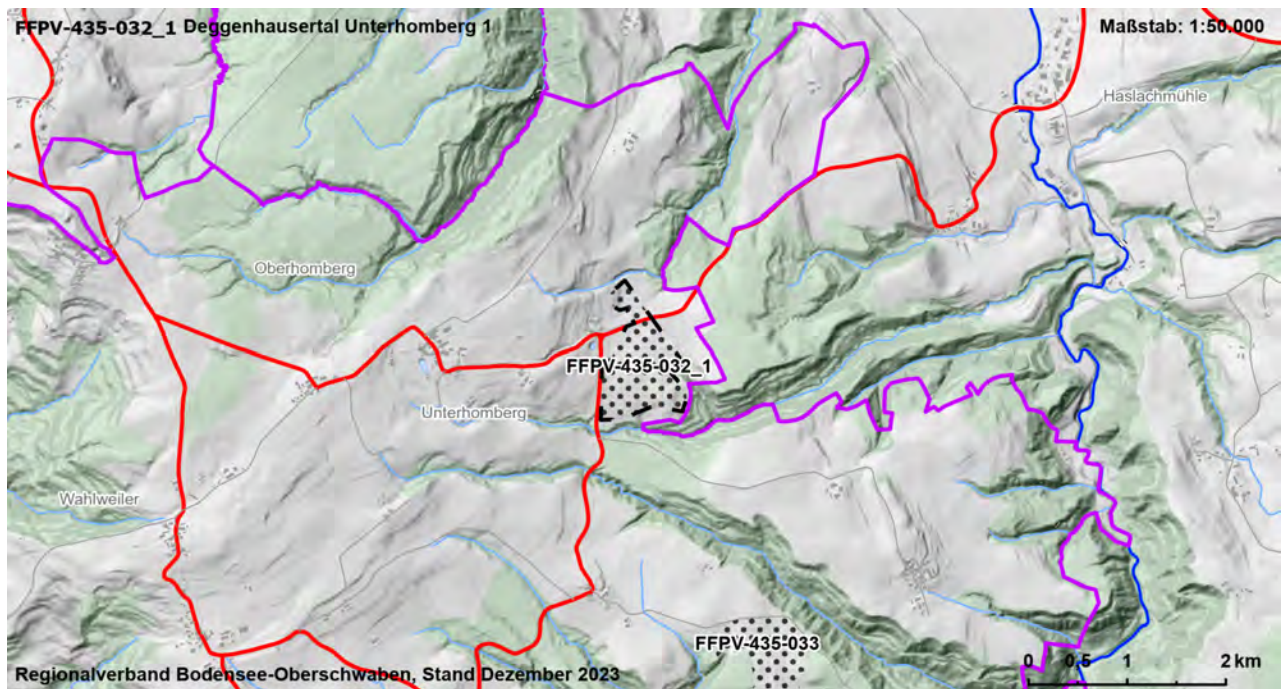
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-032_1	Deggenhausertal Unterhomburg 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Deggenhausertal	13,1

Landnutzung

Ackerland, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (12,3 ha, 94 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

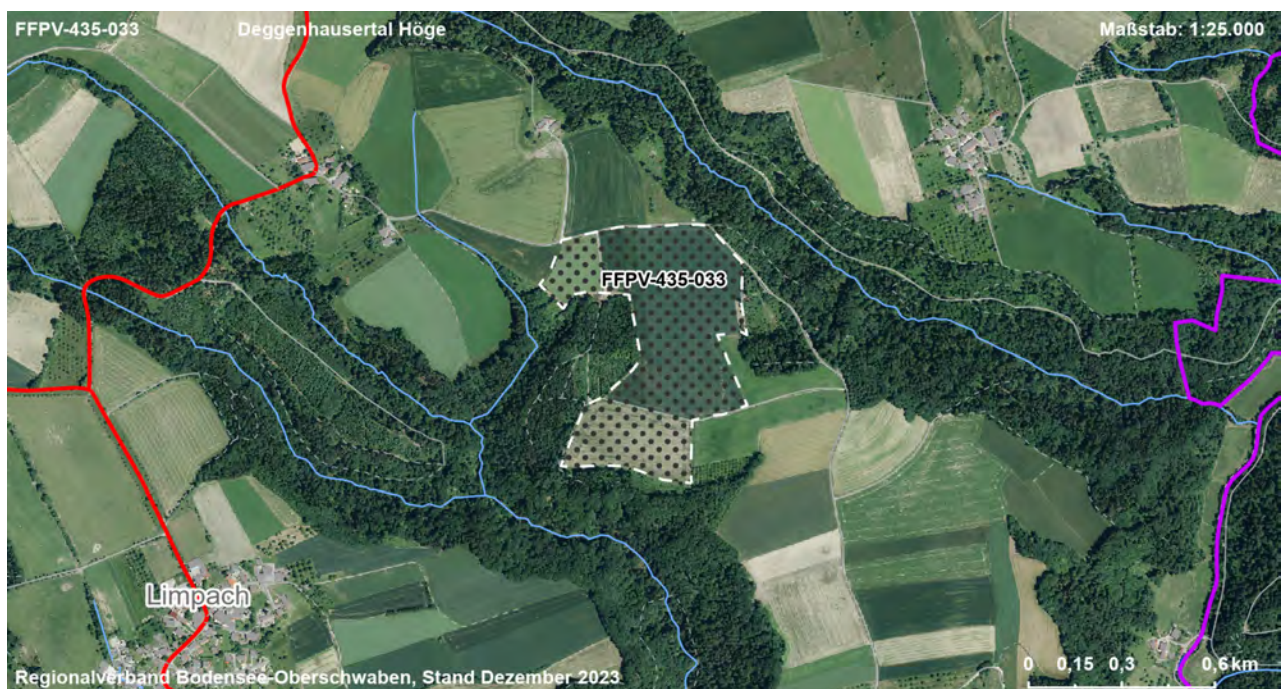
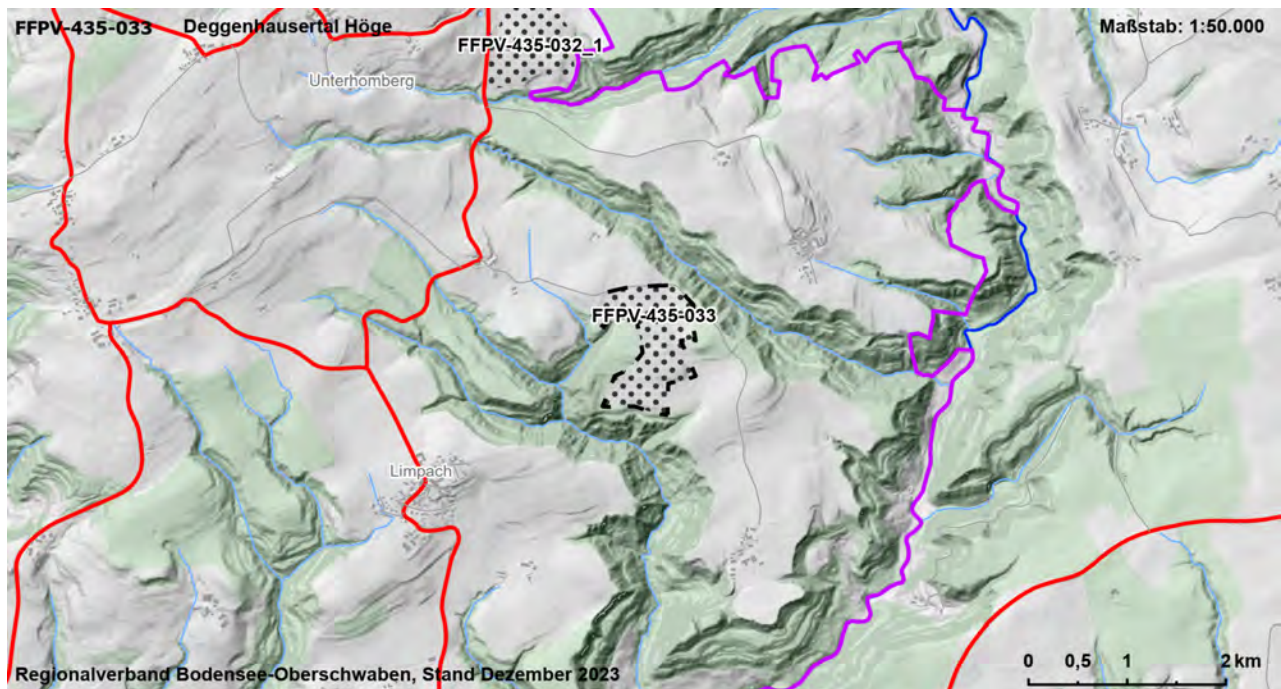
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-033	Deggenhaustal Hölze	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Deggenhaustal	15,5

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (15,5 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (15,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

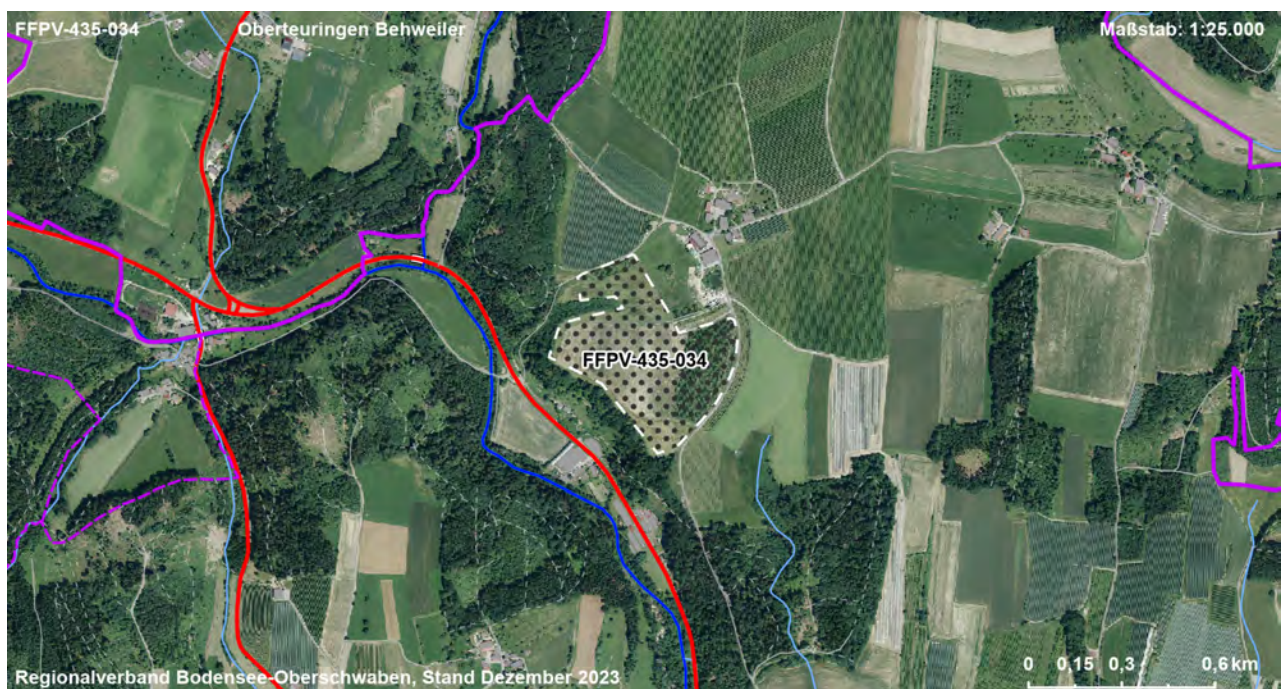
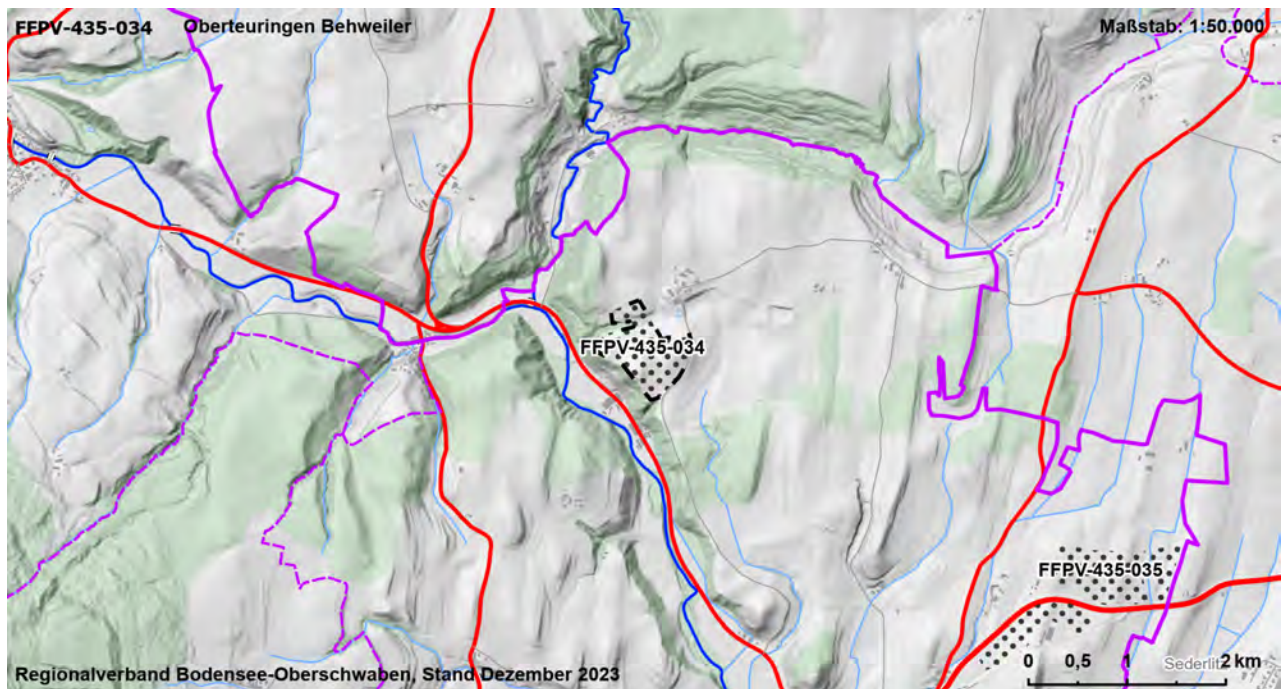
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-034	Oberteuringen Behweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Oberteuringen	9,2

Landnutzung

Ackerland, Grünland, Sonderkultur

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Weitere relevante Vorplanung für Solaranlagen Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (9,2 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

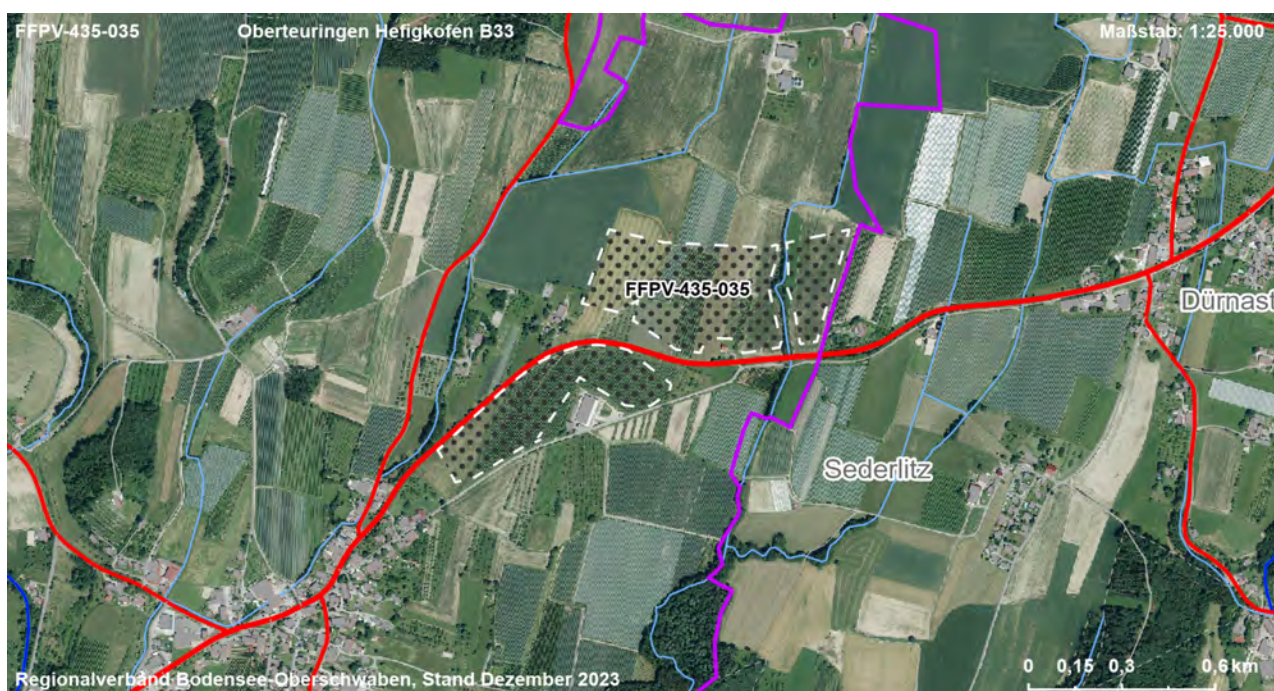
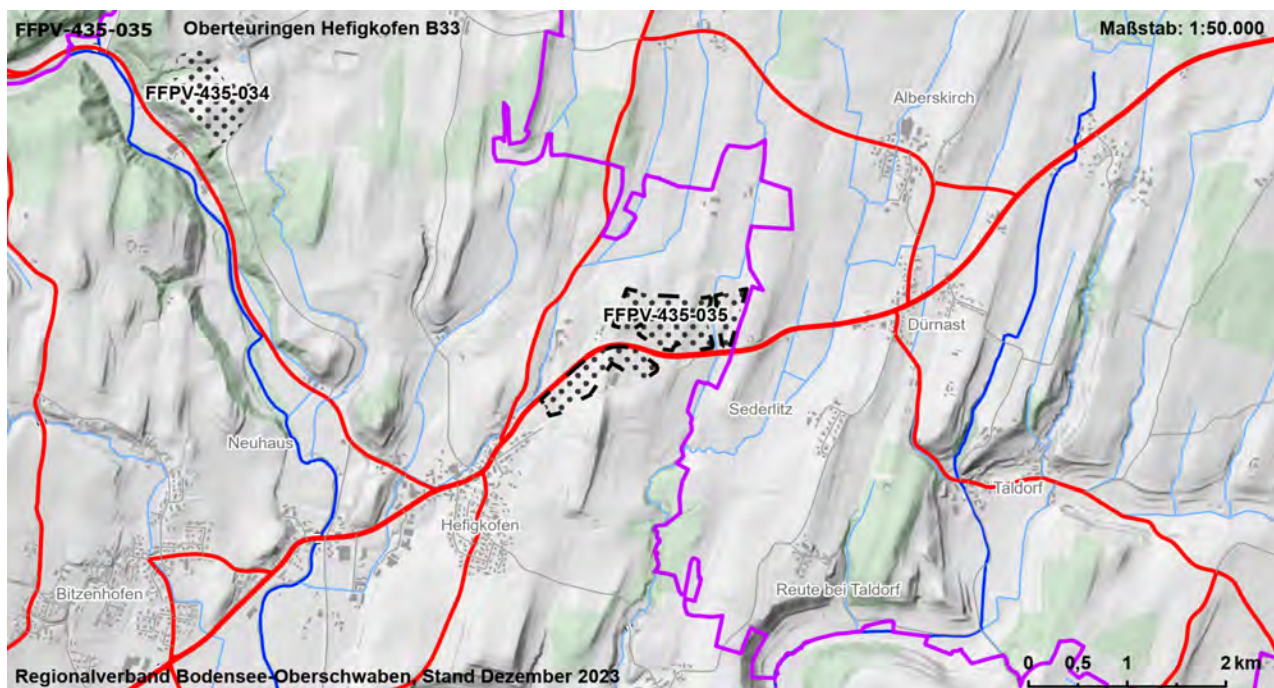
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-035	Oberteuringen Hefigkofen B33	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Oberteuringen	15,9

Landnutzung

Ackerland, Sonderkultur, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (15,9 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (15,9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

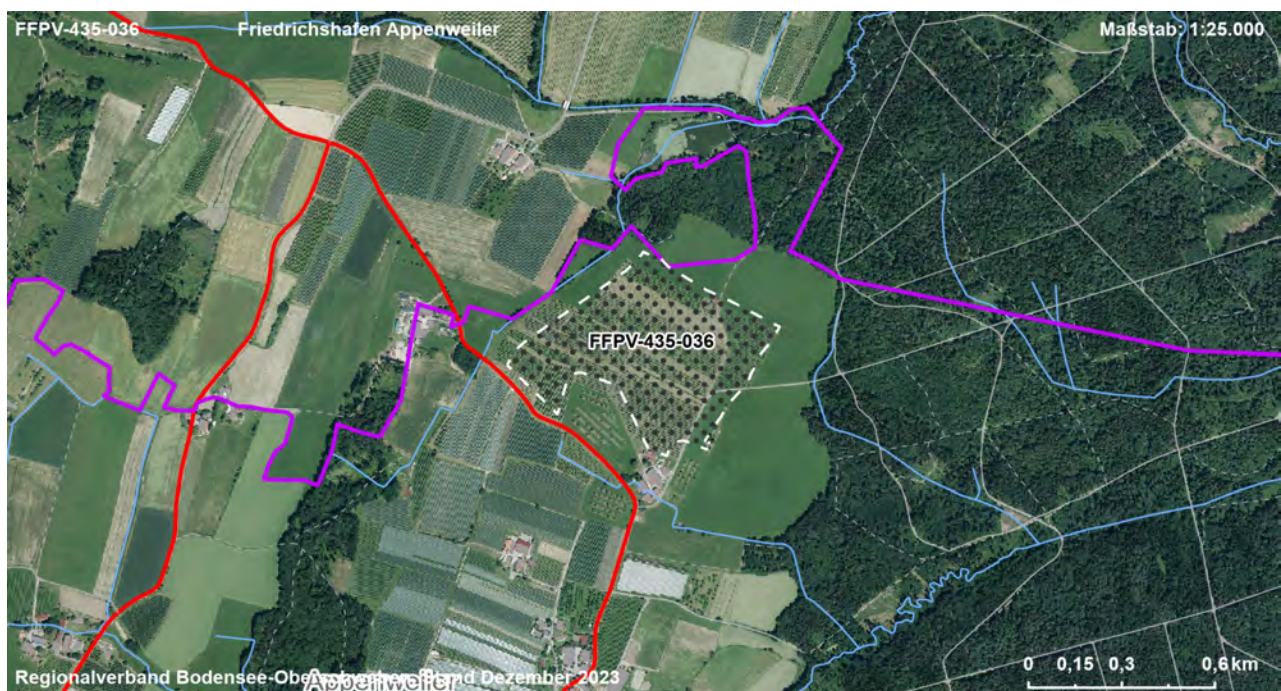
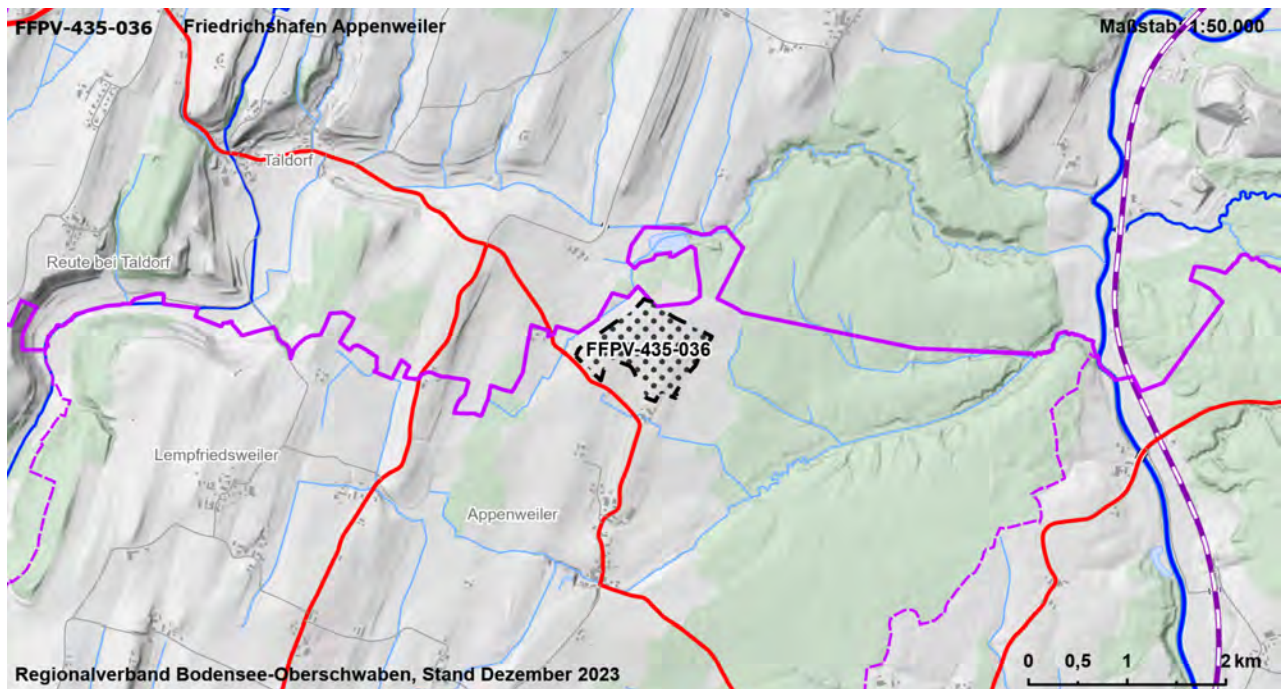
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-036	Friedrichshafen Appenweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Friedrichshafen	13,4

Landnutzung

Ackerland, Sonderkultur, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (18 ha, 93 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (13,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

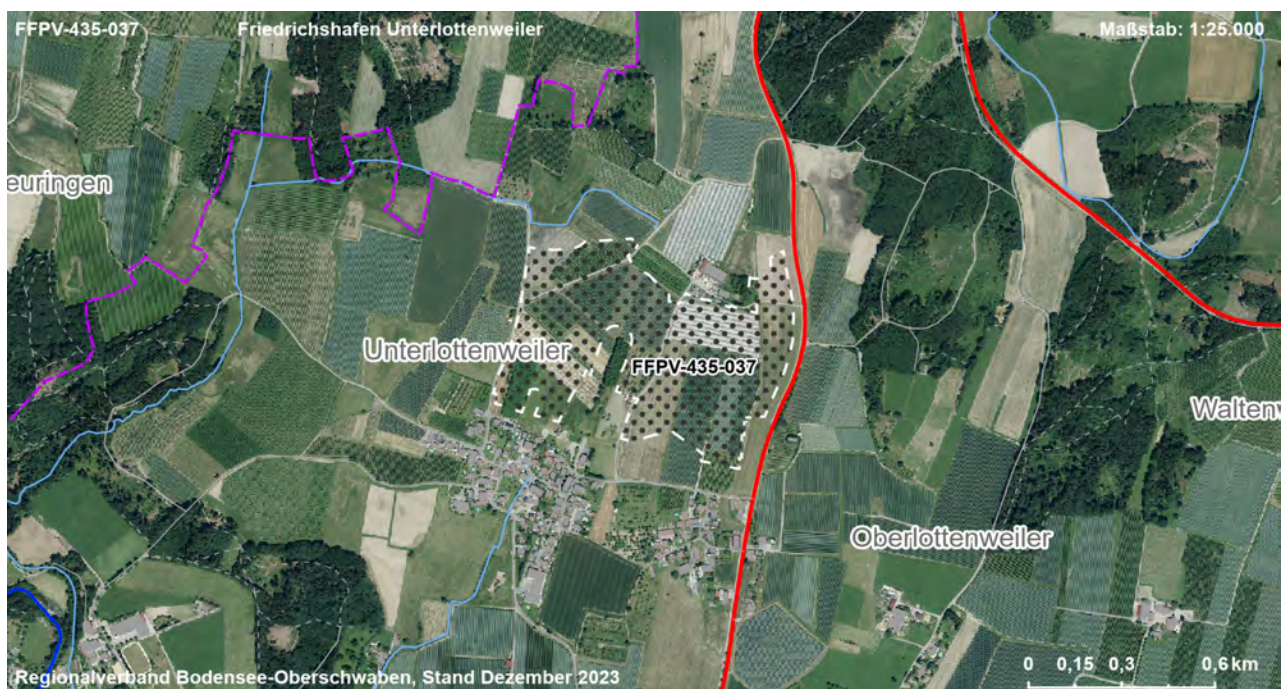
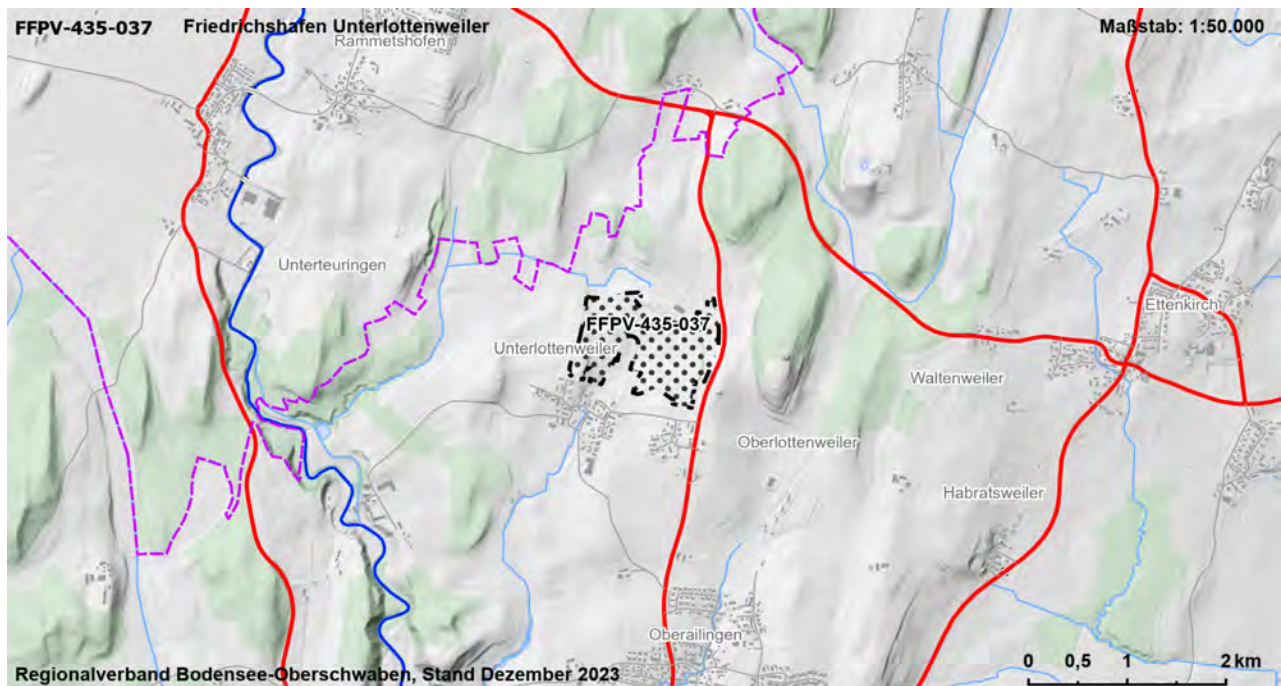
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-037	Friedrichshafen Unterlottenweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Friedrichshafen	19,0

Landnutzung

Sonderkultur, Grünland, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 20 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (18 ha, 94 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (19 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

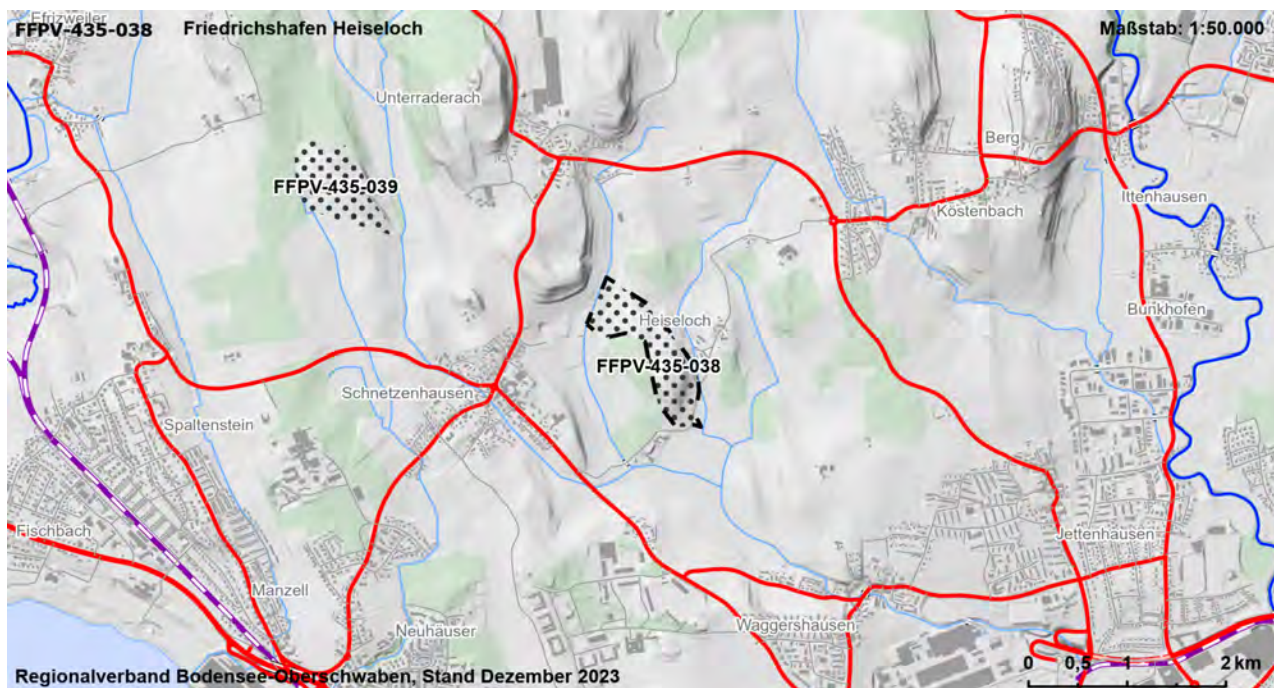
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-038	Friedrichshafen Heiseloch	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Friedrichshafen	12,2

Landnutzung

Ackerland, Sonderkultur, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10,2 ha, 84 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (11 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

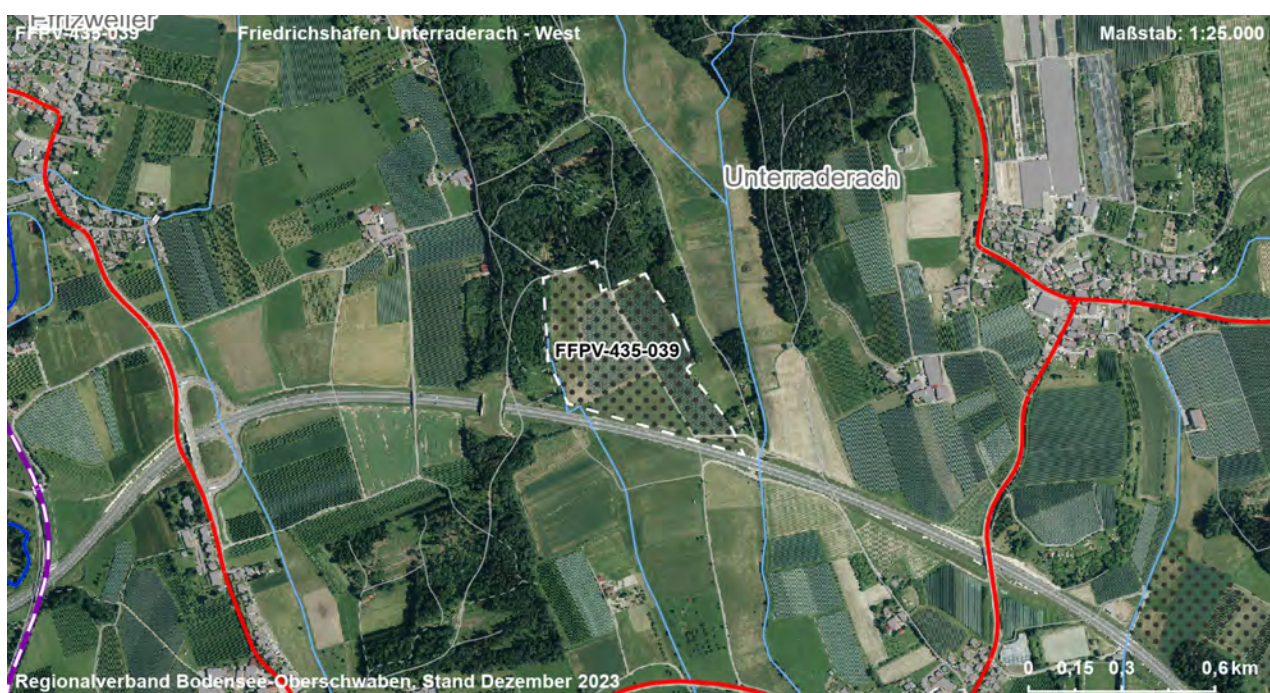
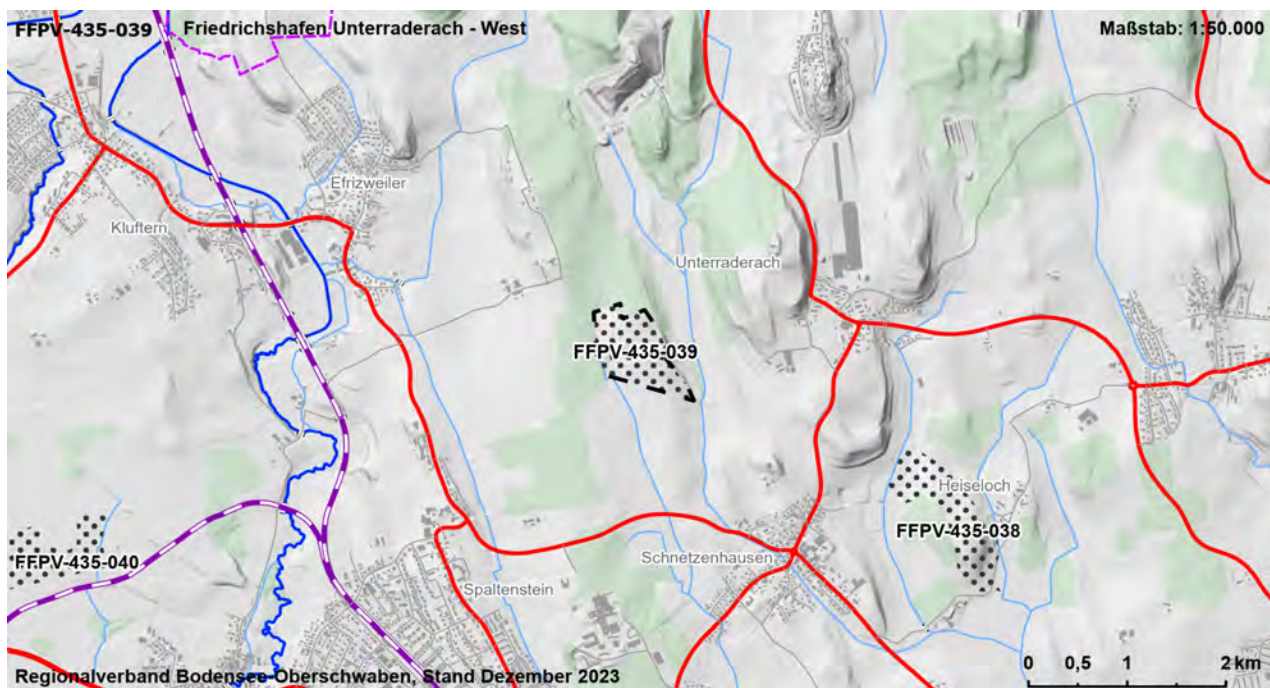
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-039	Friedrichshafen Unterraderach - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Friedrichshafen	9,9

Landnutzung

Ackerland, Sonderkultur, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Exposition - Lage an Bundesstraße - vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (9,9 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

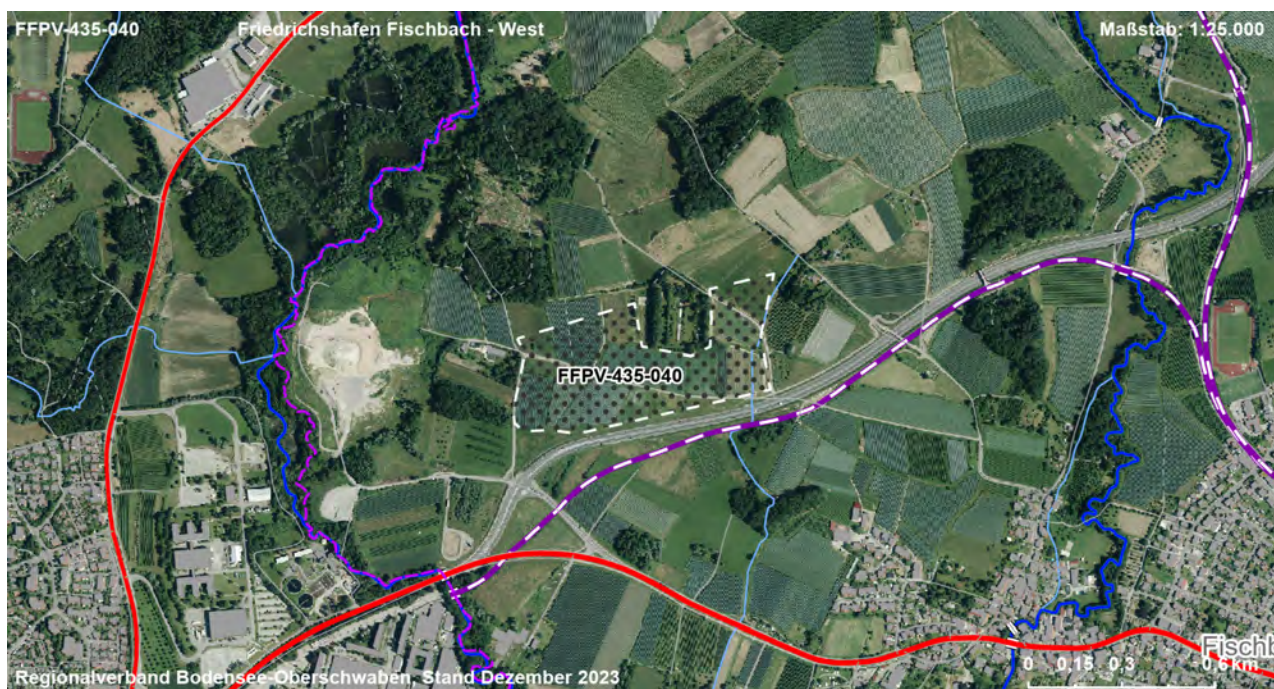
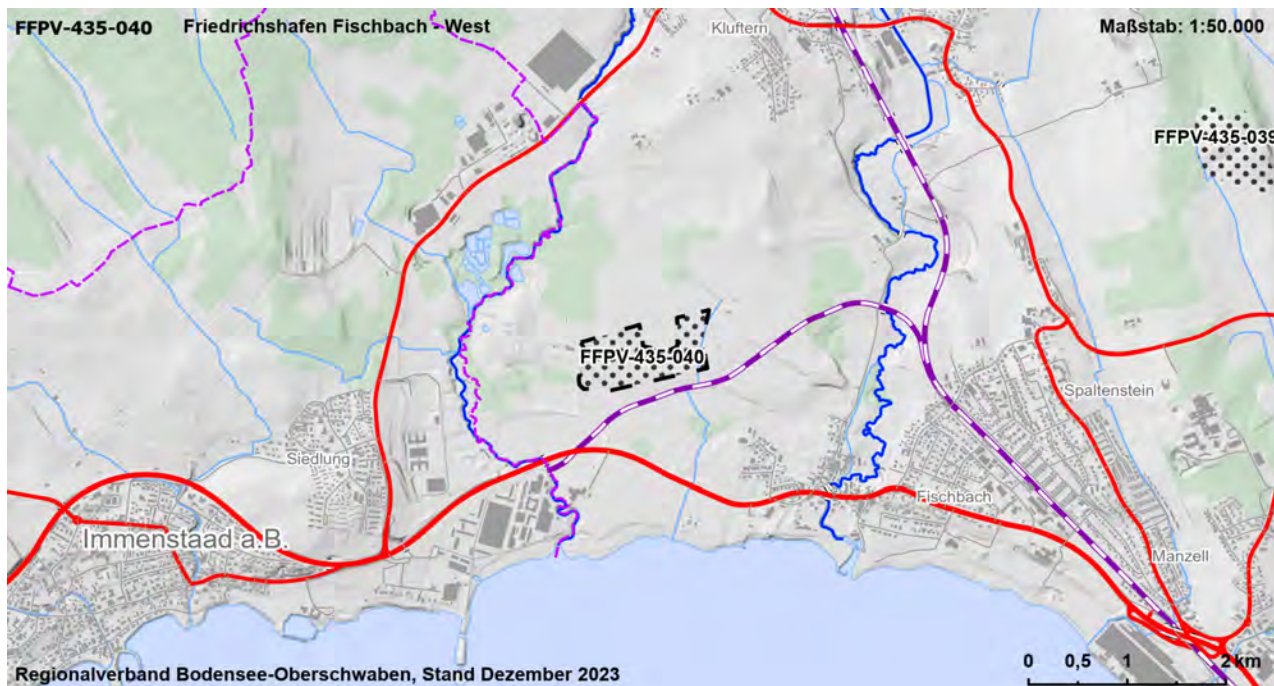
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-040	Friedrichshafen Fischbach - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Friedrichshafen	11,4

Landnutzung

Ackerland, Sonderkultur, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (11,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

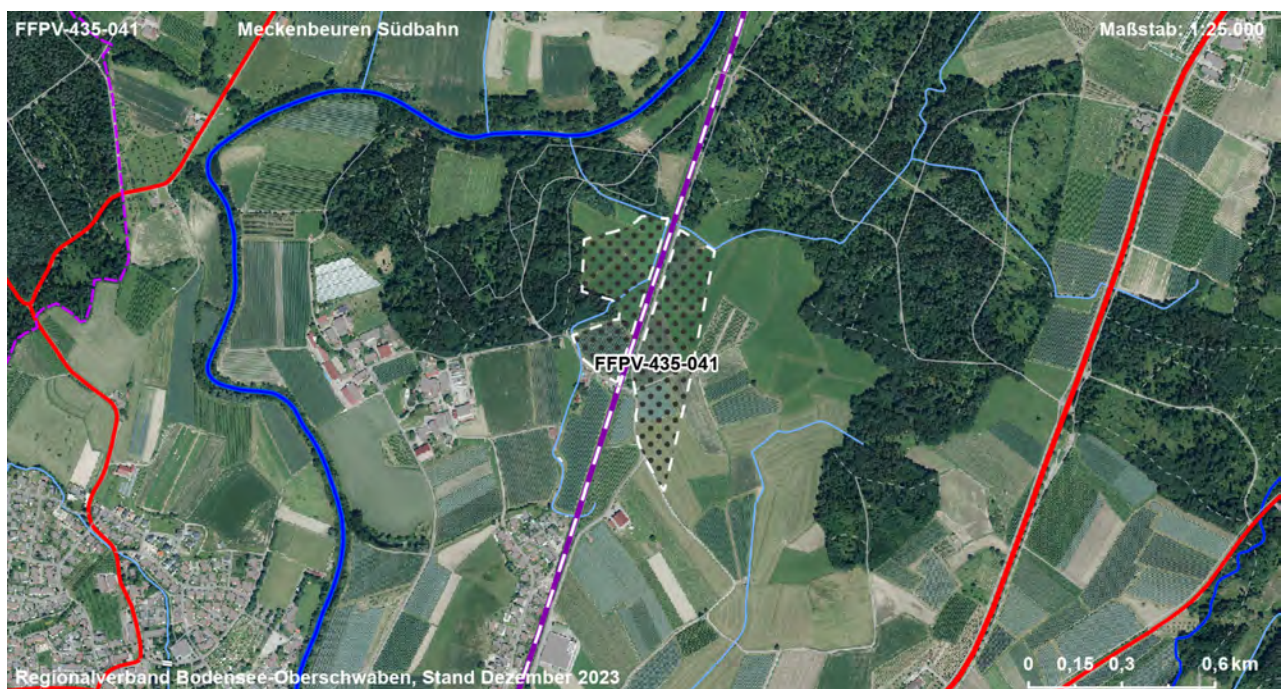
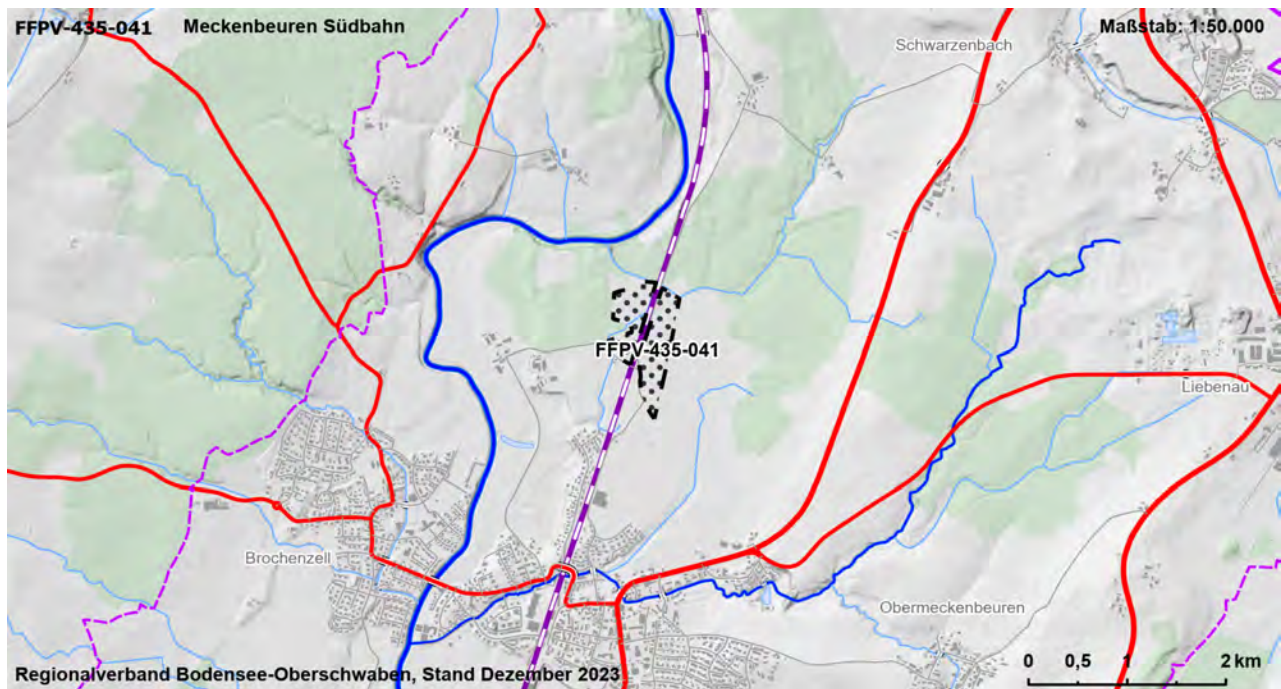
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-041	Meckenbeuren Südbahn	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Meckenbeuren	9,0

Landnutzung

Sonderkultur, Grünland, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (8,9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

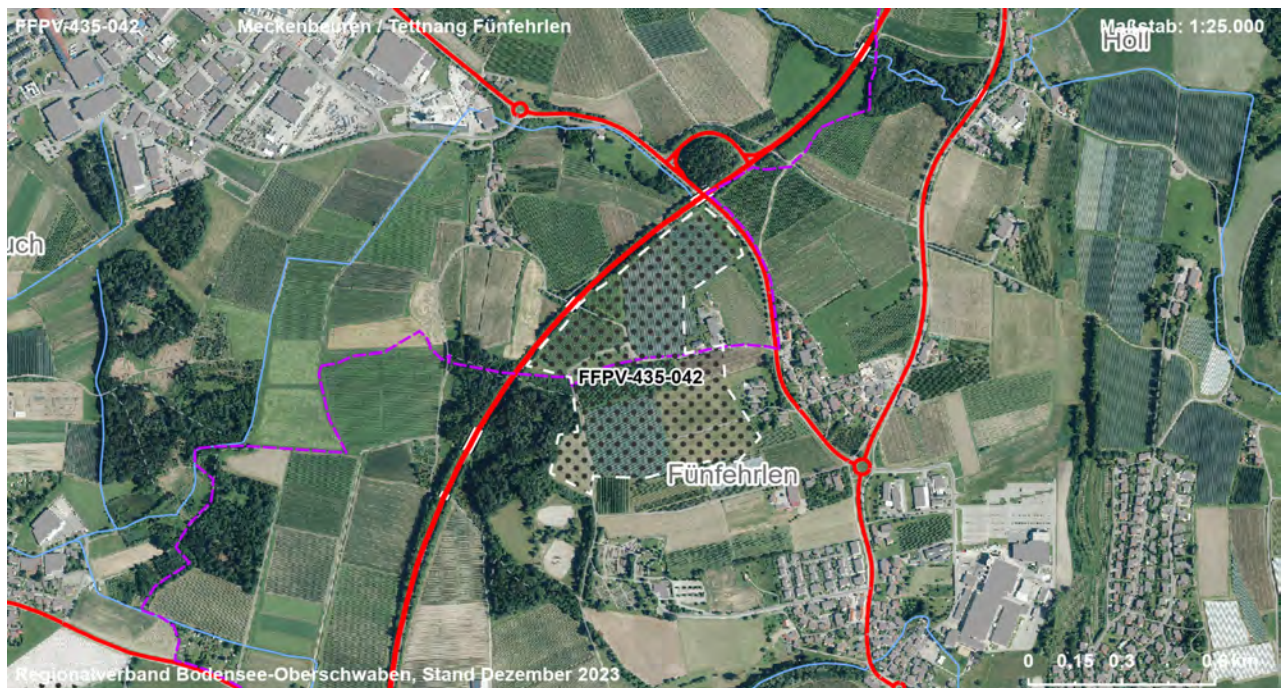
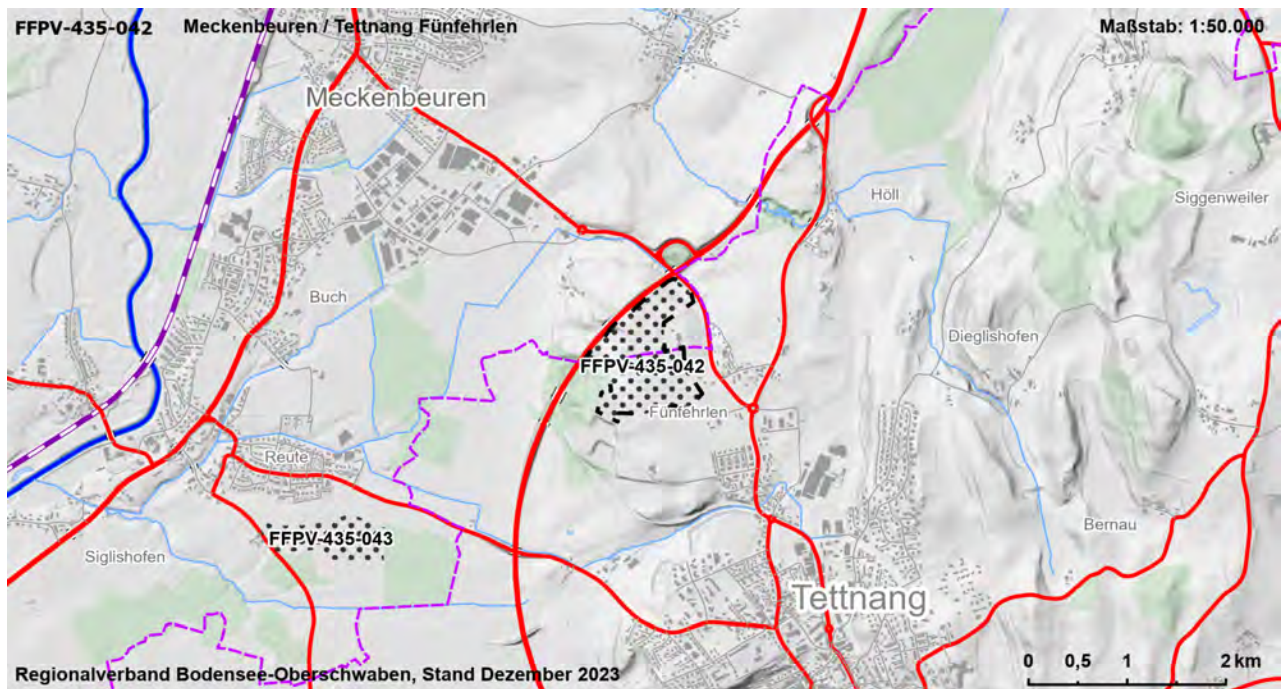
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-042	Meckenbeuren / Tettnang Fünfehlen	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Meckenbeuren, Tettnang	17,0

Landnutzung

Ackerland, Sonderkultur, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (SO Reiterhof) ca. 80 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,3 ha, 78 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (16,8 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

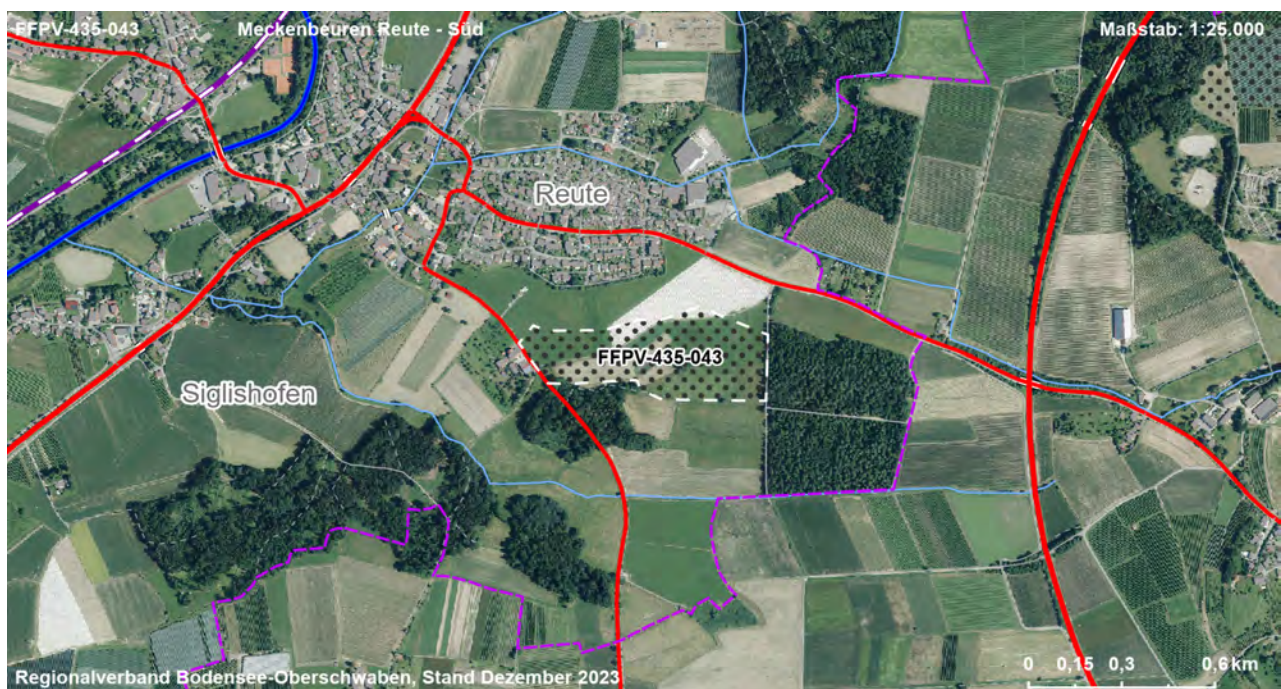
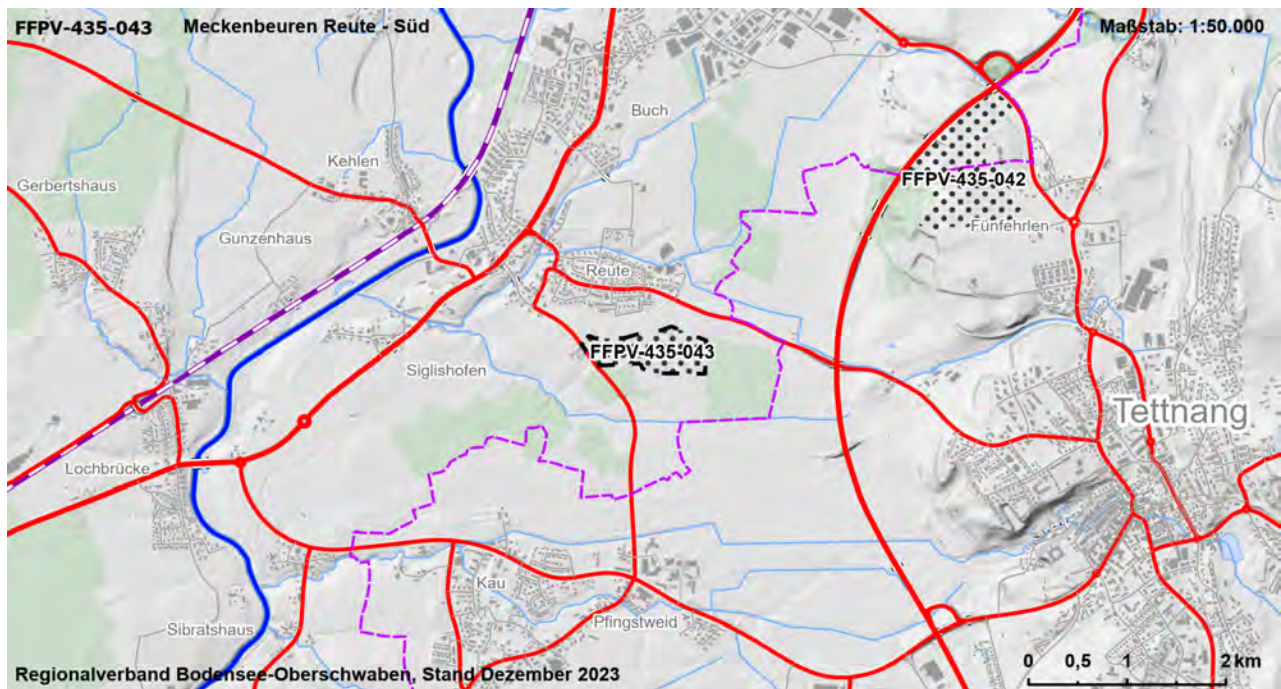
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-043	Meckenbeuren Reute - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Meckenbeuren	7,7

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

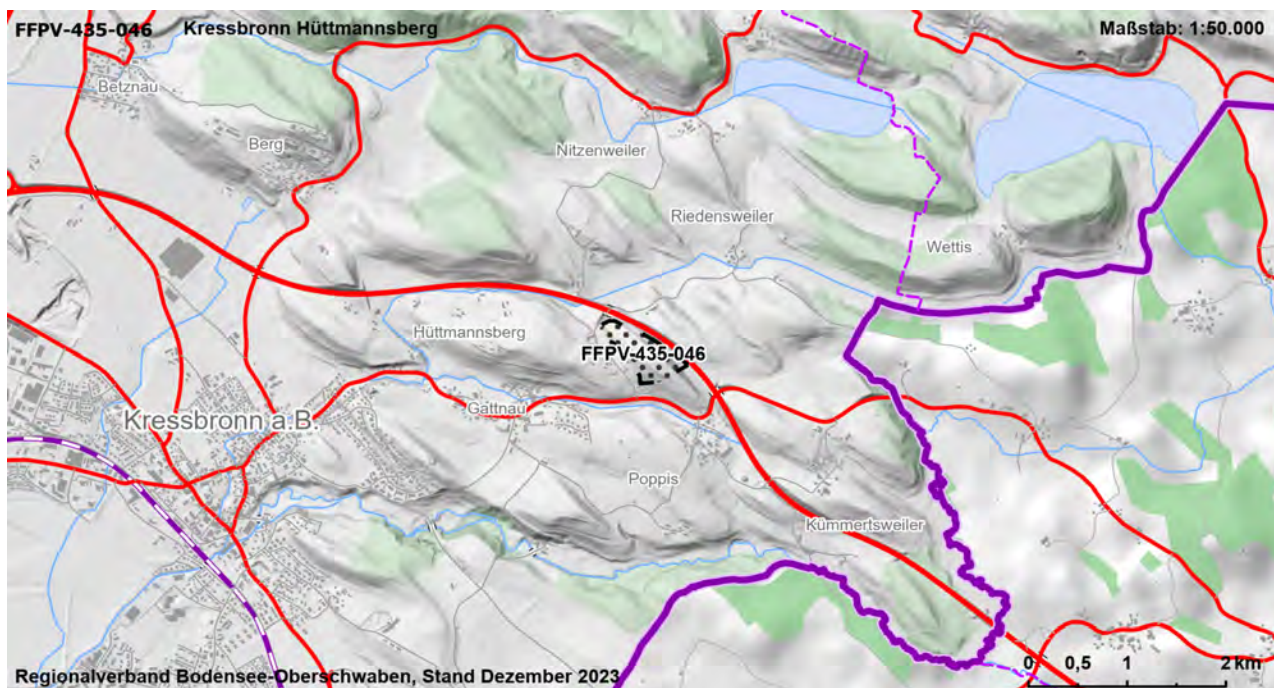
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-046	Kressbronn Hüttmannsberg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Kressbronn am Bodensee	4,9

Landnutzung

Sonderkultur, Grünland, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Bundesstraße - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (4,7 ha, 98 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

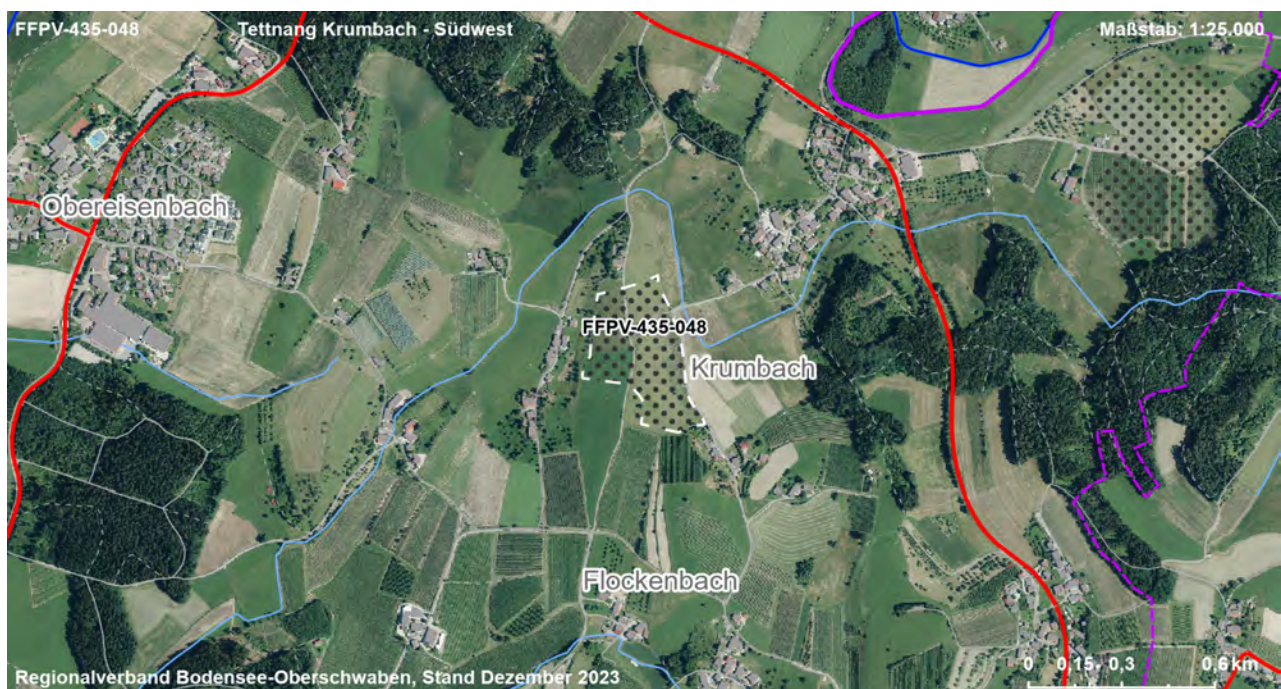
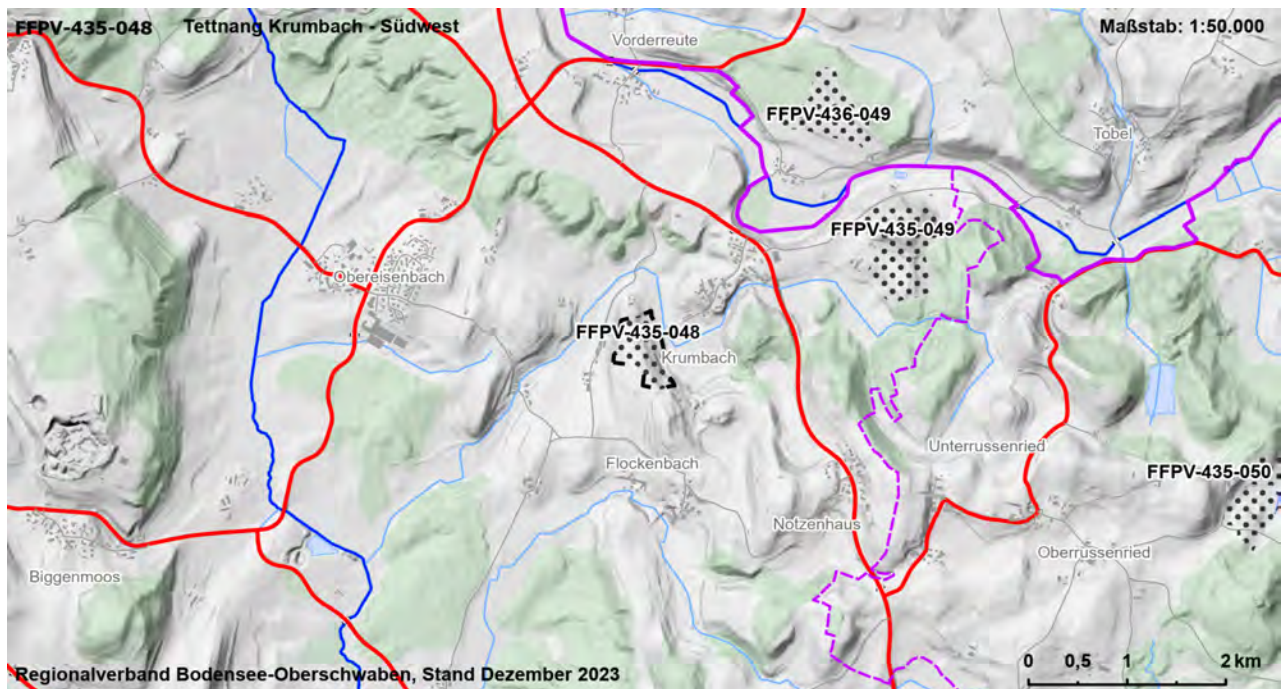
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-048	Tett nang Krumbach - Südwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Tett nang	5,1

Landnutzung

Grünland, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz	
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - überwiegend Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - NSG im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5 ha, 100 %) - z.T. landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (1,7 ha) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (2,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

Gebietscharakteristik

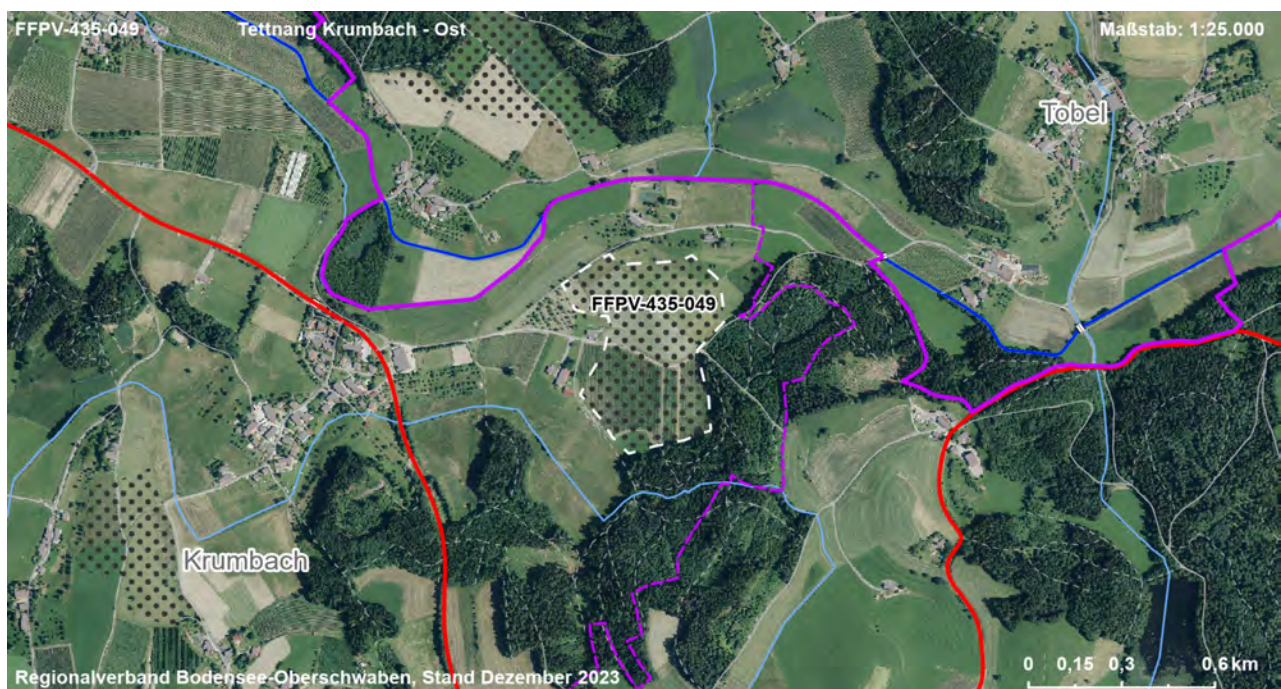
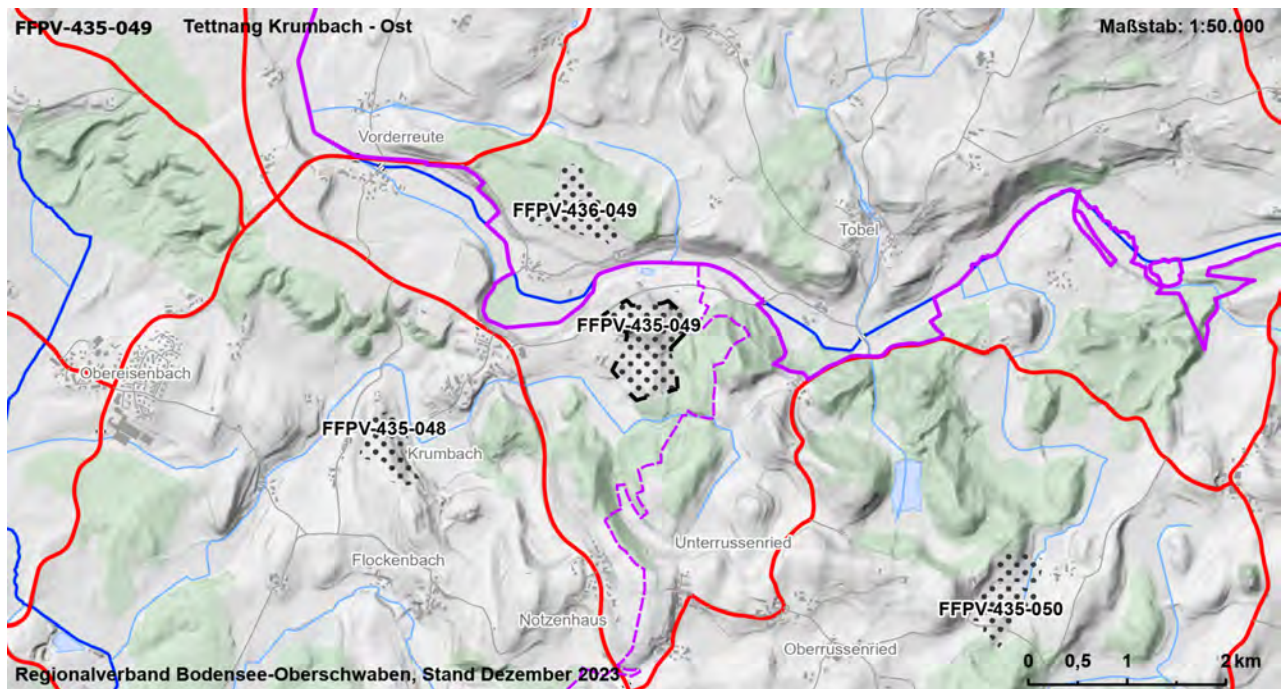
FFPV-435-049	Tett nang Krumbach - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Tett nang	10,4

Landnutzung

Ackerland, Grünland, Sonderkultur, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10,4 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

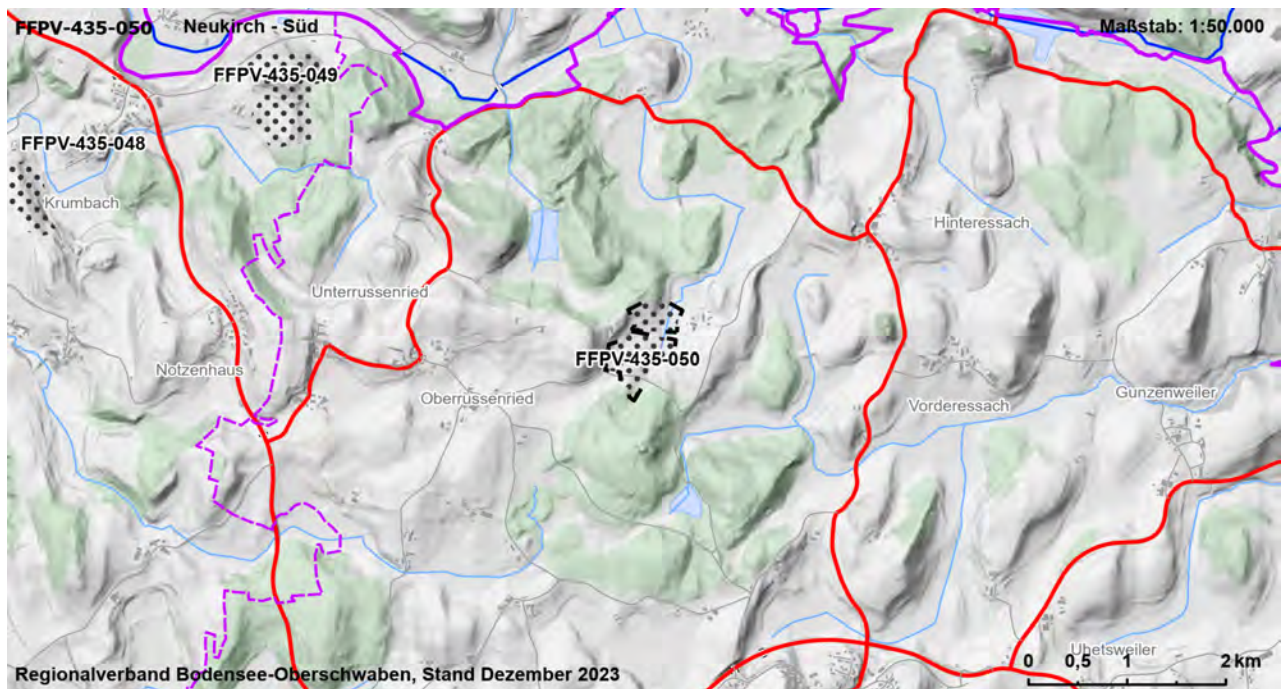
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-050	Neukirch - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Neukirch	7,4

Landnutzung

Grünland, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (4,1 ha, 55 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

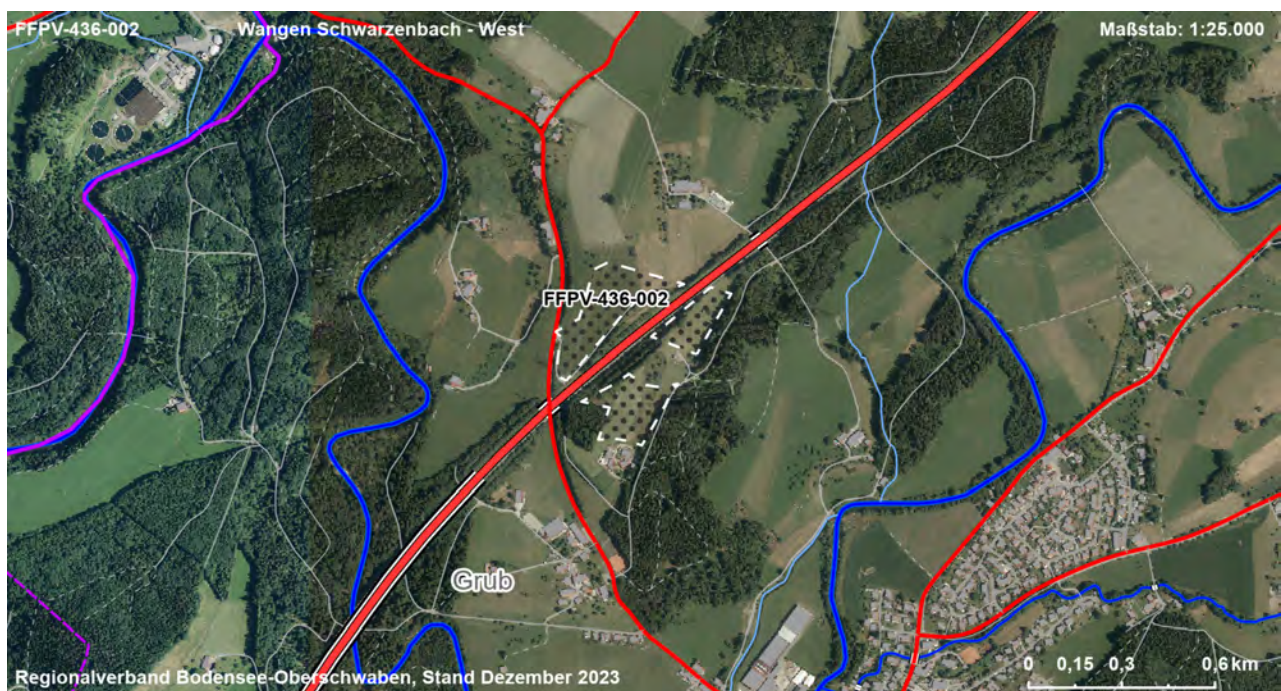
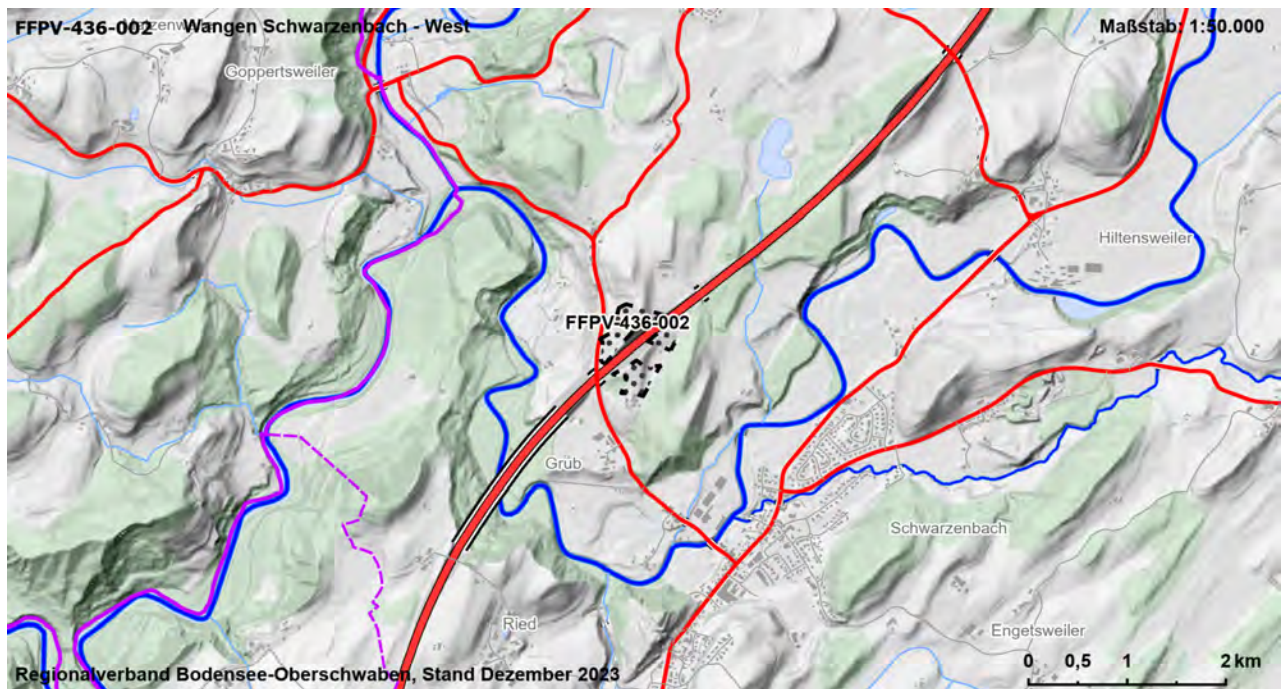
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-002	Wangen Schwarzenbach - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wangen im Allgäu	5,3

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Lage an der Autobahn - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (4,8 ha, 92 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

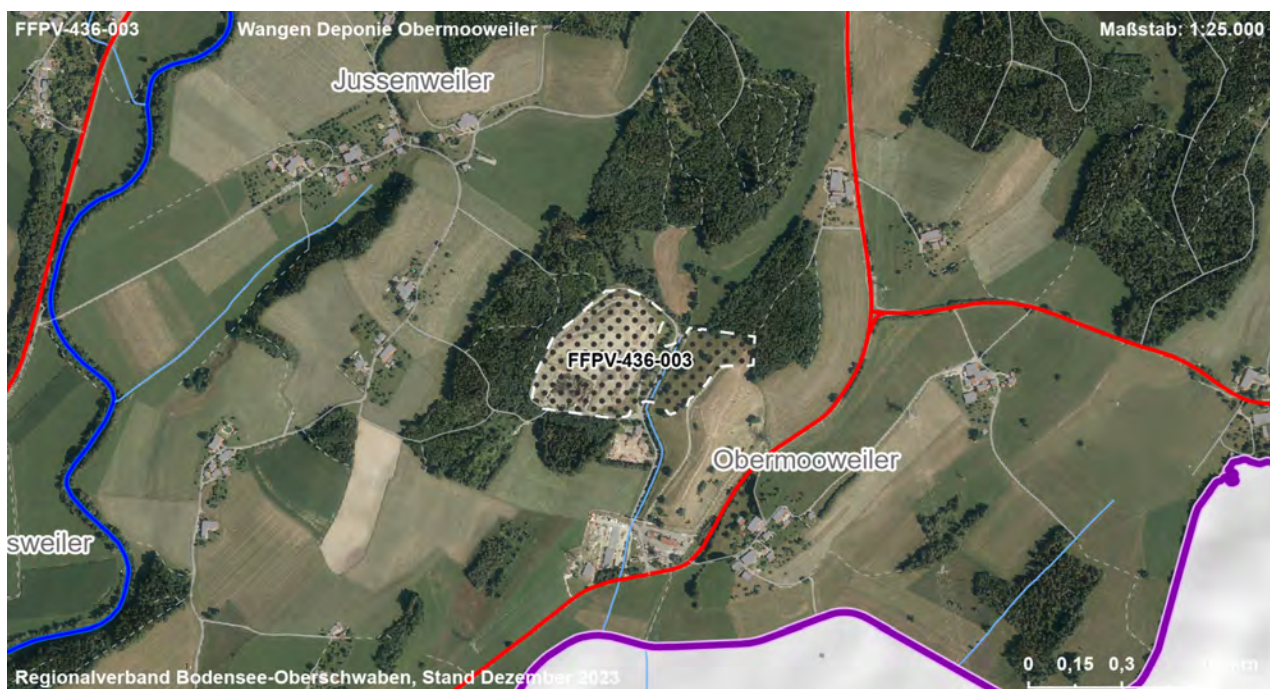
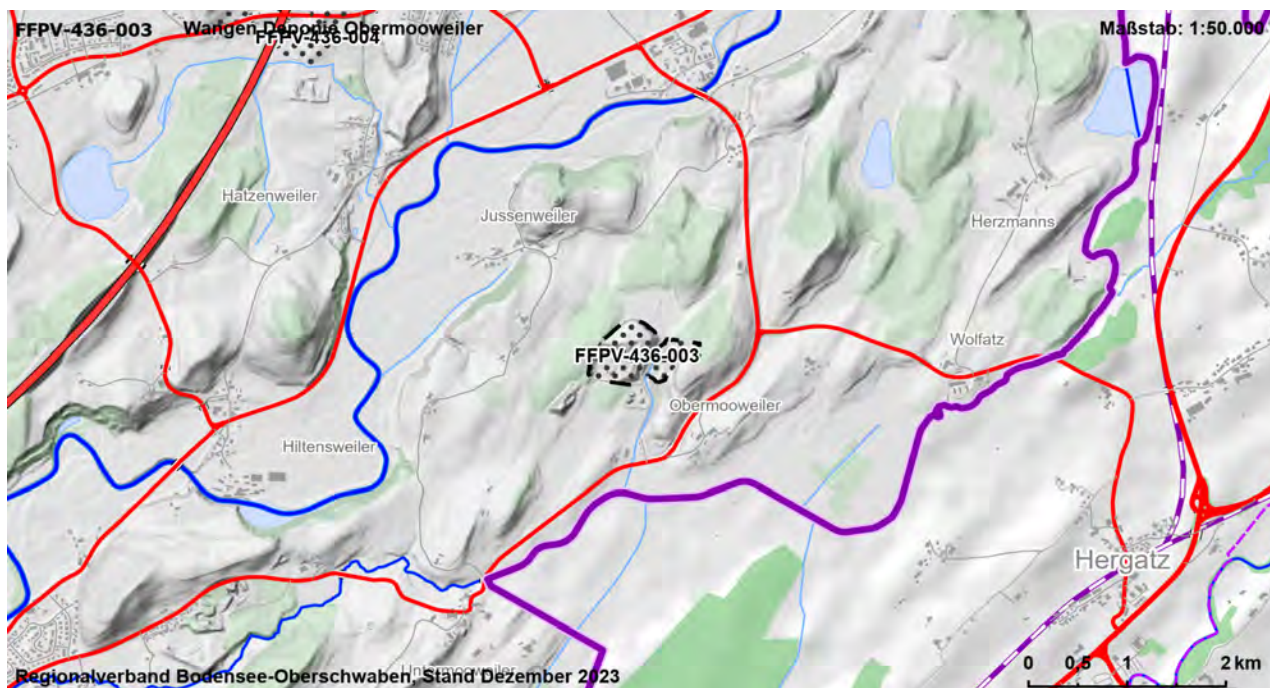
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-003	Wangen Deponie Obermooweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wangen im Allgäu	8,3

Landnutzung

Grünland, Rohstoffgewinnung, Gehölz, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	KL	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - vorbelastete Fläche (Deponie) - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Lage im LSG (s. dazu Kapitel 7.2.3.6 Umweltbericht) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

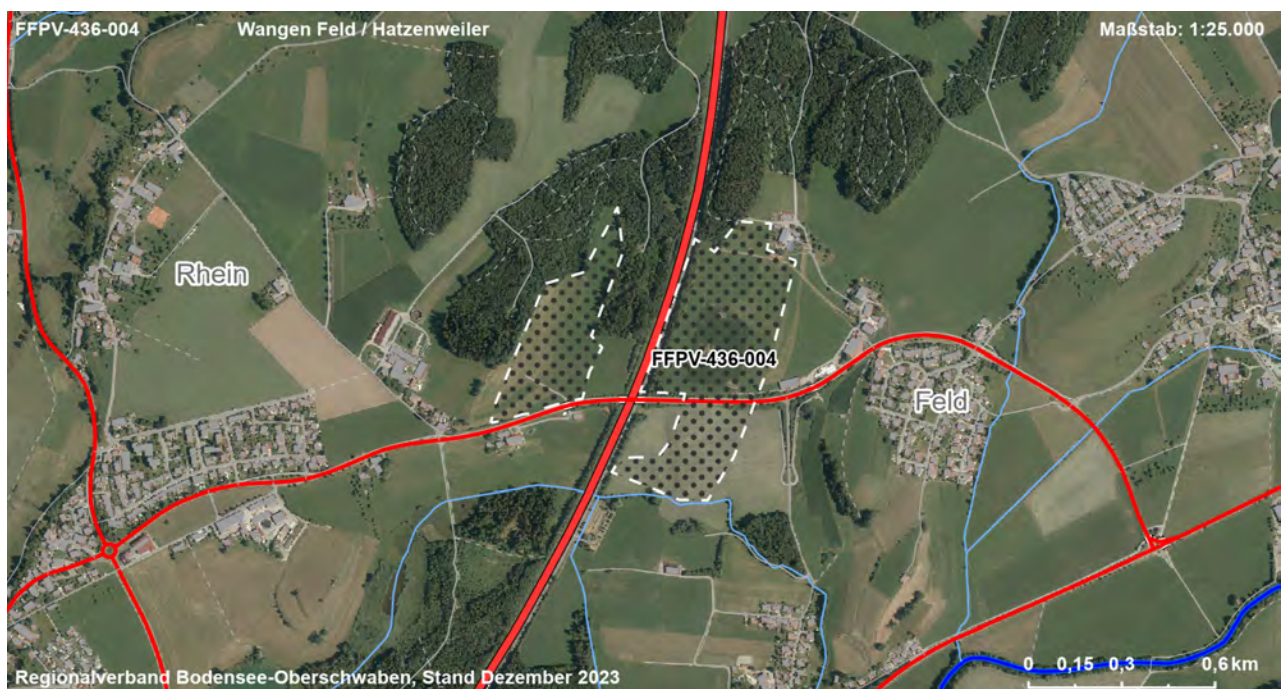
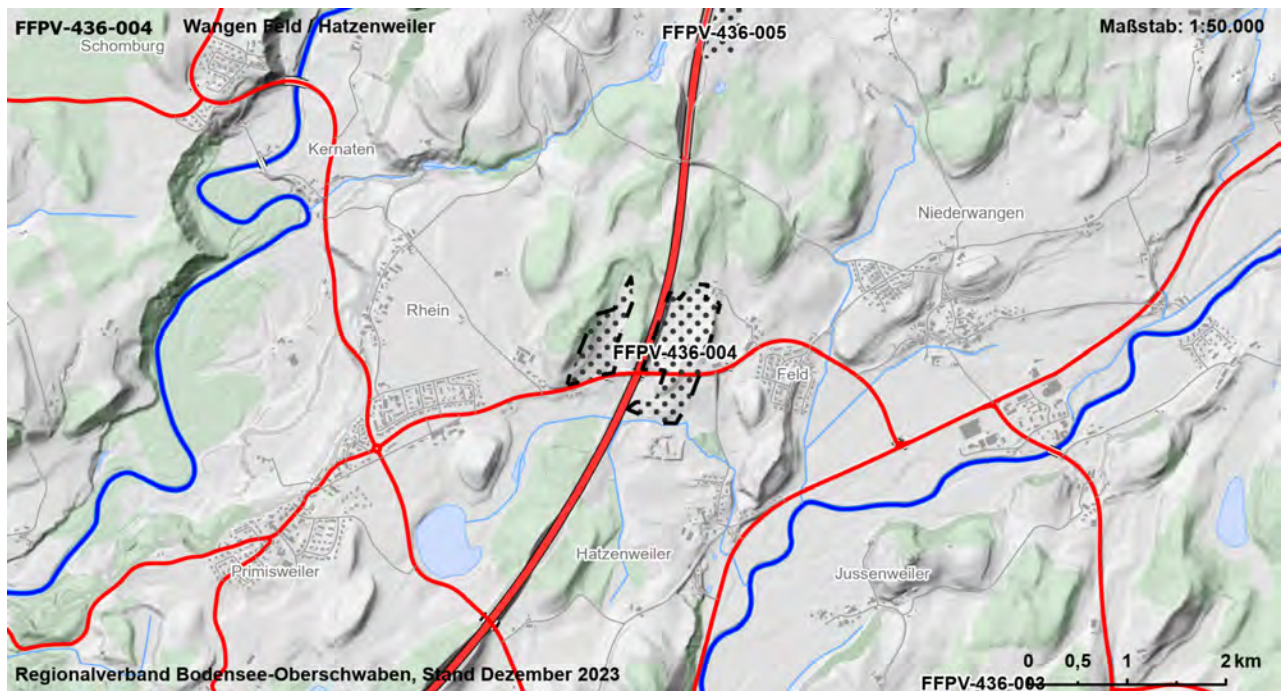
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-004	Wangen Feld / Hatzenweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wangen im Allgäu	17,8

Landnutzung

Verkehr, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Lage an der Autobahn - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,9 ha, 78 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (16,6 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

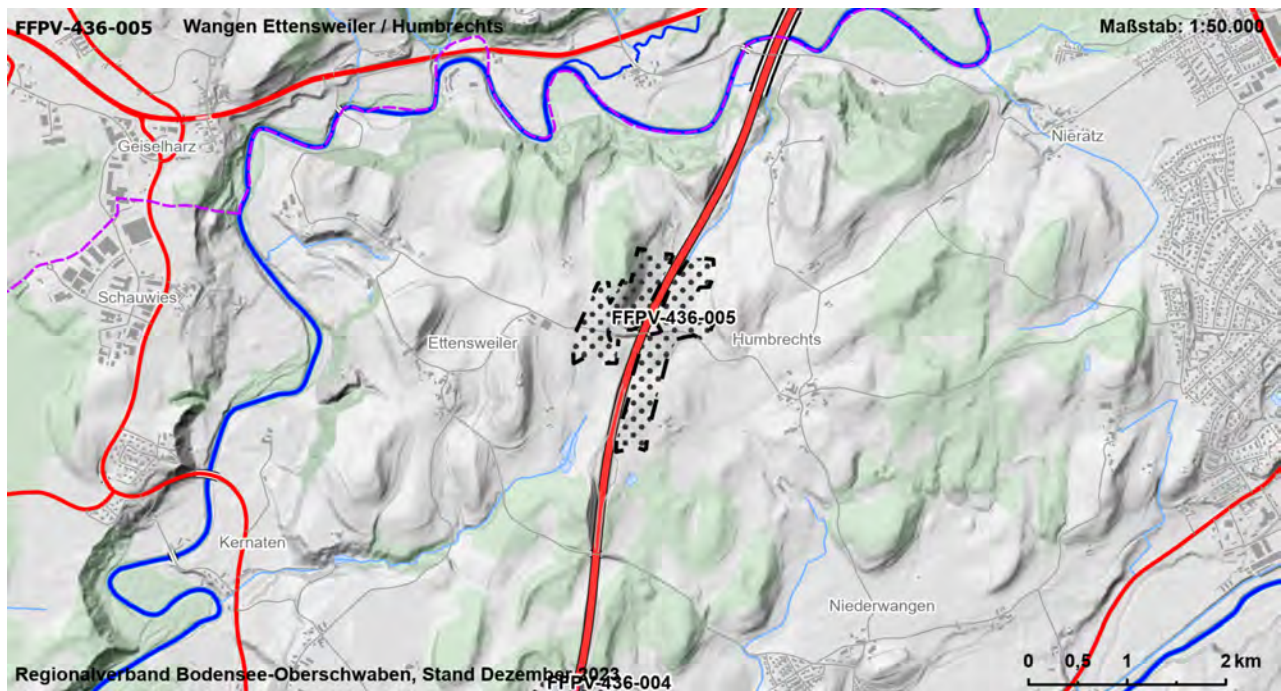
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-005	Wangen Ettensweiler / Humbrechts	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wangen im Allgäu	21,9

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an der Autobahn - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Auf Teilfläche im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (15,5 ha, 69 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (21,6 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

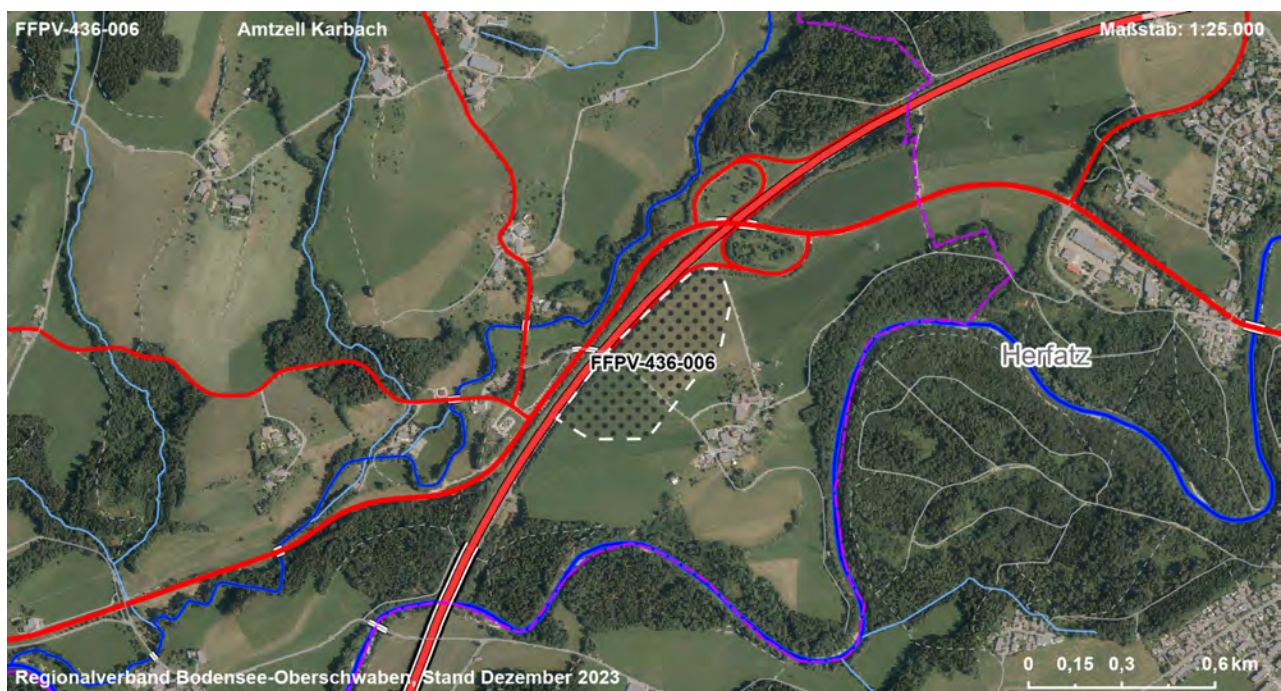
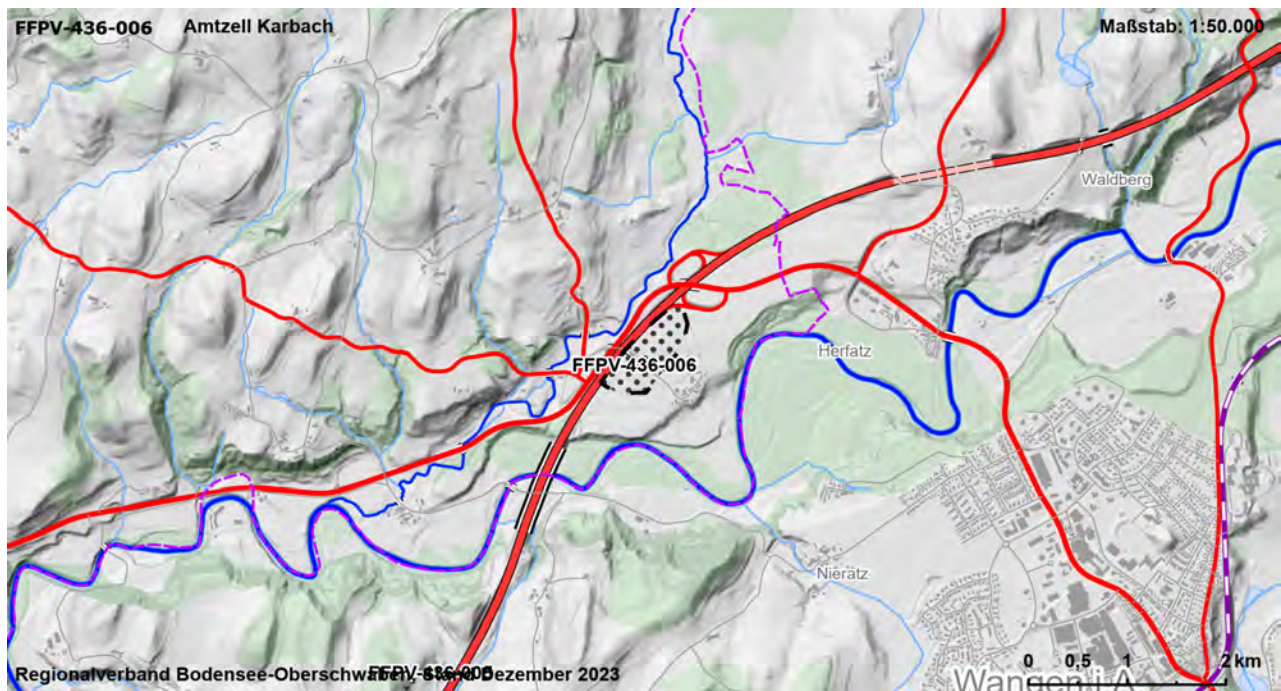
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-006	Amtzell Karch	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Amtzell	7,2

Landnutzung

Grünland, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert. Die Hinweise im Umweltbericht sollten nach erfolgter Standortwahl auf nachgelagerter Ebene beachtet werden.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an der Autobahn - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Auf Teilfläche bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) und NSG im näheren Umfeld (< 200m), jedoch Autobahn als starke Barriere/Vorbelastung dazwischen - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,2 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (6,6 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

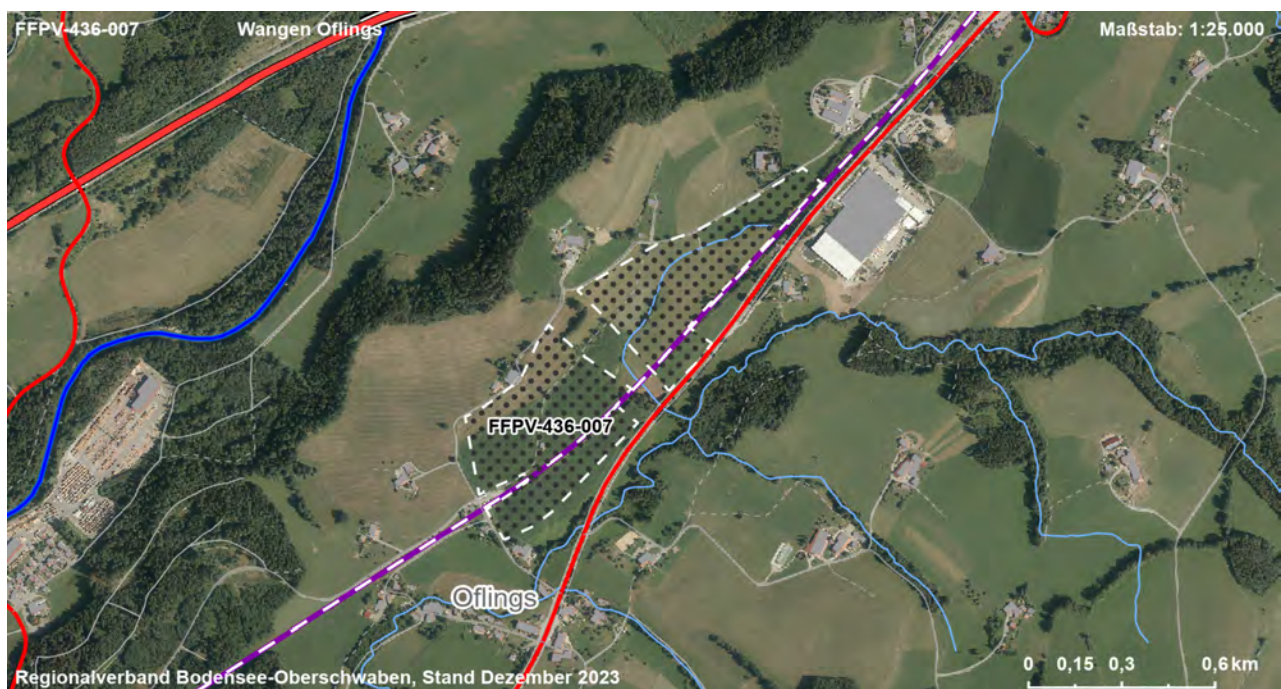
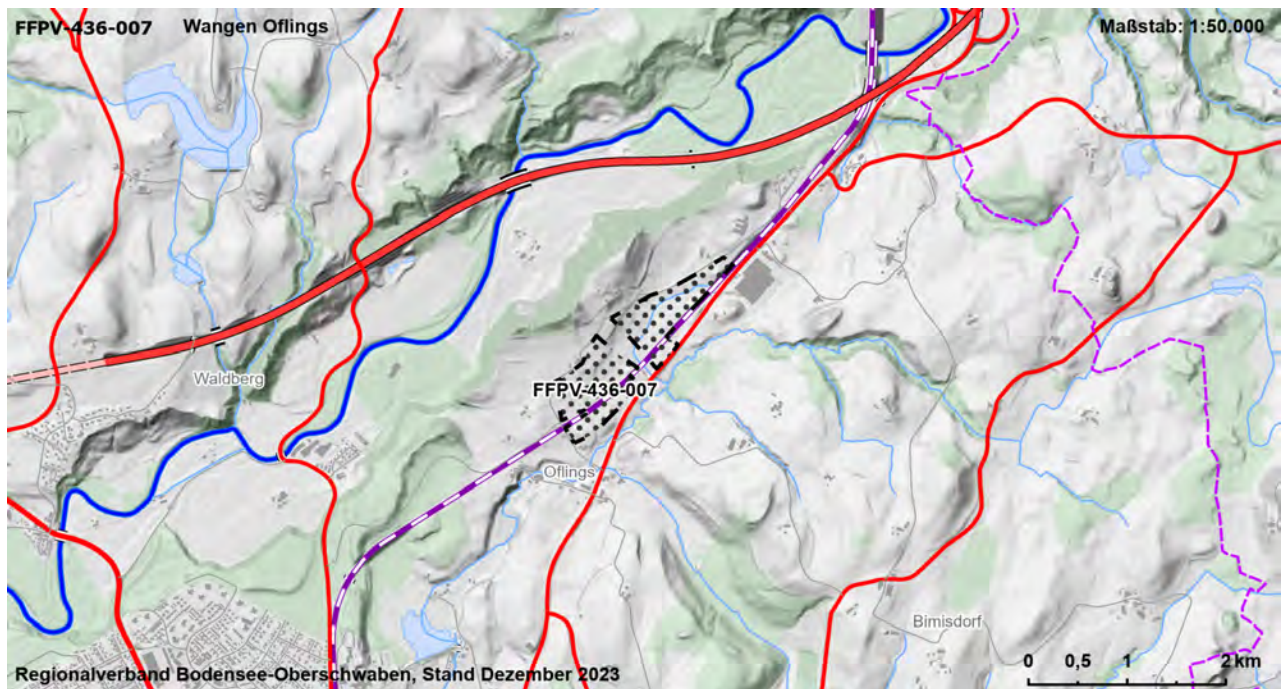
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-007	Wangen Oflings	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wangen im Allgäu	17,9

Landnutzung

Grünland, Gehölz

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 10 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,3 ha, 75 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (17,9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

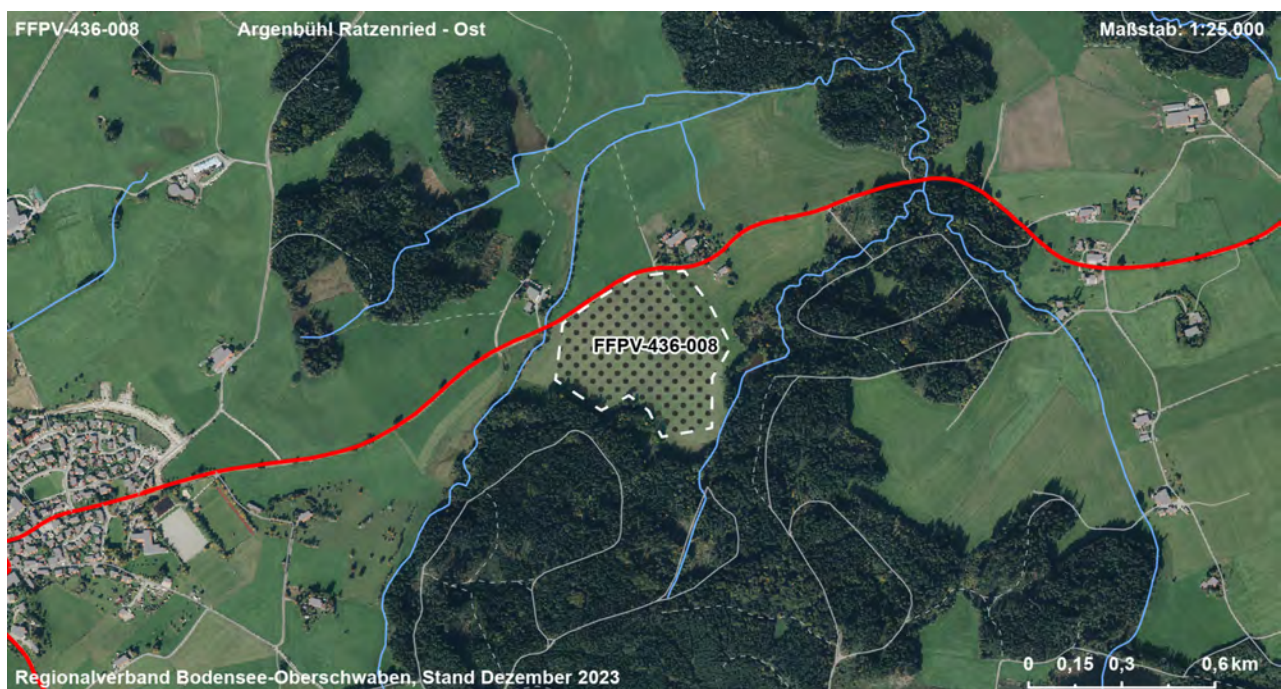
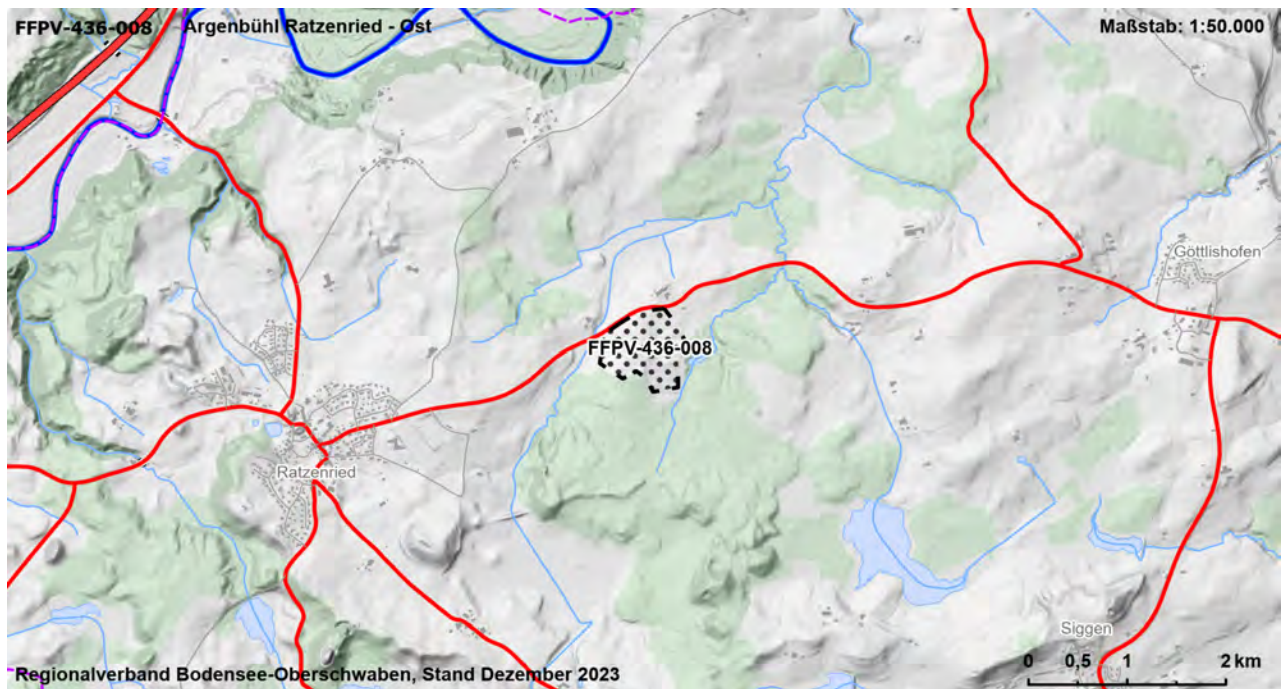
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-008	Argenbühl Ratzenried - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Argenbühl	9,3

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,7 ha, 94 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

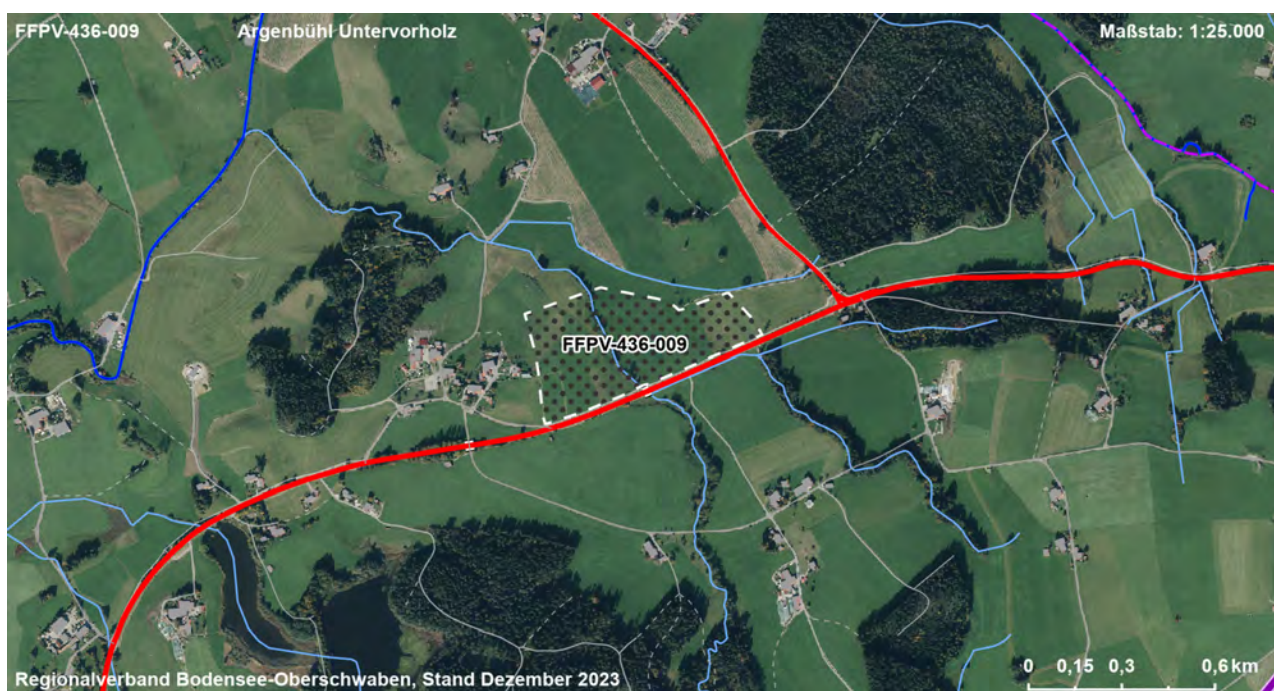
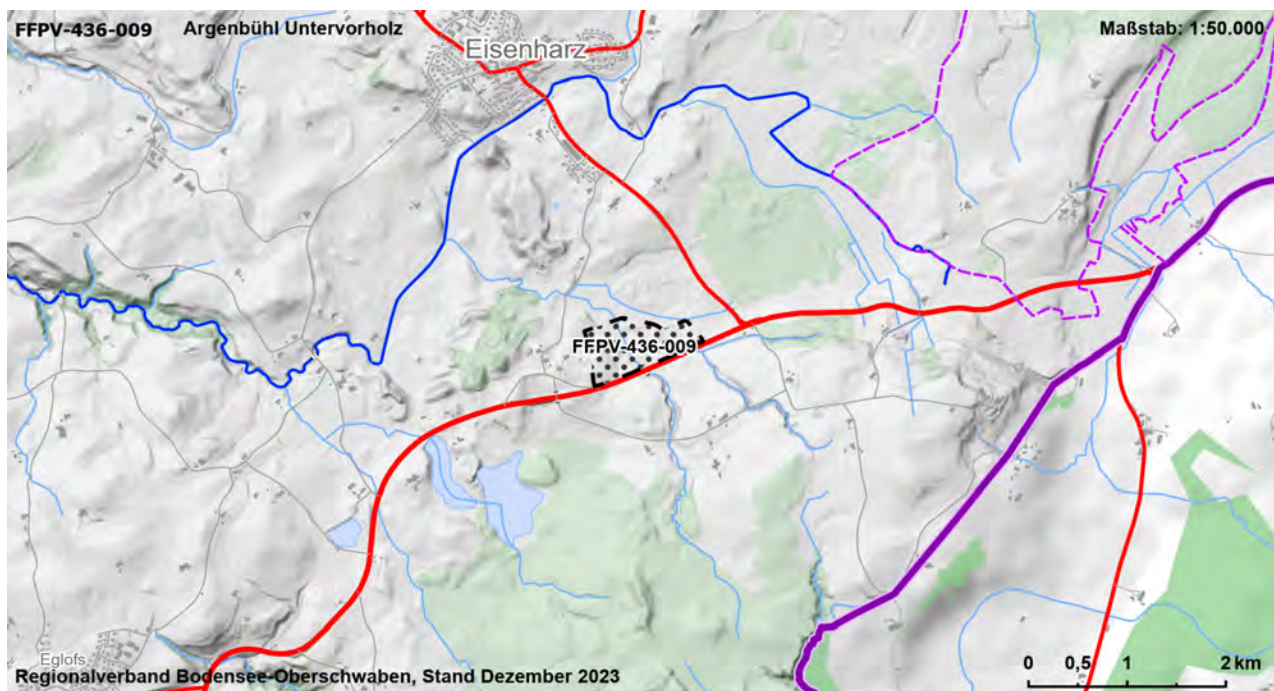
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-009	Argenbühl Untervorholz	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Argenbühl	9,0

Landnutzung

Grünland, Gewässer

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8 ha, 90 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

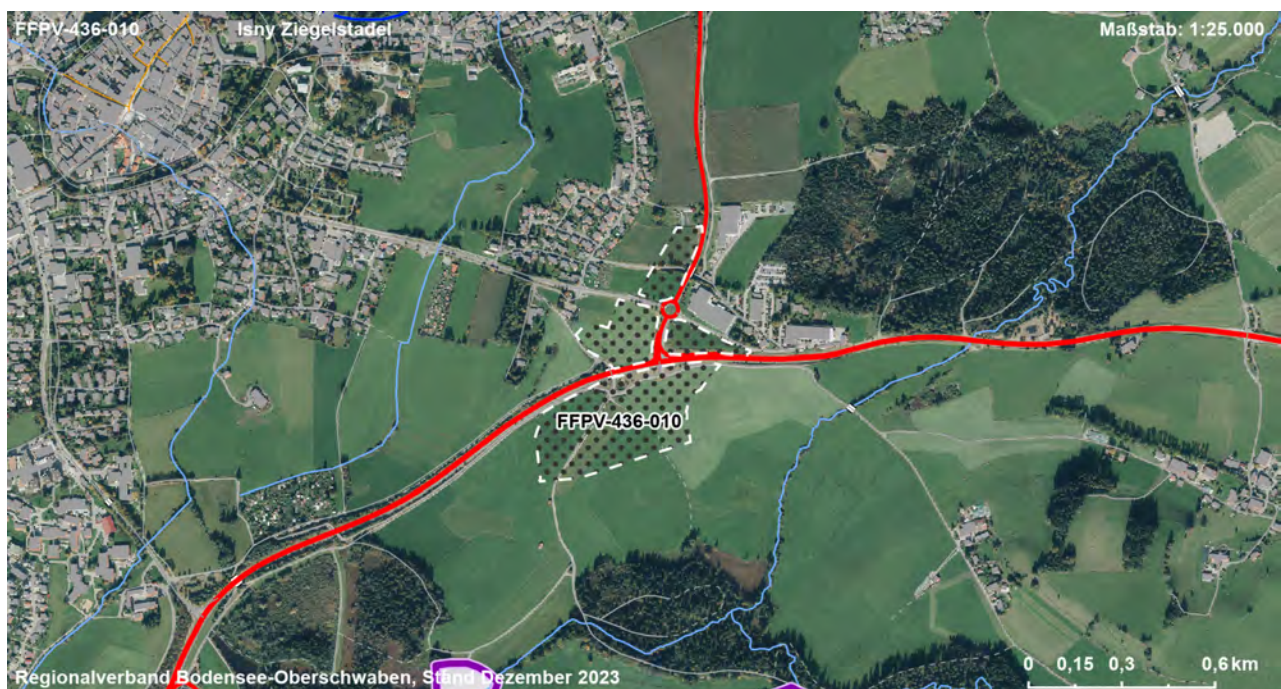
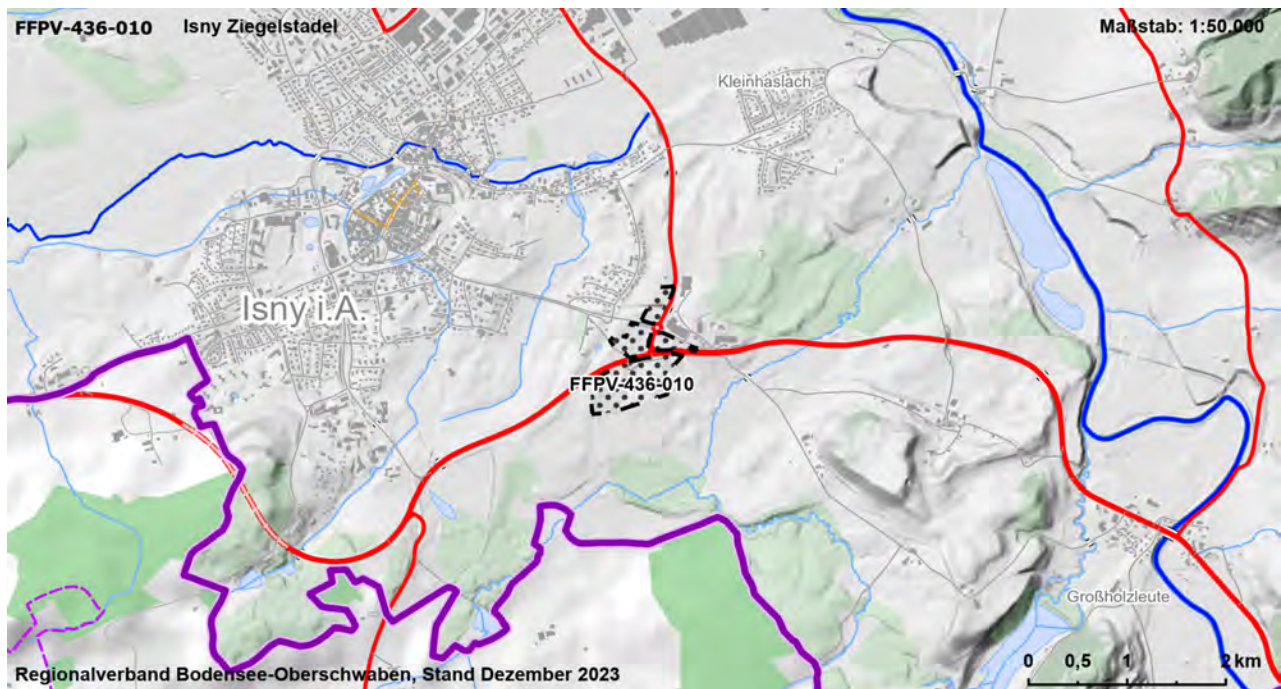
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-010	Isny Ziegelstadel	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Isny im Allgäu	10,0

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 5 m - Dichtezentrum Gewässer (10 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (4,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche bedingt ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

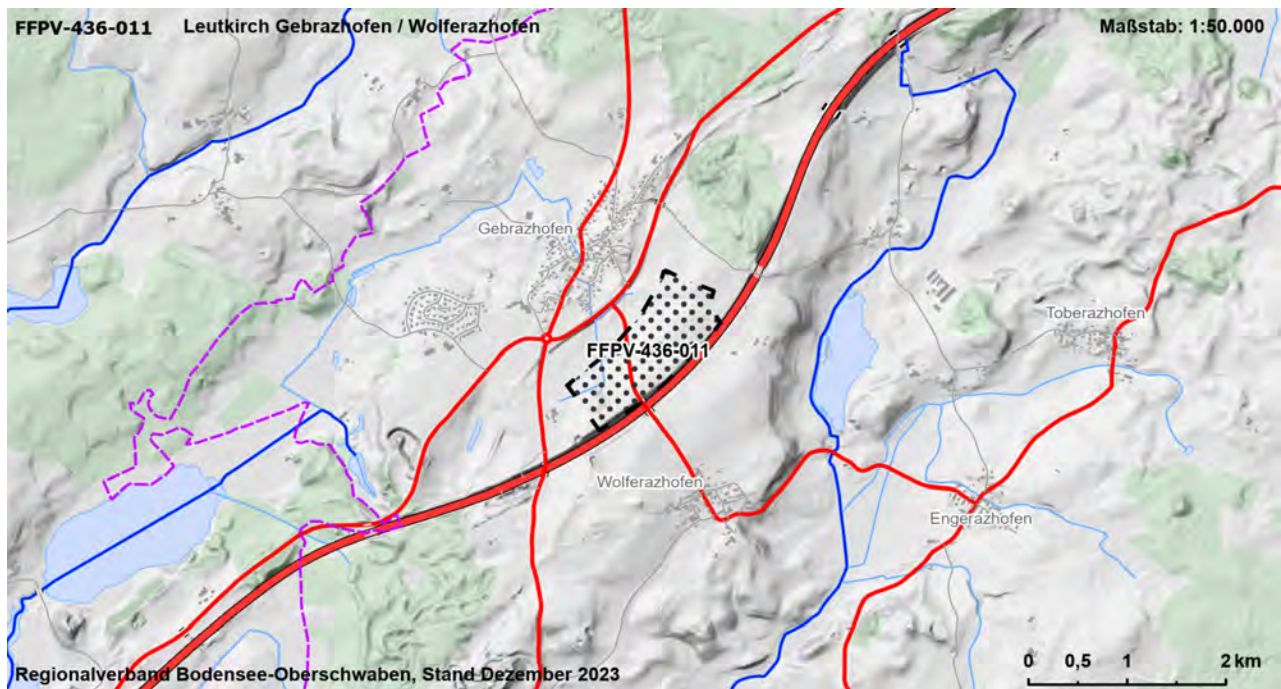
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-011	Leutkirch Gebrazhofen / Wolferazhofen	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Leutkirch im Allgäu	20,3

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, Gehölz

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an der Autobahn - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Dichtezentrum Gewässer (20 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (19,7 ha, 98 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

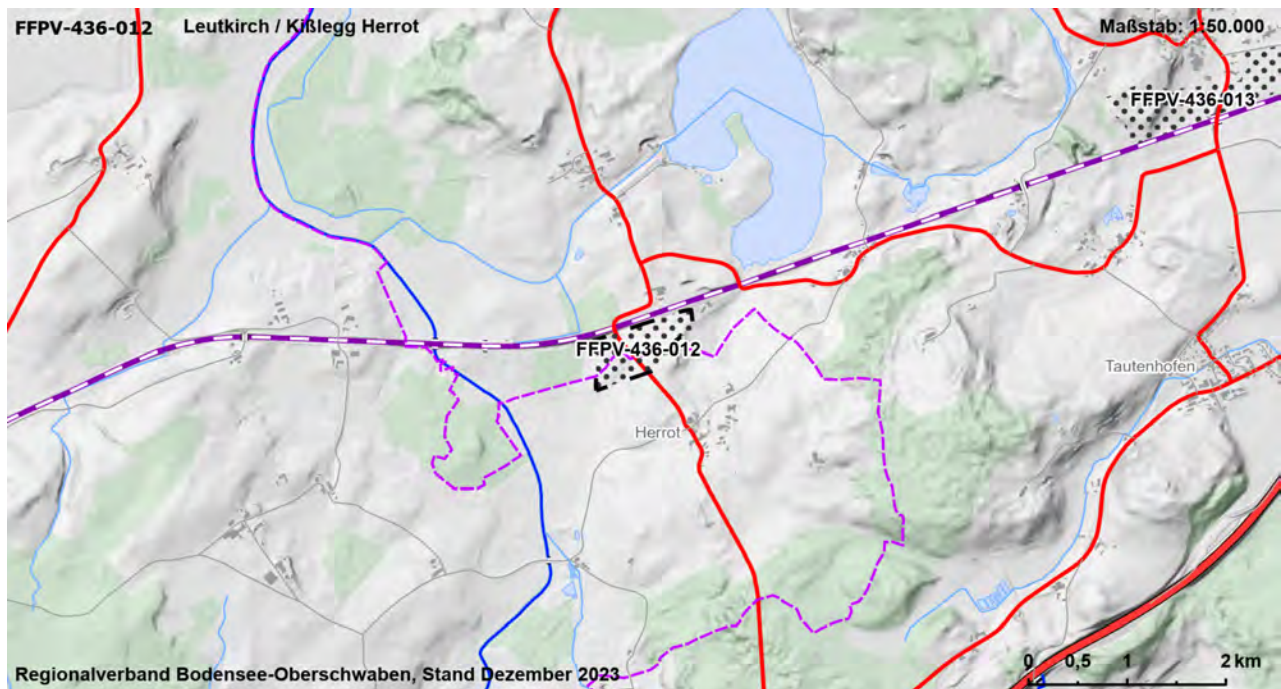
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-012	Leutkirch / Kißlegg Herrot	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Leutkirch im Allgäu, Kißlegg	8,0

Landnutzung

Grünland, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,8 ha, 98 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (8 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

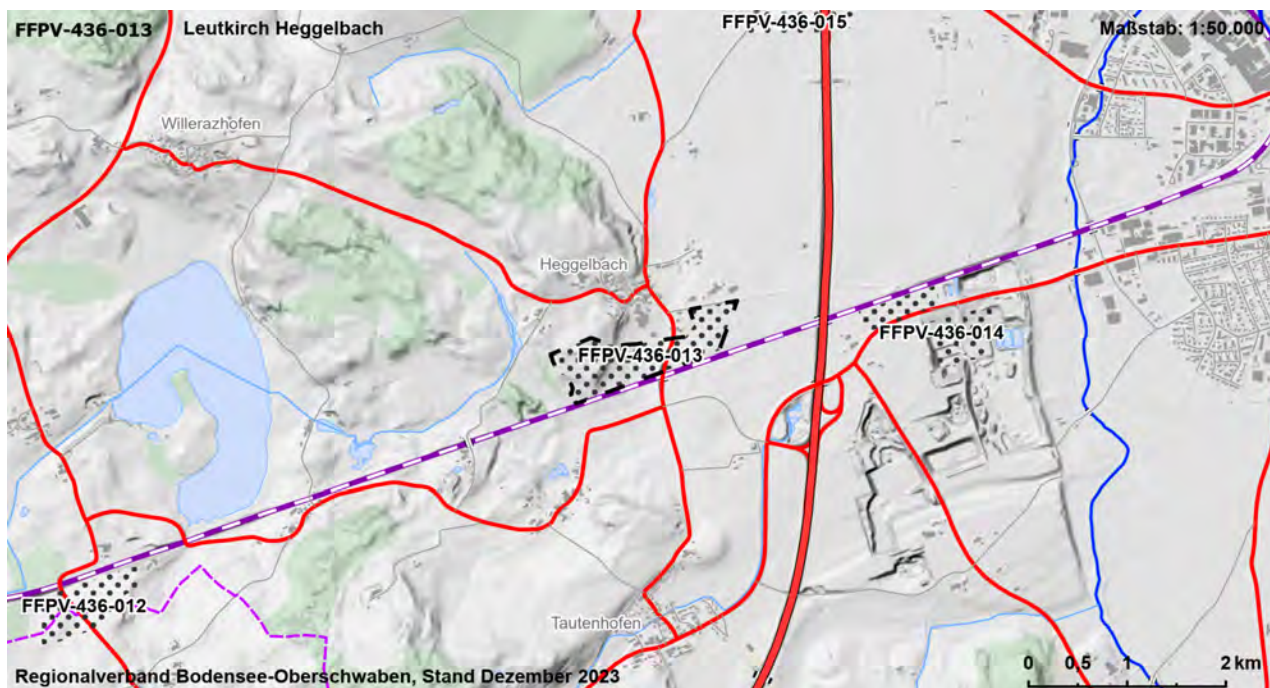
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-013	Leutkirch Heggelbach	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Leutkirch im Allgäu	13,7

Landnutzung

Grünland, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 90 m - Dichtezentrum Gewässer (13,7 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,7 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (8,8 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

Gebietscharakteristik

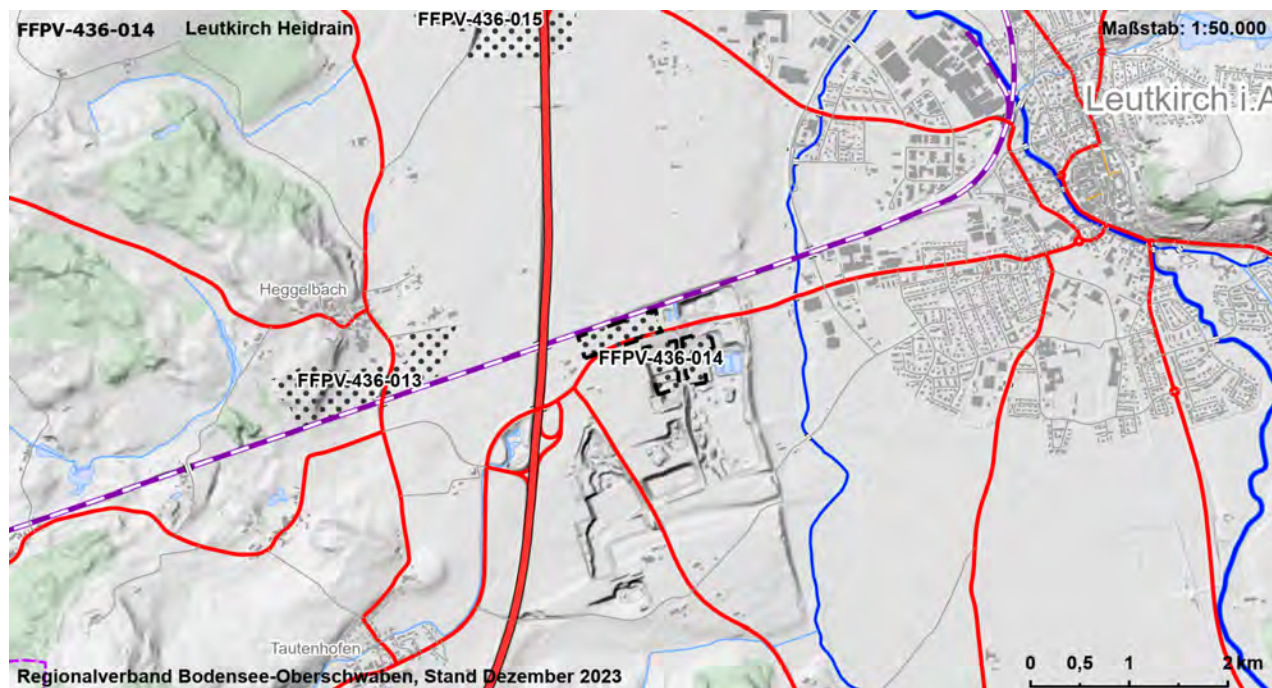
FFPV-436-014	Leutkirch Heidrain	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Leutkirch im Allgäu	8,2

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Grünland, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Lage an Eisenbahnstrecke - Bauplanungsrechtlich im FNP gesicherte FFPV - Ehem. Rohstoffabbaufäche Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (3,4 ha, 42 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (8,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

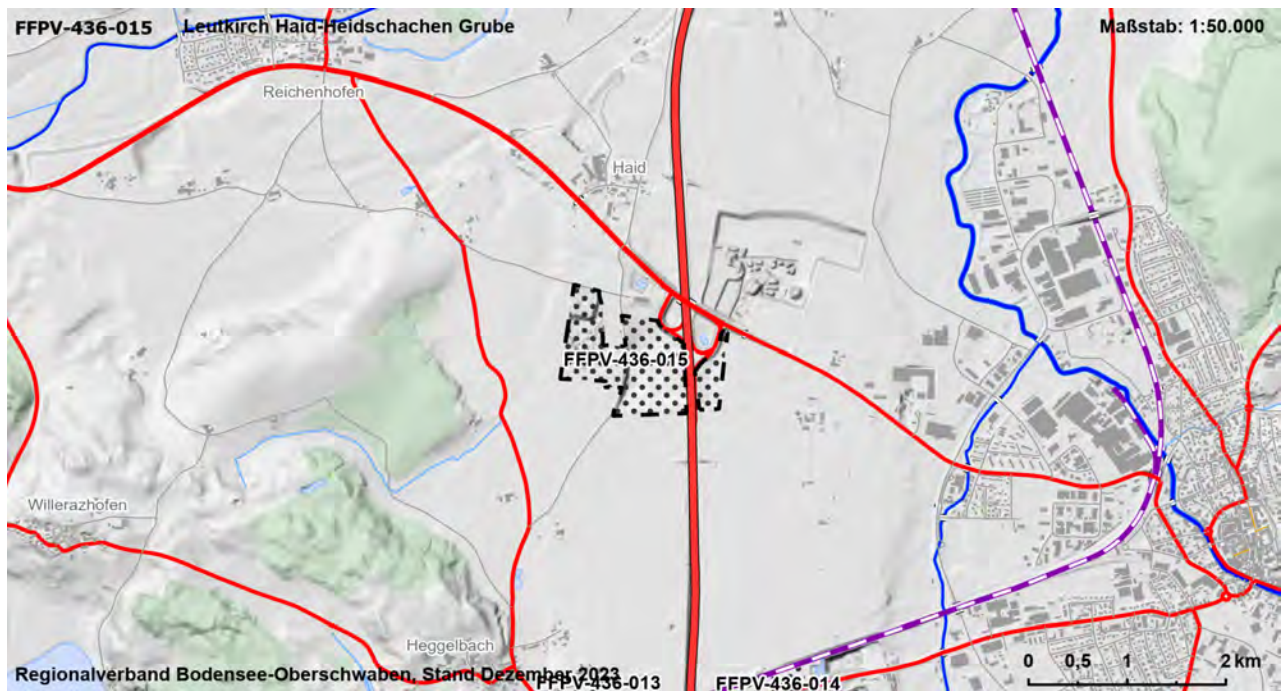
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-015	Leutkirch Haid-Heidschachen Grube	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Leutkirch im Allgäu	21,3

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Ackerland, Grünland, bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV - Lage an der Autobahn - Ehem. Rohstoffabbaufläche - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (2,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

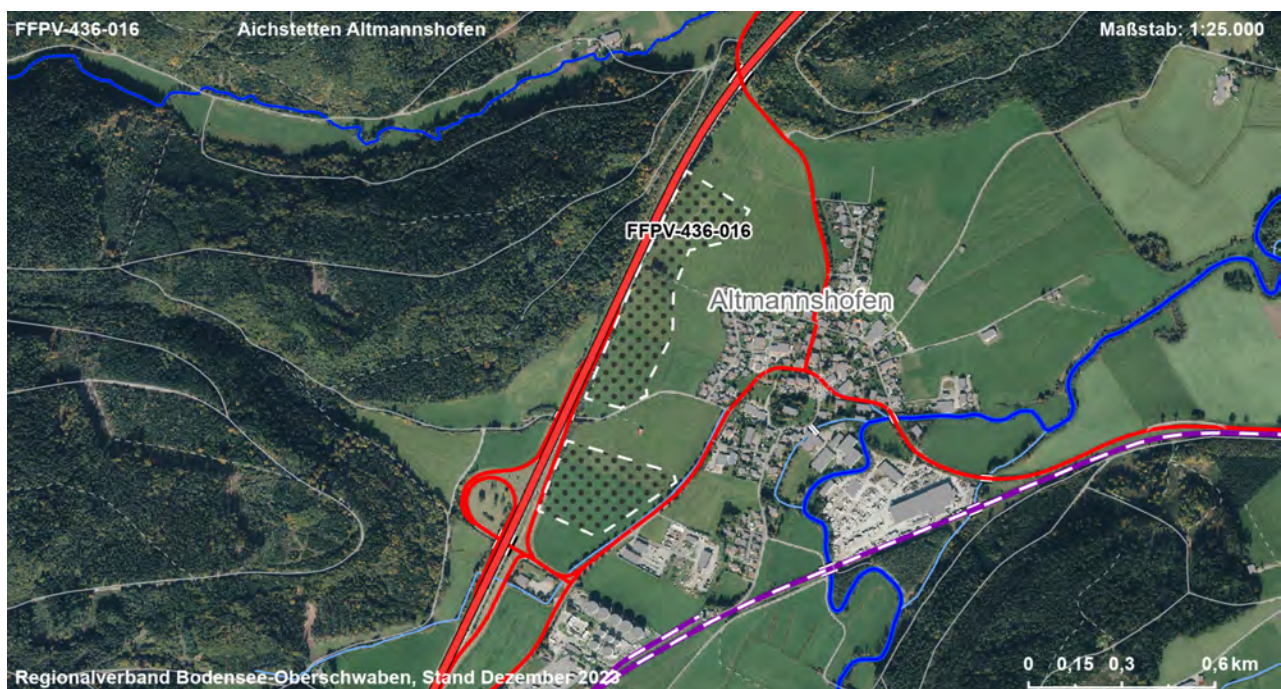
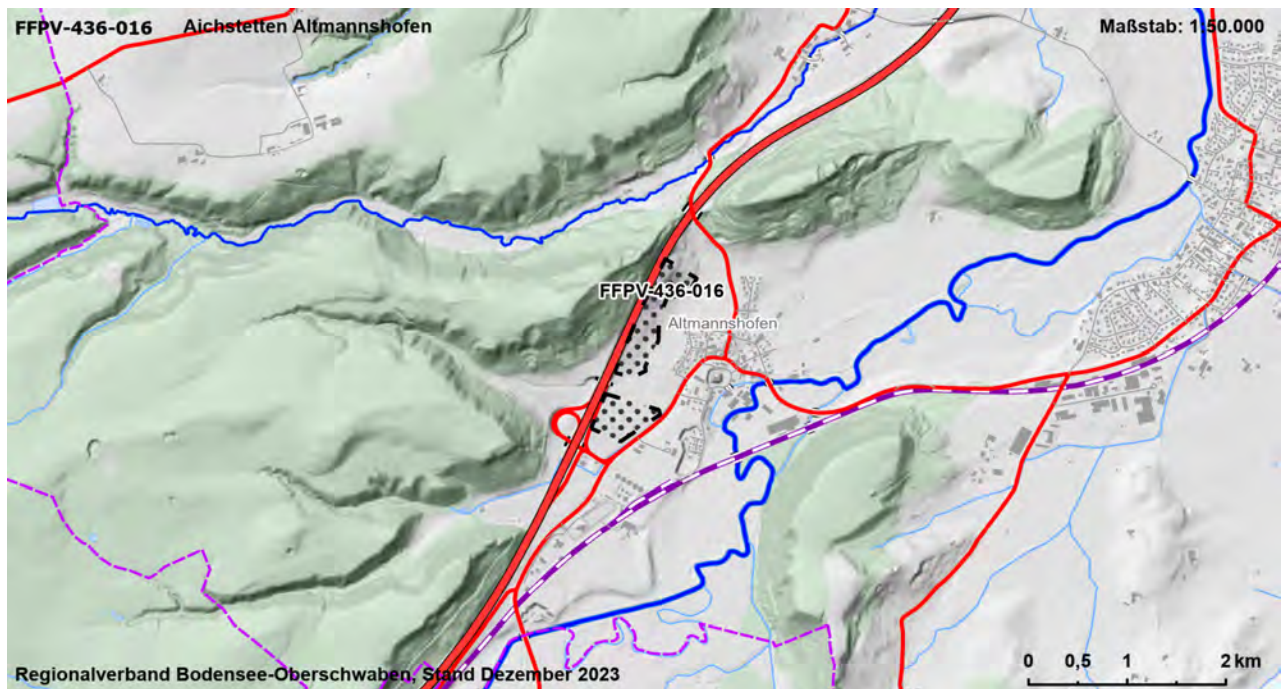
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-016	Aichstetten Altmannshofen	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aichstetten	9,6

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Lage an der Autobahn - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 80 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (4 ha, 42 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

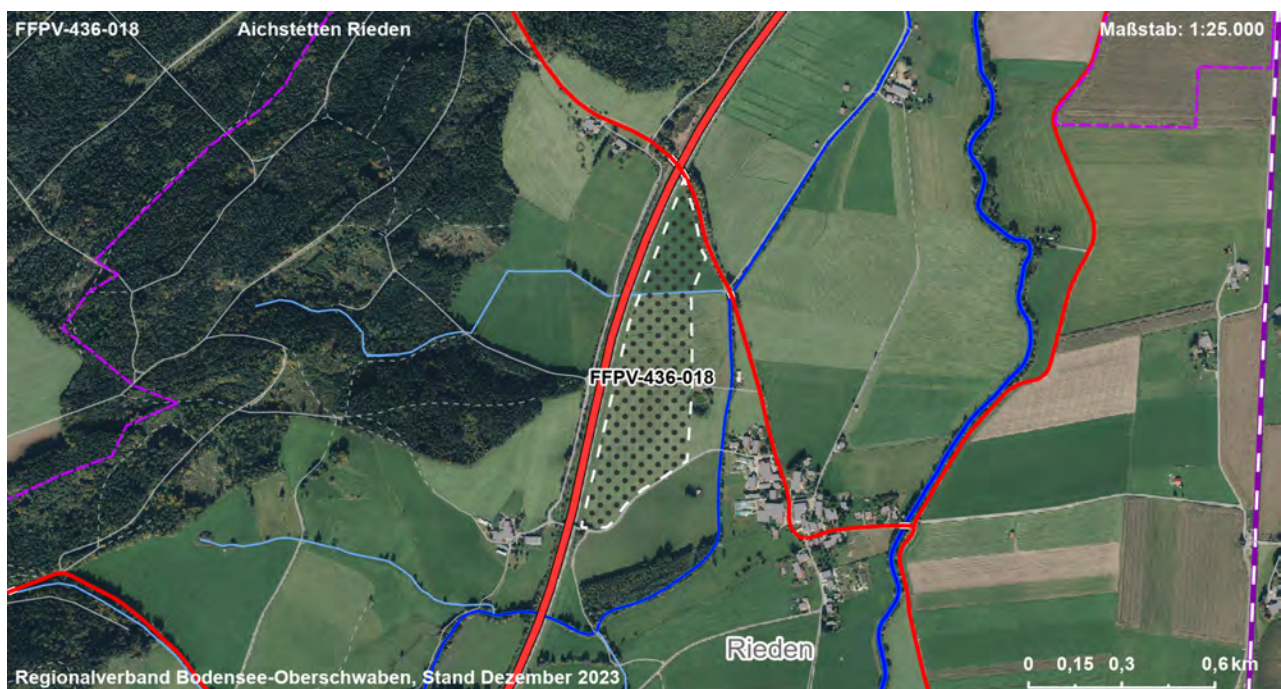
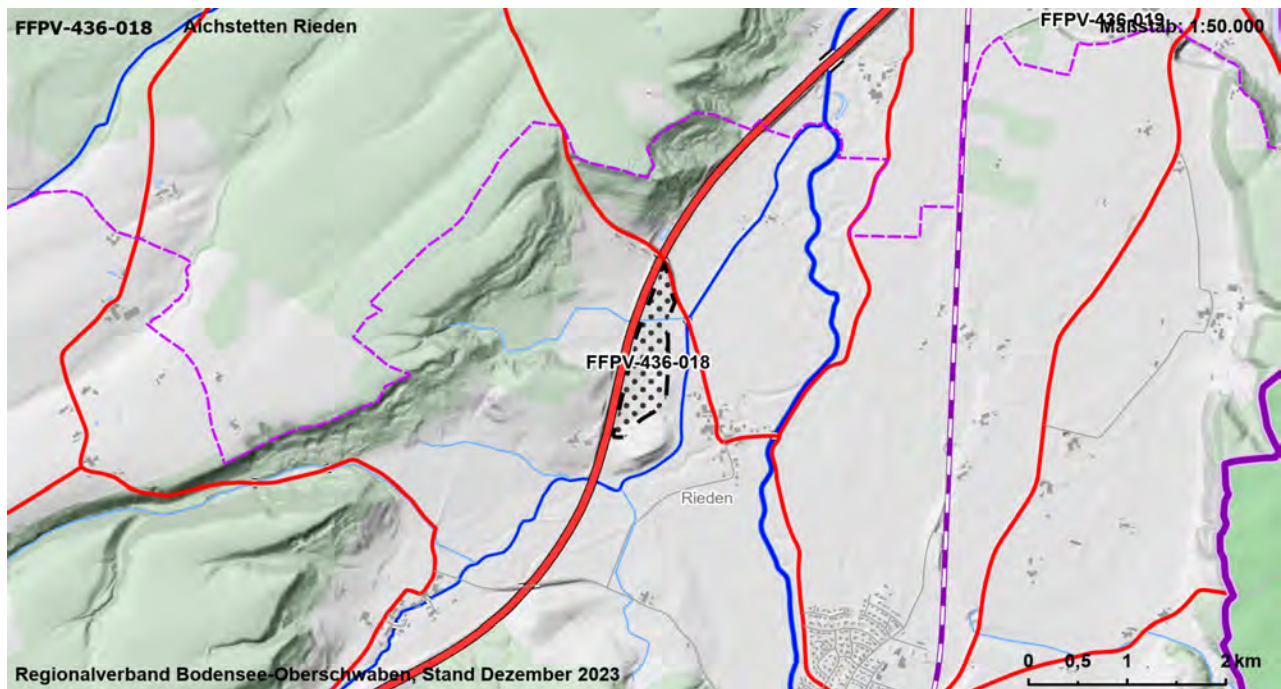
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-018	Aichstetten Rieden	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aichstetten	9,4

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an der Autobahn - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 70 m Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

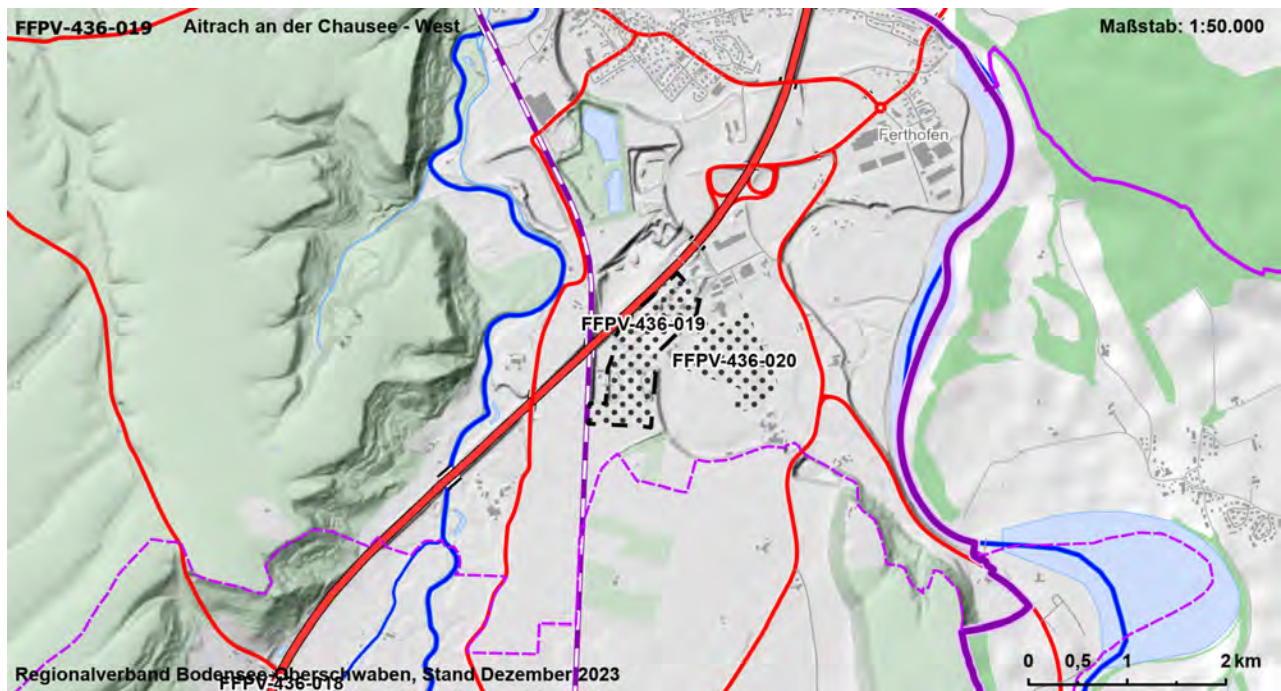
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-019	Aitrach an der Chaussee - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aitrach	14,4

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Grünland, bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an der Autobahn - Lage an Eisenbahnstrecke - Ehem. Rohstoffabbaufläche - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

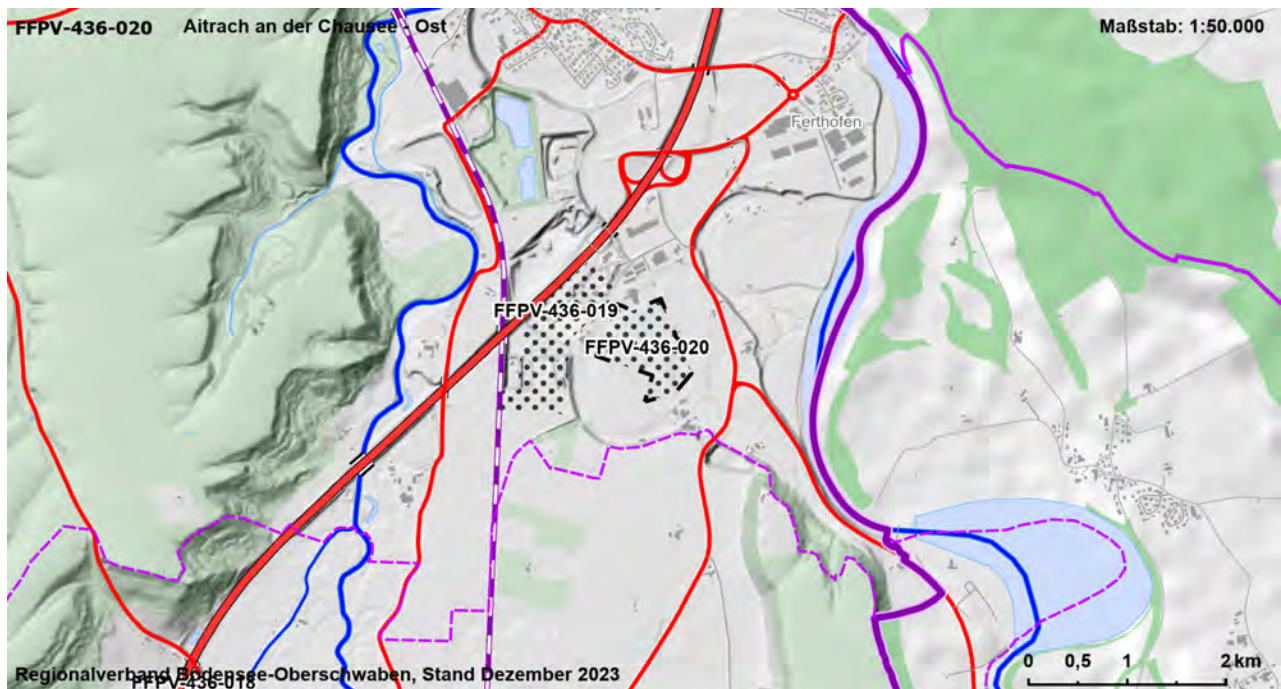
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-020	Aitrach an der Chaussee - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aitrach	10,2

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an der Autobahn - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10,2 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

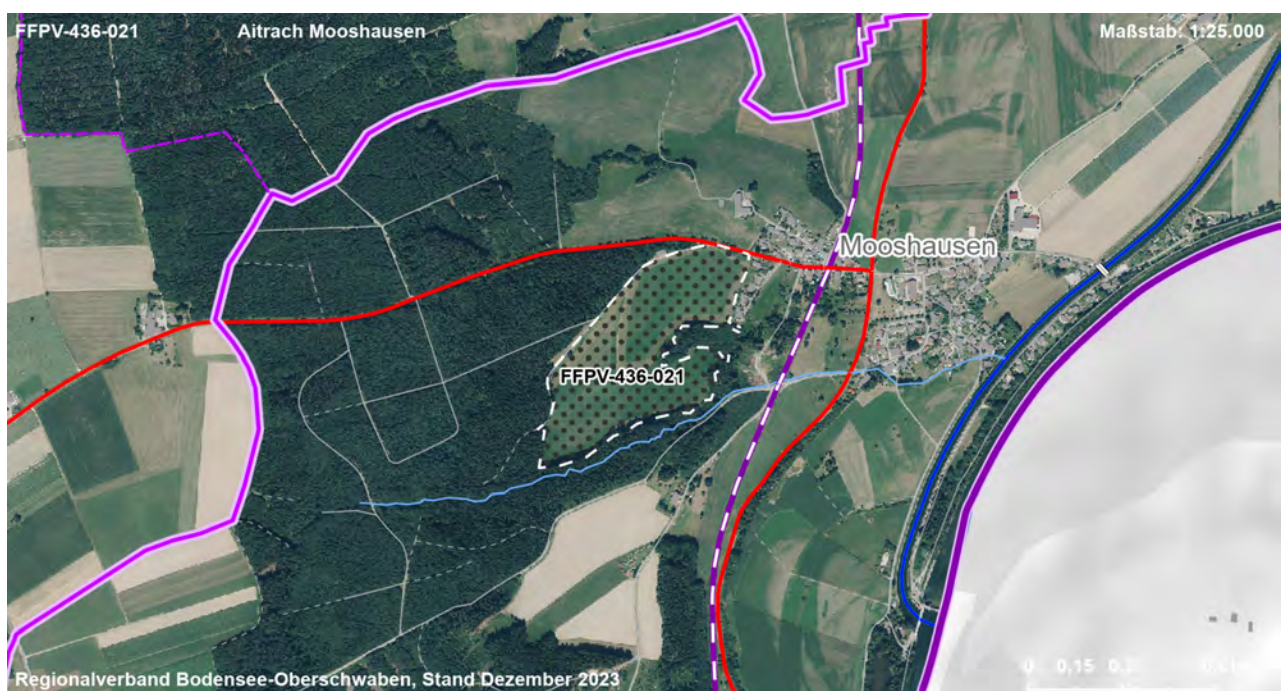
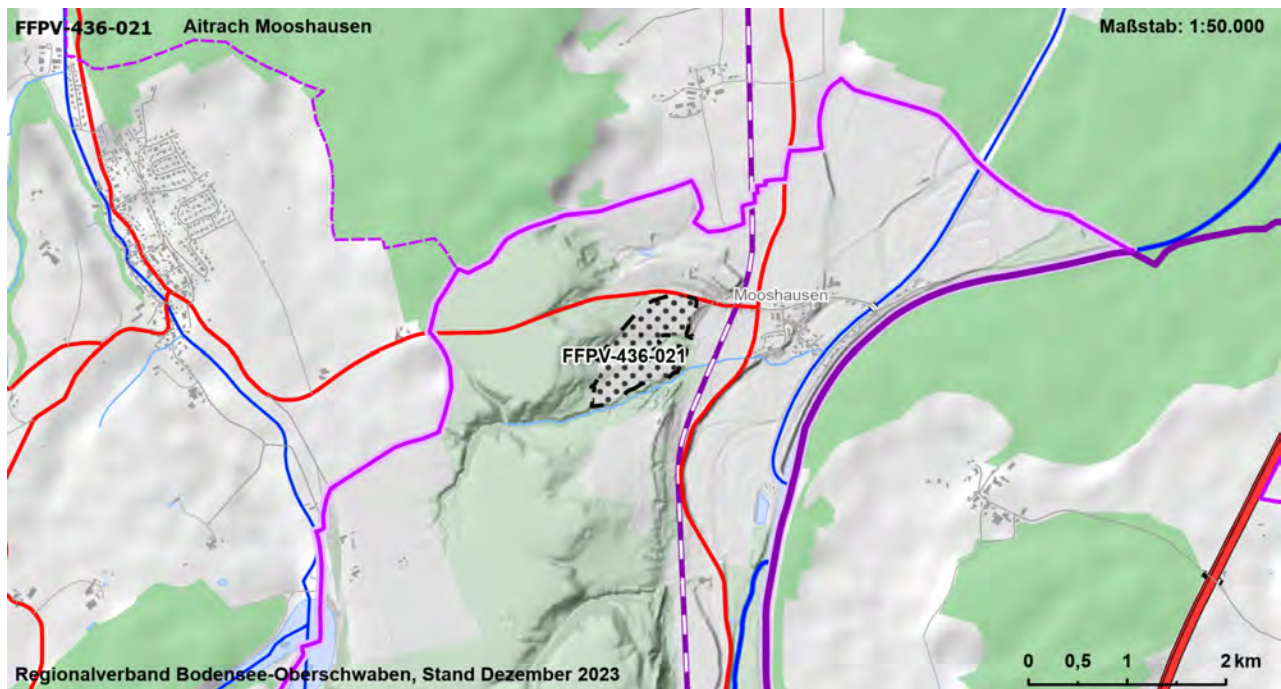
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-021	Aitrach Mooshausen	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aitrach	11,7

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Kein Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (11,5 ha, 98 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (11,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

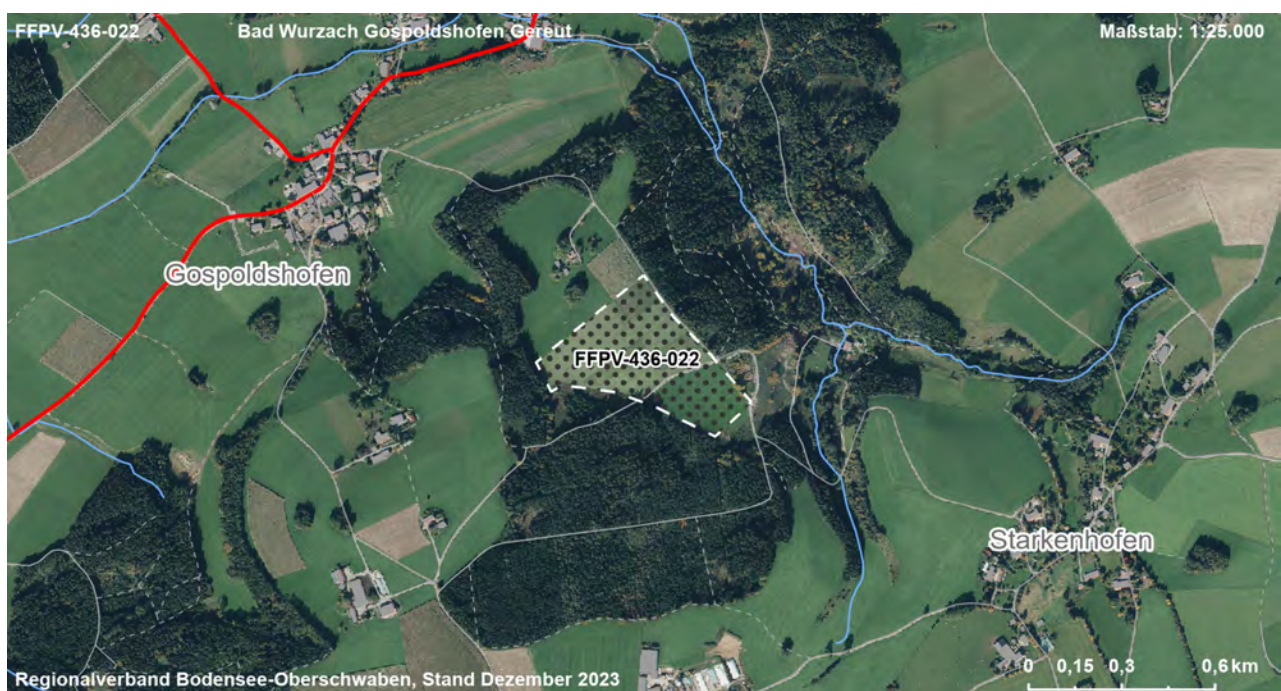
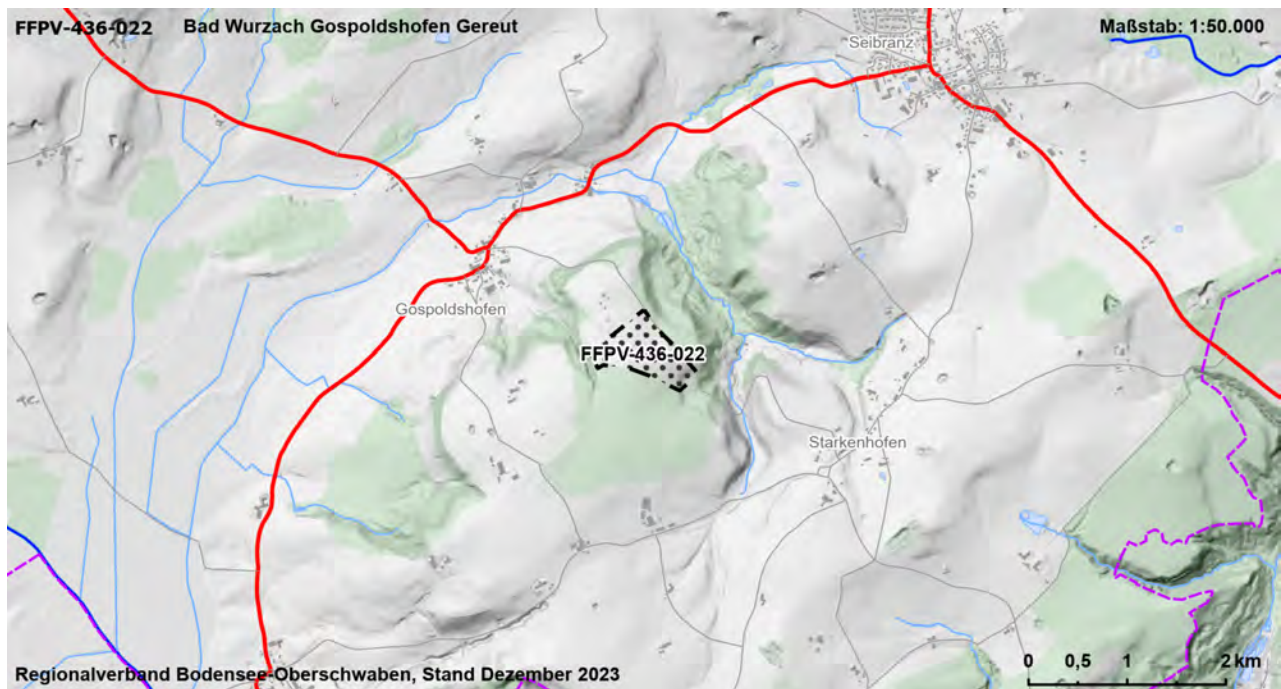
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-022	Bad Wurzach Gospoldshofen Gereut	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Wurzach	7,6

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,6 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (7,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

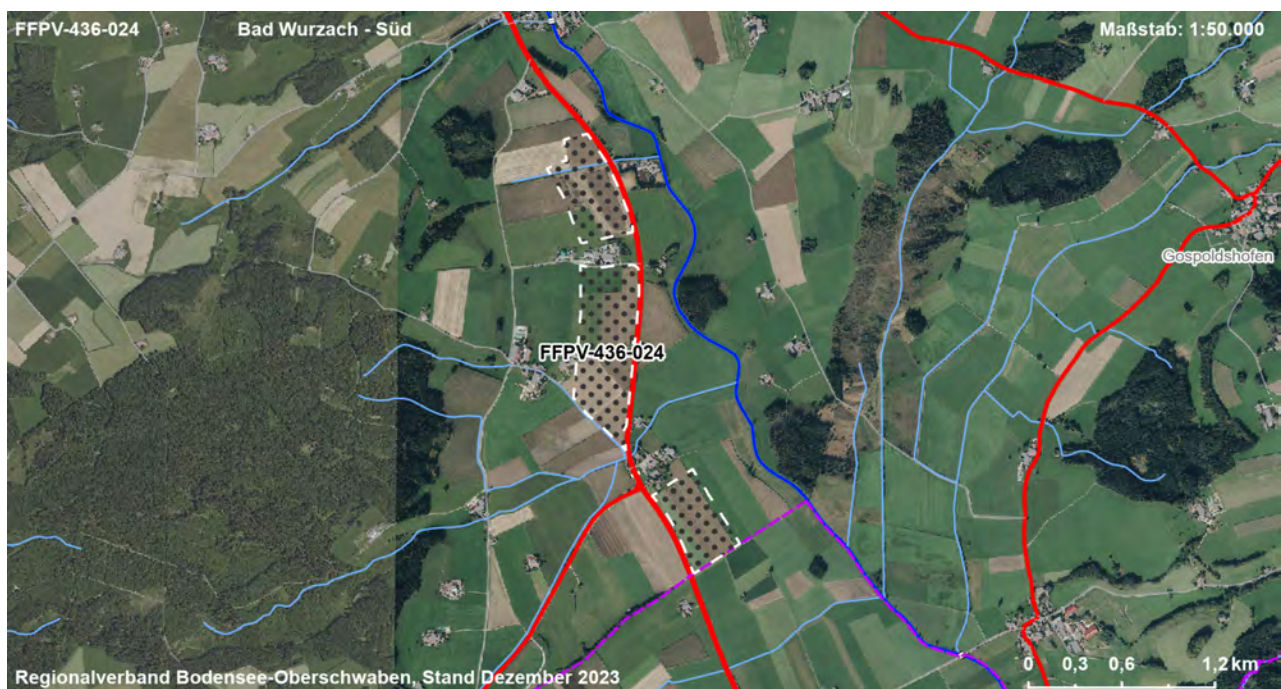
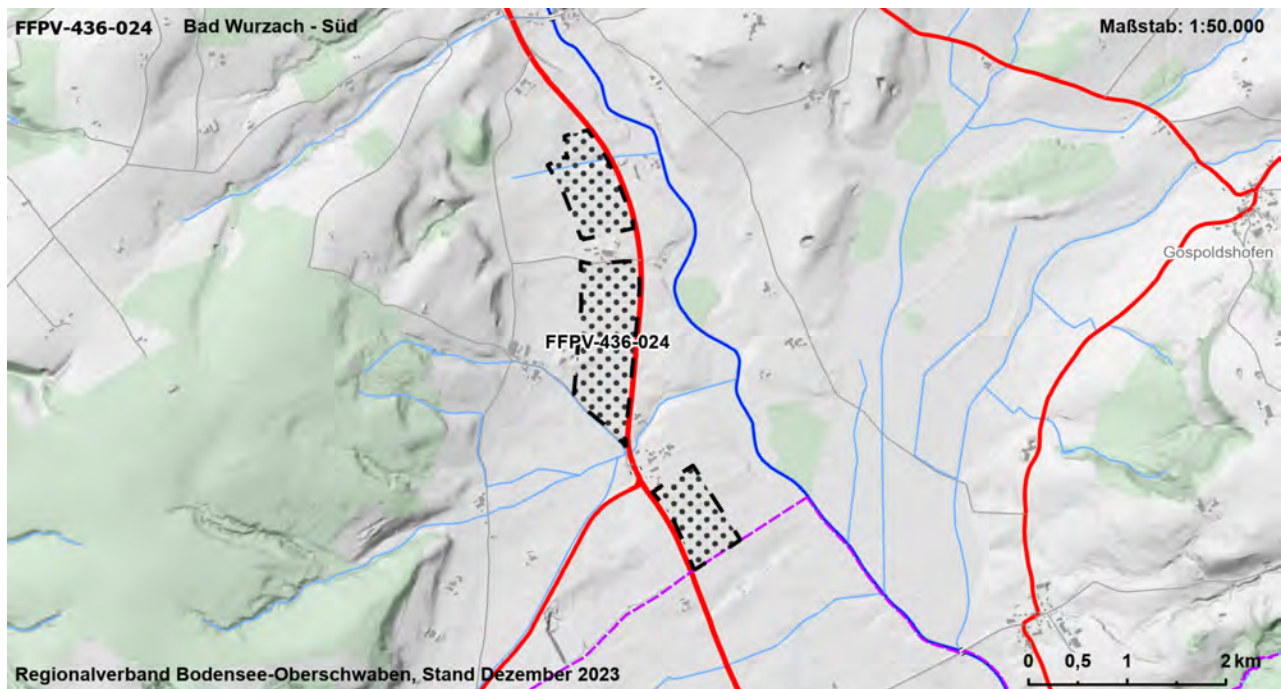
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-024	Bad Wurzach - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Wurzach	35,3

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Bundesstraße - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (32,8 ha, 93 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (35,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

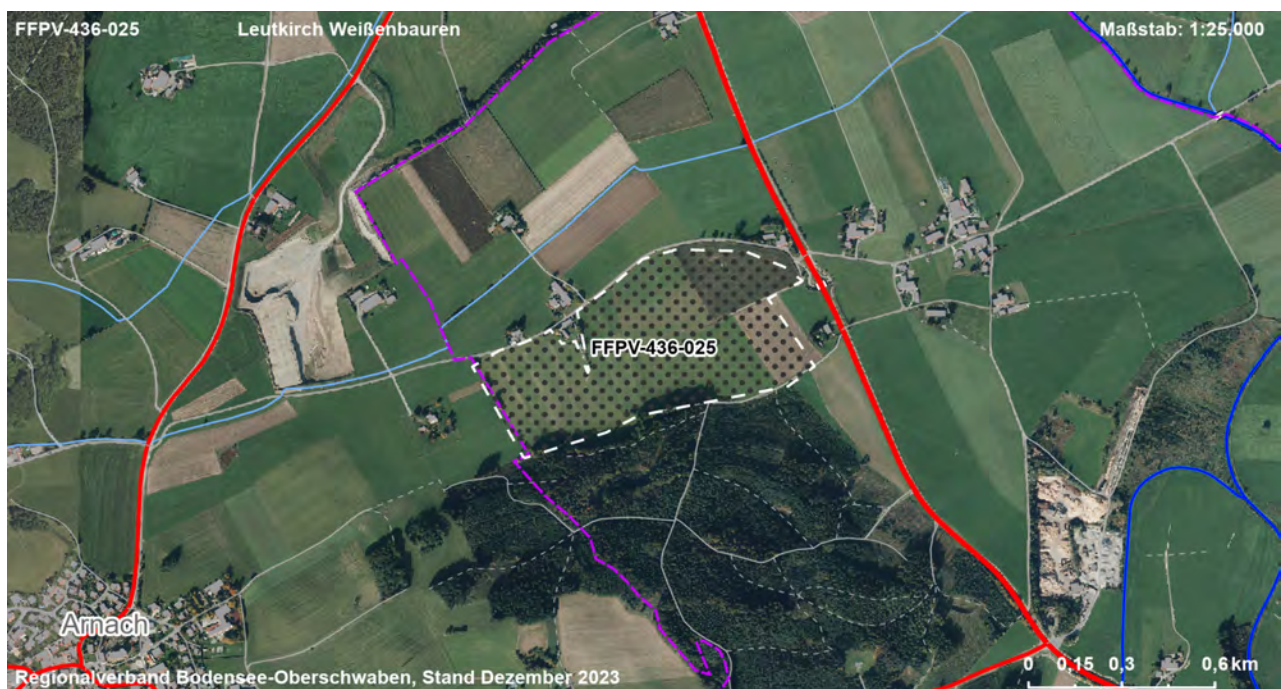
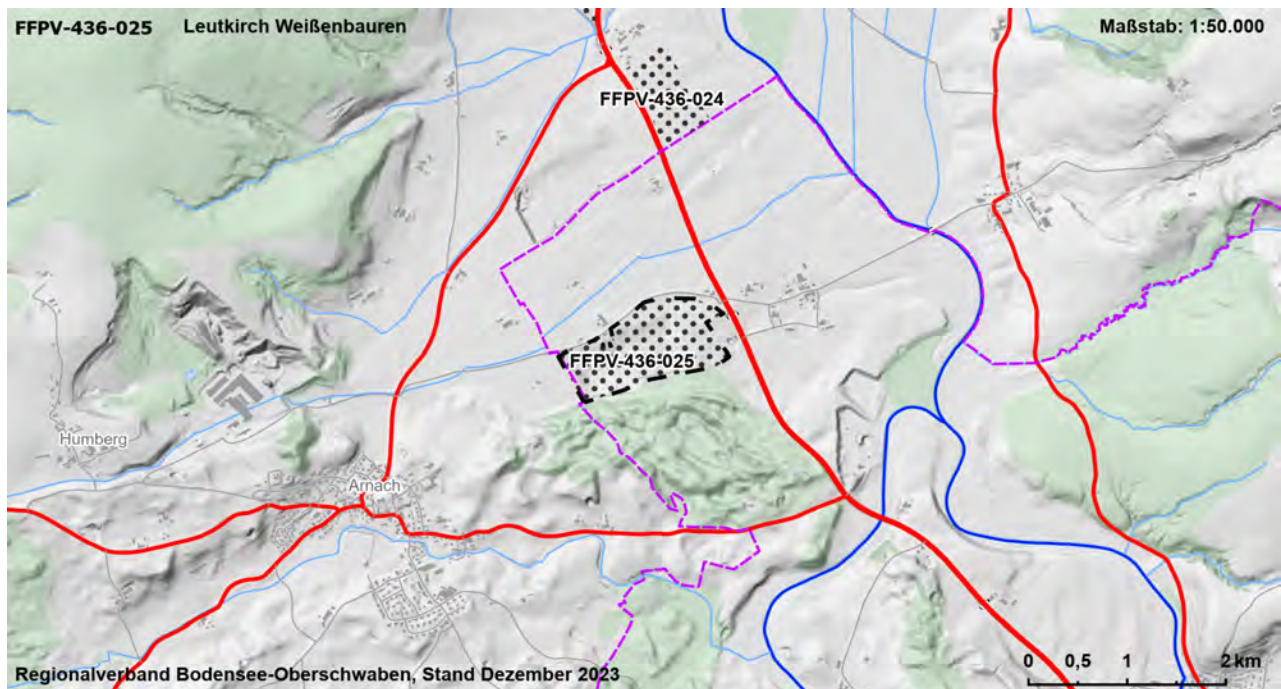
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-025	Leutkirch Weißenbauren	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Leutkirch im Allgäu	19,0

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Bauplanungsrechtlich im FNP gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,8 ha, 46 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (19 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

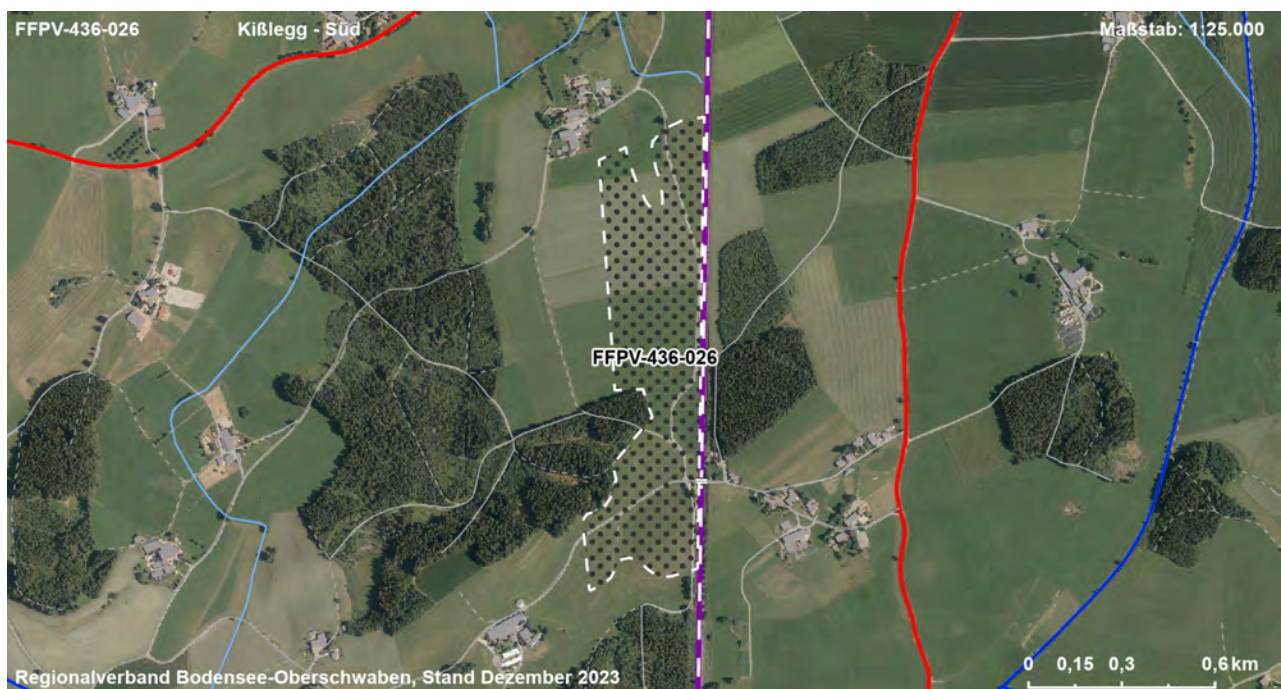
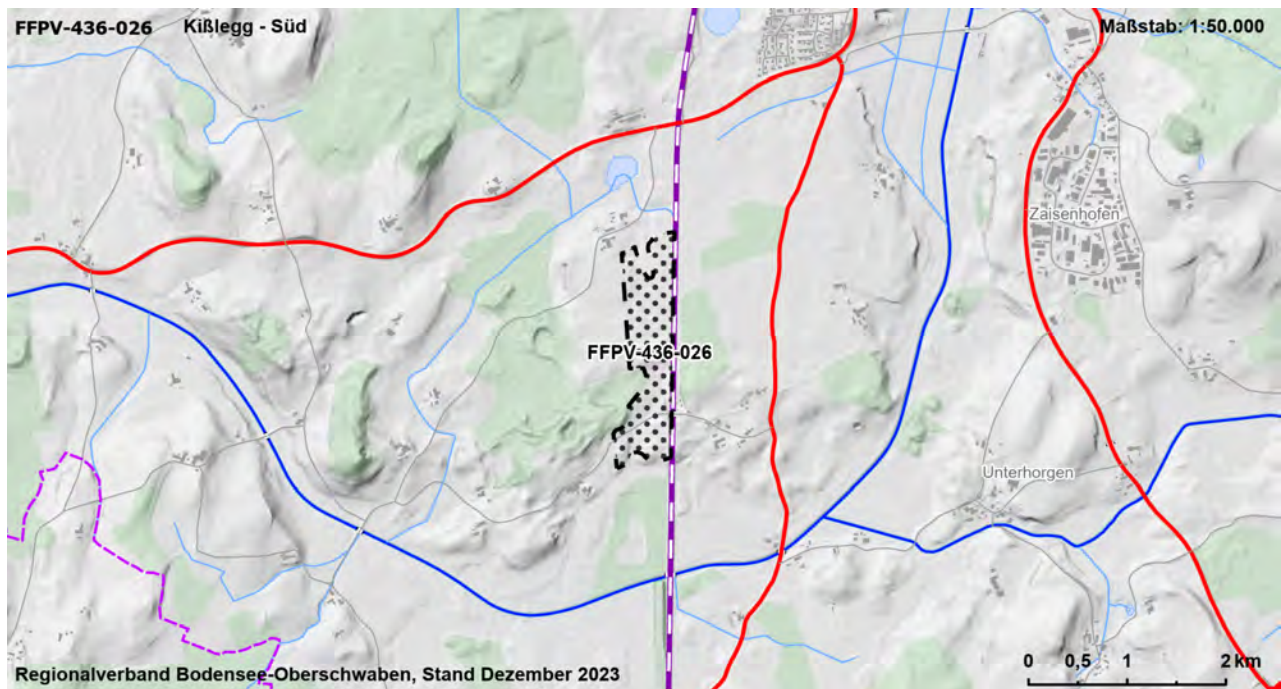
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-026	Kißlegg - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Kißlegg	18,4

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (18,4 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (18,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

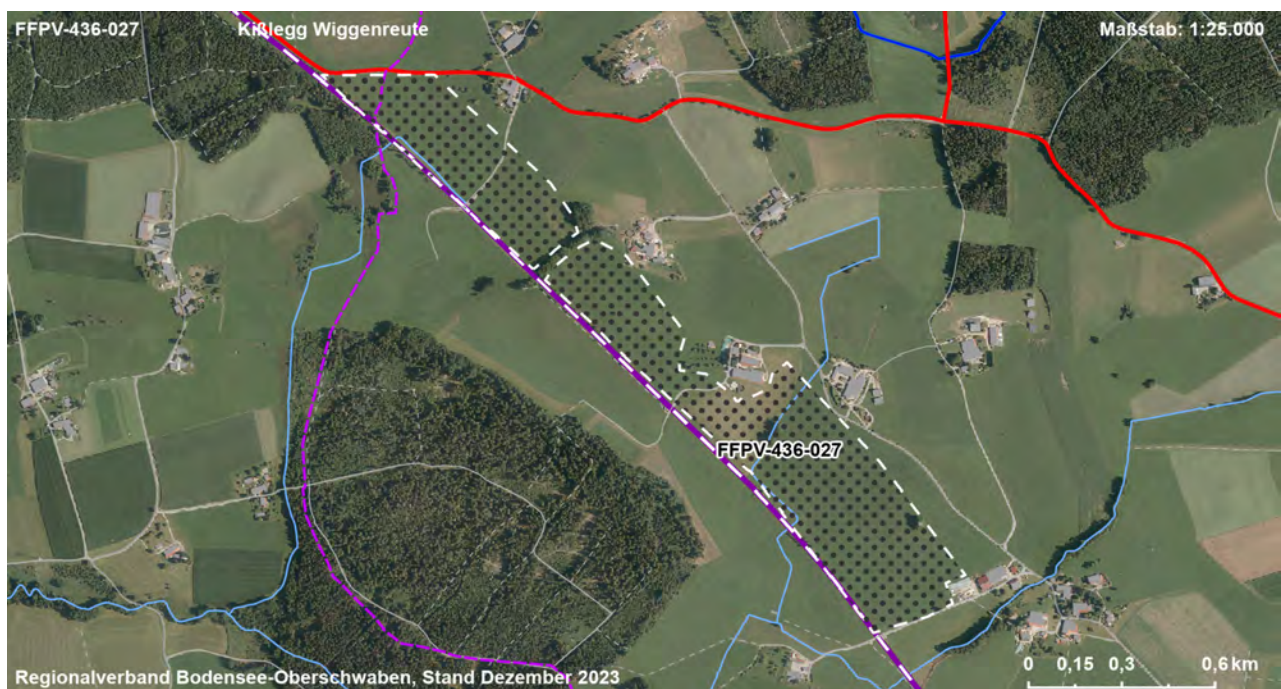
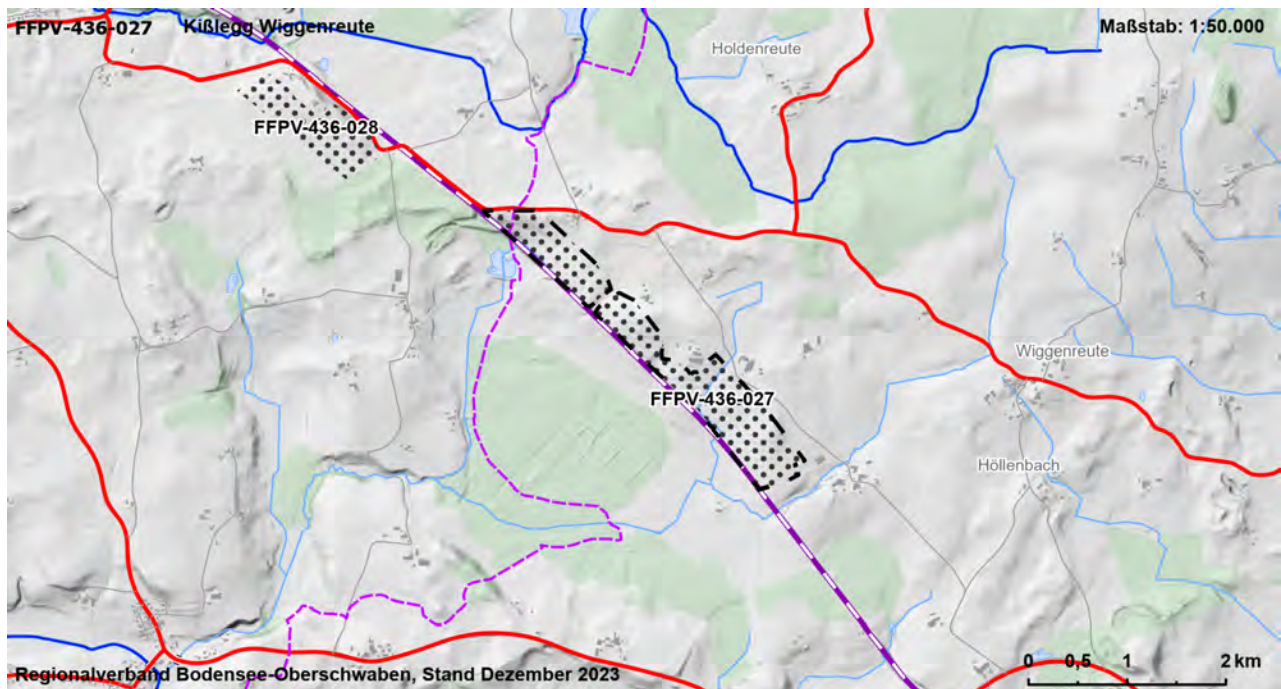
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-027	Kißlegg Wiggerreute	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Kißlegg, Wolfeg	29,0

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (28,3 ha, 98 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (29 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

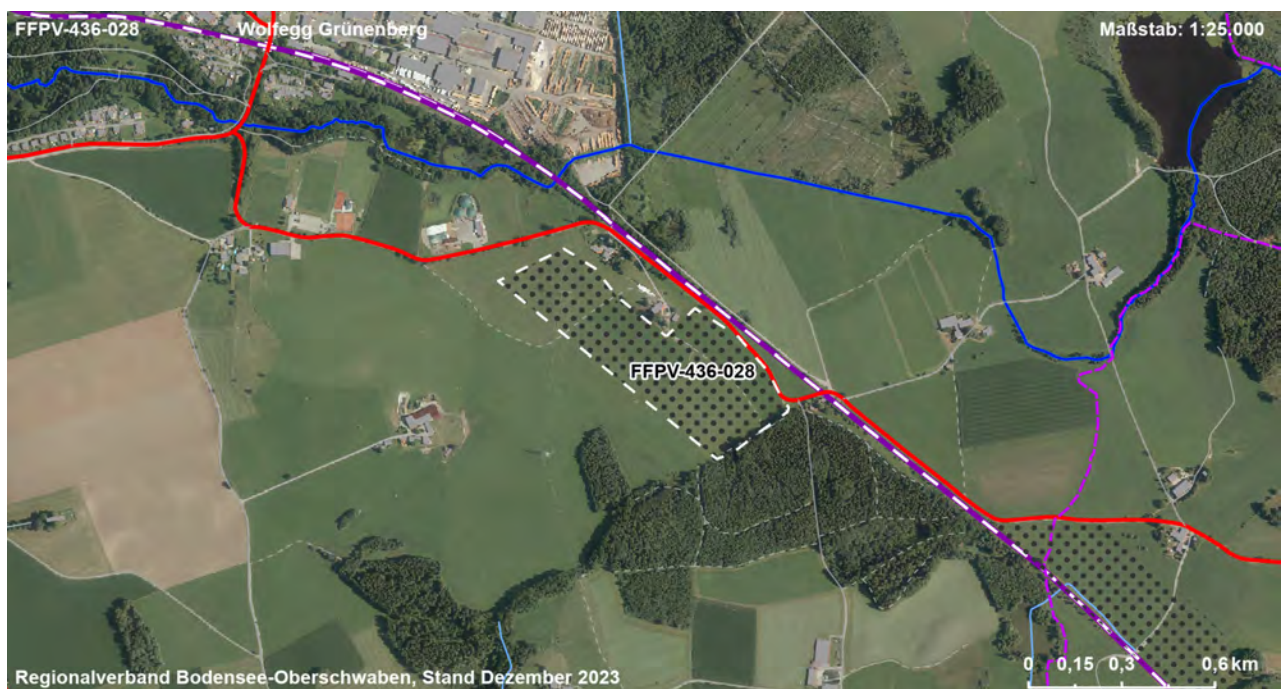
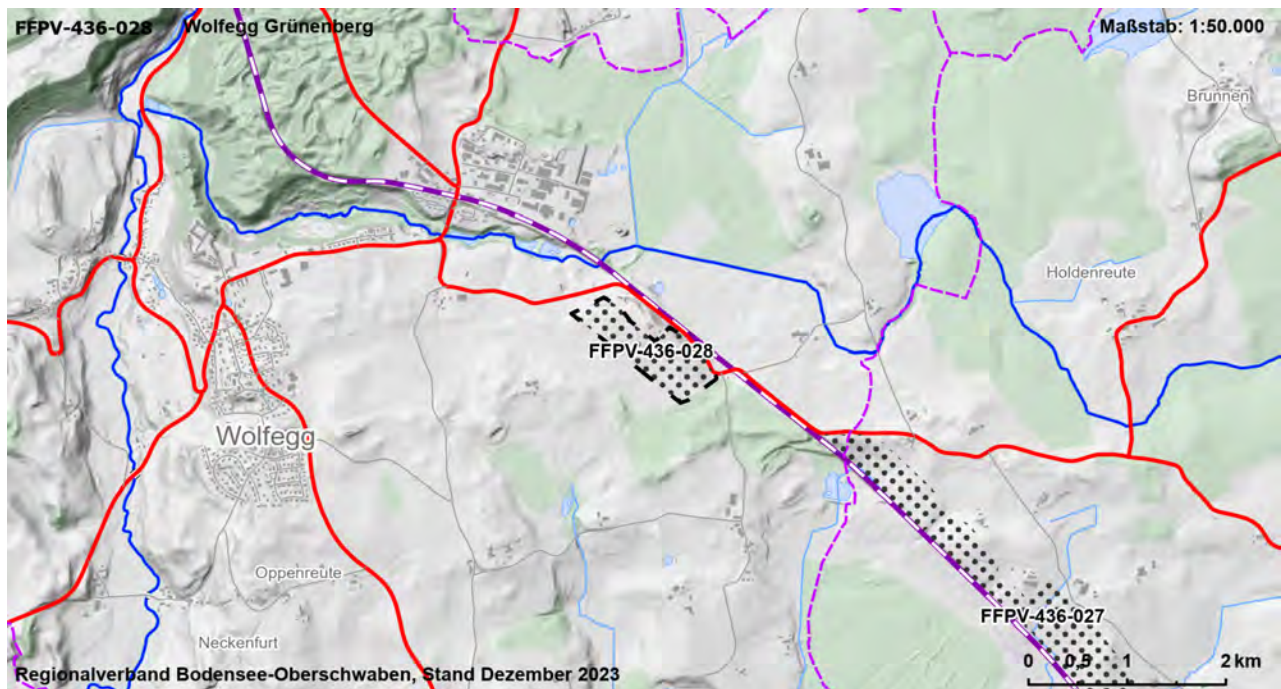
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-028	Wolfegg Grünenberg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wolfegg	11,1

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Dichtezentrum Gewässer (11 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (11 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (11 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

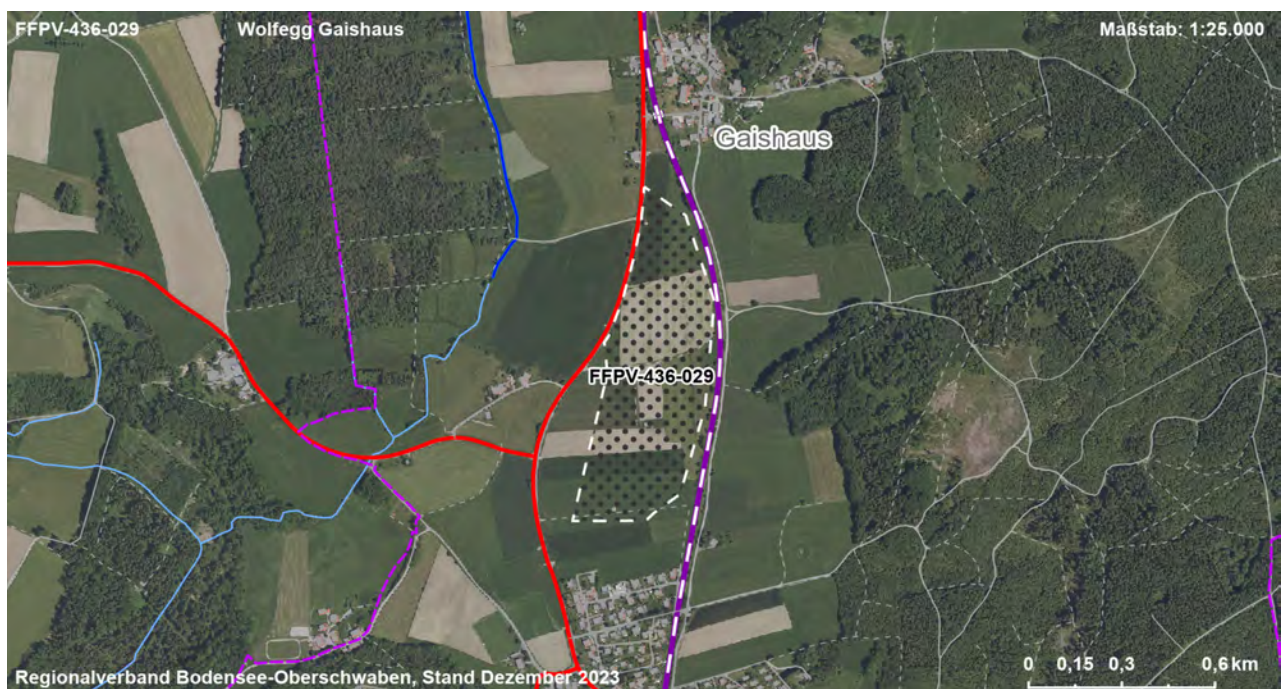
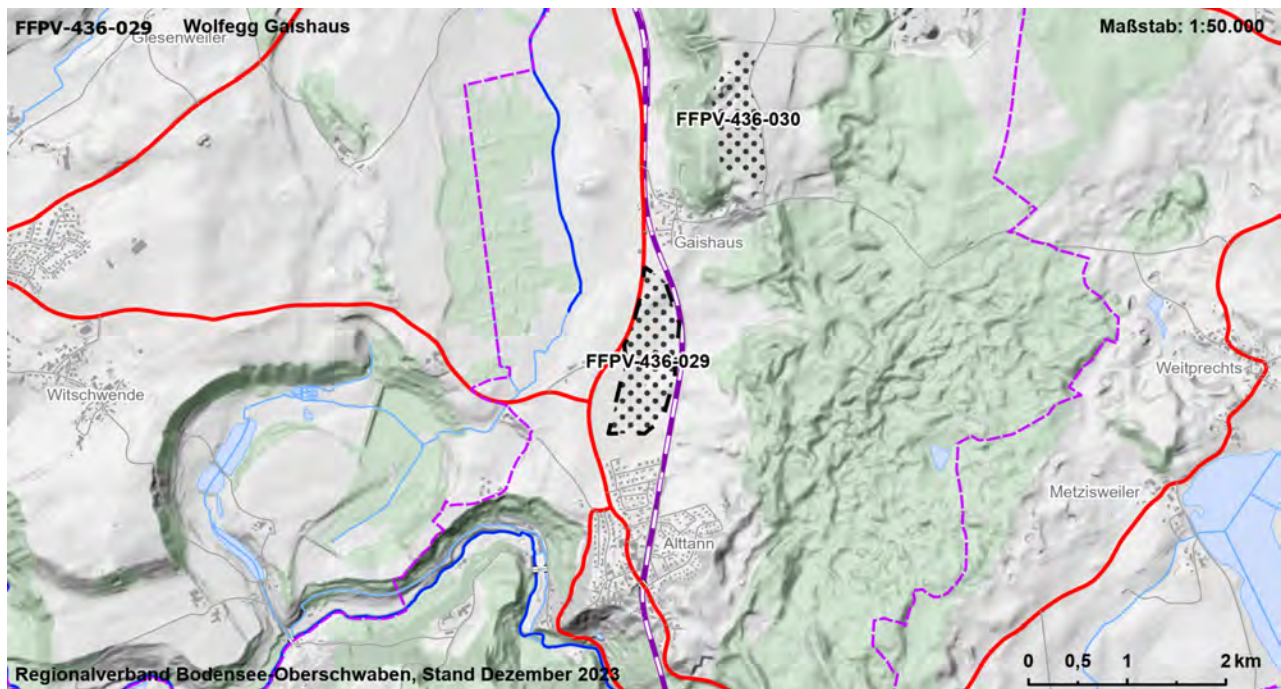
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-029	Wolfegg Gaishaus	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wolfegg	13,5

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,5 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (13,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

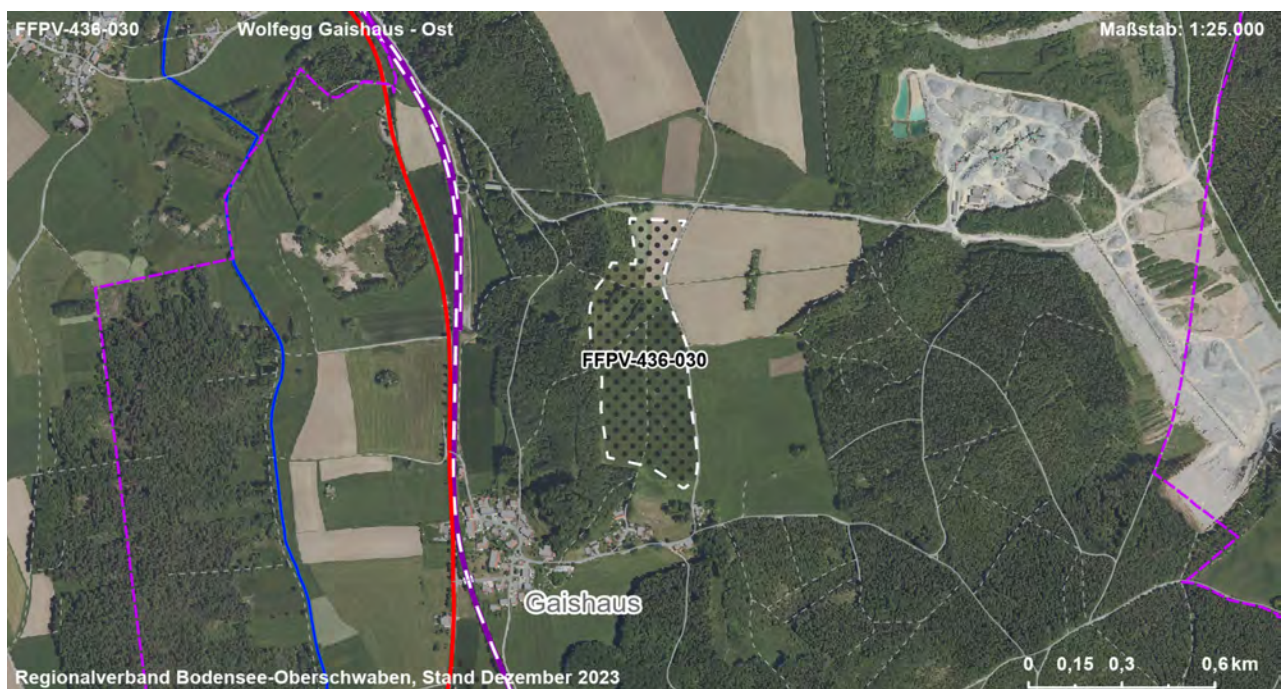
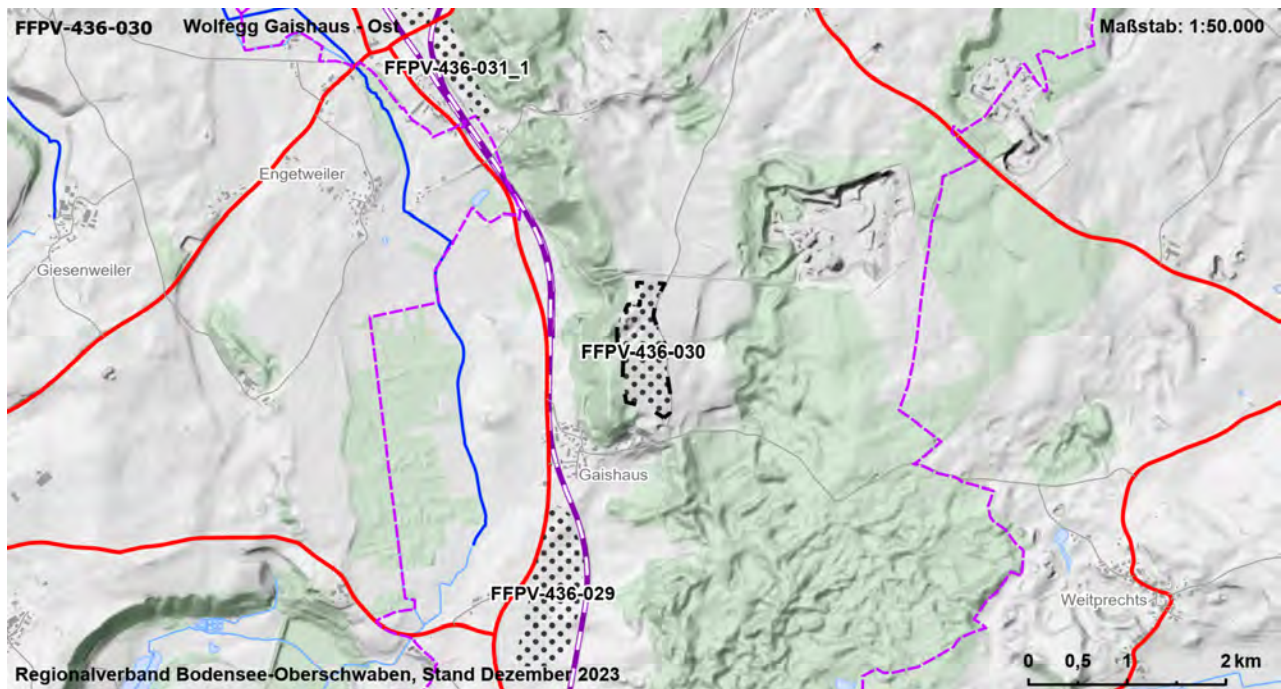
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-030	Wolfegg Gaishaus - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wolfegg	9,2

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Nähe zu Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (4,7 ha, 51 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

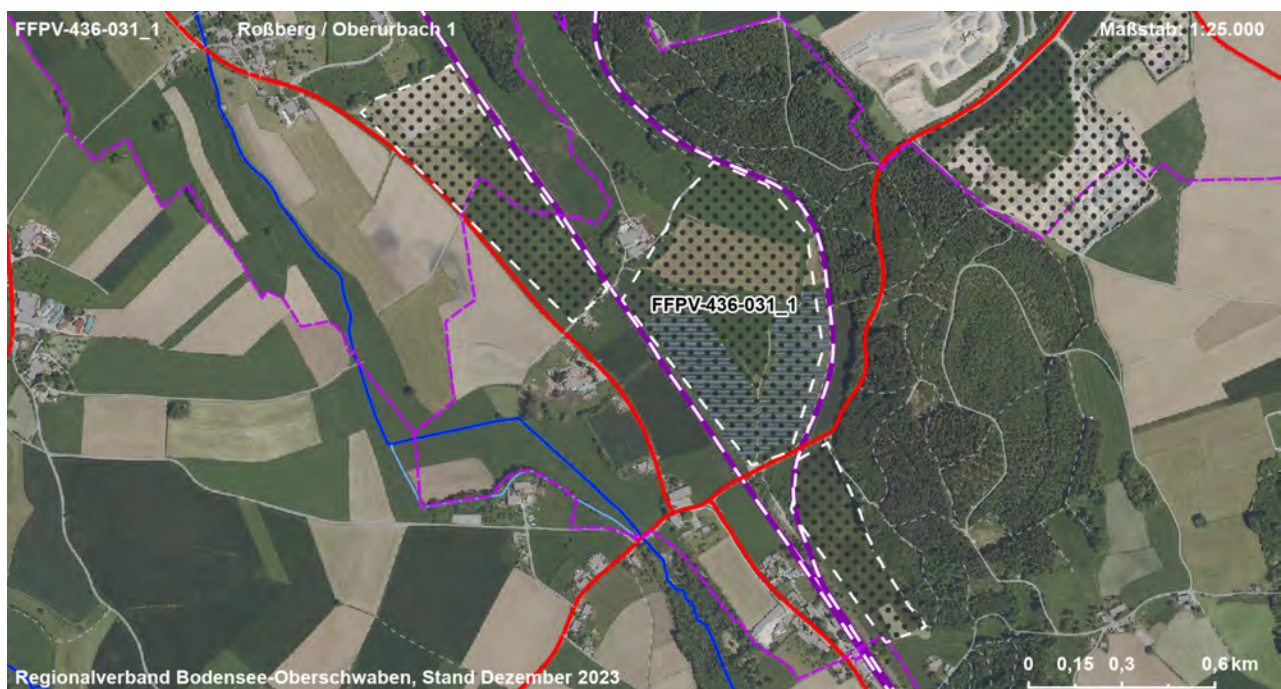
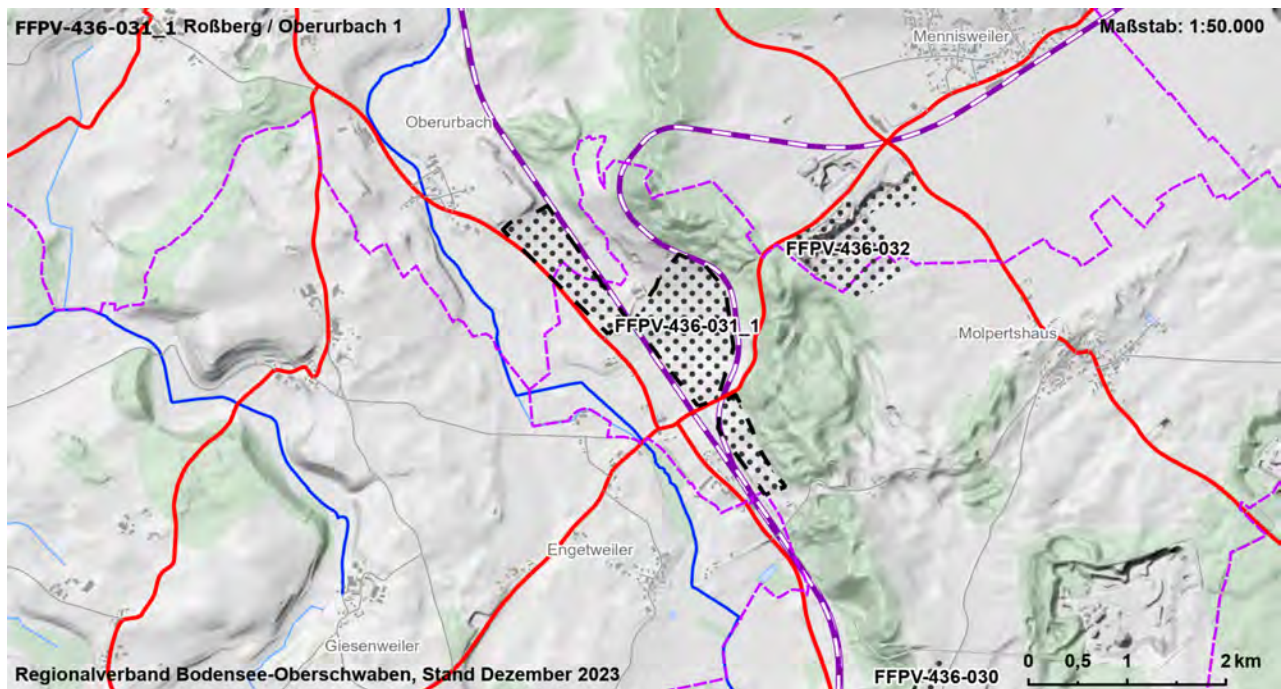
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-031_1	Roßberg / Oberurbach 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wolfegg, Bad Waldsee	32,5

Landnutzung

bestehende FFPV, Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Teilfläche bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 50 m - Schwerpunktgebiet für Vögel der offenen Feldflur, hochwertige Flächen (10 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (15,3 ha, 47 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (23 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

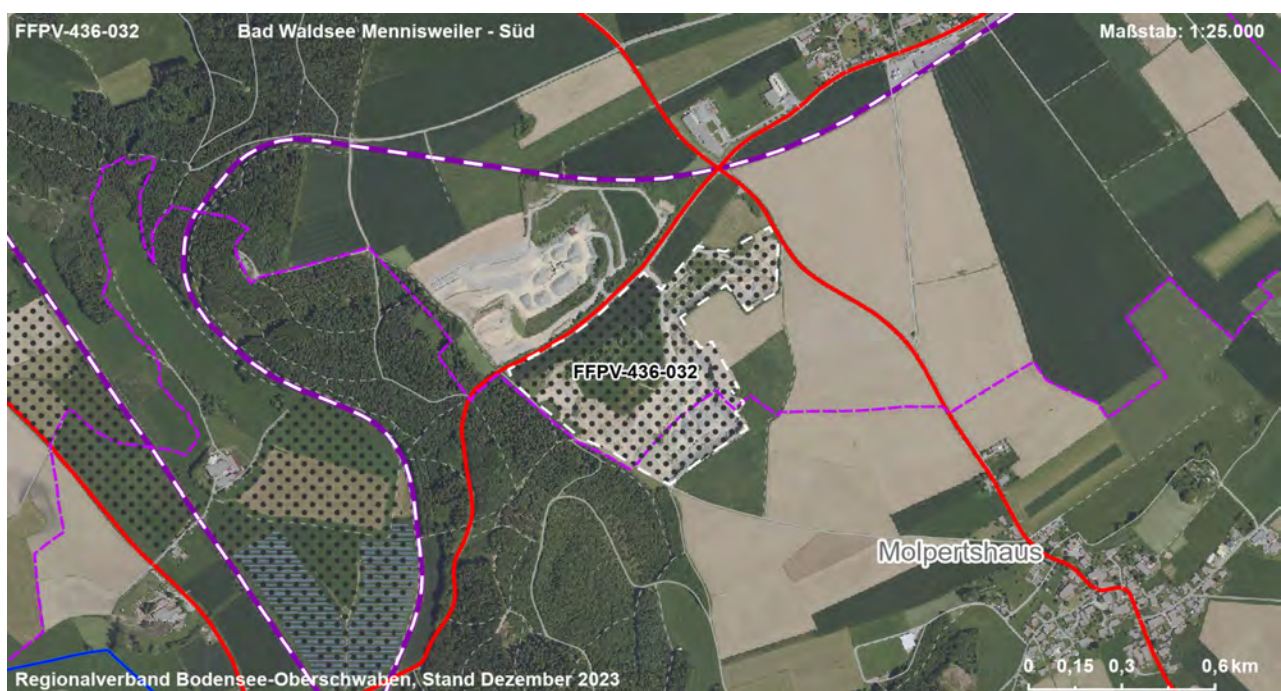
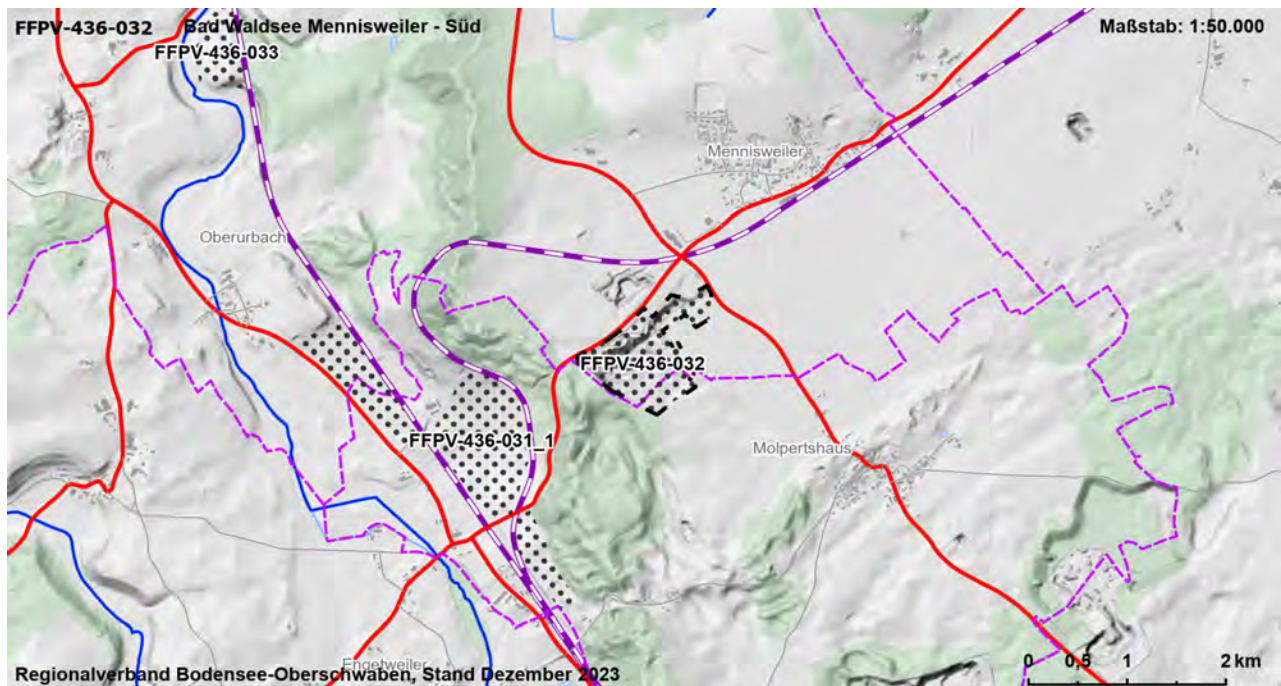
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-032	Bad Waldsee Mennisweiler - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee, Wolfegg	15,5

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Ehem. Rohstoffabbaufläche - Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Schwerpunktgebiet für Vögel der offenen Feldflur, sehr hochwertige Flächen (5,3 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (4,8 ha, 31 %) - Schutzbereich Europadiplom Wurzacher Becken Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

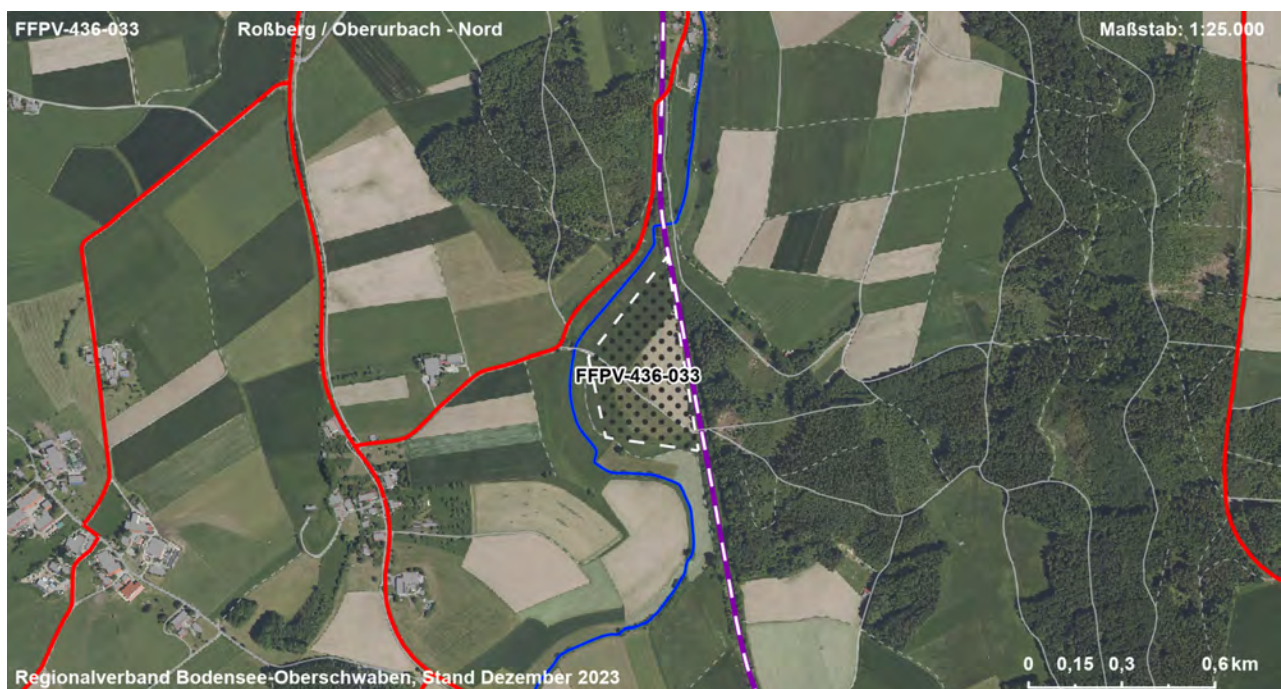
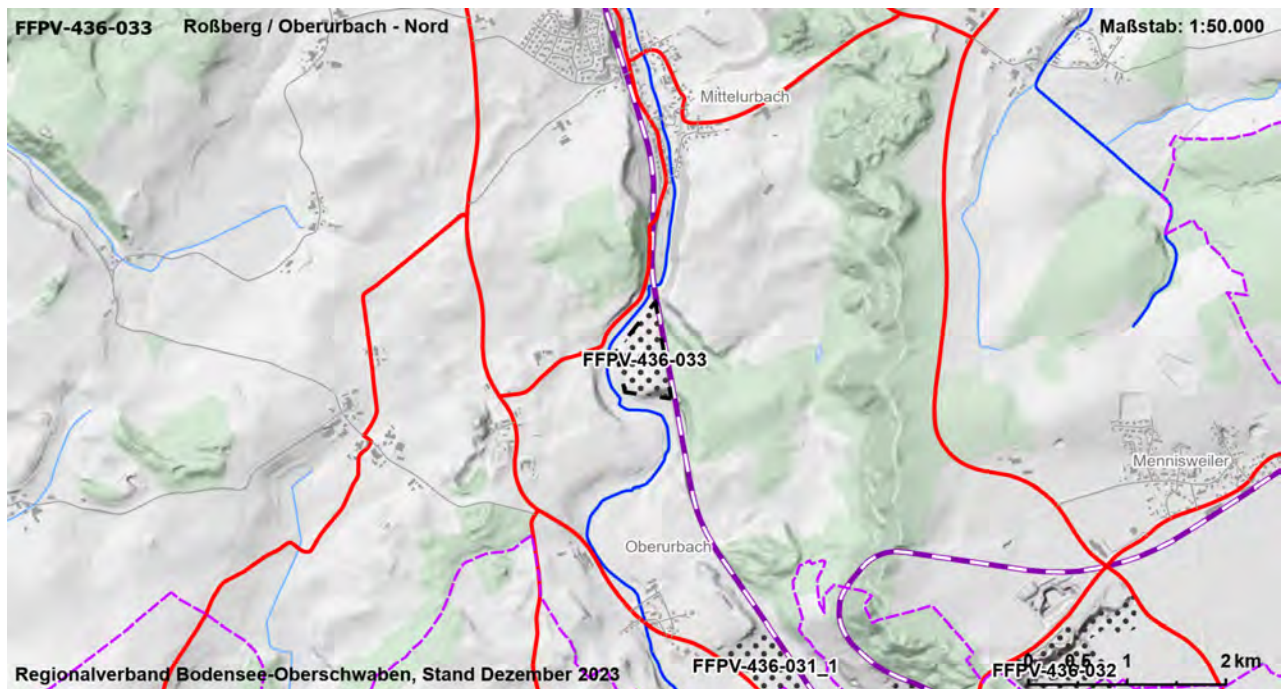
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-033	Roßberg / Oberurbach - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee	6,1

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (6,1 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (6,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

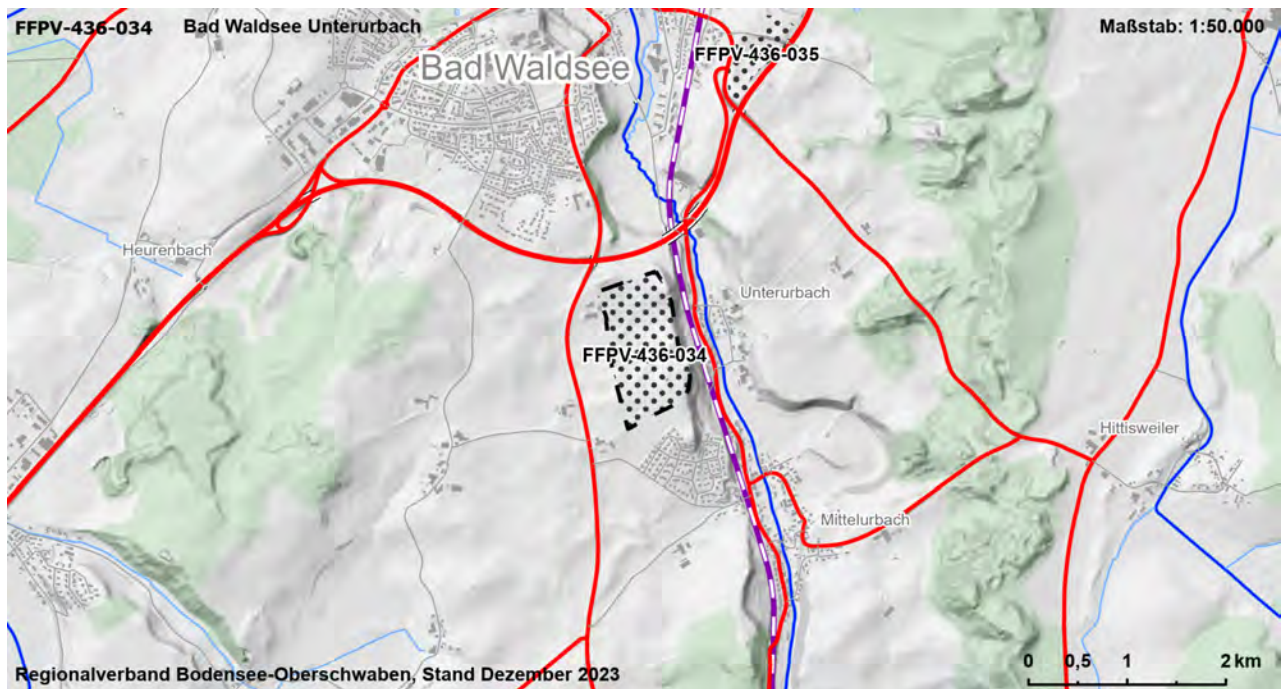
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-034	Bad Waldsee Unterurbach	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee	17,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße - Lage an Eisenbahnstrecke - Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) ca. 60 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (17,6 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (17,6 ha) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (0,7 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

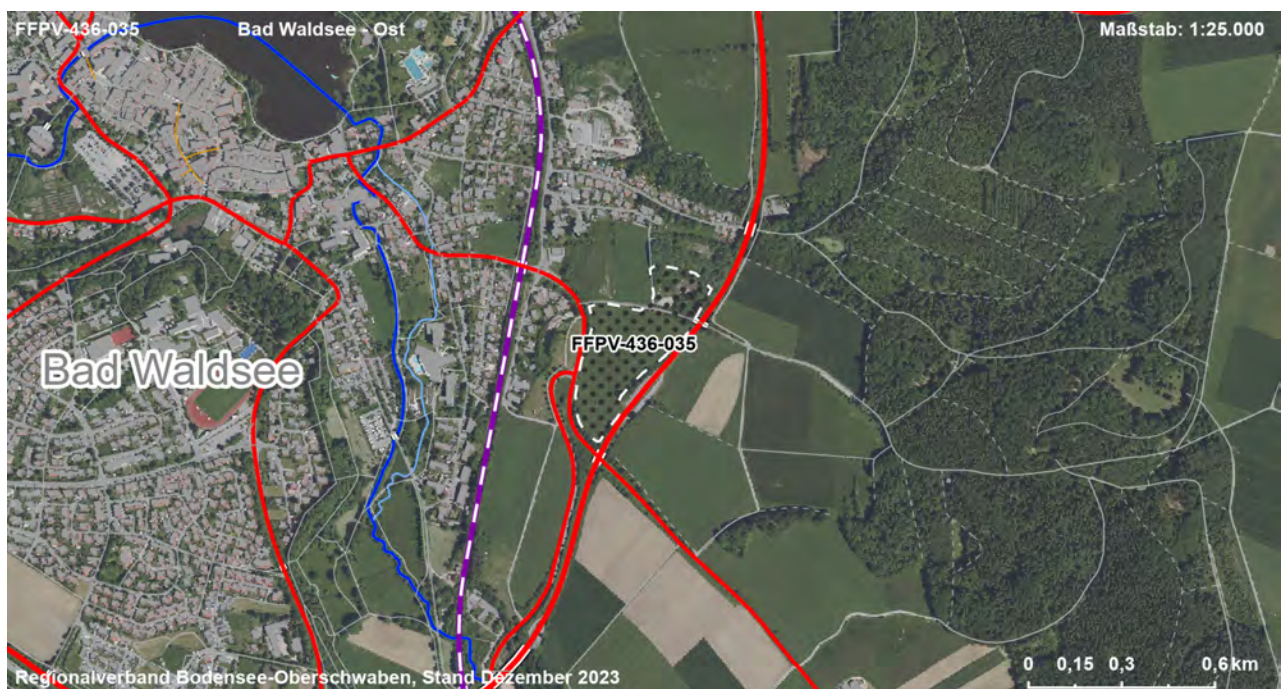
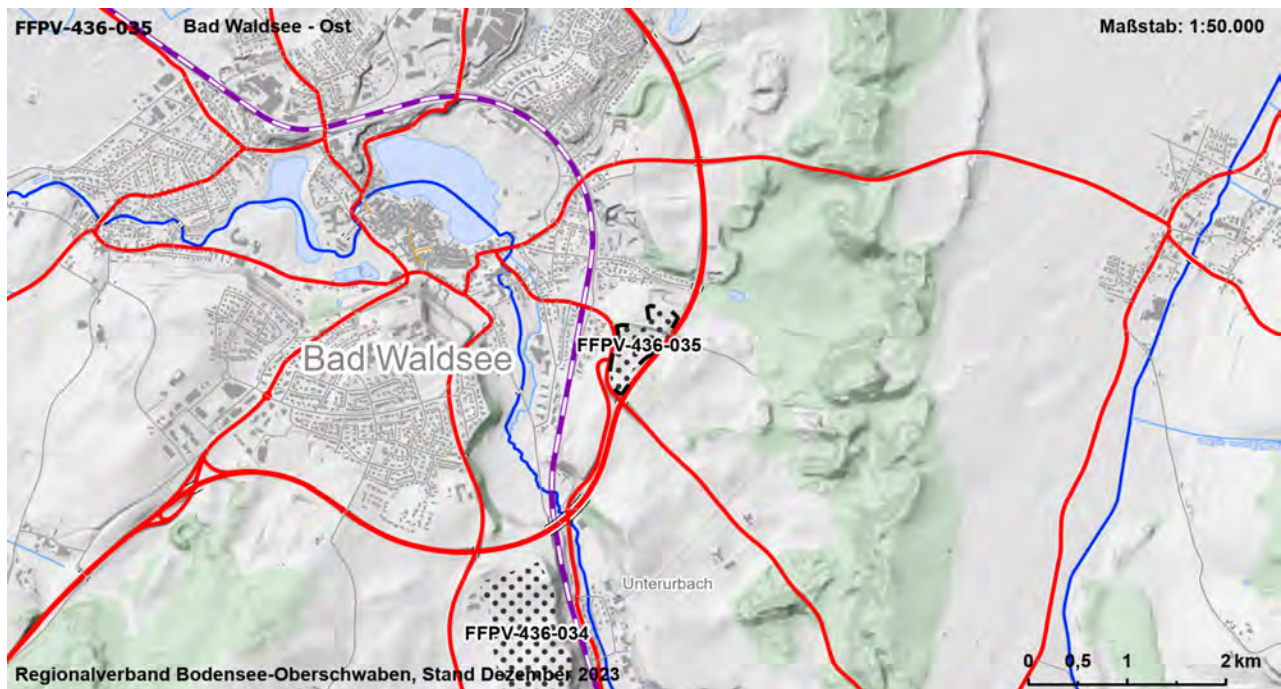
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-035	Bad Waldsee - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee	5,1

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Bundesstraße - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - kein Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,1 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

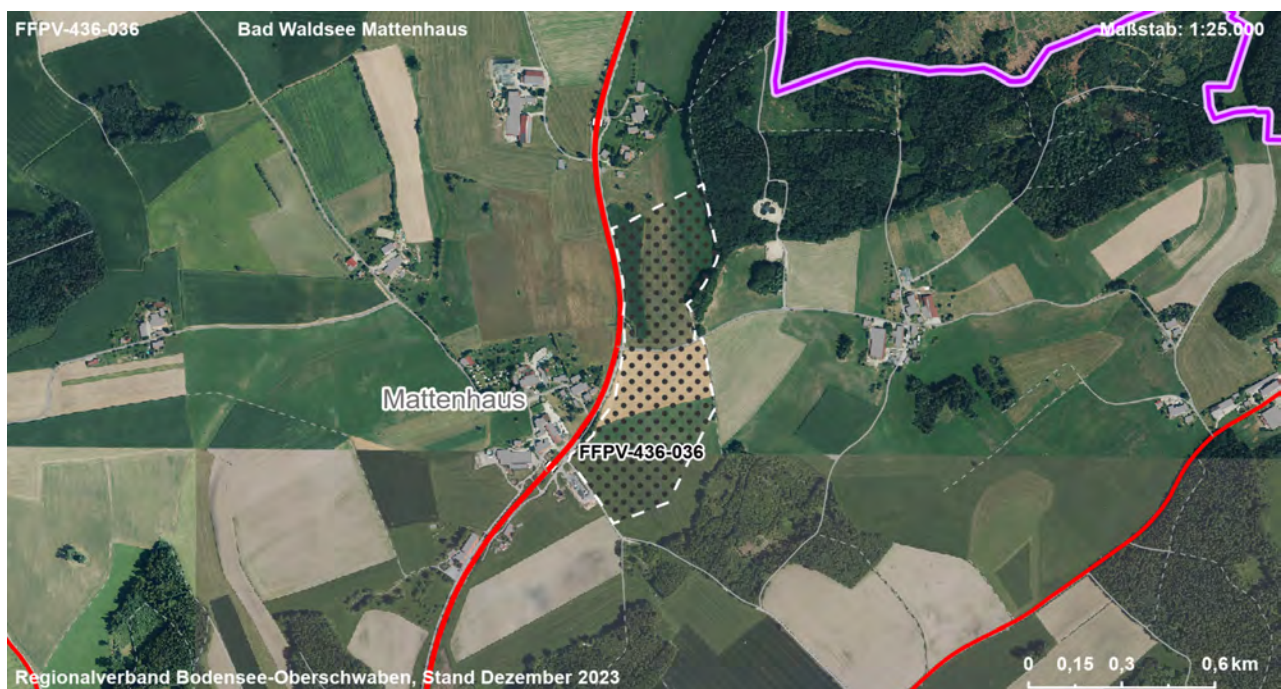
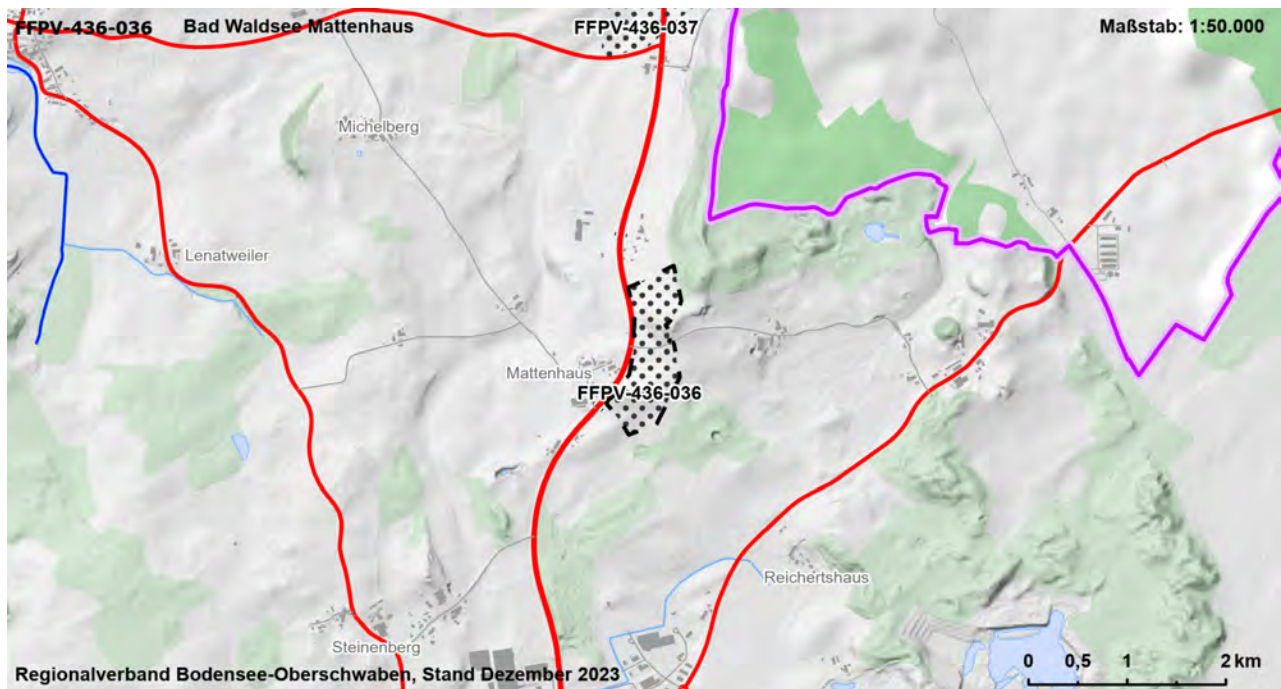
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-036	Bad Waldsee Mattenhaus	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee	13,3

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,3 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (13,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

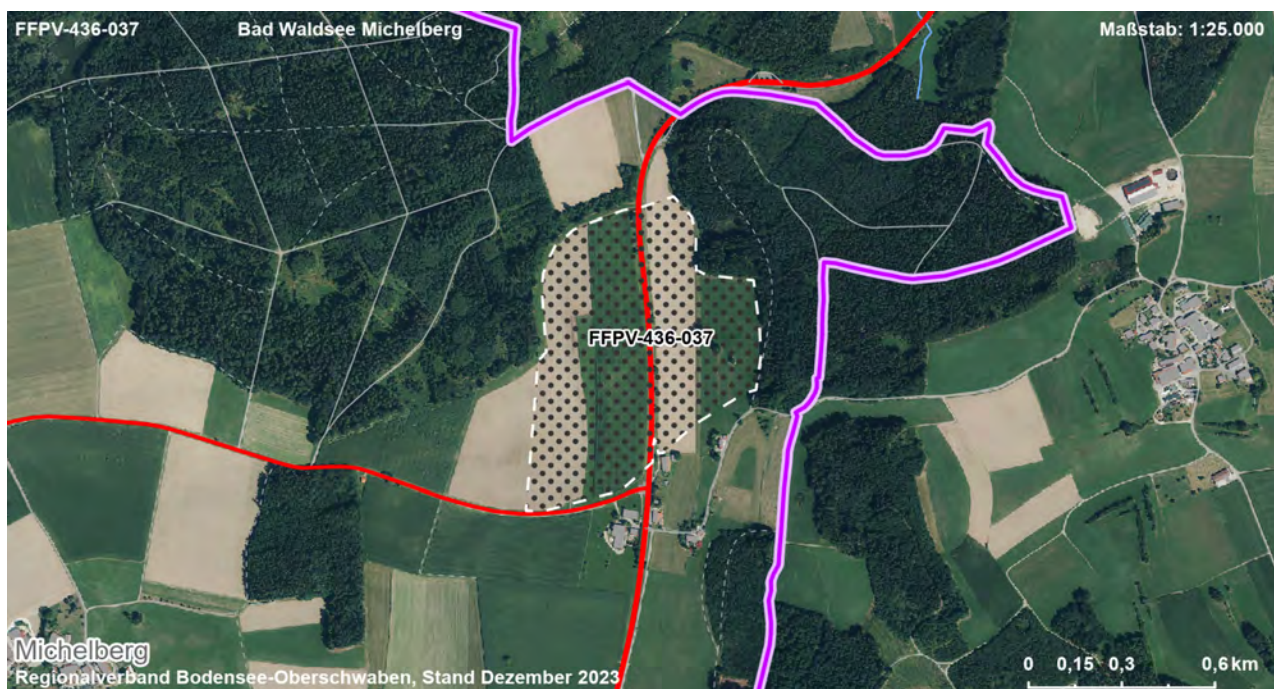
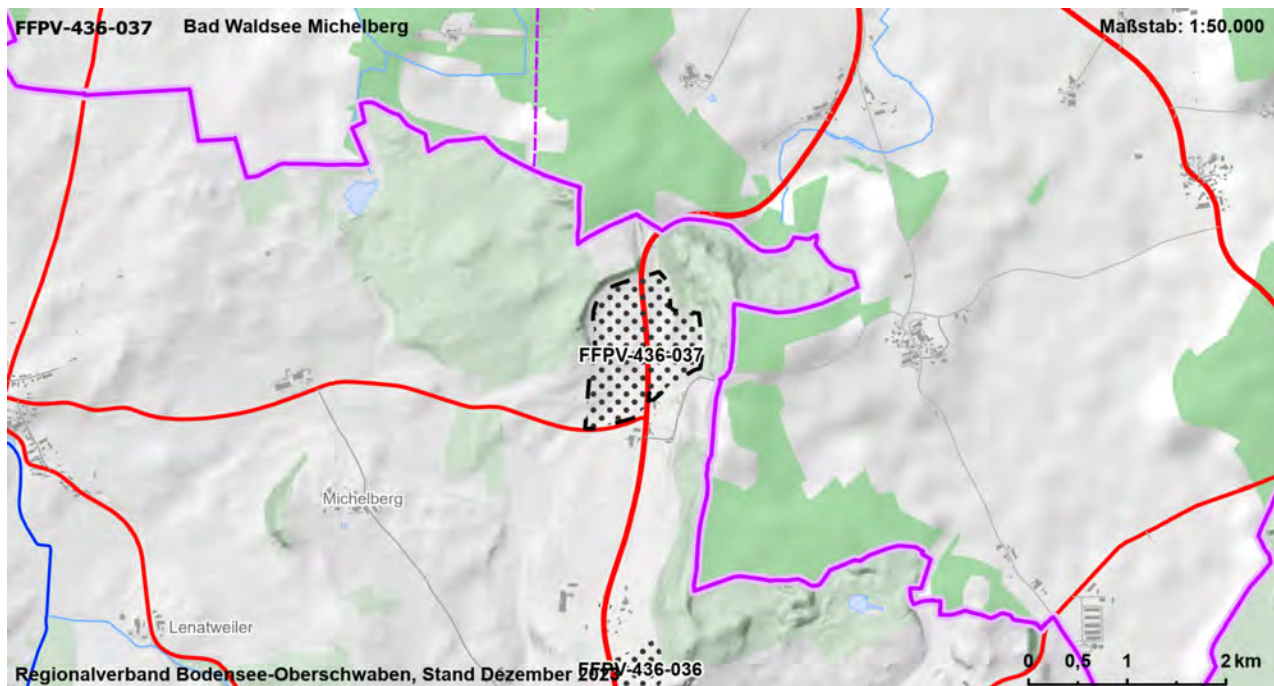
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-037	Bad Waldsee Michelberg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee	23,4

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Bundesstraße - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (23,4 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (23,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

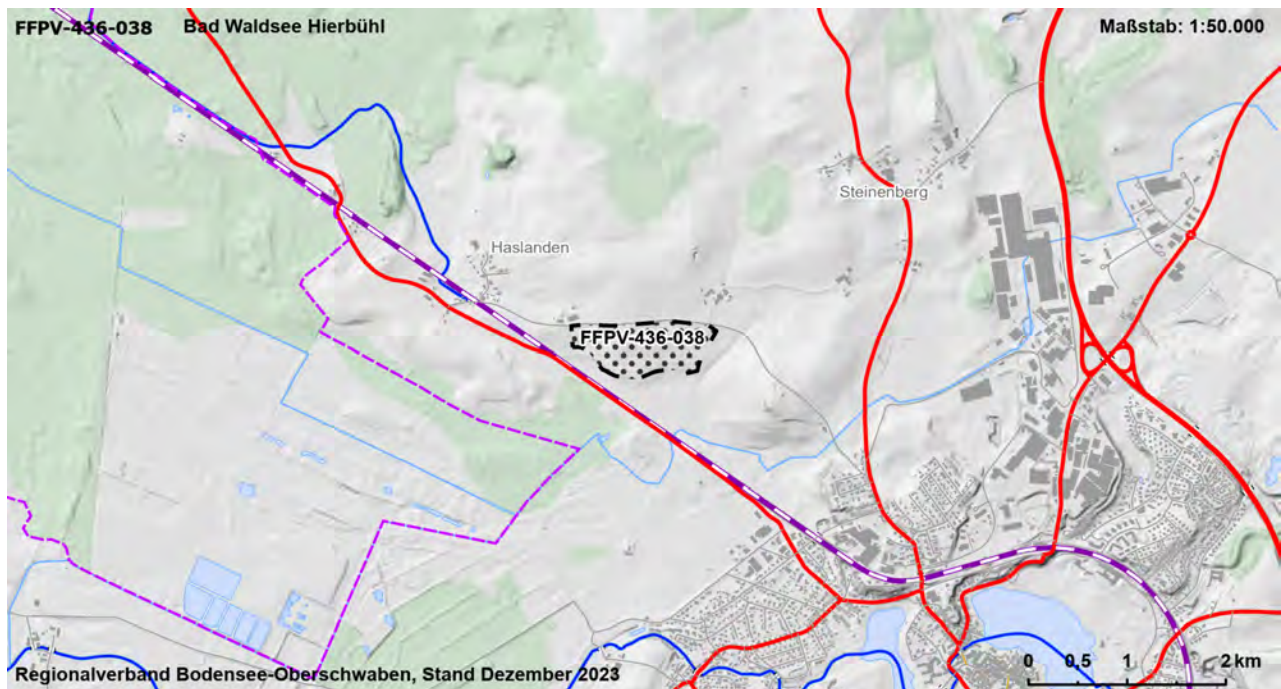
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-038	Bad Waldsee Hierbühl	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee	11,4

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke - Teilfläche im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Dichtezentrum Gewässer (11,3 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (11,4 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (11,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

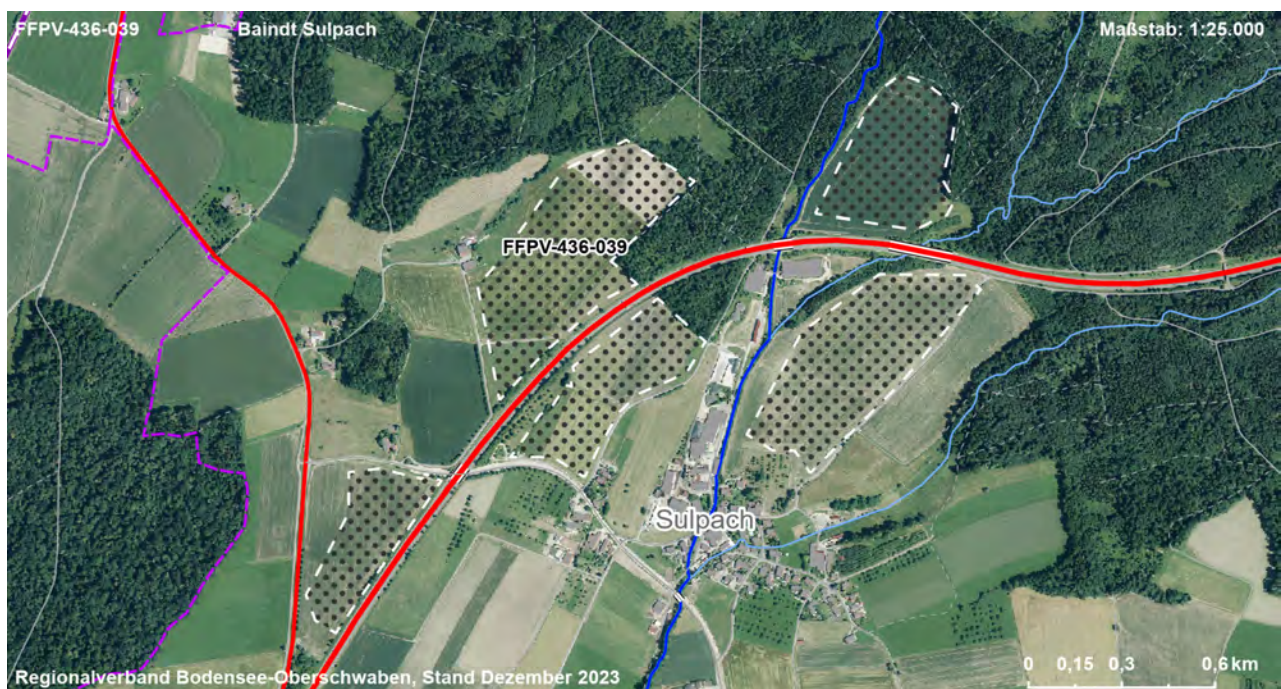
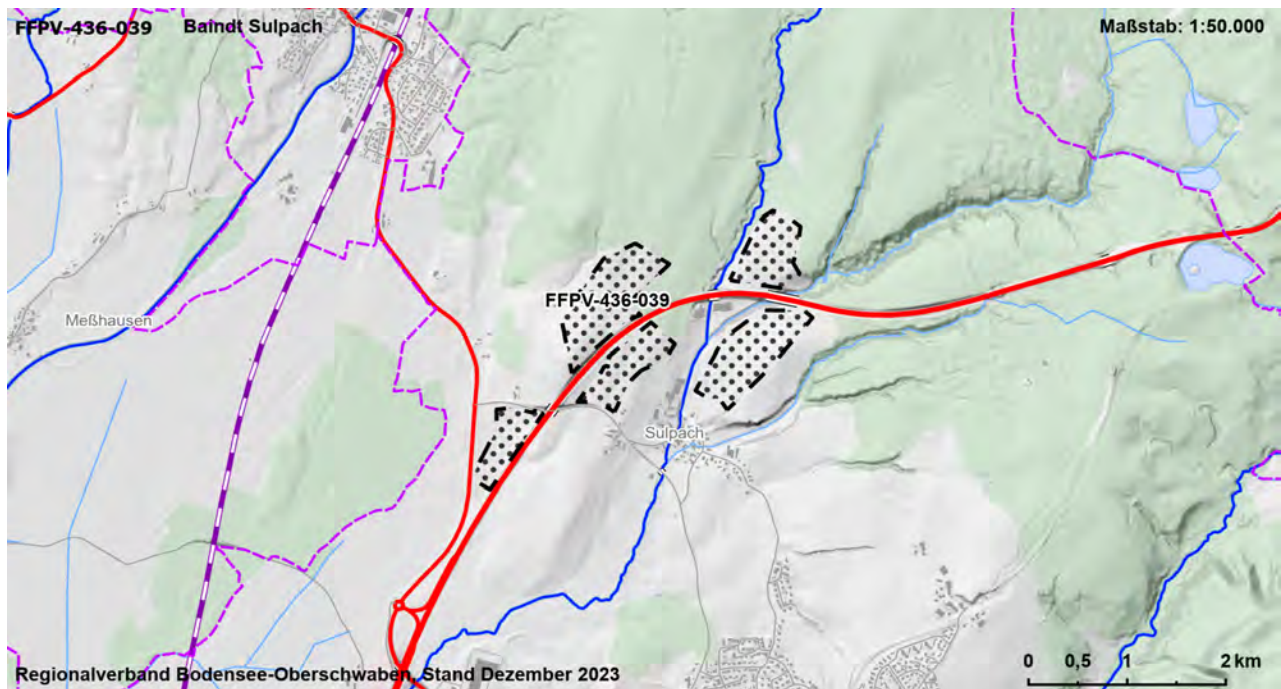
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-039	Baindt Sulpach	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Baindt	39,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Lage an Bundesstraße - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (35,2 ha, 89 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

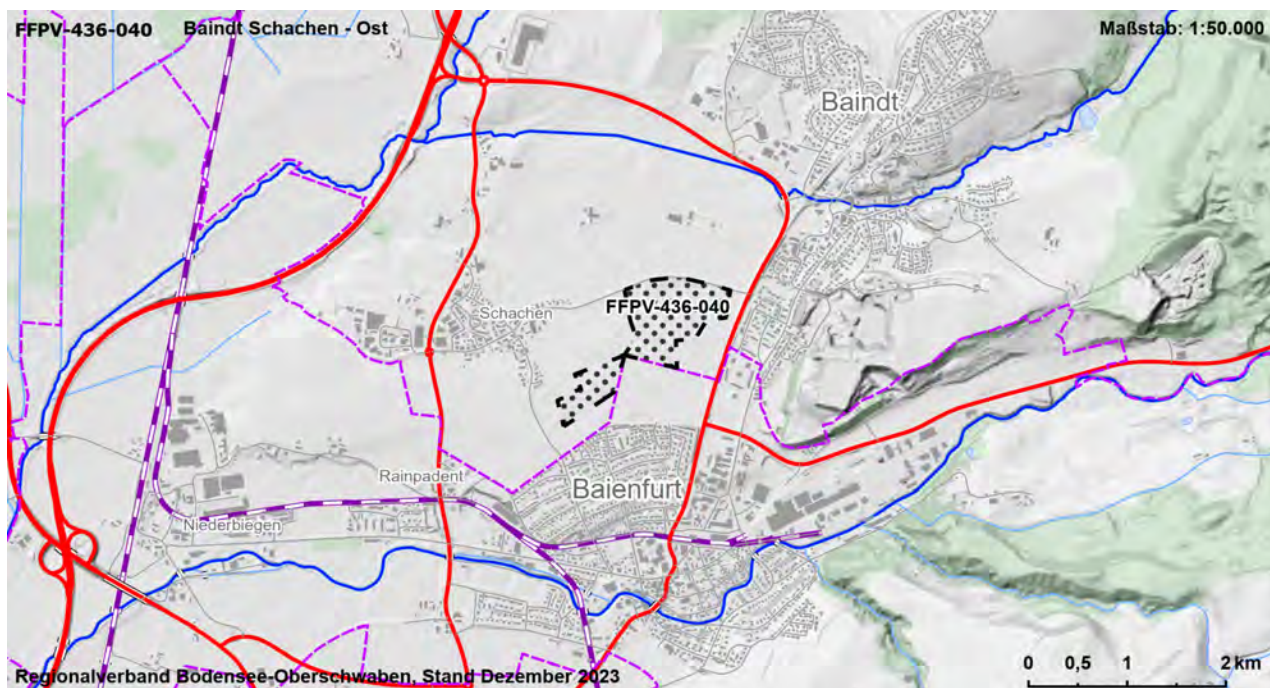
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-040	Baindt Schachen - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Baindt	15,7

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) ca. 60 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5 ha, 32 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (15,7 ha) - Überschwemmungsgebiet (HQ 100) (2,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

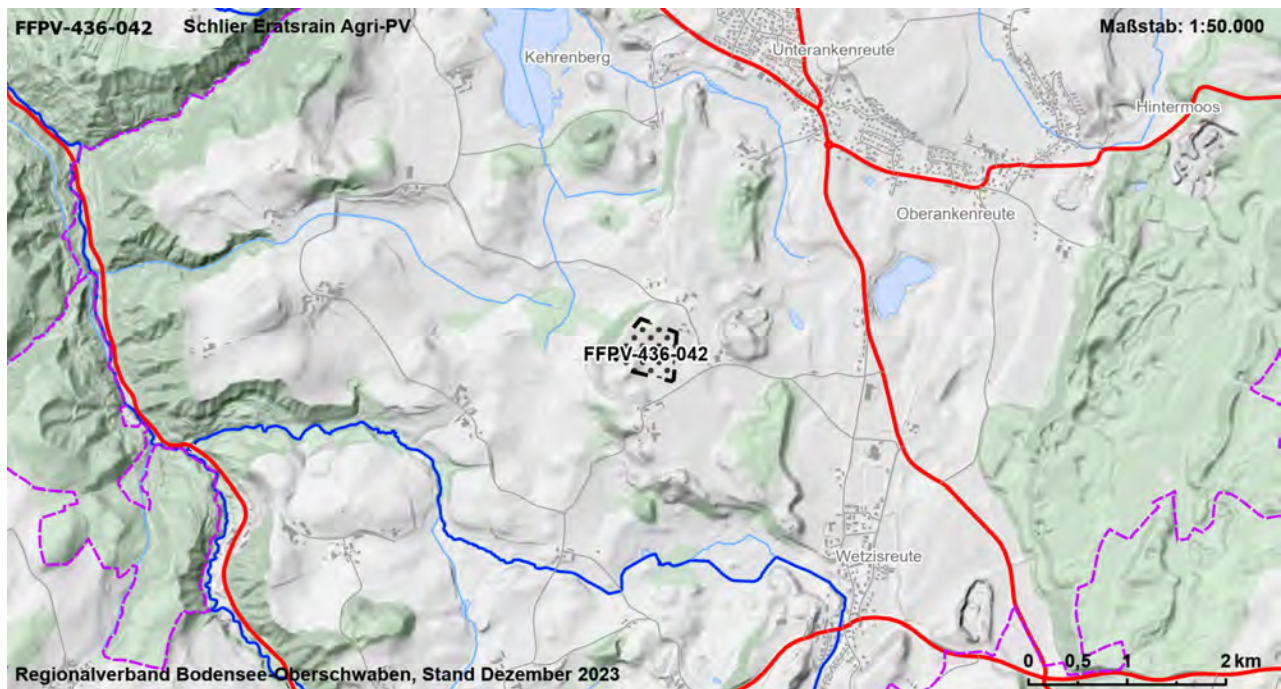
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-042	Schlier Eratsrain Agri-PV	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Schlier	5,1

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV (Agri-PV) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,1 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (5,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

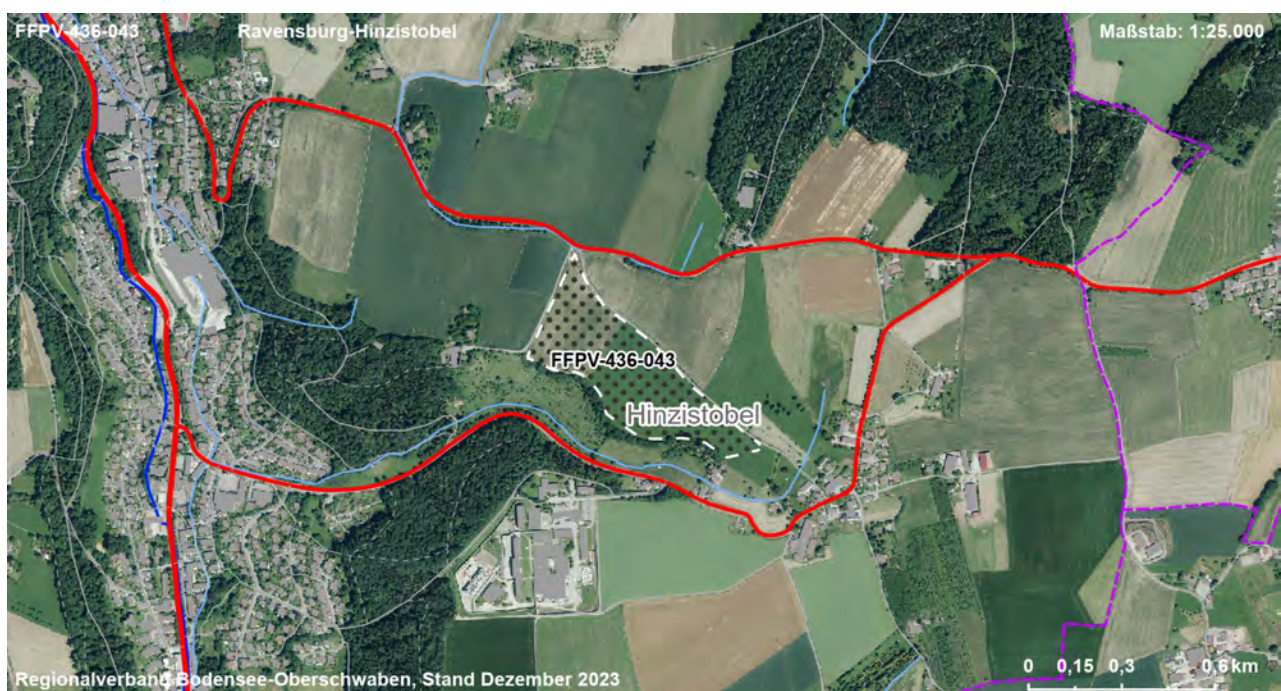
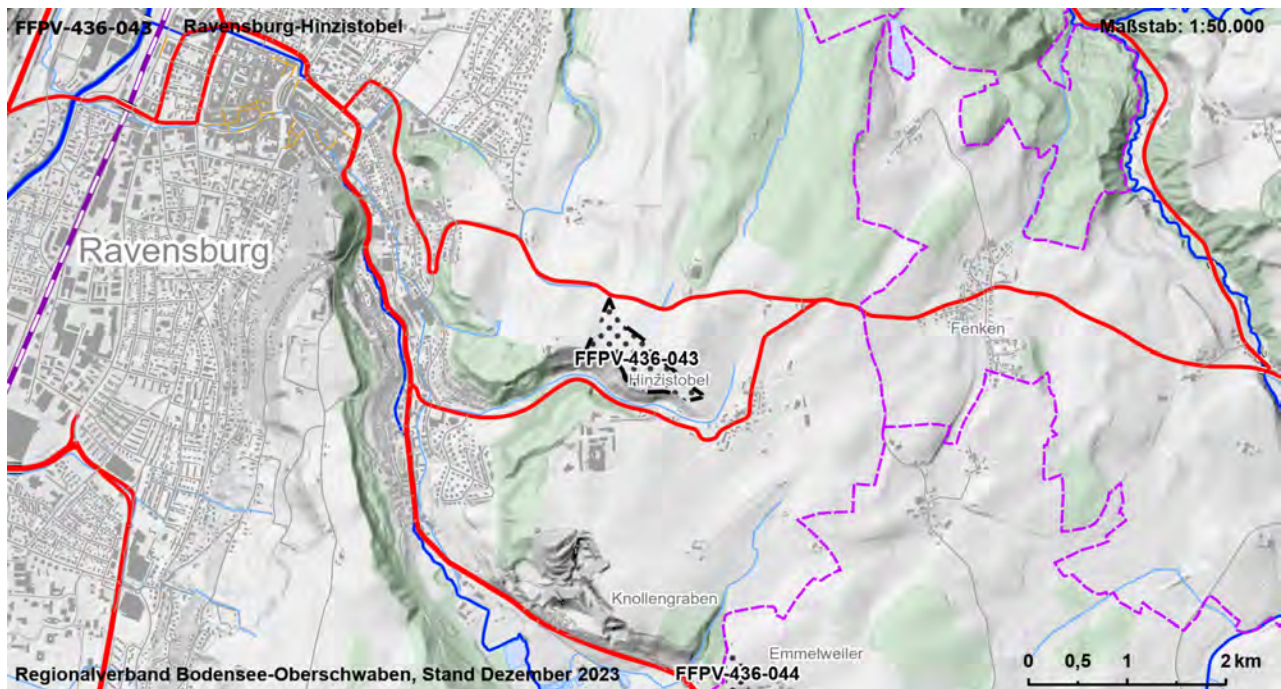
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-043	Ravensburg-Hinzistobel	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Ravensburg	7,7

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,7 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

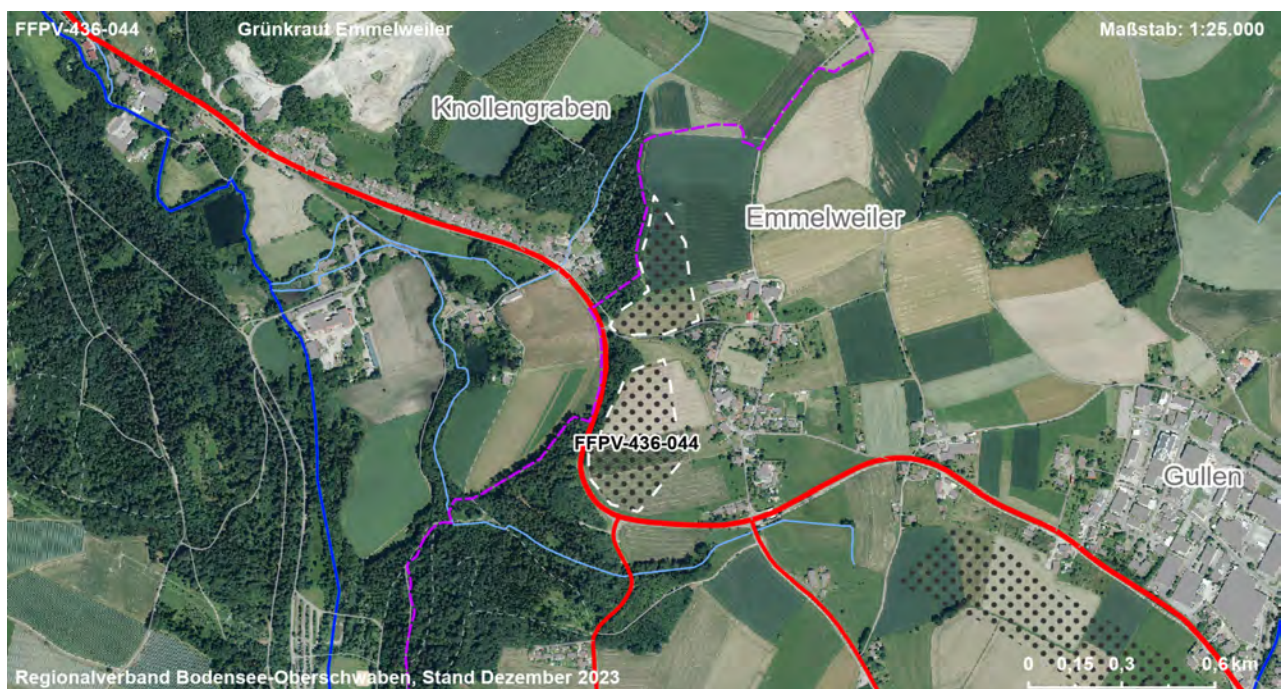
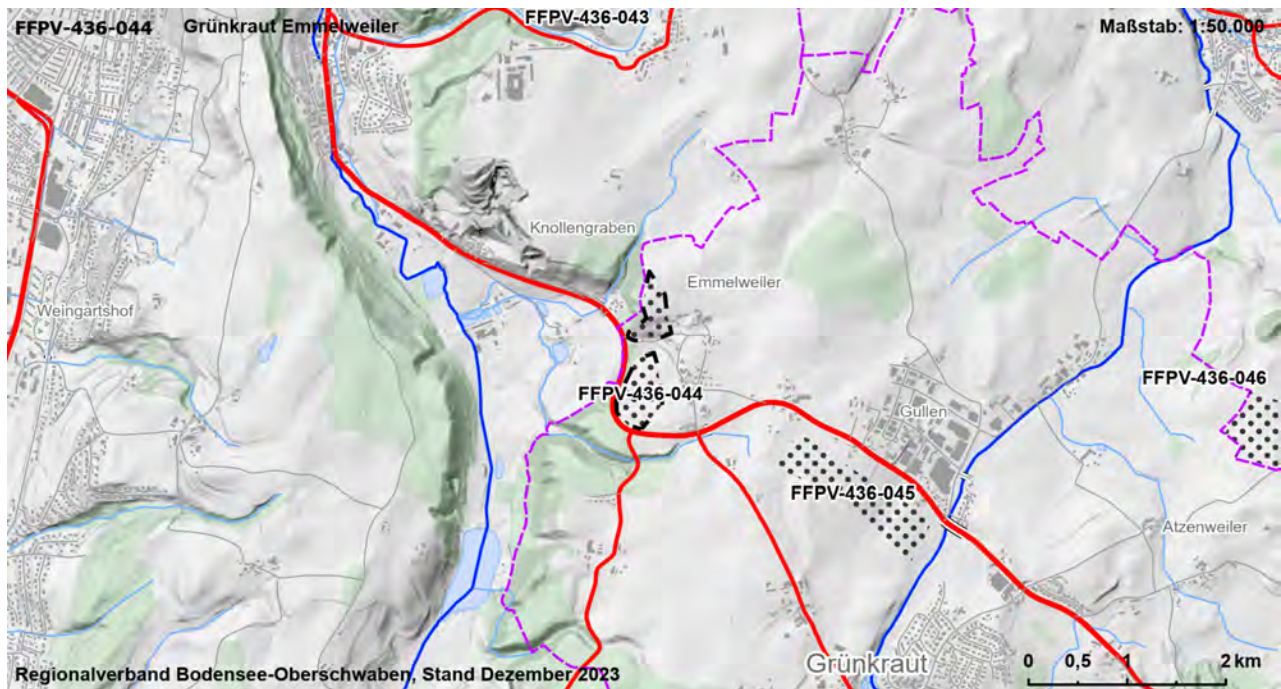
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-044	Grünkraut Emmelweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Grünkraut	7,3

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Lage an Bundesstraße - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 65 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,3 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (7,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

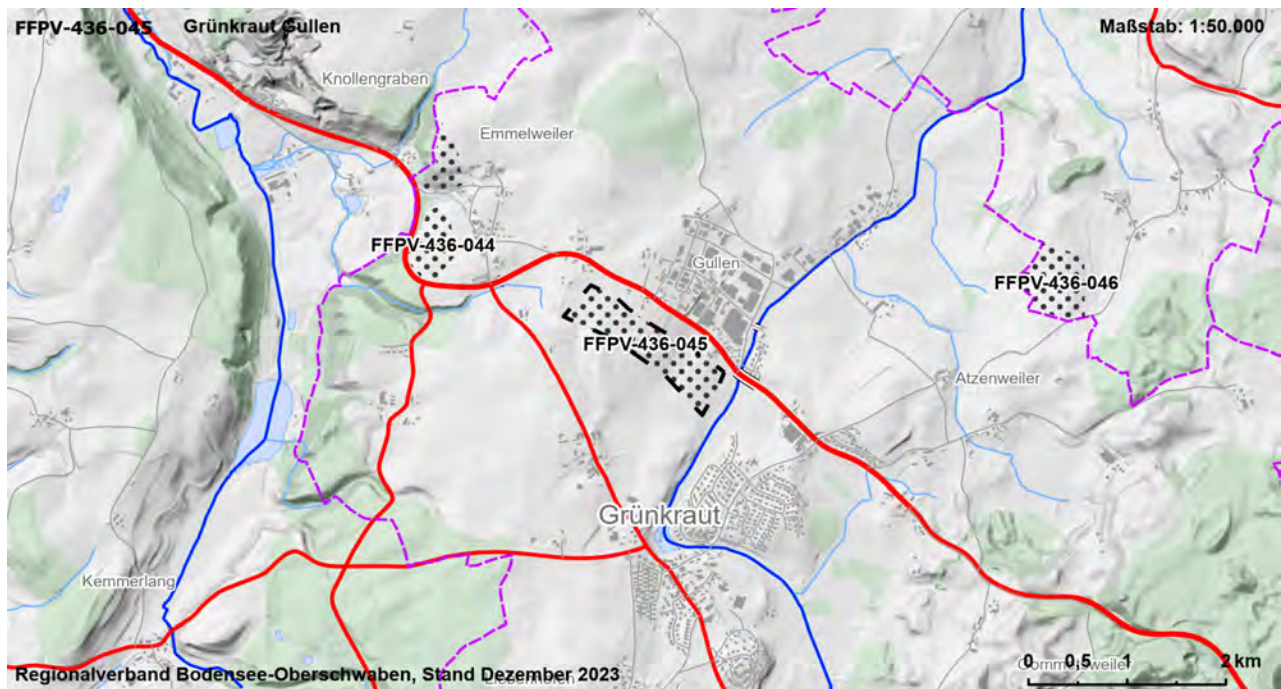
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-045	Grünkraut Gullen	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Grünkraut	12,0

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 50 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (11,5 ha, 95 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (12 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

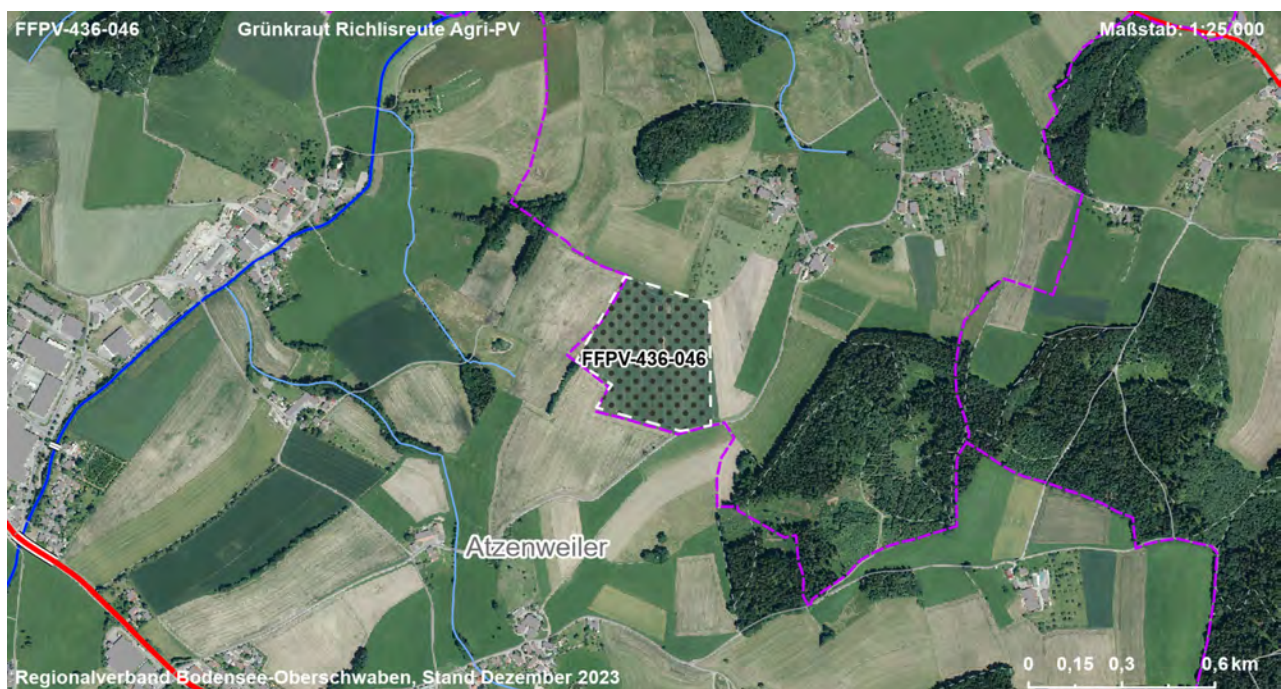
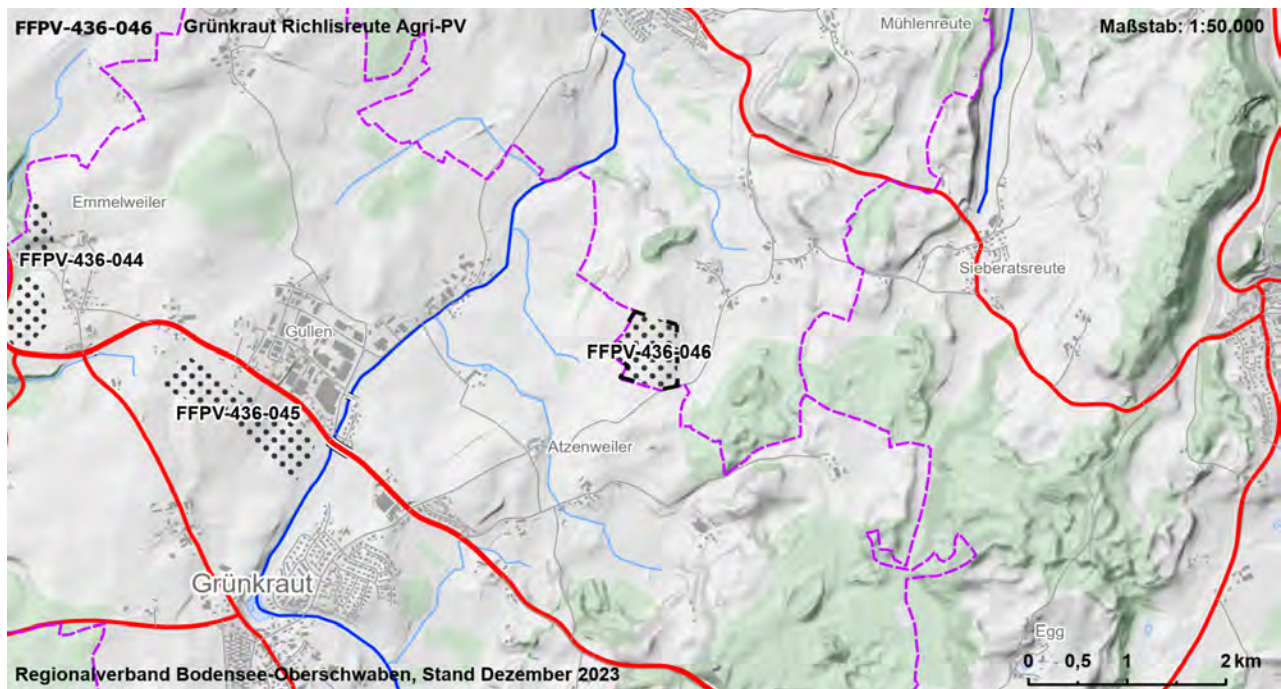
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-046	Grünkraut Richlisreute Agri-PV	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Schlier	7,1

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV (Agri-PV) - Exposition Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,1 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (7,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

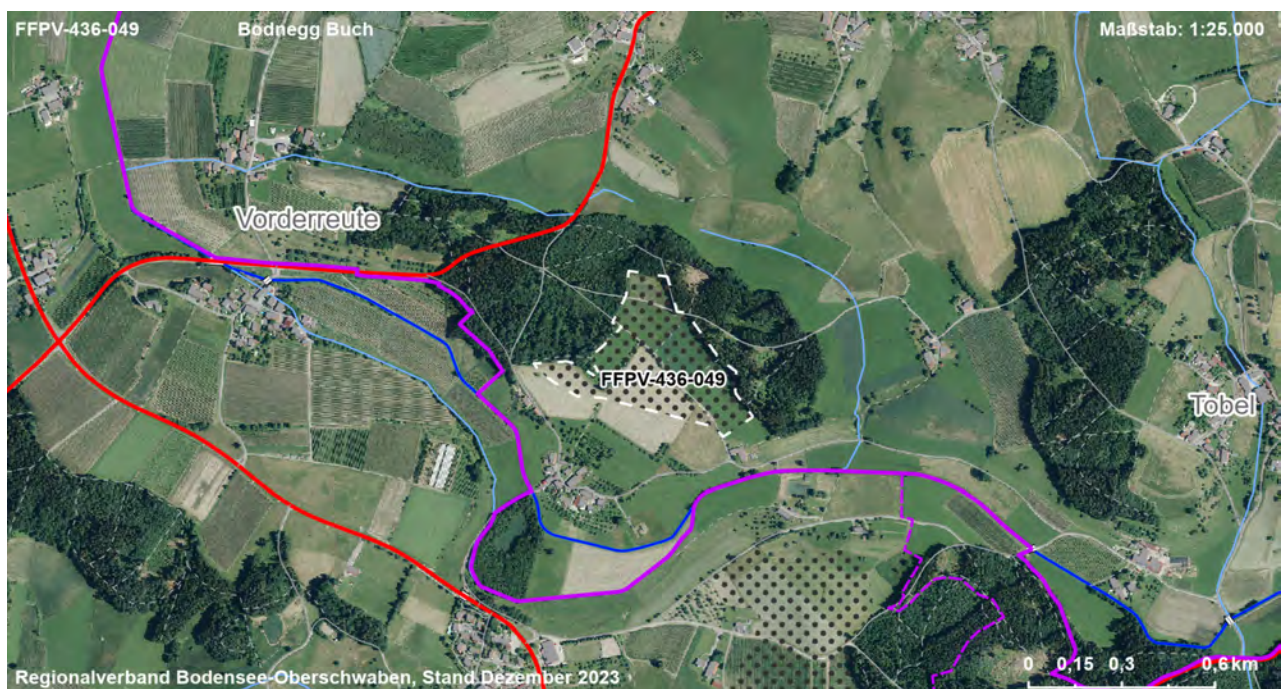
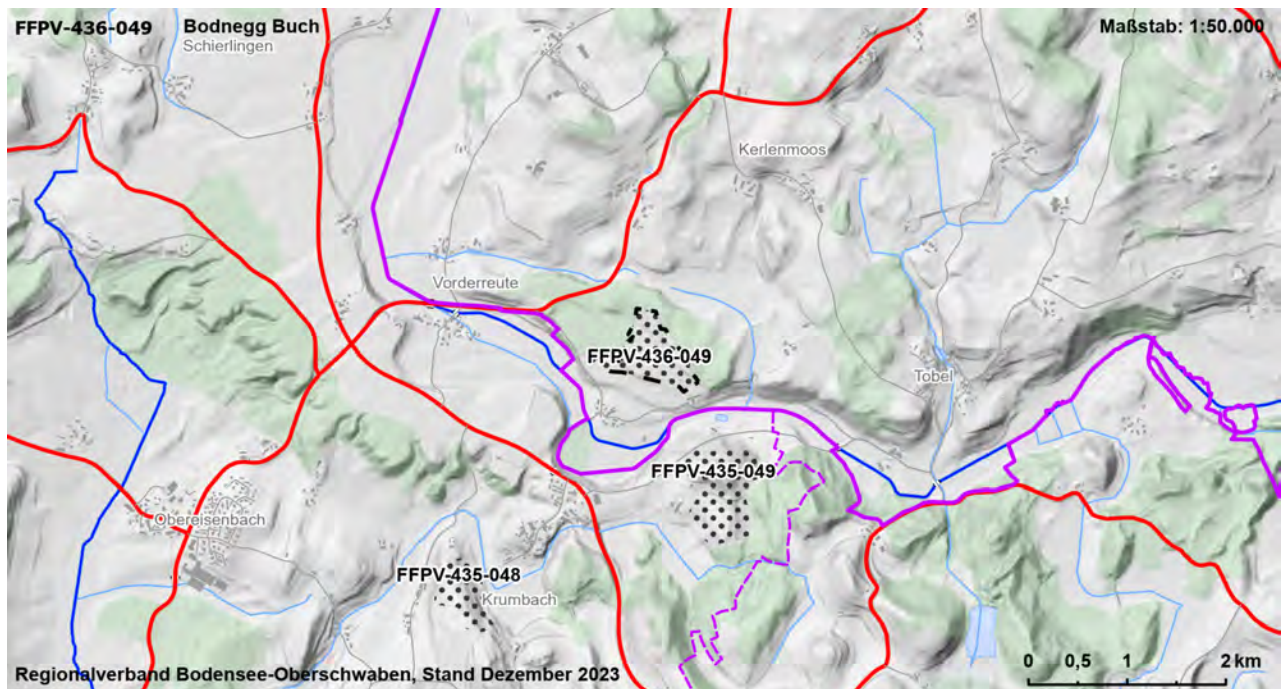
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-049	Bodnegg Buch	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bodnegg	7,5

Landnutzung

Sonderkultur, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,5 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

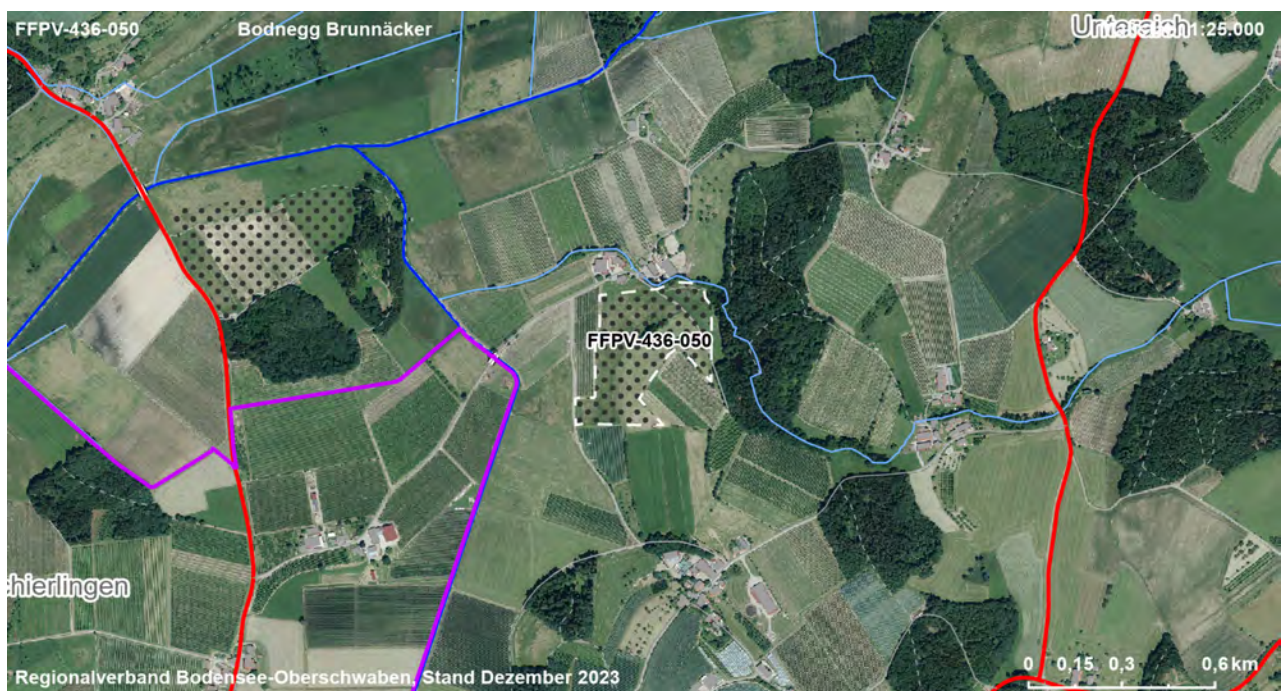
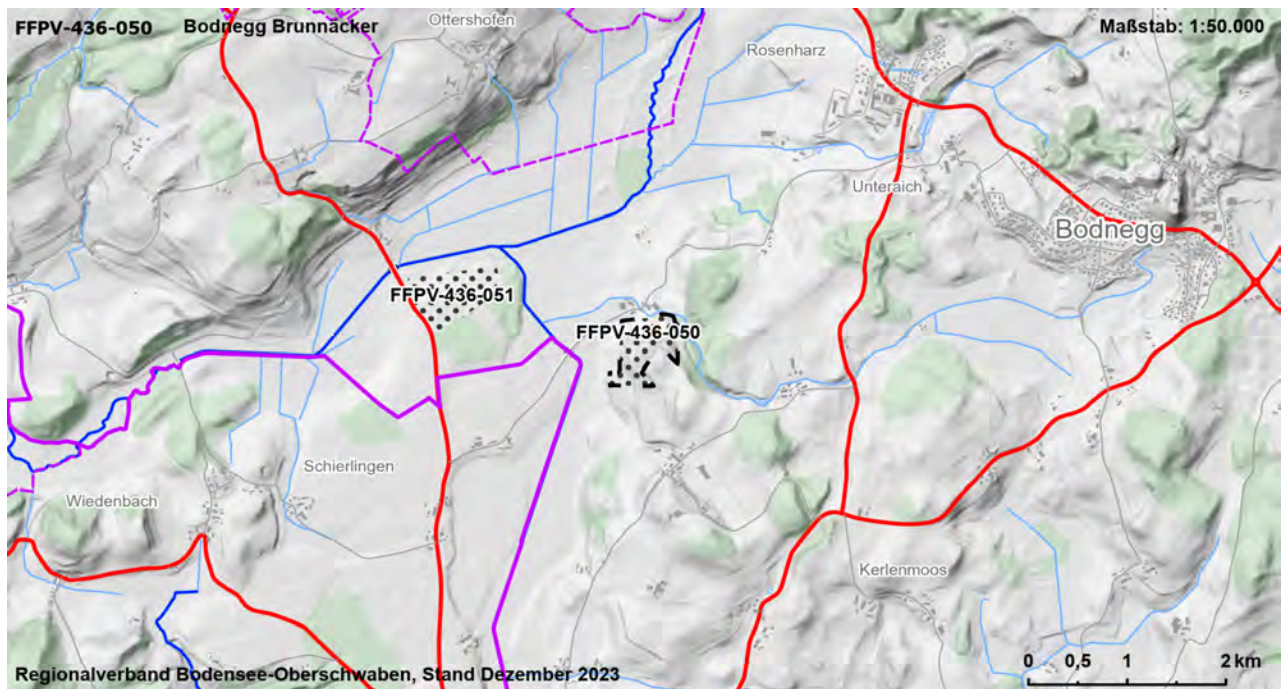
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-050	Bodnegg Brunnäcker	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bodnegg	5,9

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,9 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

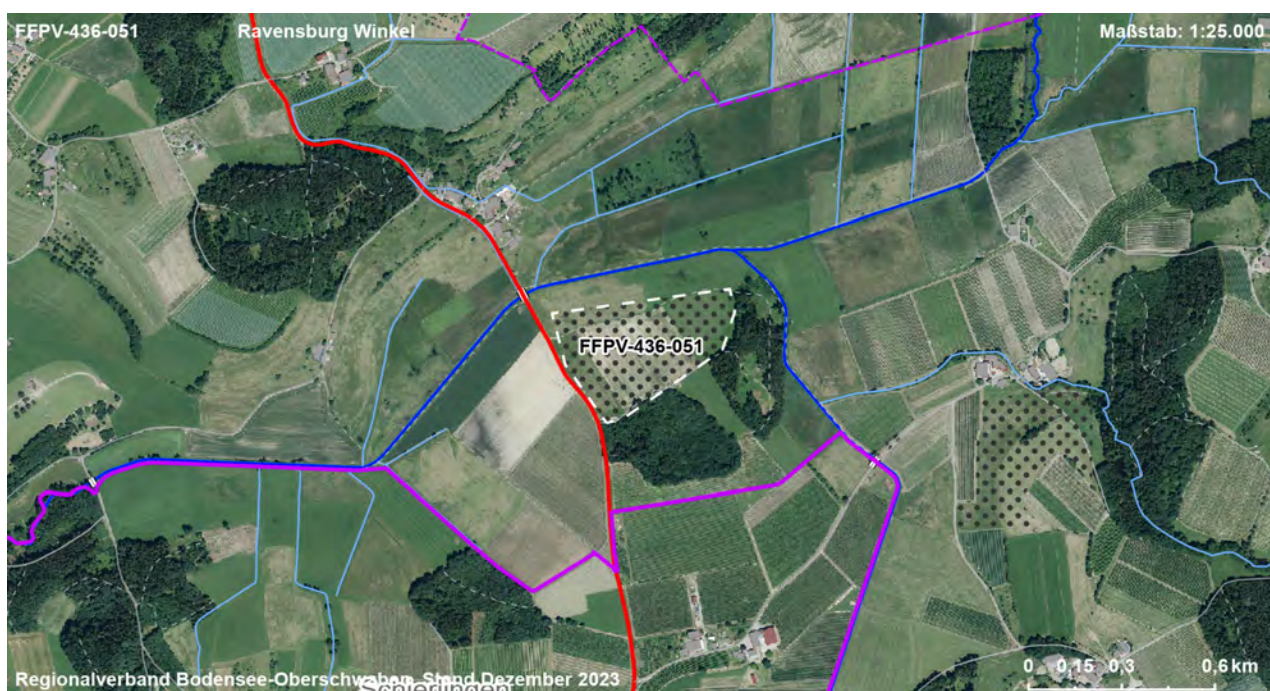
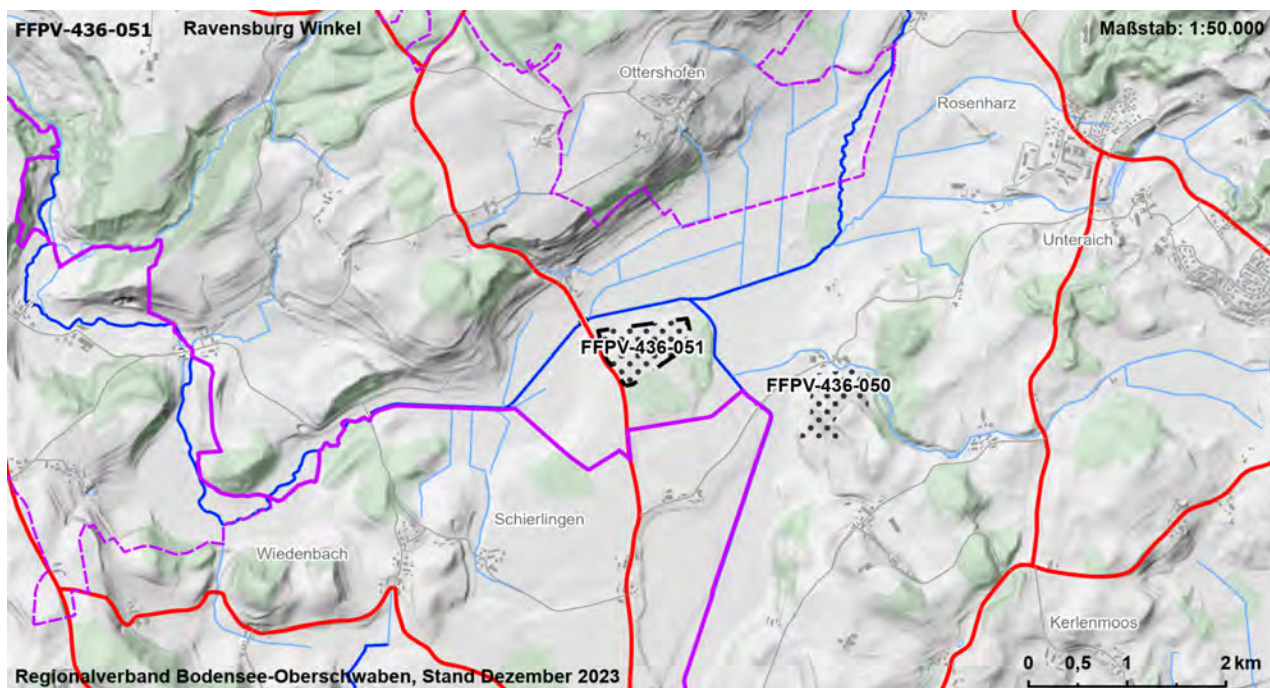
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-051	Ravensburg Winkel	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Ravensburg	7,1

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (6,4 ha, 90 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

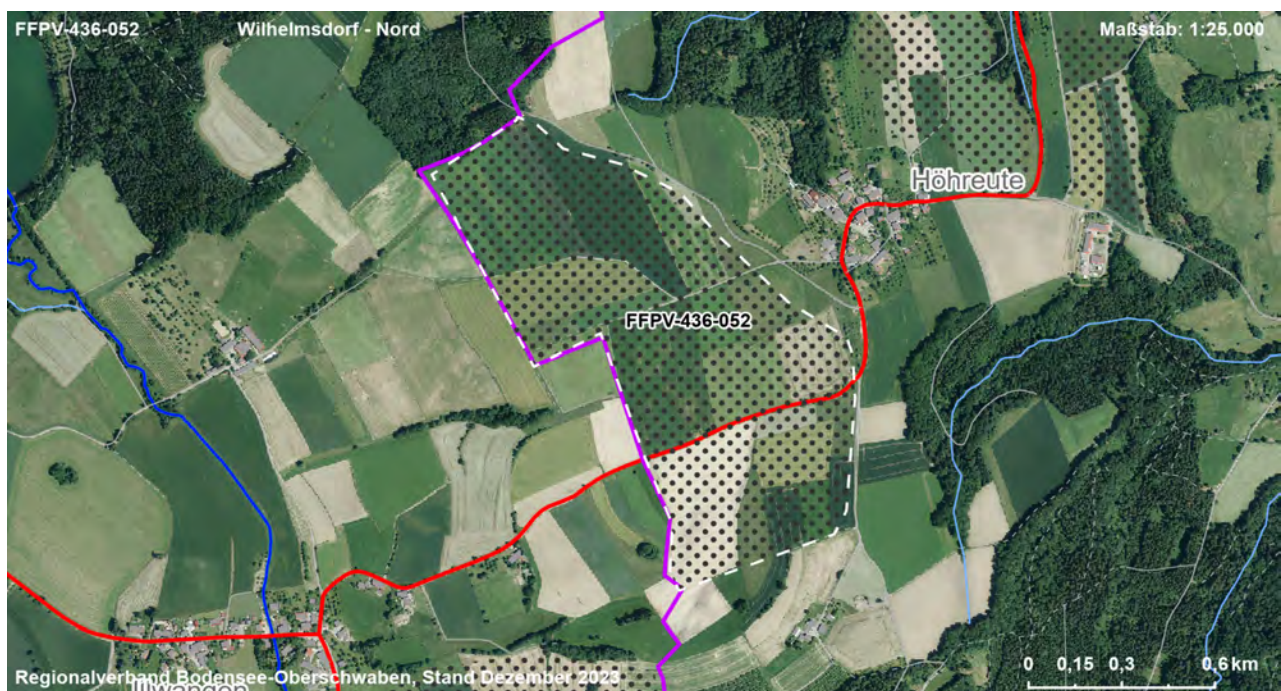
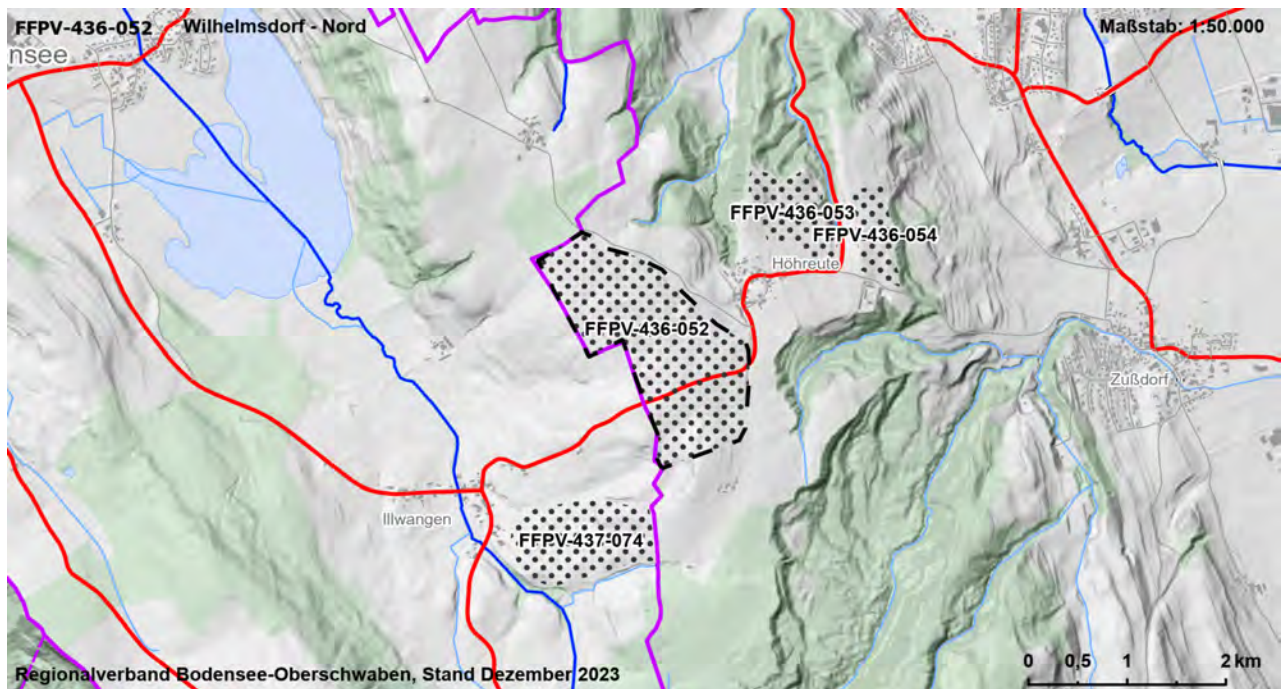
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-052	Wilhelmsdorf - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wilhelmsdorf	46,1

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

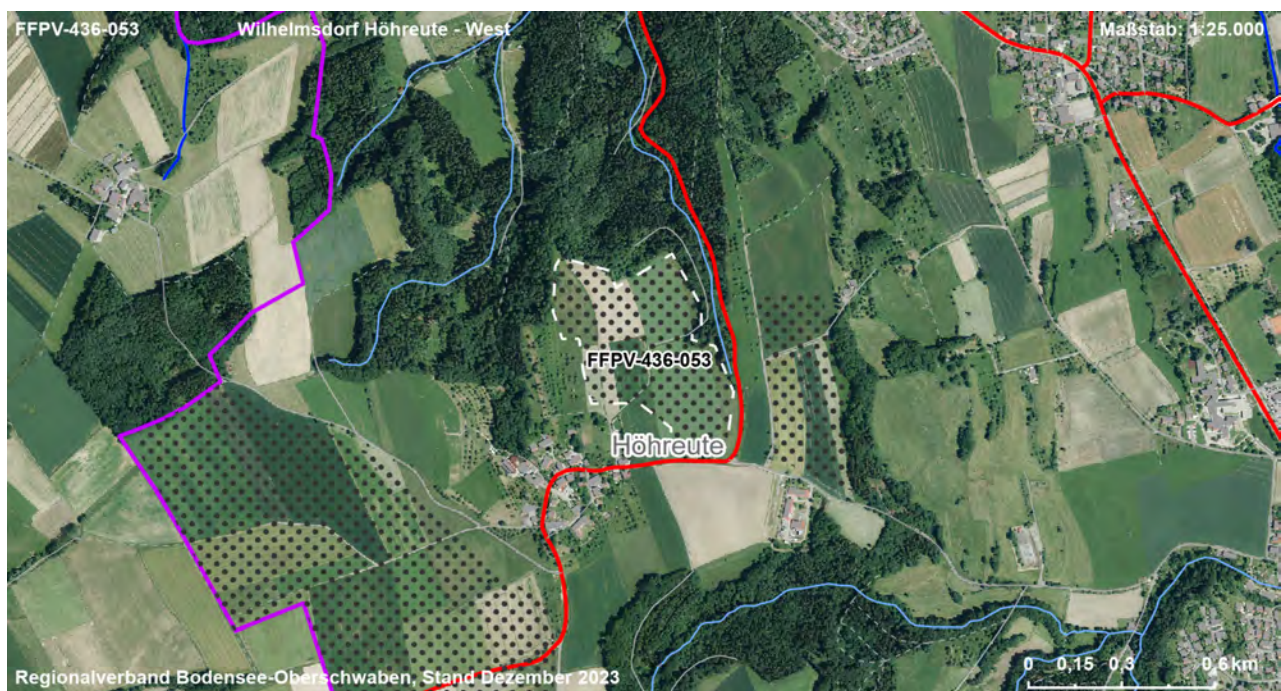
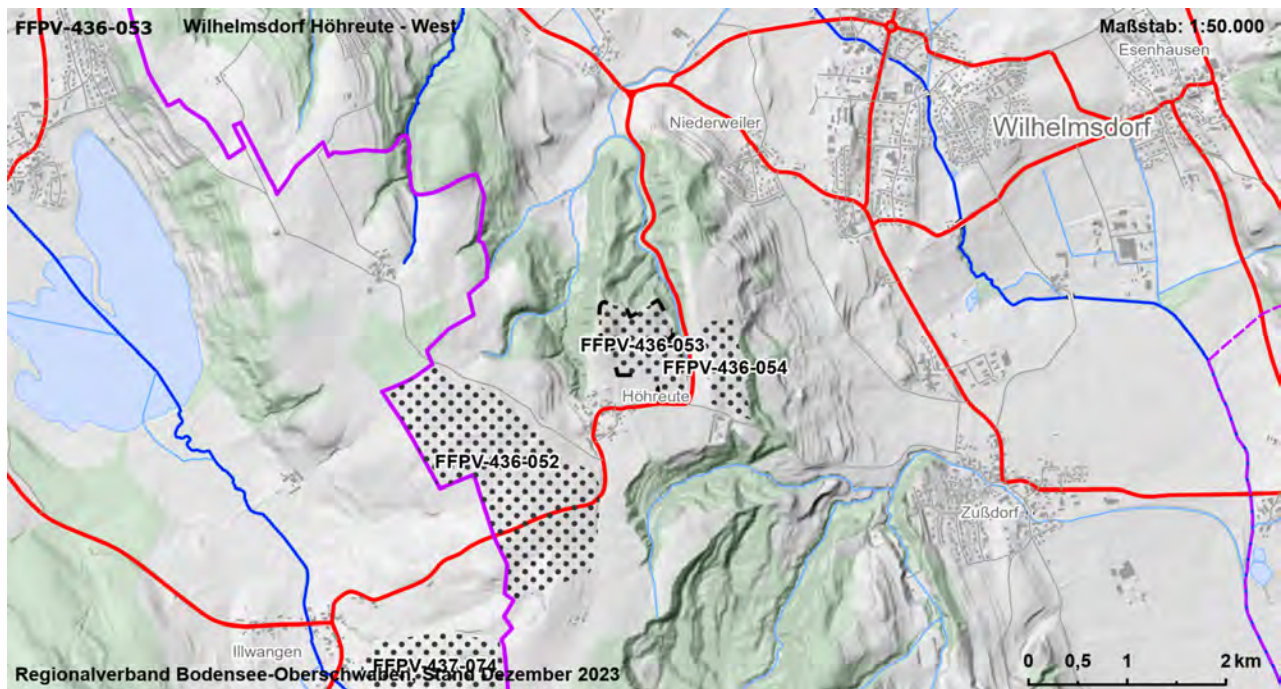
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-053	Wilhelmsdorf Höhreute - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wilhelmsdorf	10,5

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 90 m Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

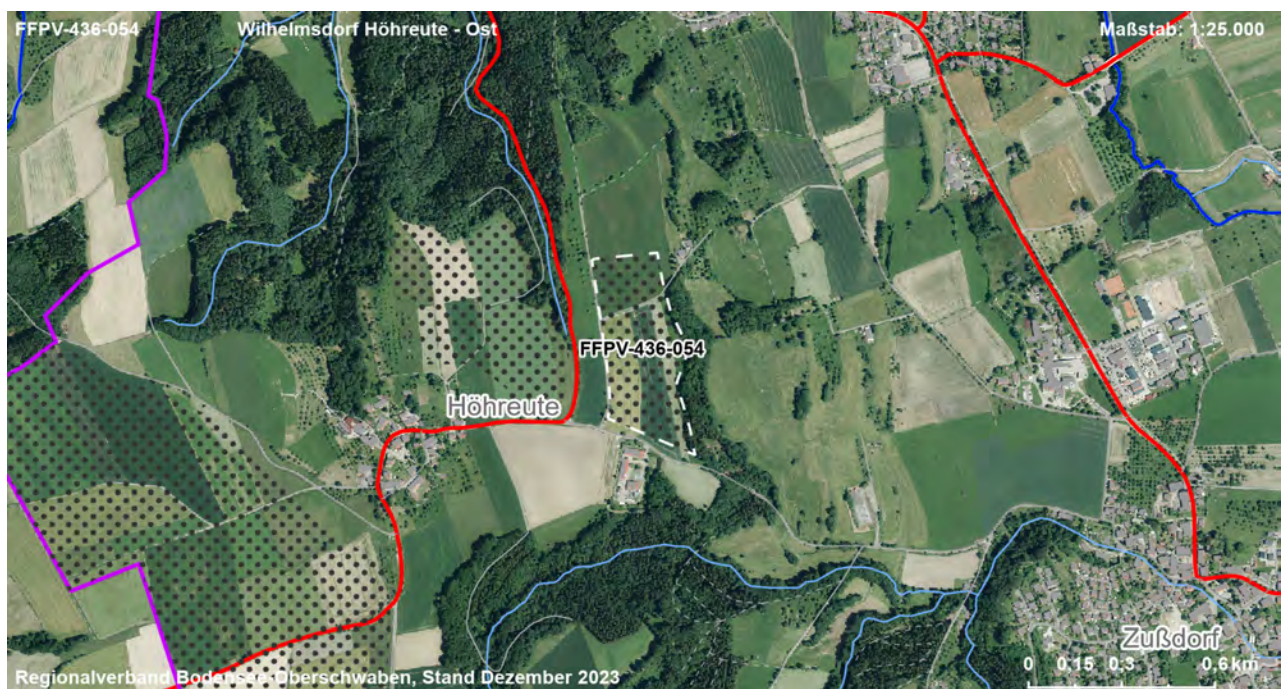
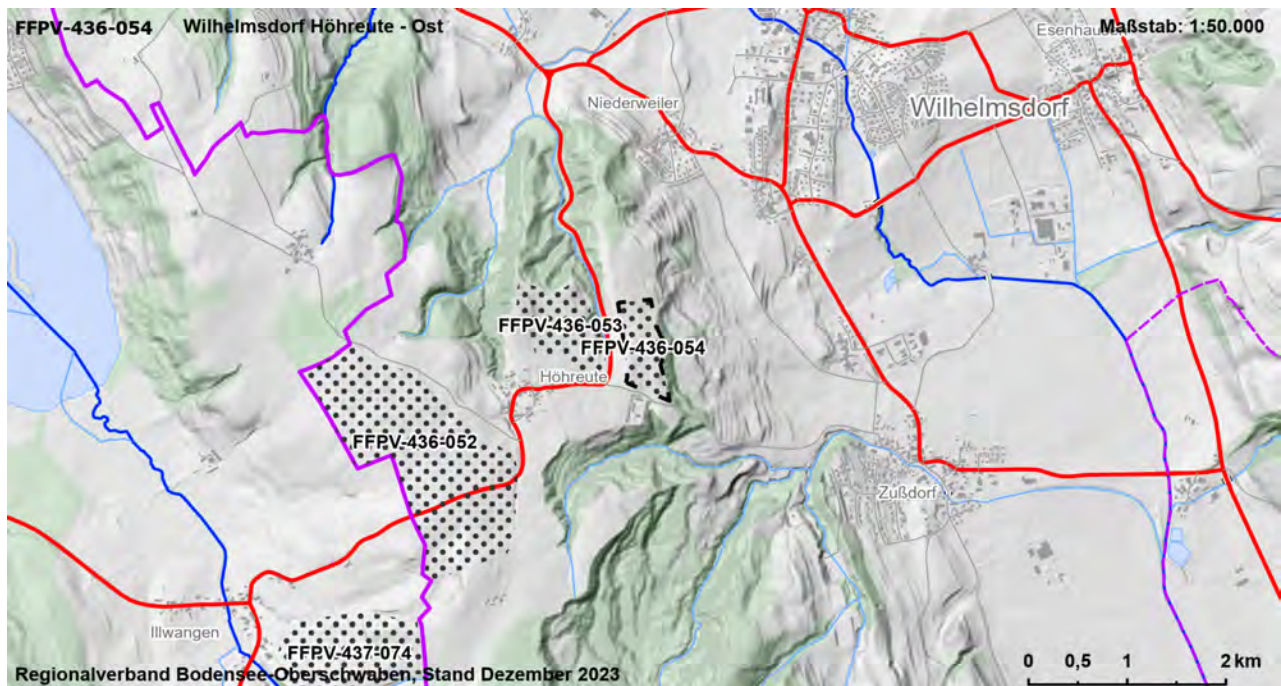
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-054	Wilhelmsdorf Höhreute - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wilhelmsdorf	6,3

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

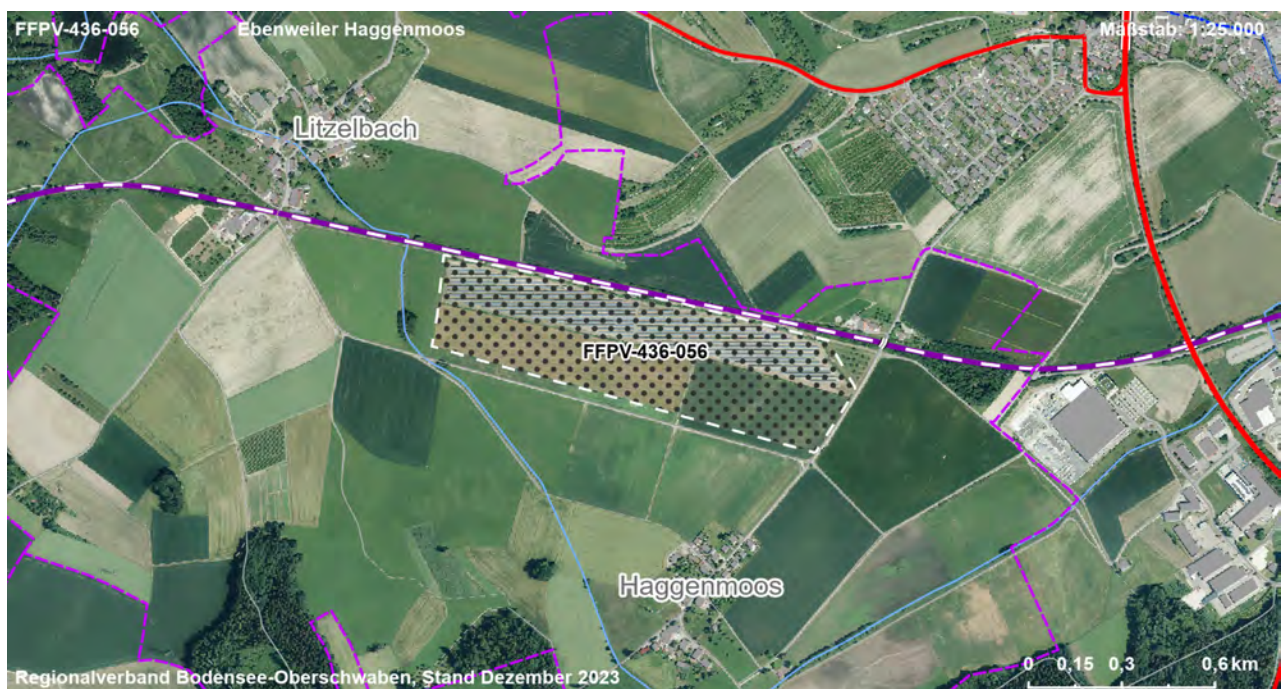
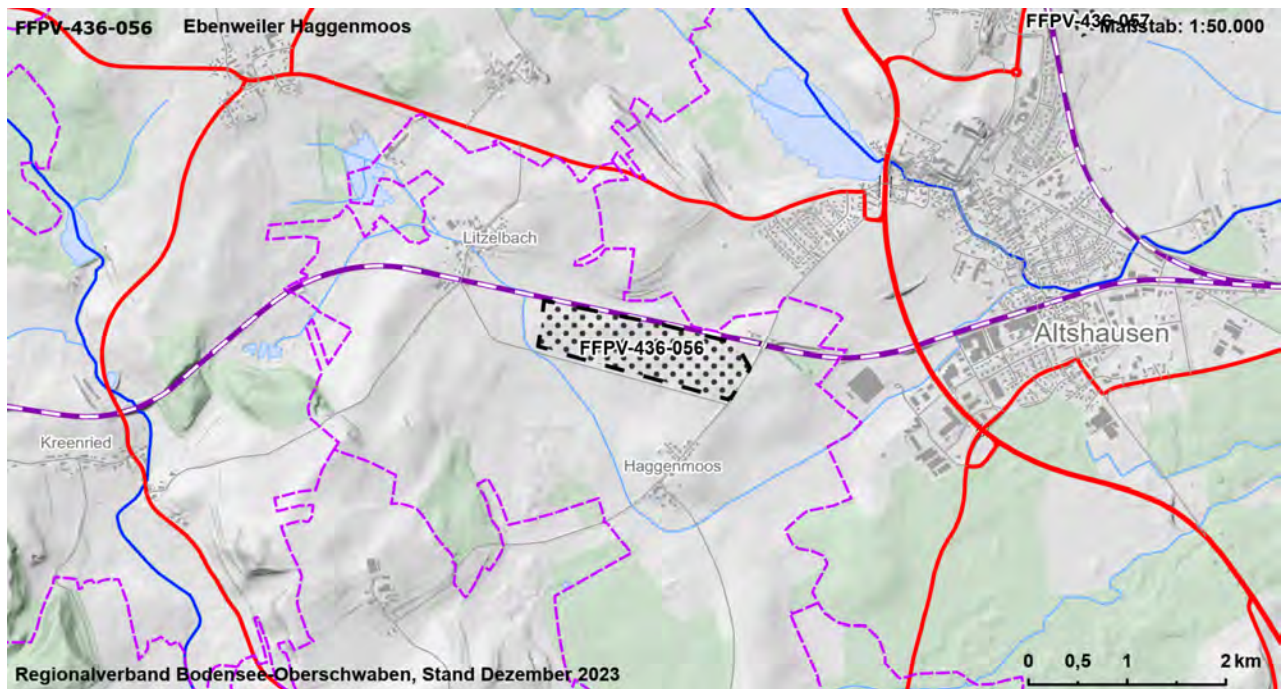
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-056	Ebenweiler Haggenmoos	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Boms	20,5

Landnutzung

Ackerland, bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (20,3 ha, 99 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (11,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

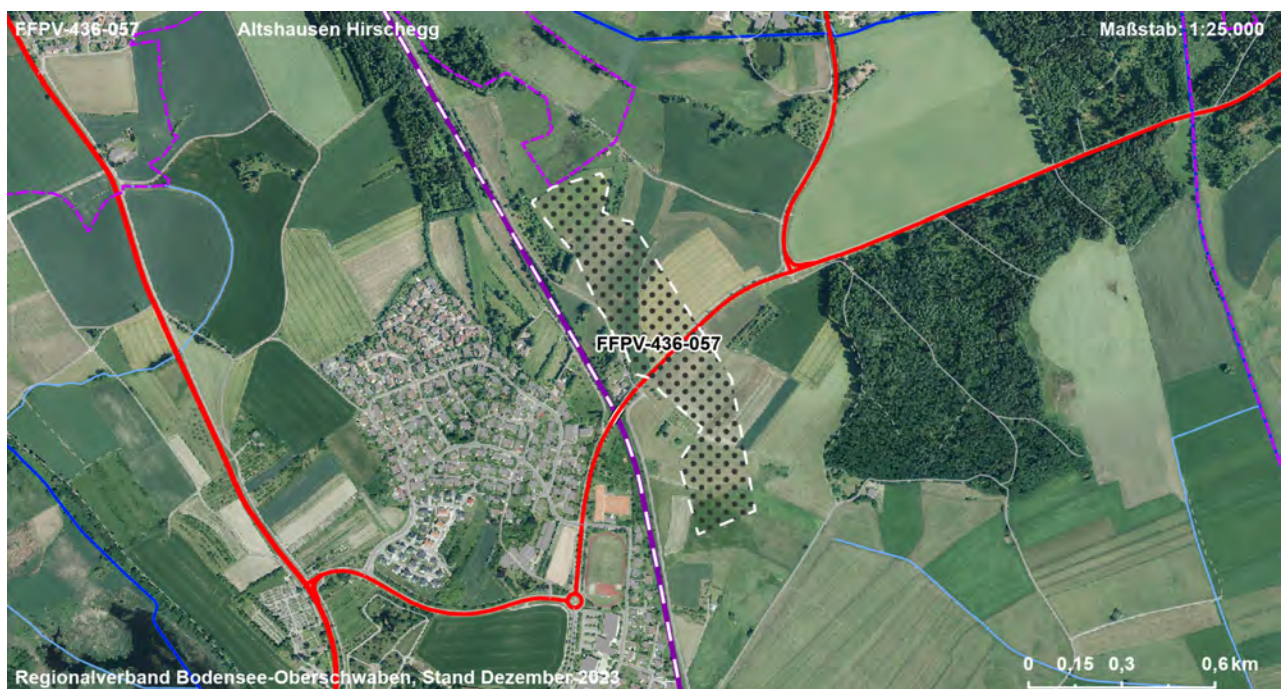
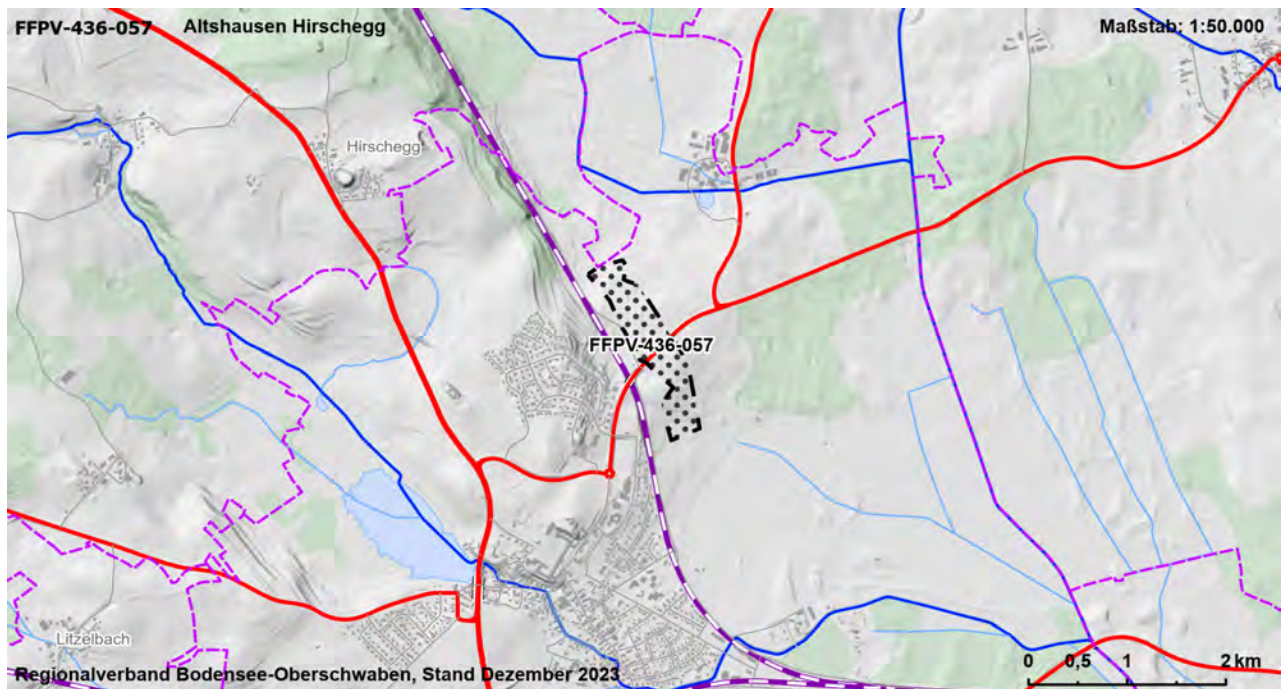
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-057	Altshausen Hirscheegg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Altshausen	11,8

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (11,8 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (11,8 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

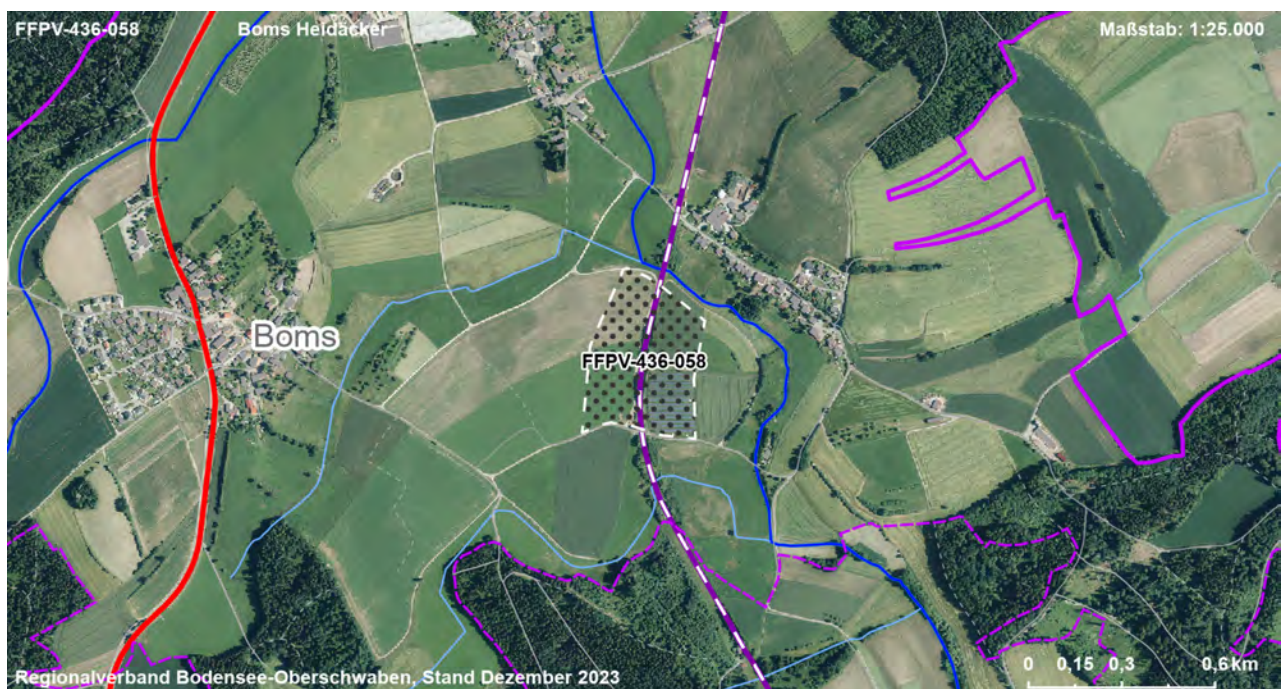
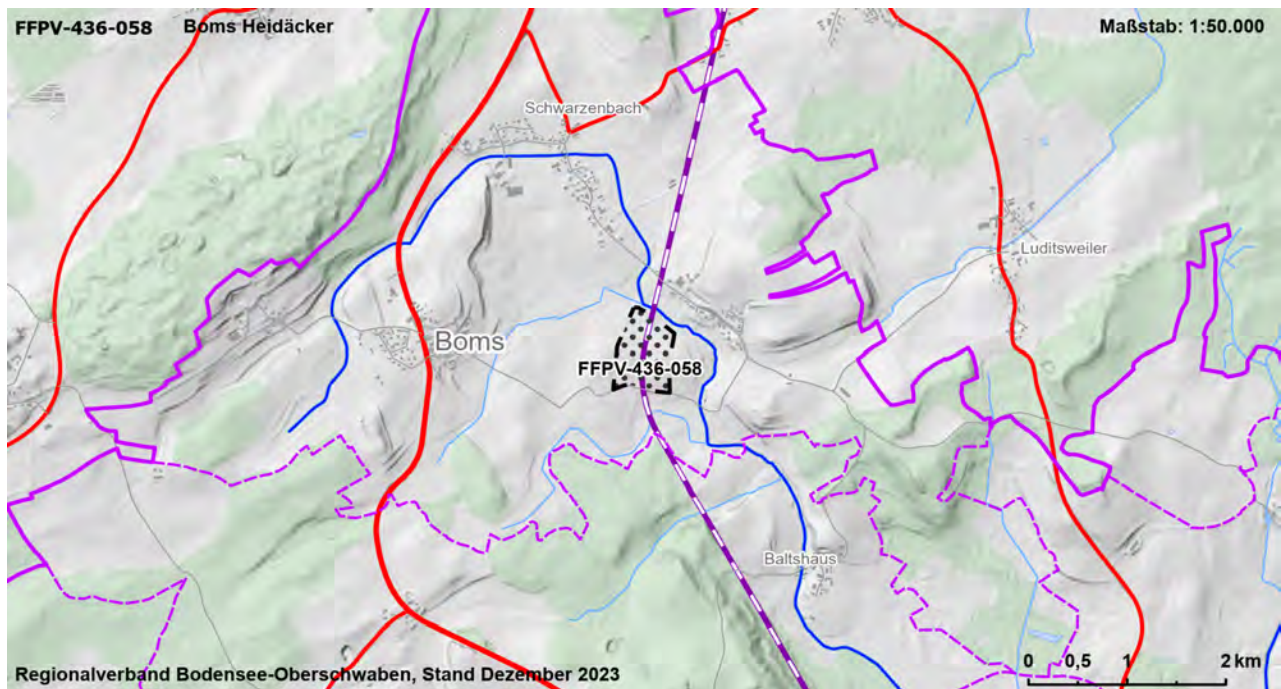
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-058	Boms Heidäcker	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Boms	7,1

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Eisenbahnstrecke - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,1 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (7,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

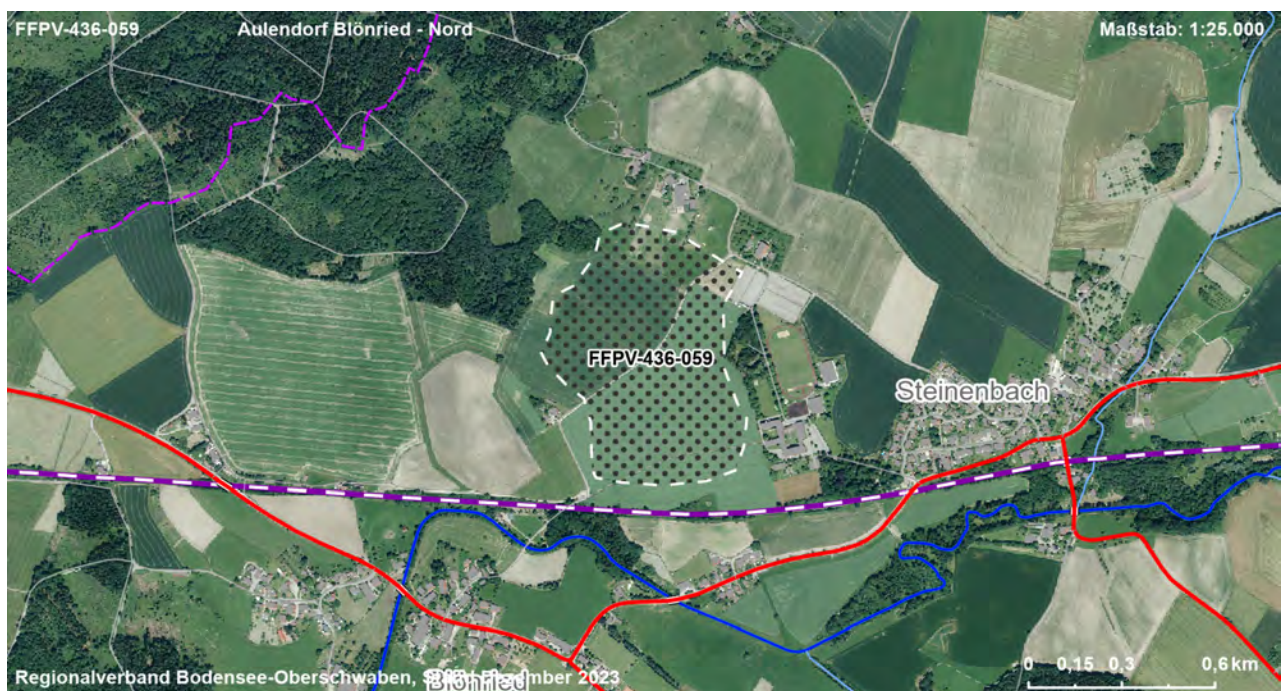
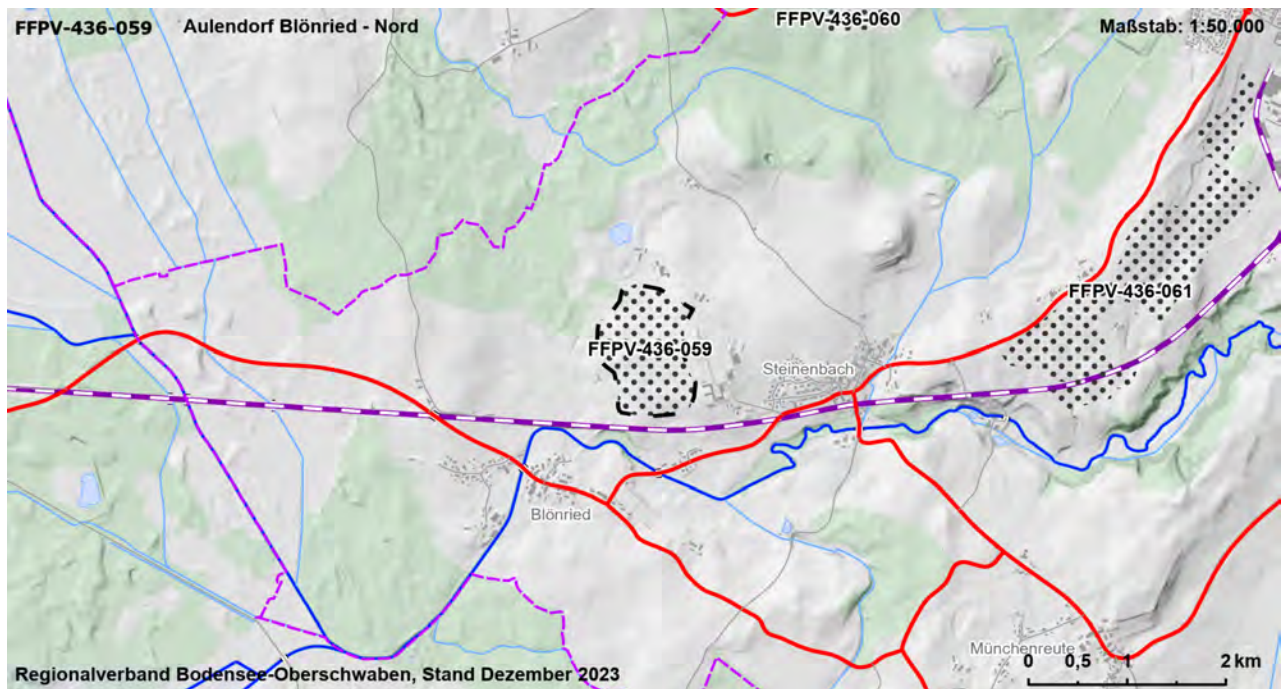
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-059	Aulendorf Blönried - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aulendorf	18,5

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (SO Schule) ca. 10 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (16,7 ha, 90 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (18,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

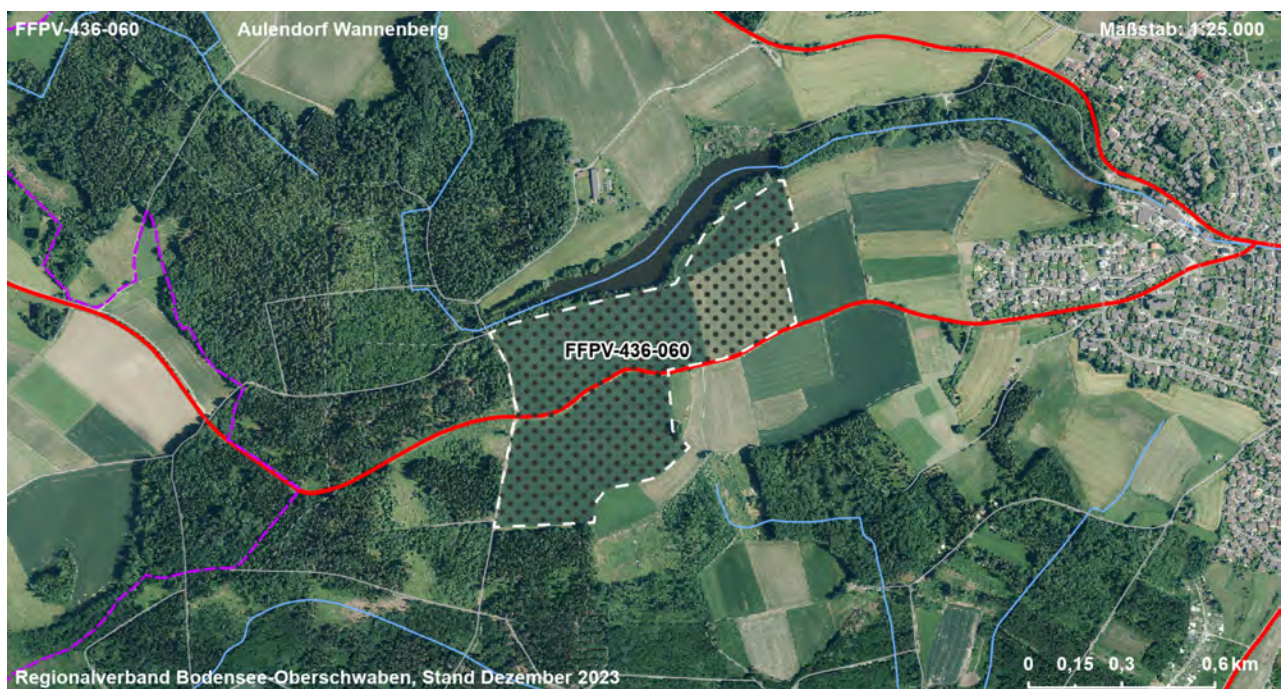
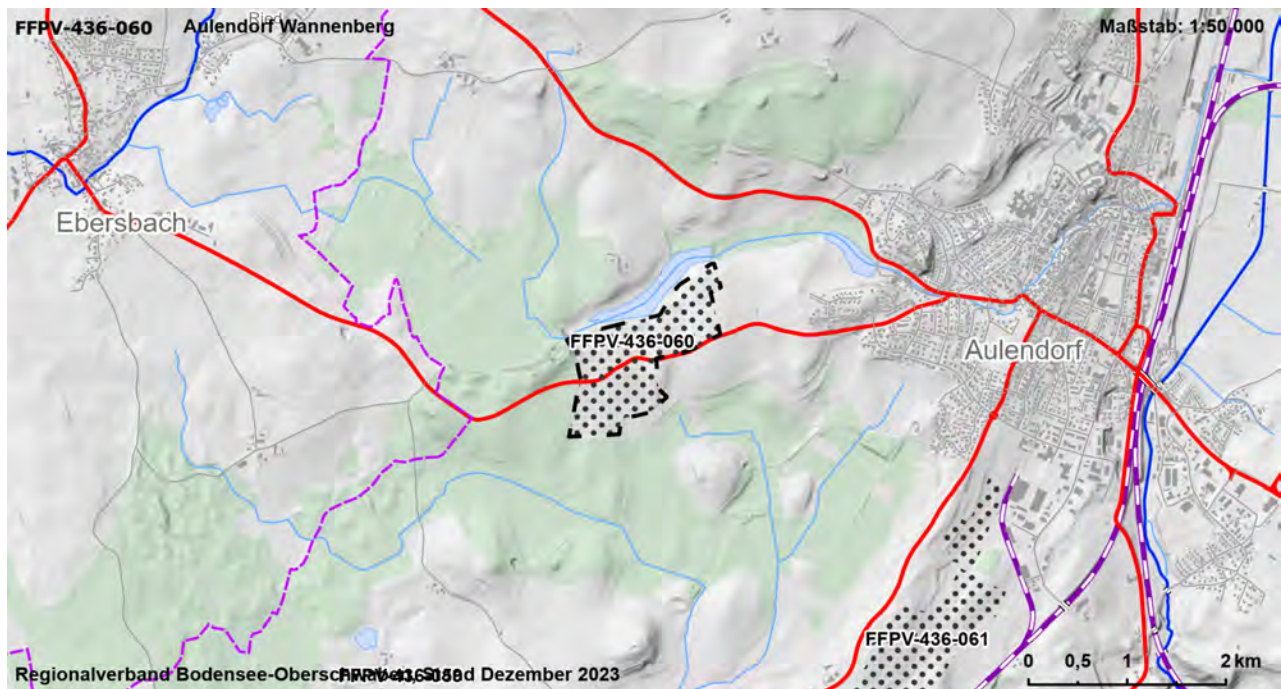
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-060	Aulendorf Wannenberg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aulendorf	23,3

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert. Die Hinweise im Umweltbericht sollten nach erfolgter Standortwahl auf nachgelagerter Ebene beachtet werden.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Dichtezentrum Gewässer (19 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (23,3 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (23,3 ha) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (1,6 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

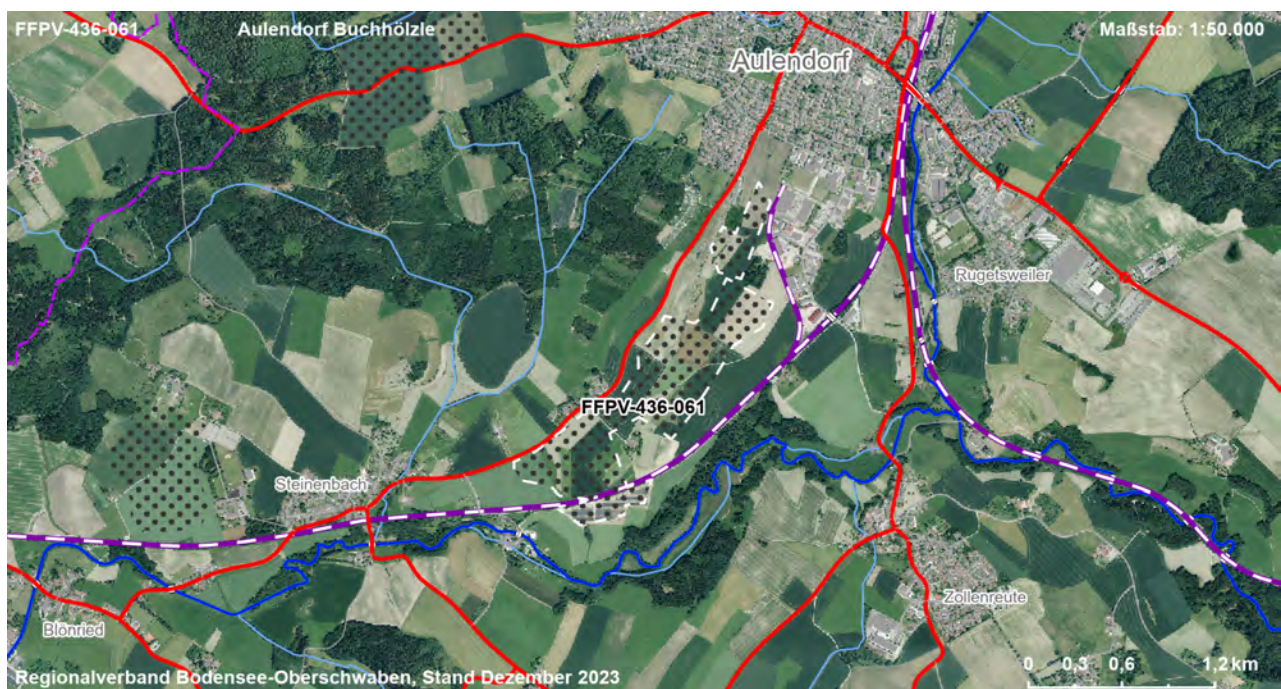
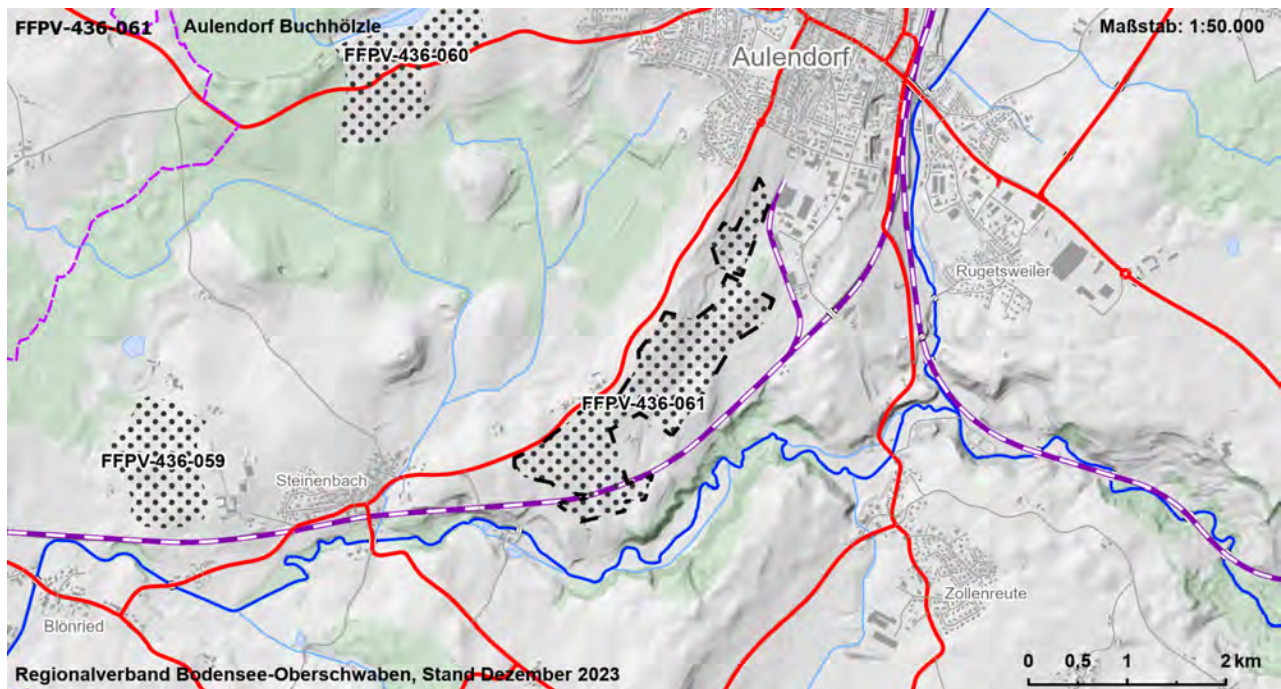
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-061	Aulendorf Buchhölzle	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aulendorf	40,9

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV				BO	WA		KL	LA	KS			
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Teilflächen im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (SO Jugendfreizeitlager) ca. 80 m - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (40,9 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (40,9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

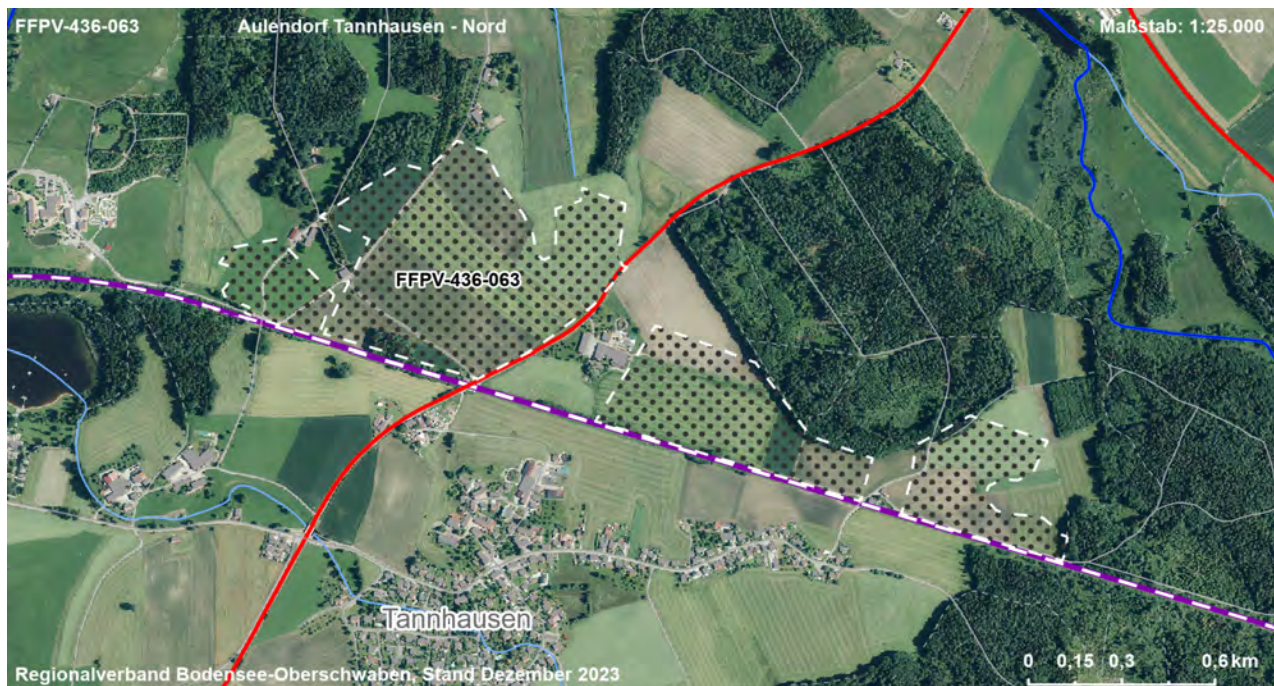
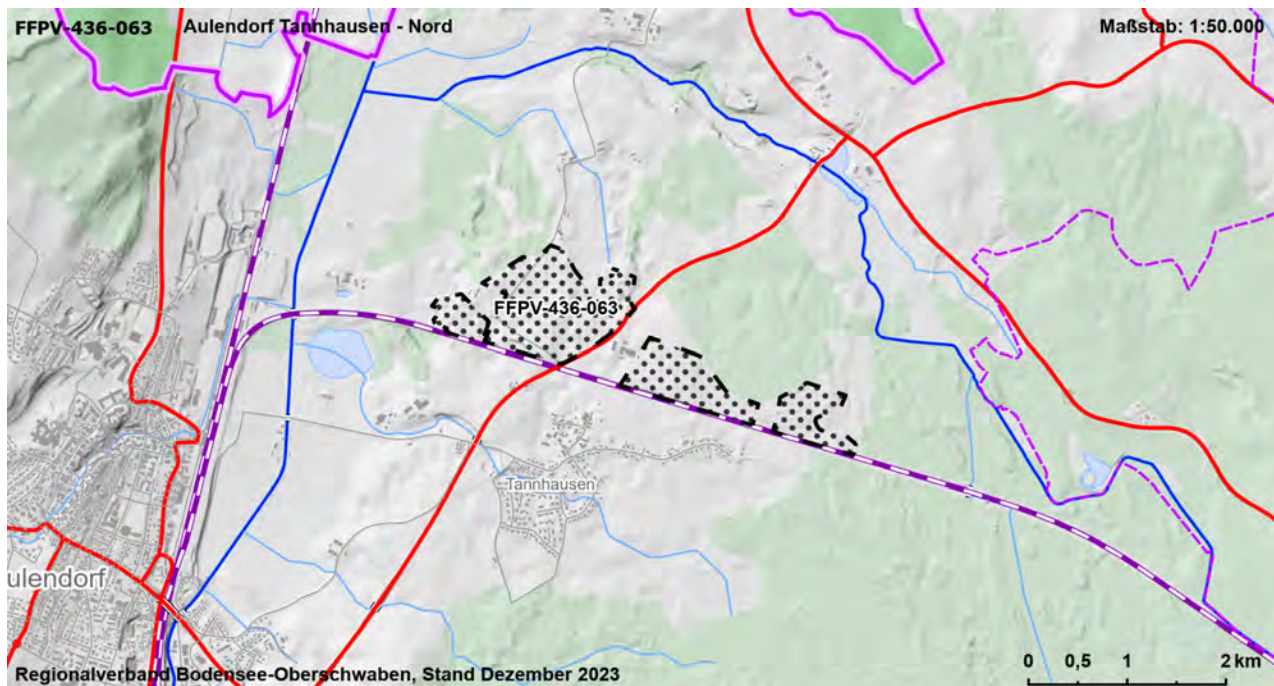
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-063	Aulendorf Tannhausen - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Aulendorf	40,7

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 85 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (40,7 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (40,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

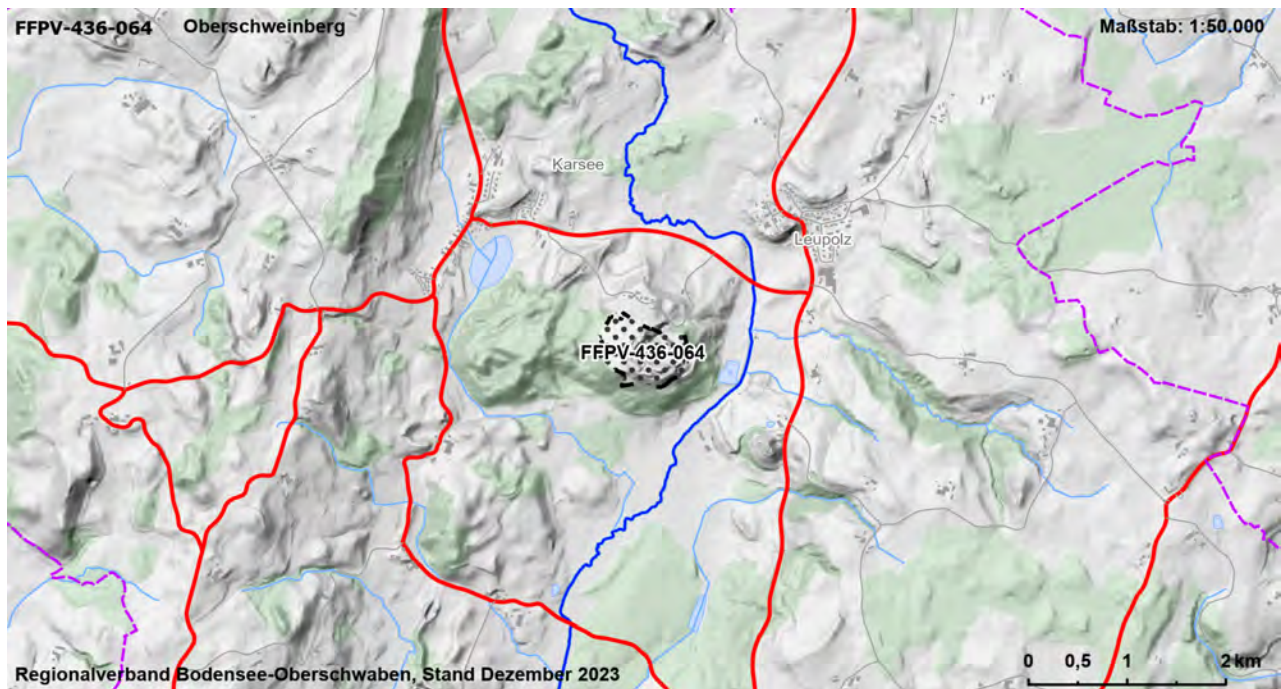
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-064	Oberschweinberg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Wangen im Allgäu	8,7

Landnutzung

Grünland, Rohstoffgewinnung

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS	
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang															
Bewertung Schutzgut															

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Ehem. und bestehende Rohstoffabbaufläche - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Lage im LSG (s. dazu Kapitel 7.2.3.6 Umweltbericht) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

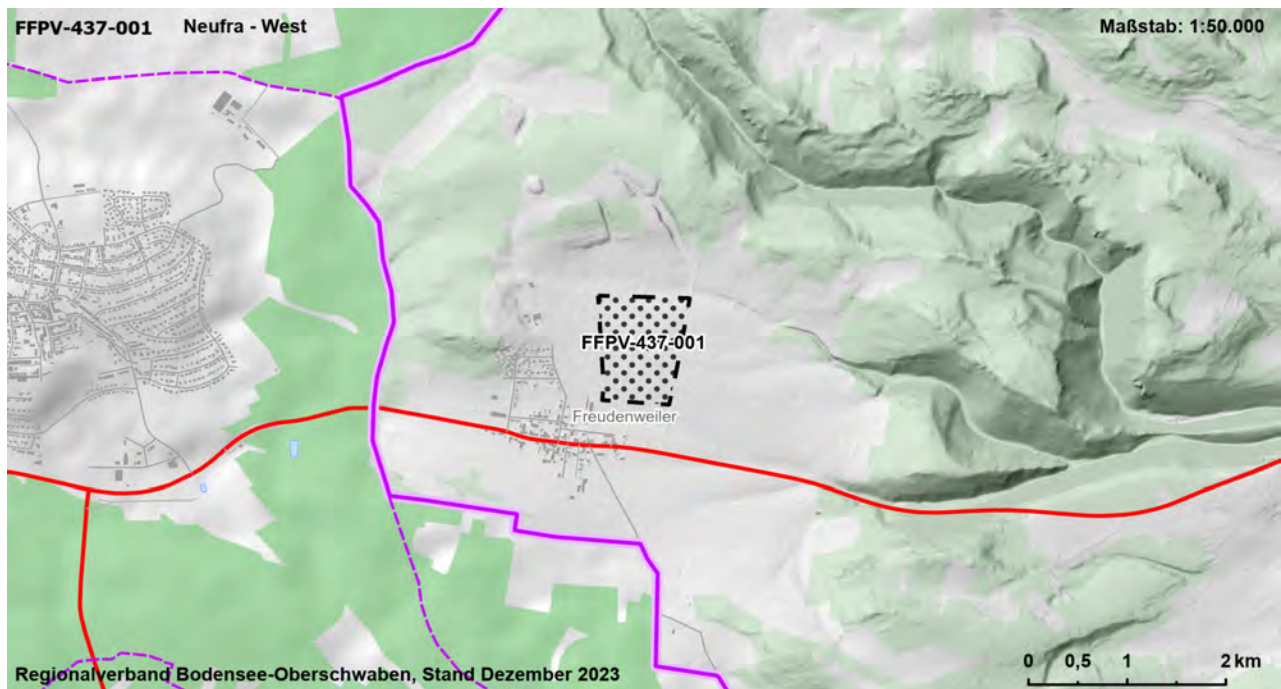
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-001	Neufra - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Neufra	15,6

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

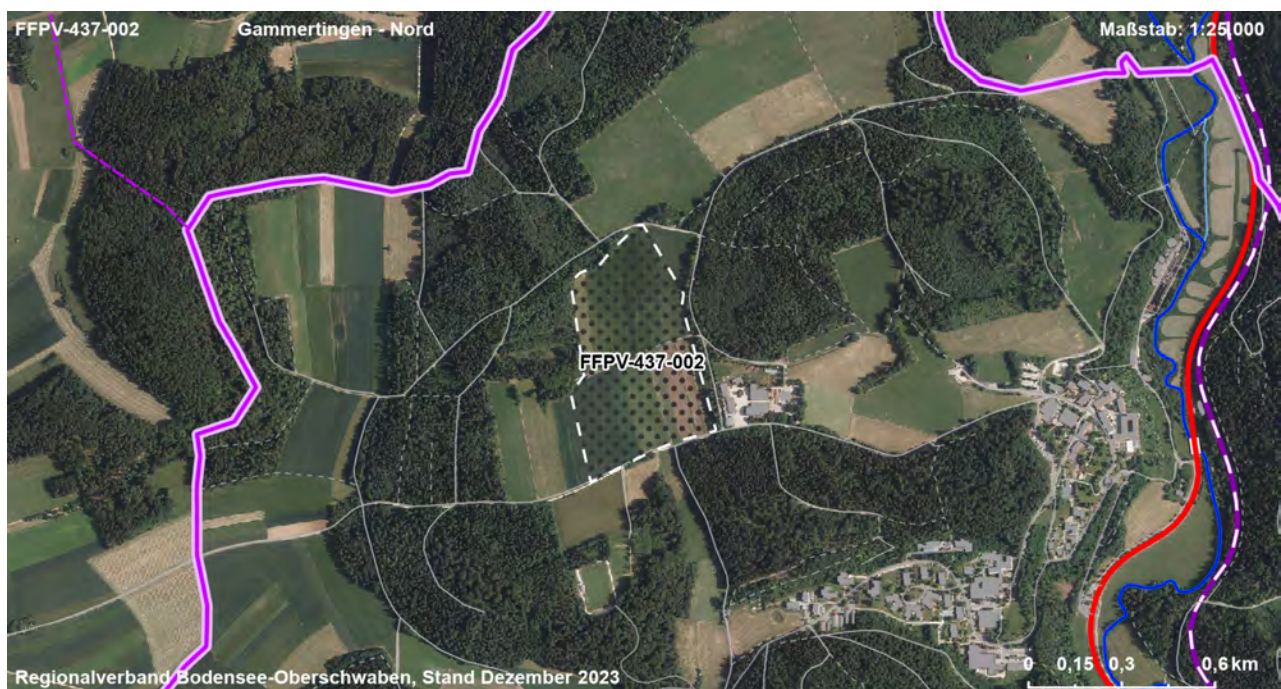
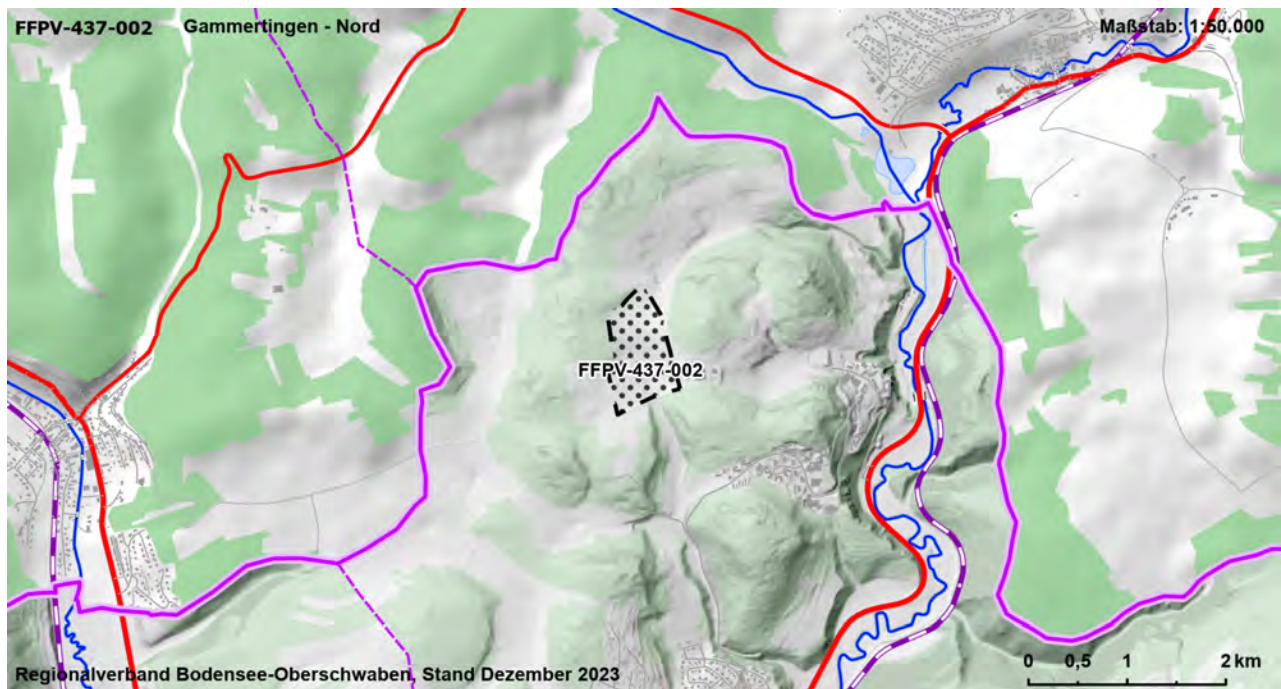
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-002	Gammertingen - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Gammertingen	11,2

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (9,6 ha, 86 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

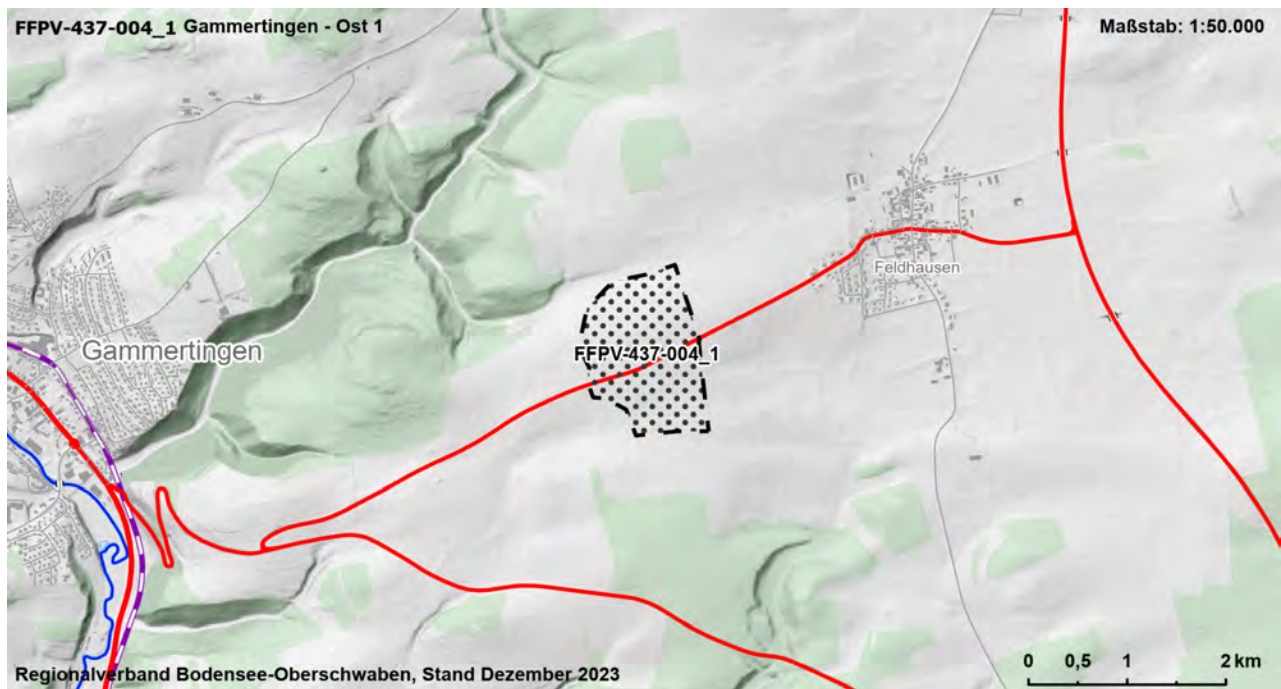
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-004_1	Gammertingen - Ost 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Gammertingen	29,7

Landnutzung

Verkehr, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Untergrenzflur und Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

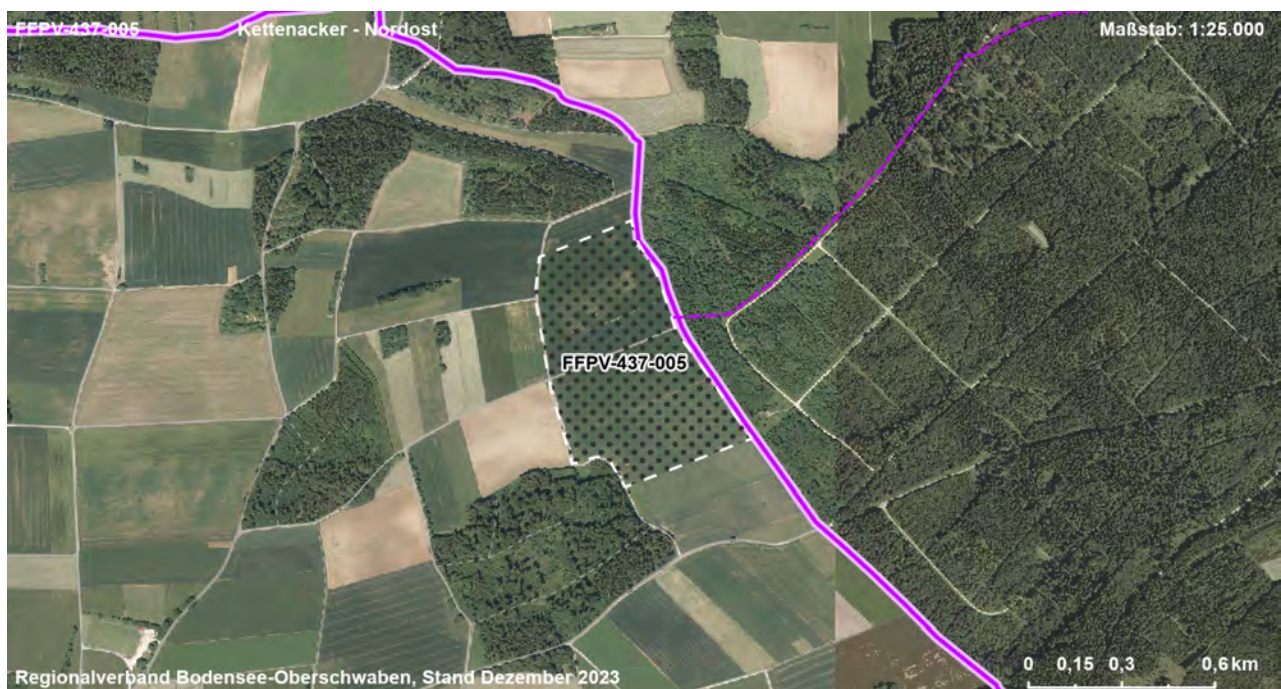
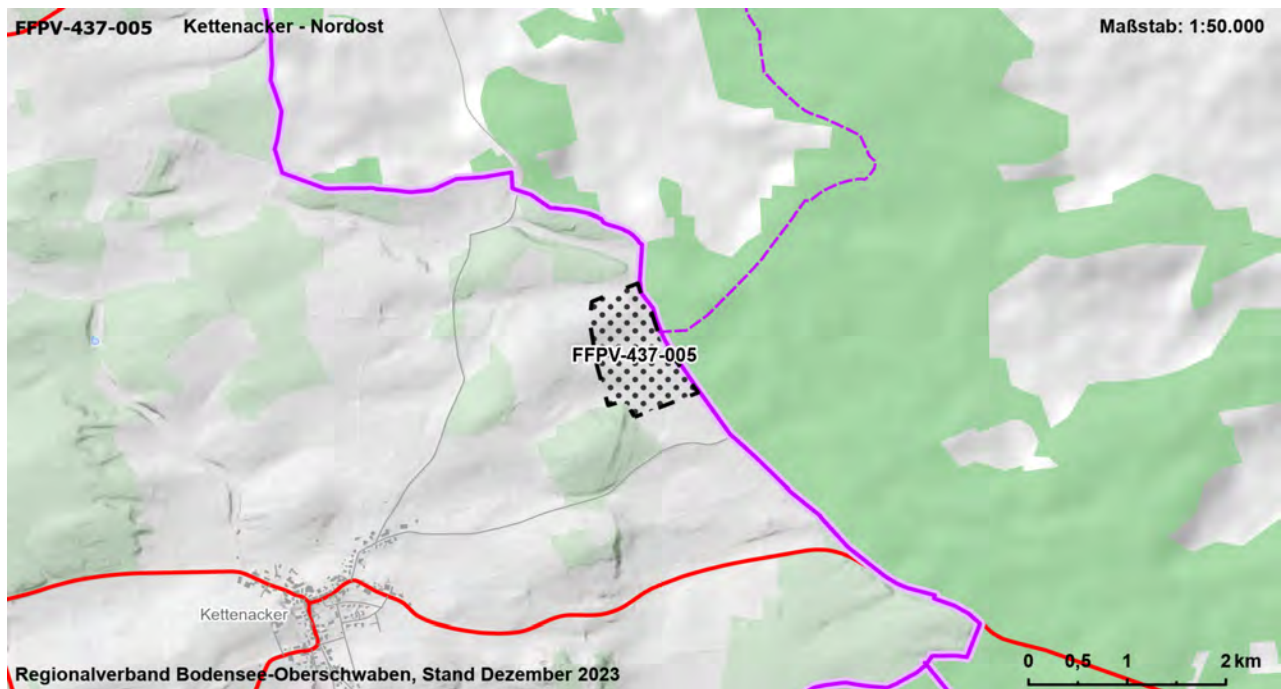
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-005	Kettenacker - Nordost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Gammertingen	15,6

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (9 ha, 58 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (15,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

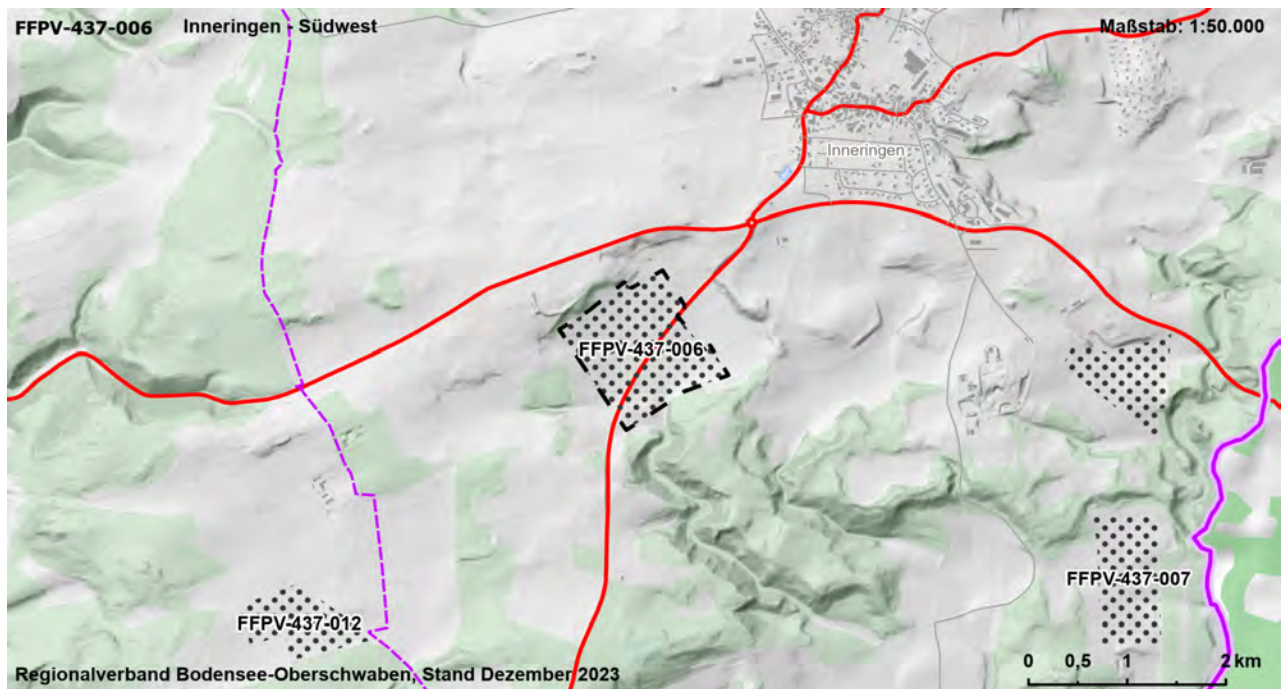
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-006	Inneringen - Südwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Hettingen	26,0

Landnutzung

Verkehr, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Ausgleich-, Kompensations- und Ökokontoflächen (1,8 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (14,6 ha, 56 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

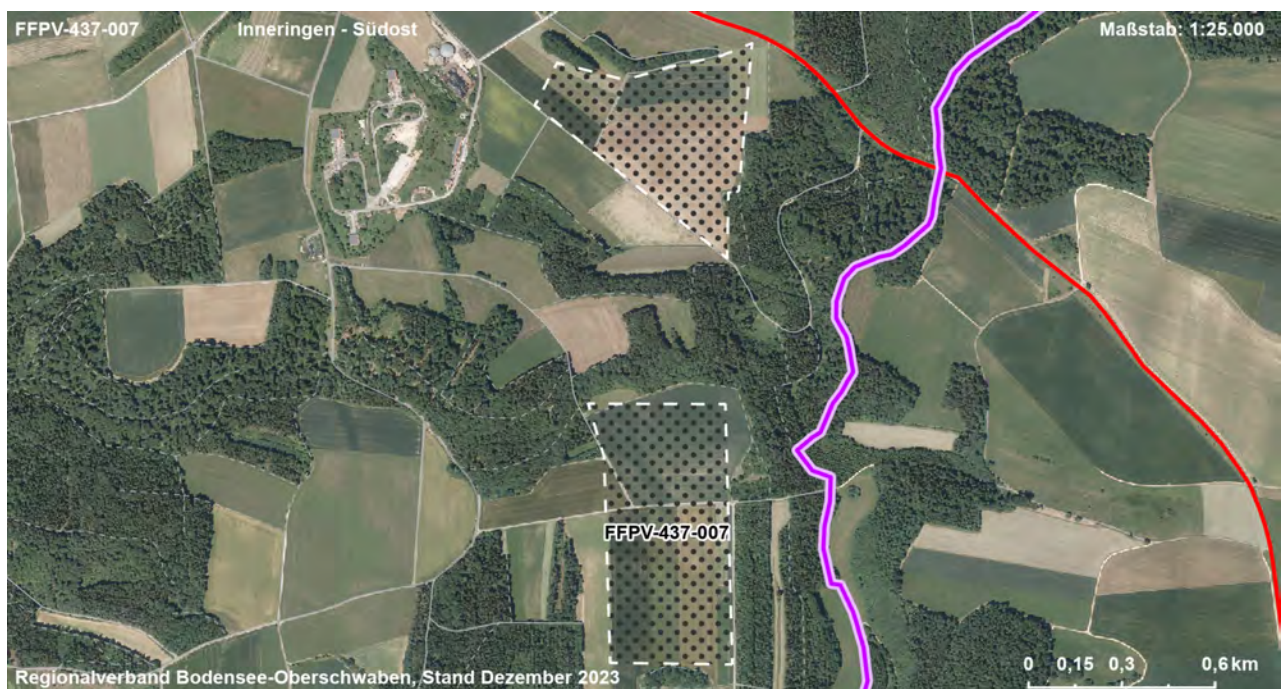
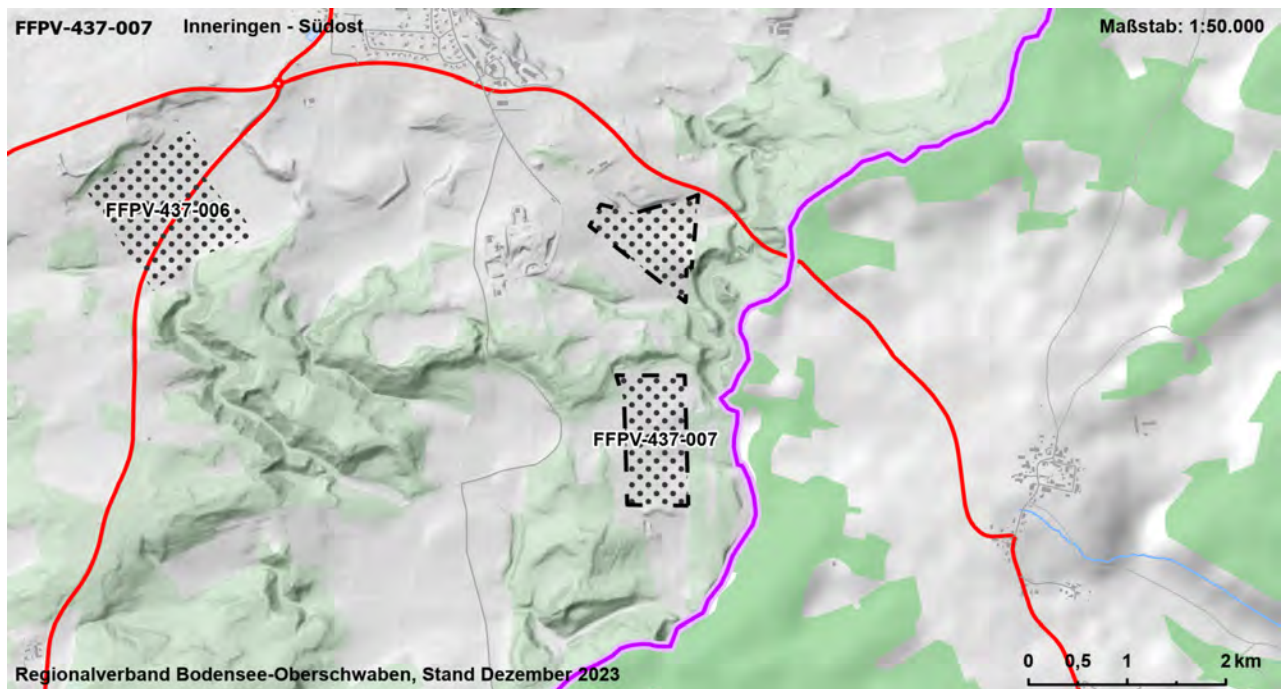
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-007	Inneringen - Südost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Hettingen	26,5

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

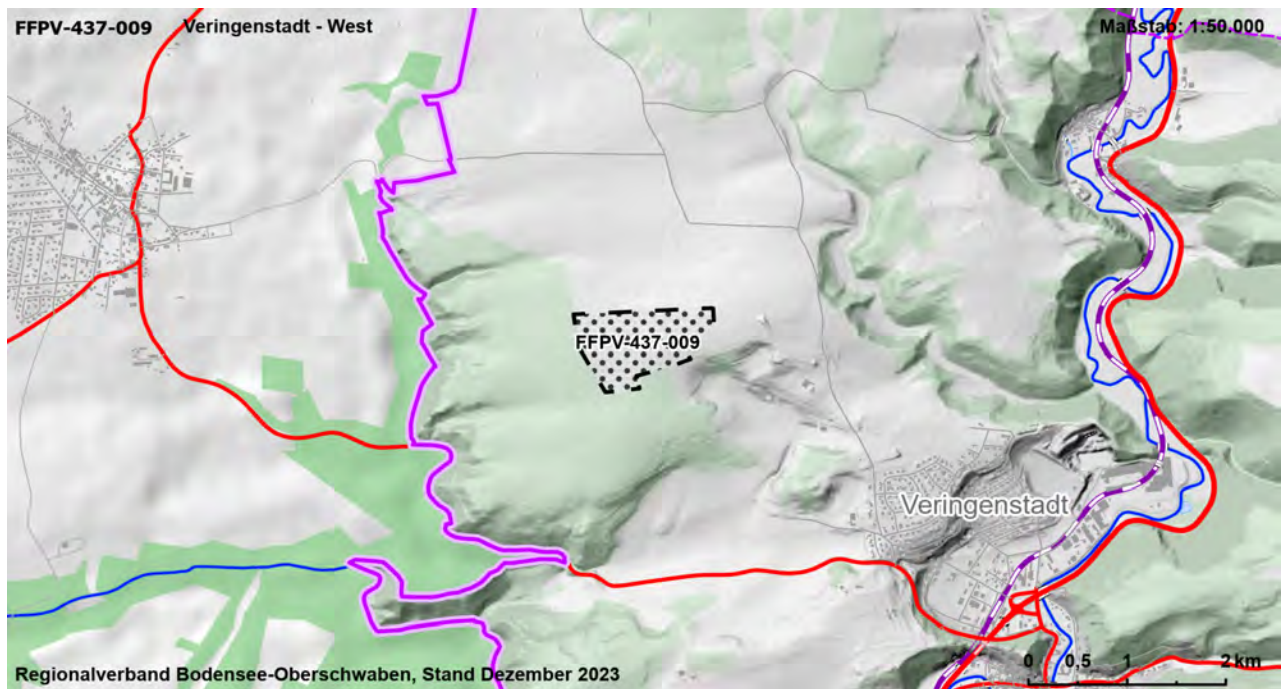
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-009	Veringenstadt - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Veringenstadt	14,5

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

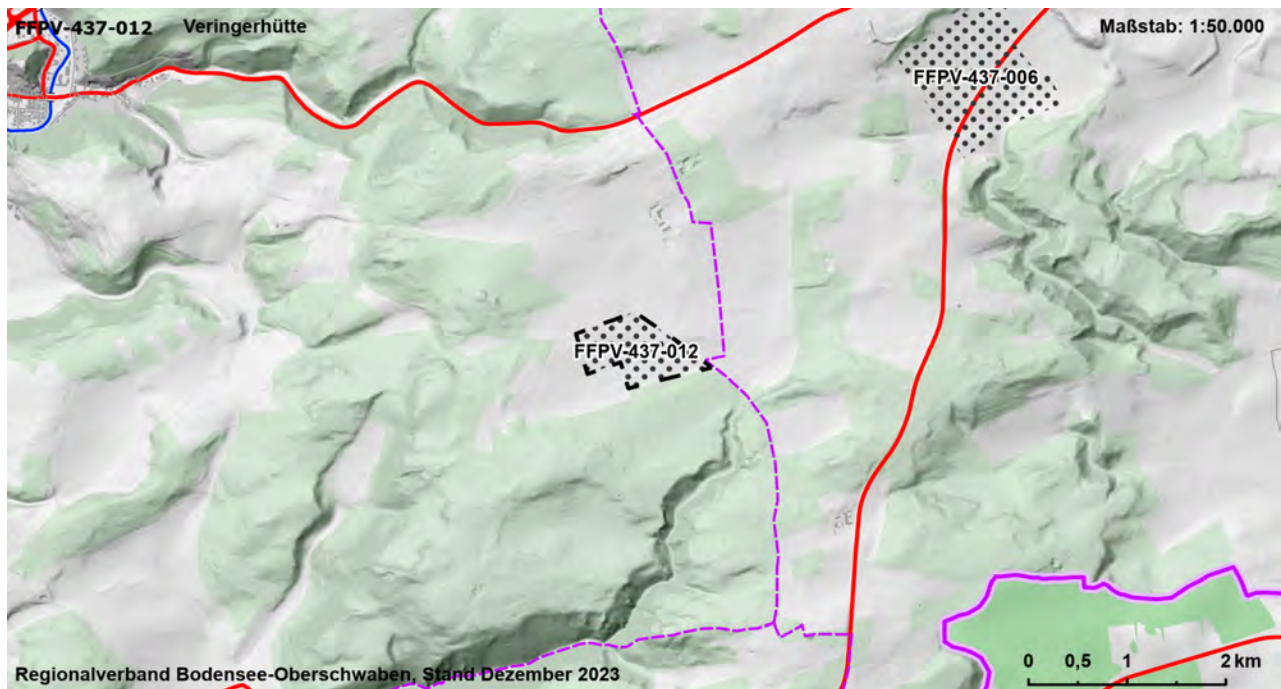
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-012	Veringerhütte	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Veringenstadt	10,5

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,2 ha, 79 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

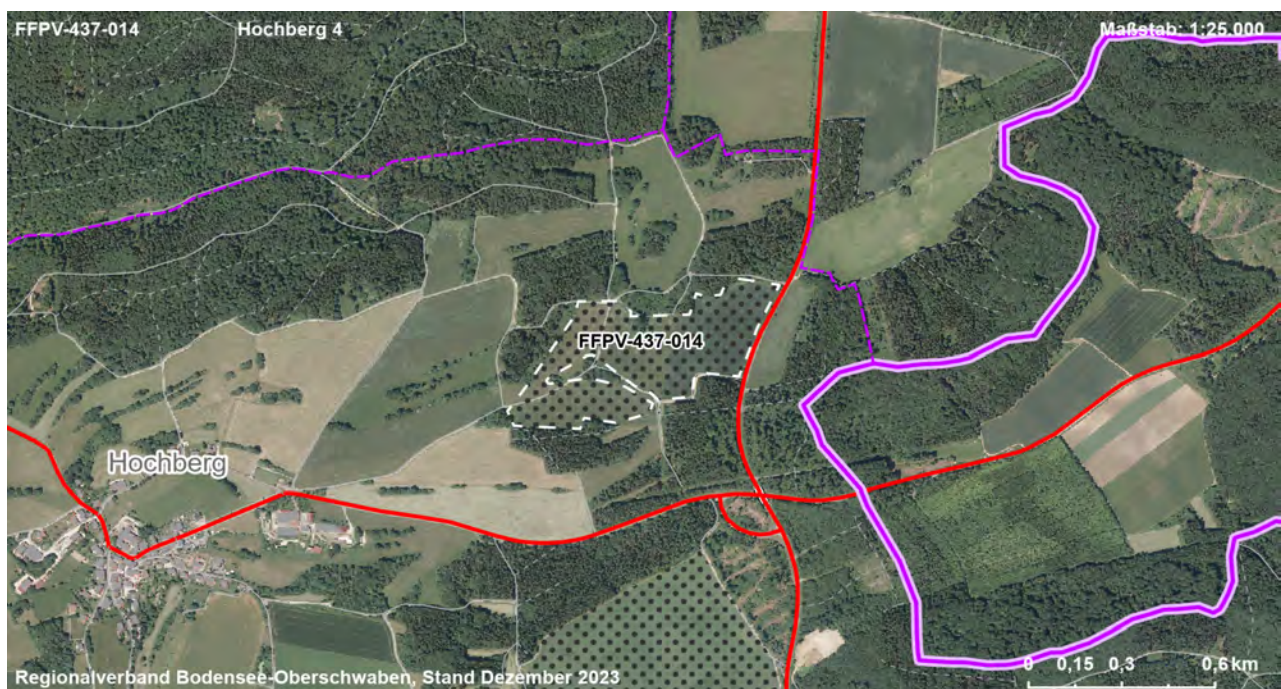
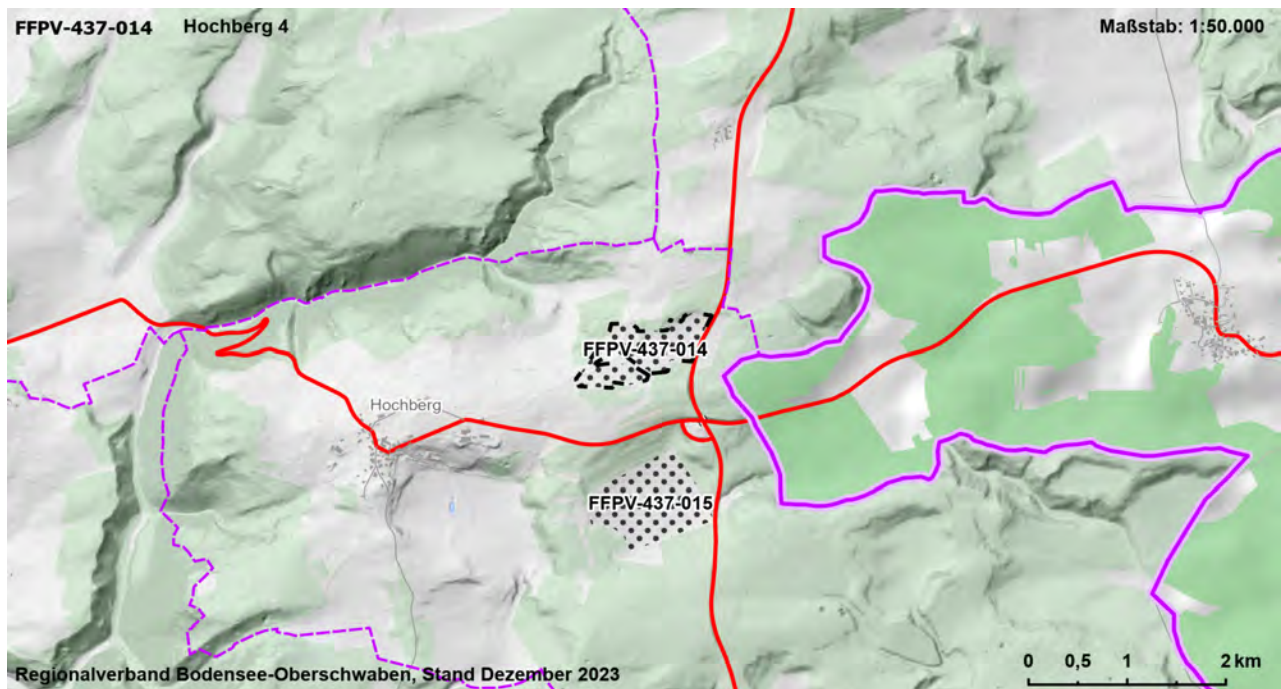
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-014	Hochberg 4	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Bingen	9,7

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - Teilfläche Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (2,7 ha, 27 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

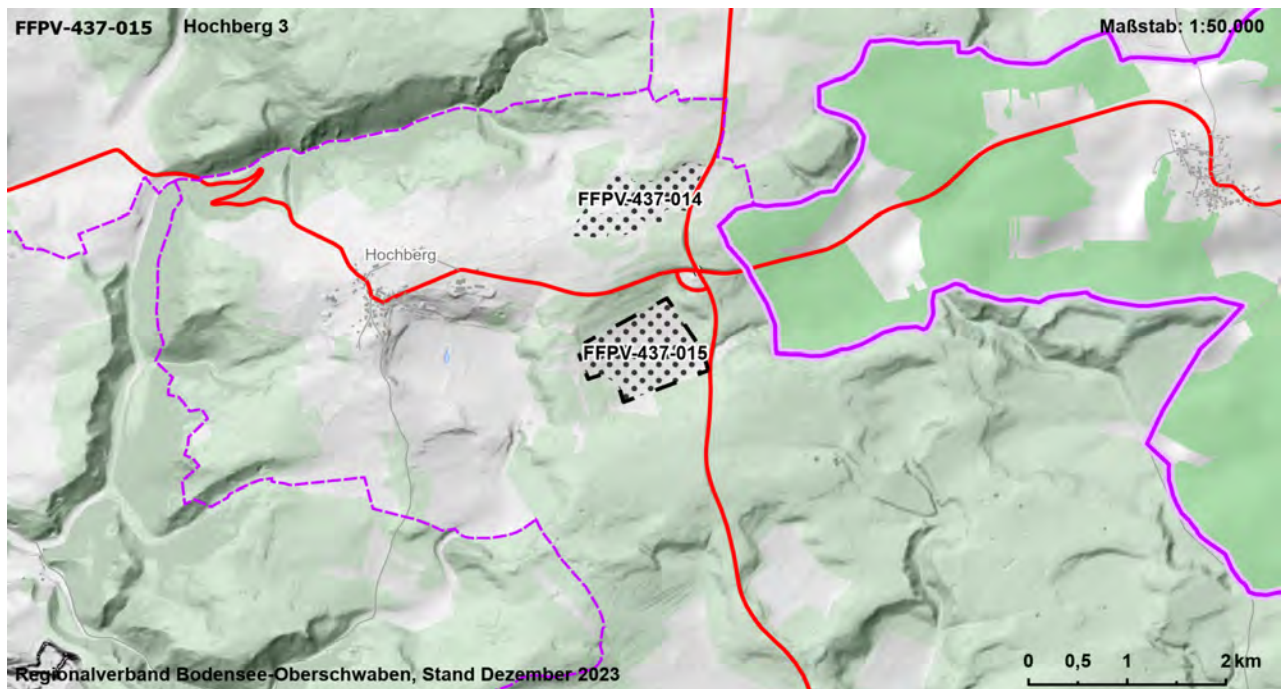
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-015	Hochberg 3	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Bingen	14,1

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,7 ha, 62 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

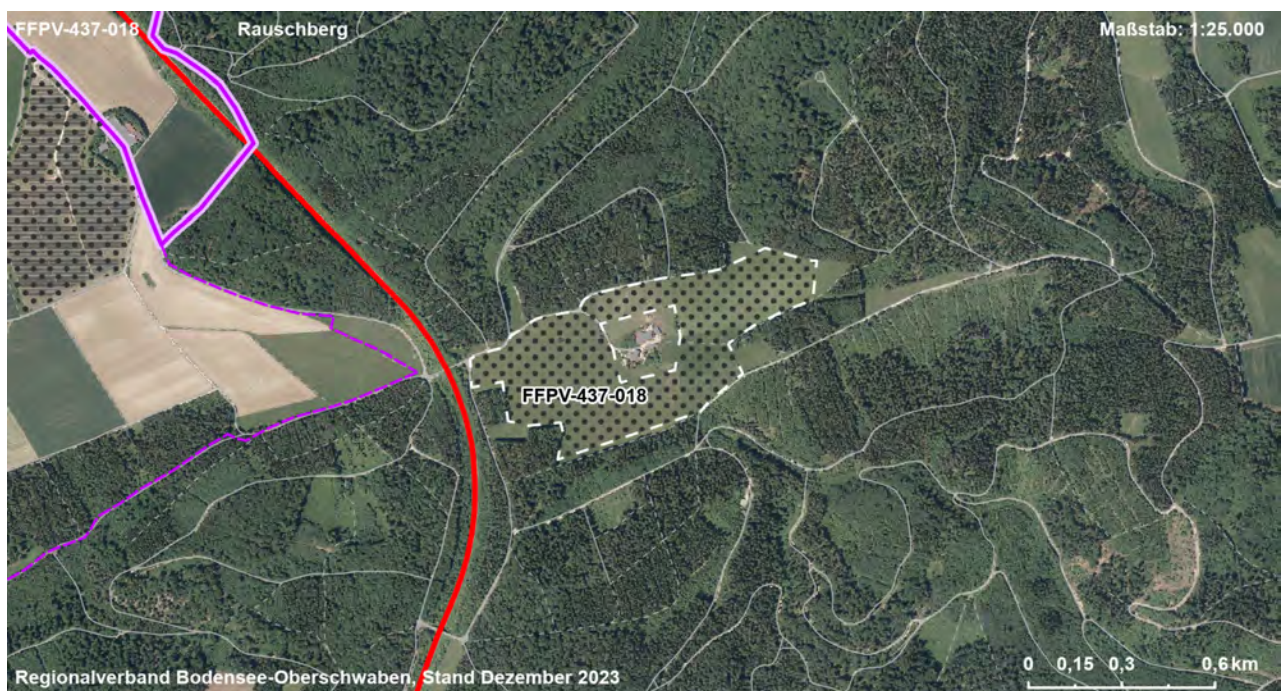
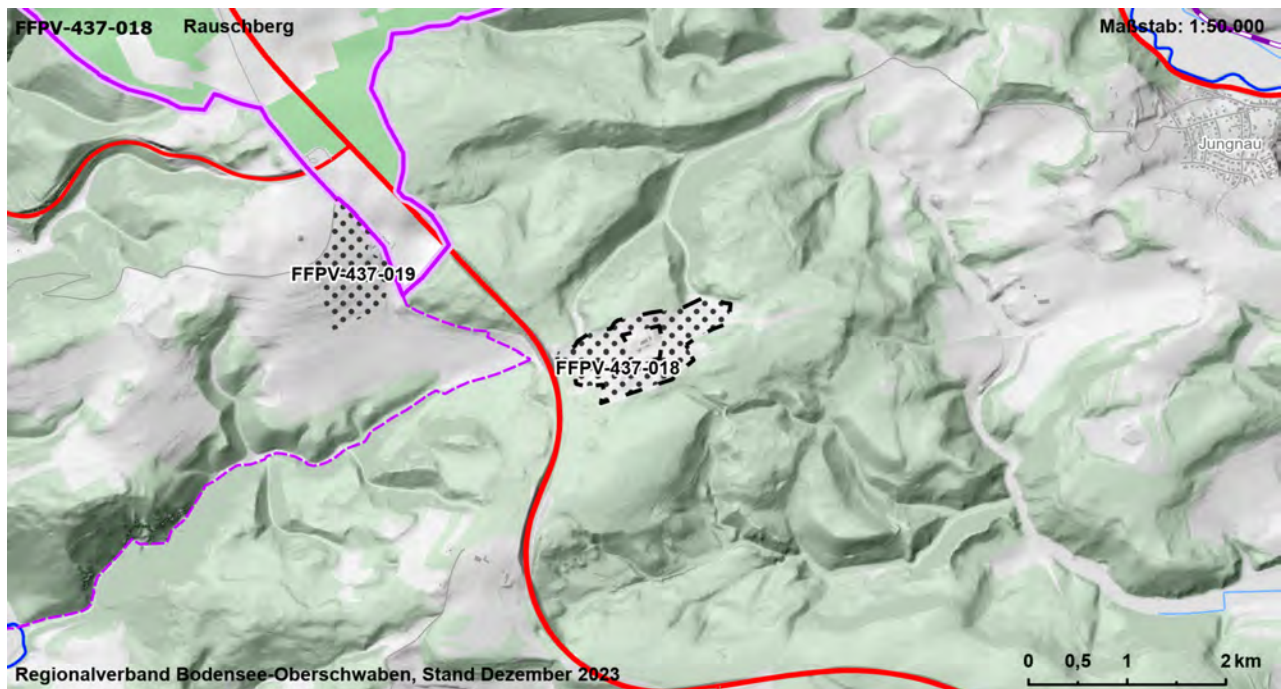
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-018	Rauschberg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Sigmaringen	15,2

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (3,2 ha, 21 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

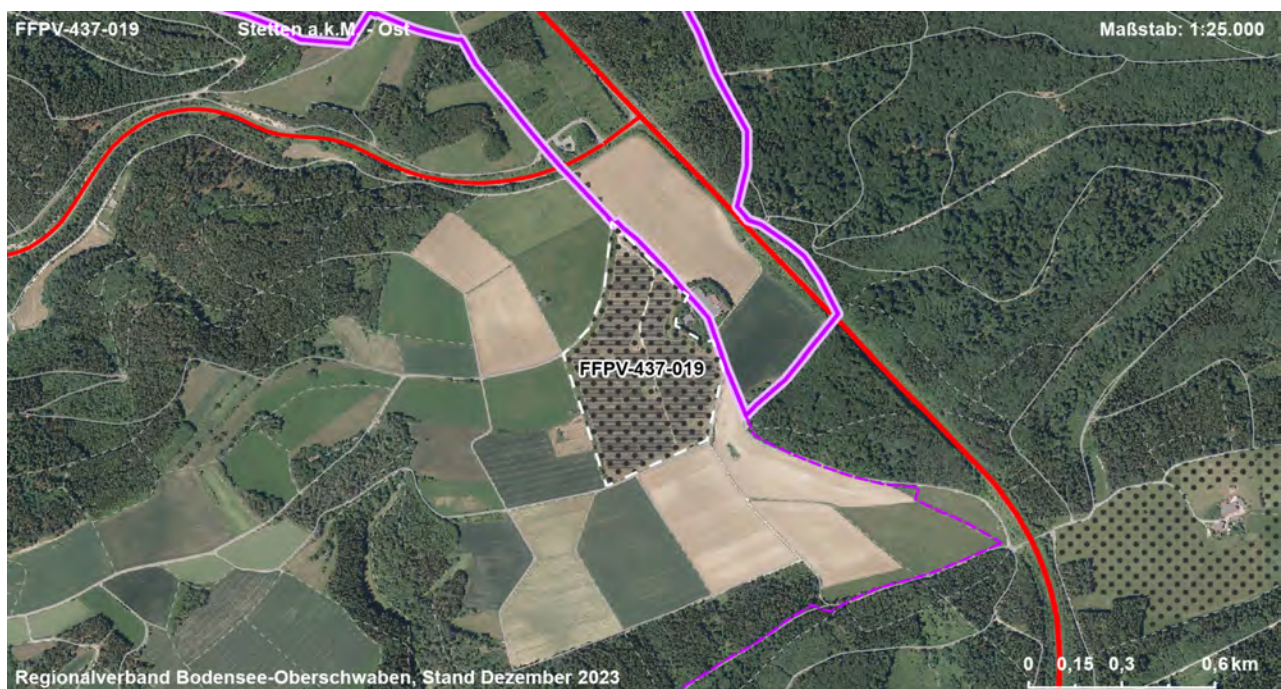
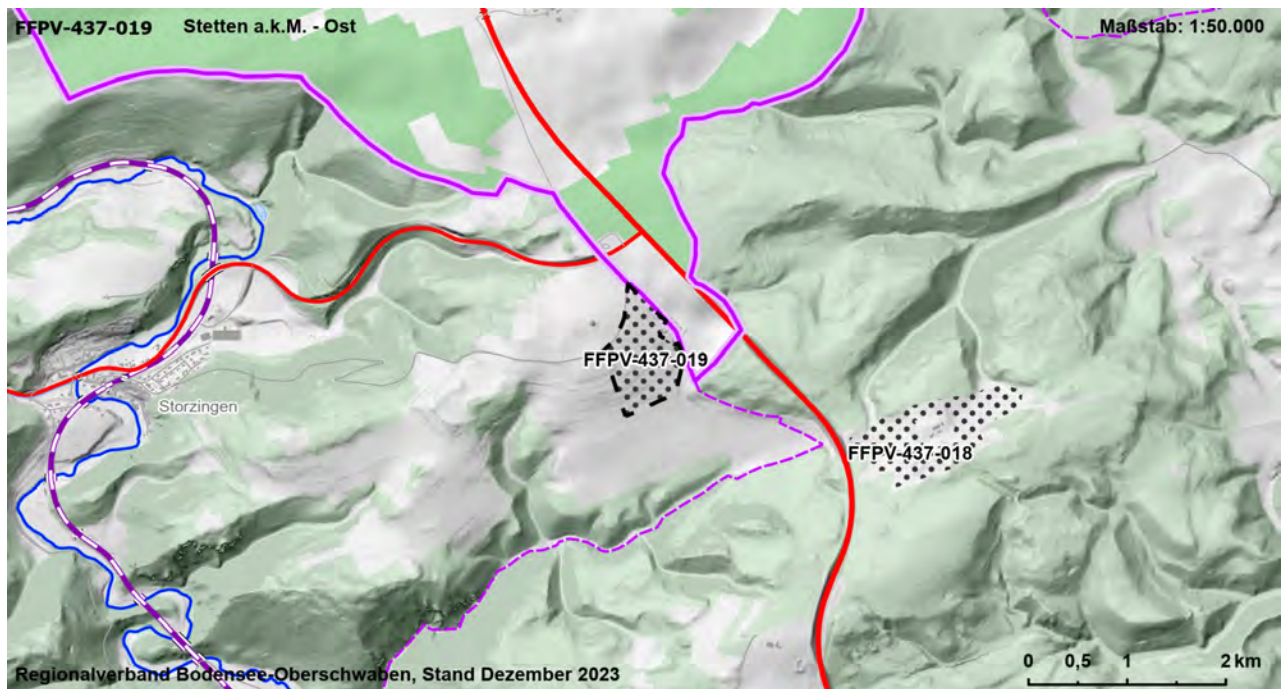
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-019	Stetten a.k.M. - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Stetten am kalten Markt	11,2

Landnutzung

bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - WSG Zone III - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Lage an Bundesstraße - Bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,4 ha, 75 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

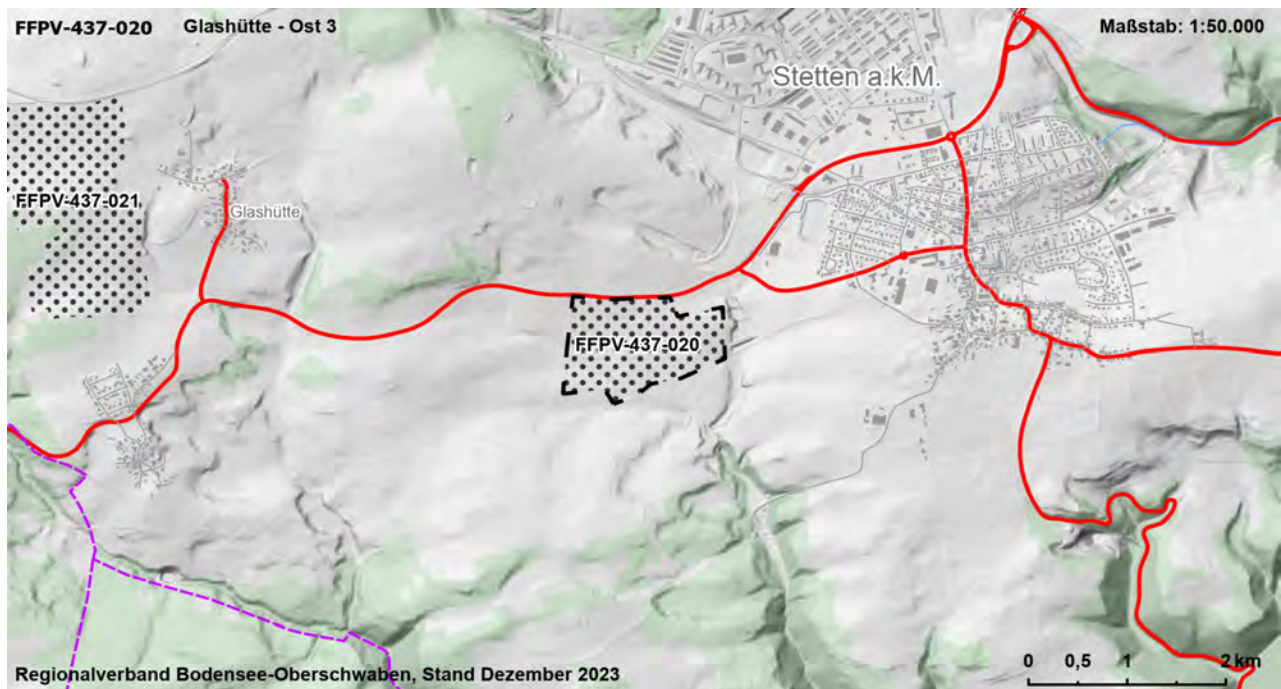
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-020	Glashütte - Ost 3	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Stetten am kalten Markt	24,1

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (17,6 ha, 73 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

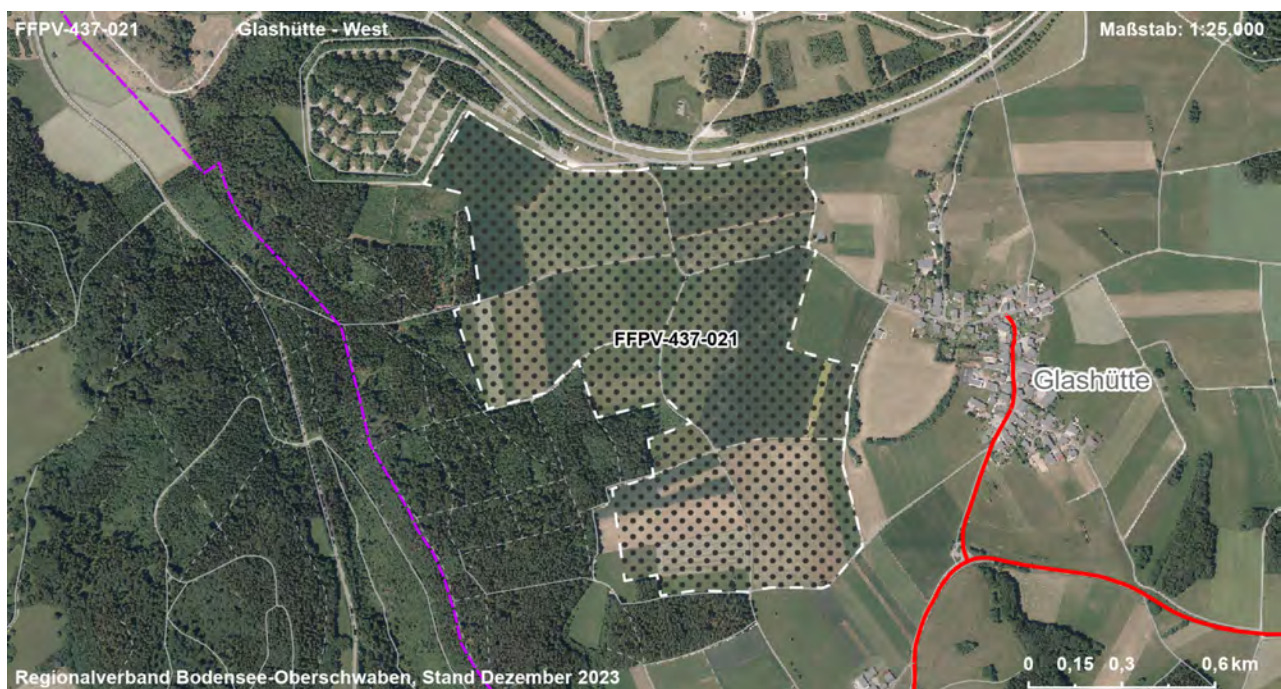
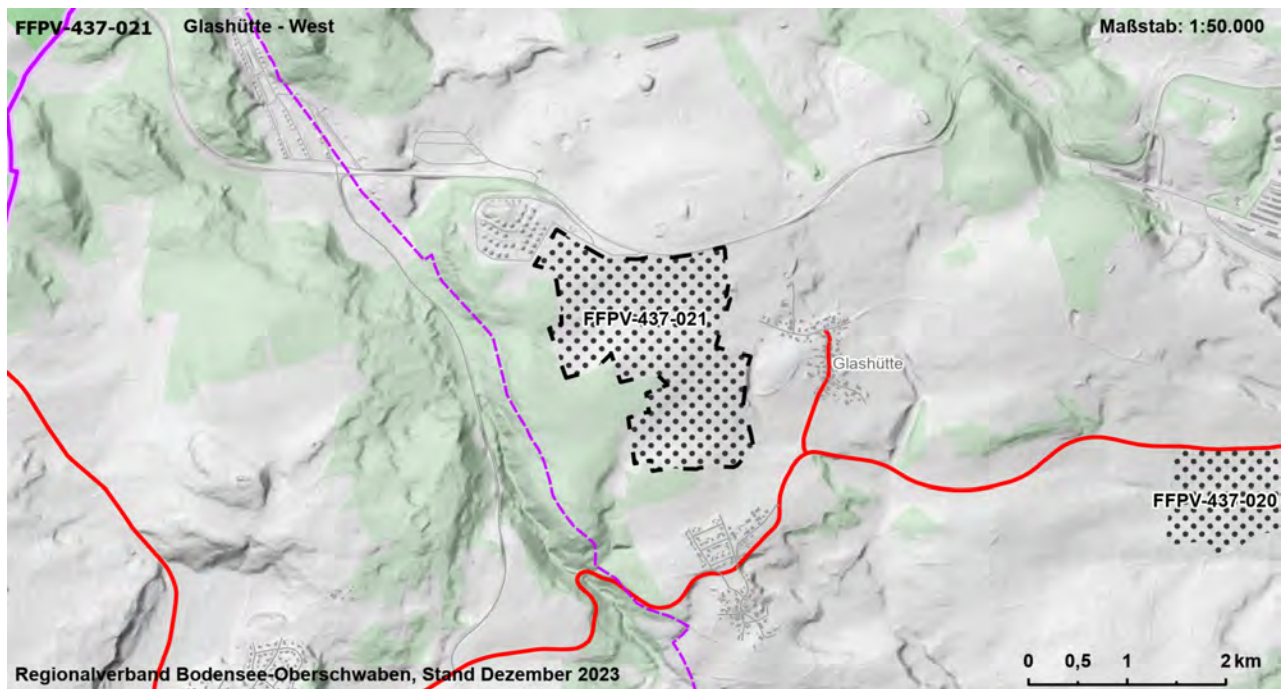
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-021	Glashütte - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Stetten am kalten Markt	58,6

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert. Die Hinweise im Umweltbericht sollten nach erfolgter Standortwahl auf nachgelagerter Ebene beachtet werden.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (12,3 ha, 21 %) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (1,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

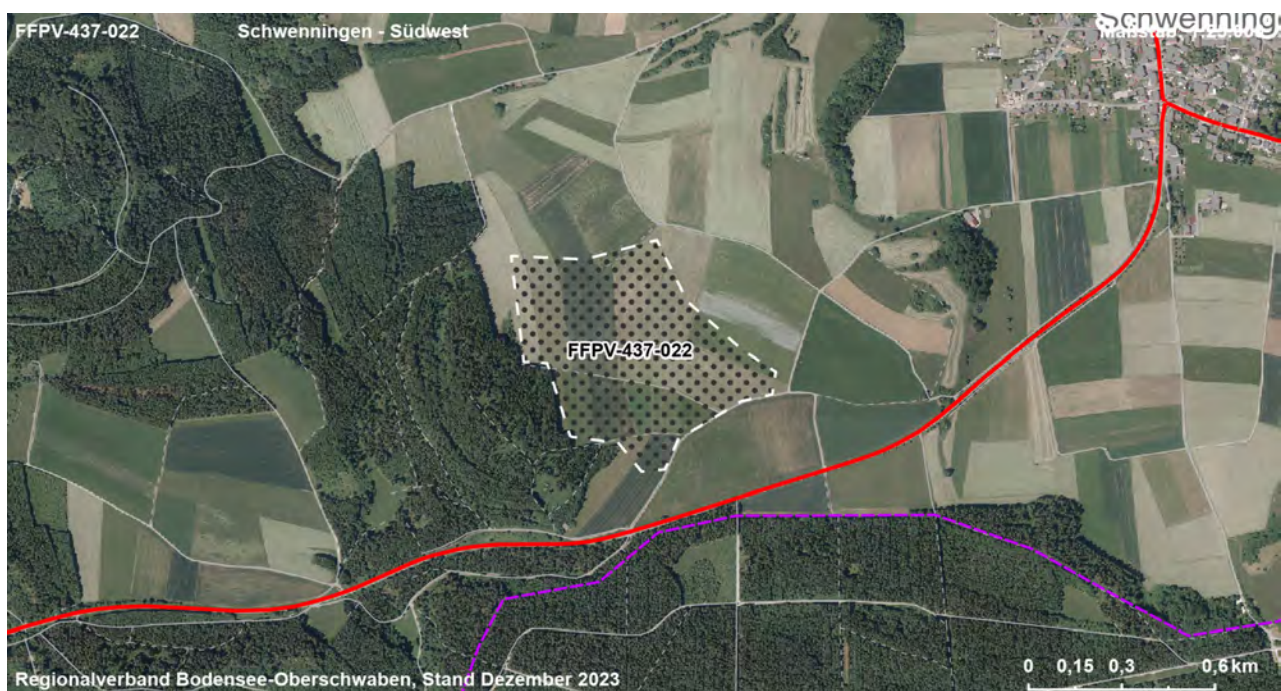
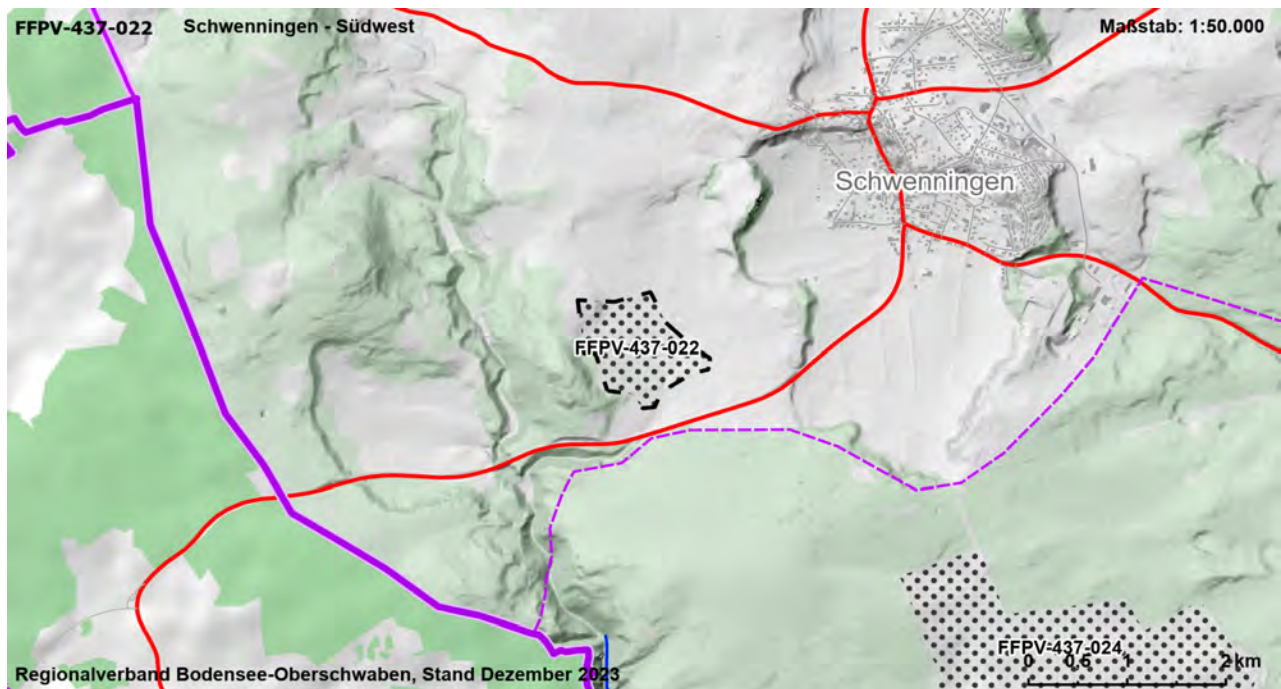
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-022	Schwenningen - Südwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Schwenningen	16,7

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (14,7 ha, 88 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

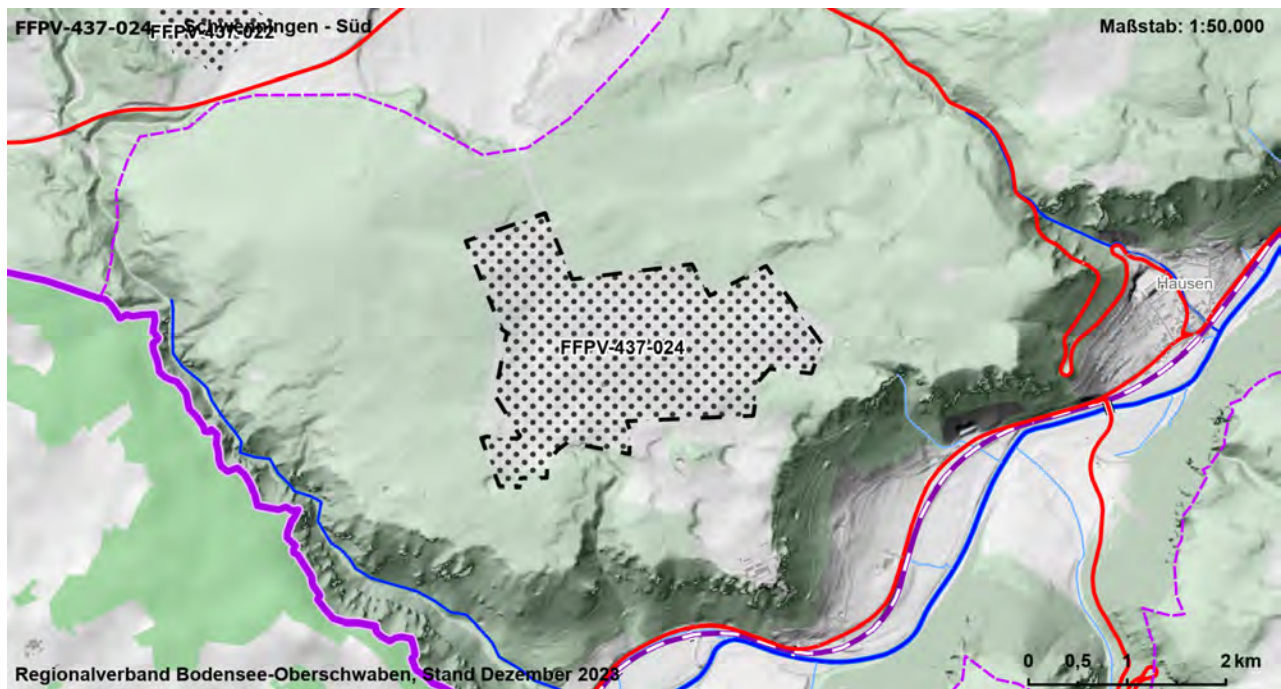
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-024	Schwenningen - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Beuron	97,6

Landnutzung

Gehölz, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz Landschaftsbild/ Erholung
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Biotope, FFH-Mähwiesen (1,8 ha, 2 %) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (78,8 ha, 81 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

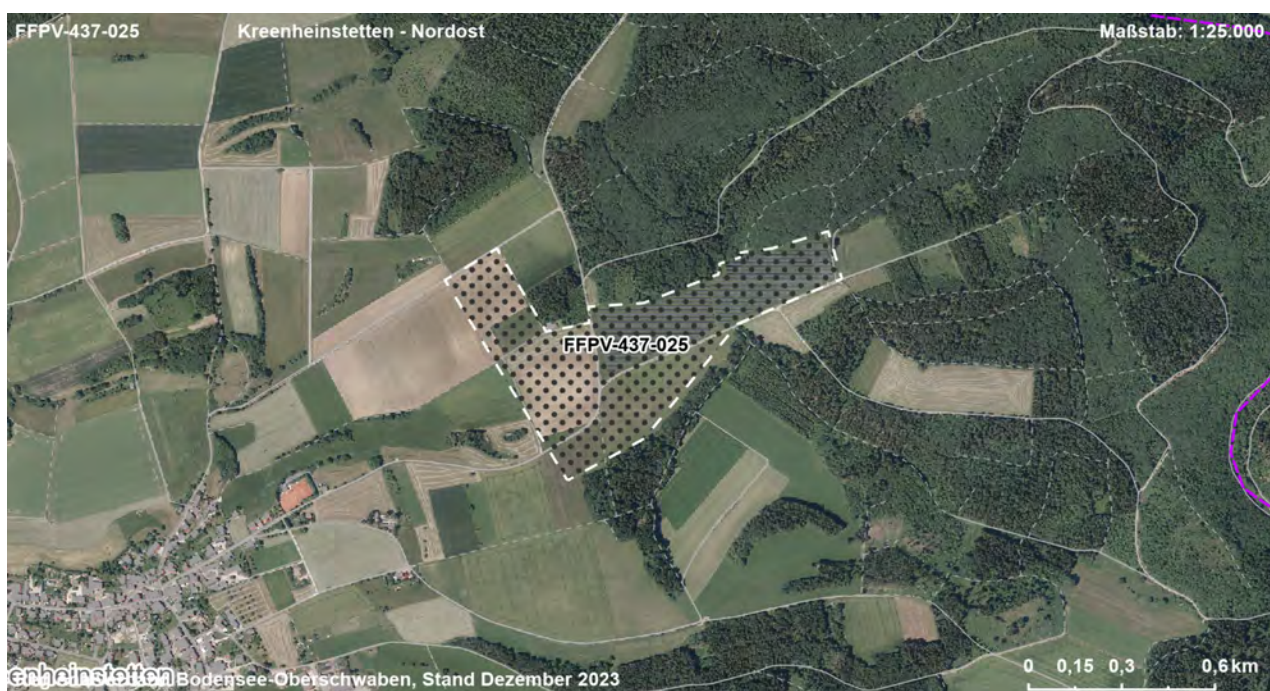
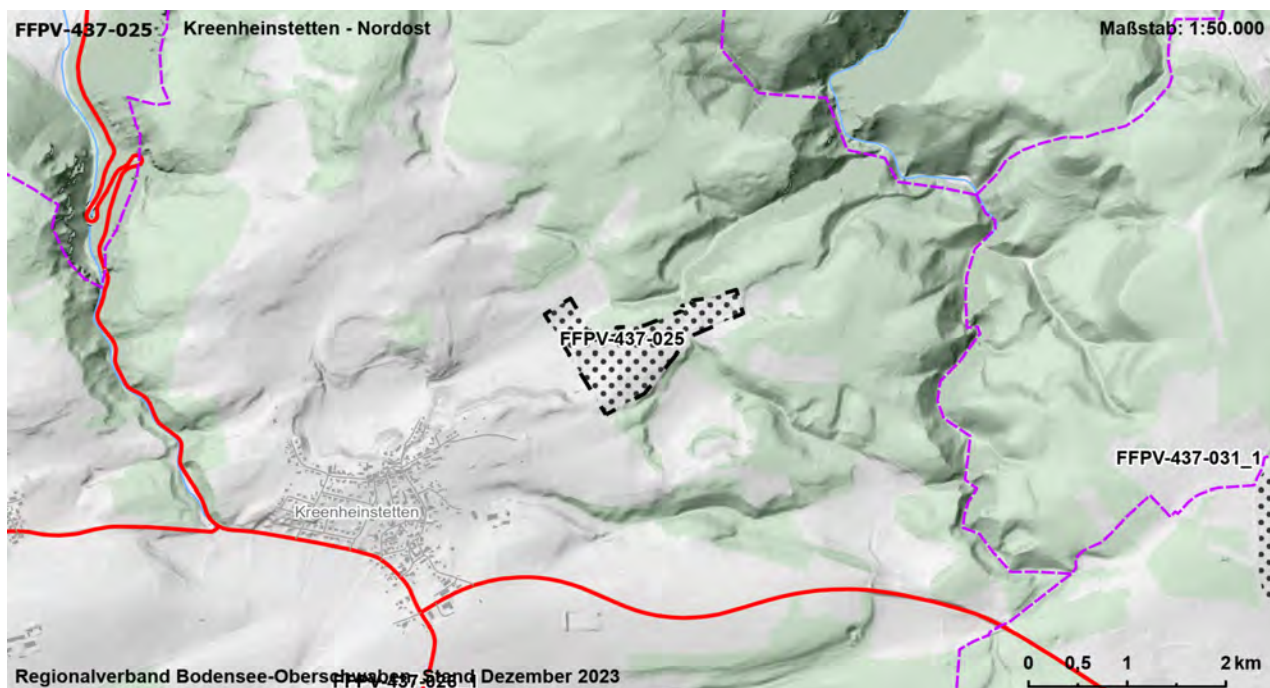
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-025	Kreenheinstetten - Nordost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Leibertingen	18,0

Landnutzung

Ackerland, Grünland, bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

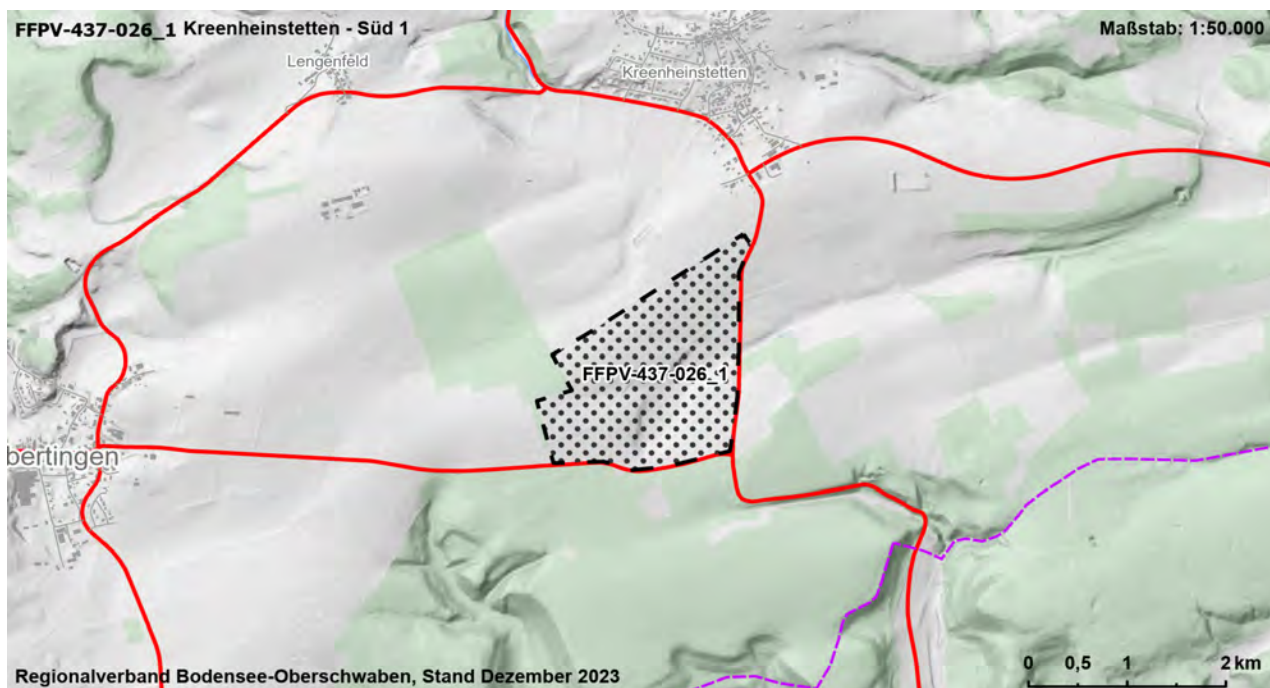
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-026_1	Kreenheinstetten - Süd 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Leibertingen	58,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

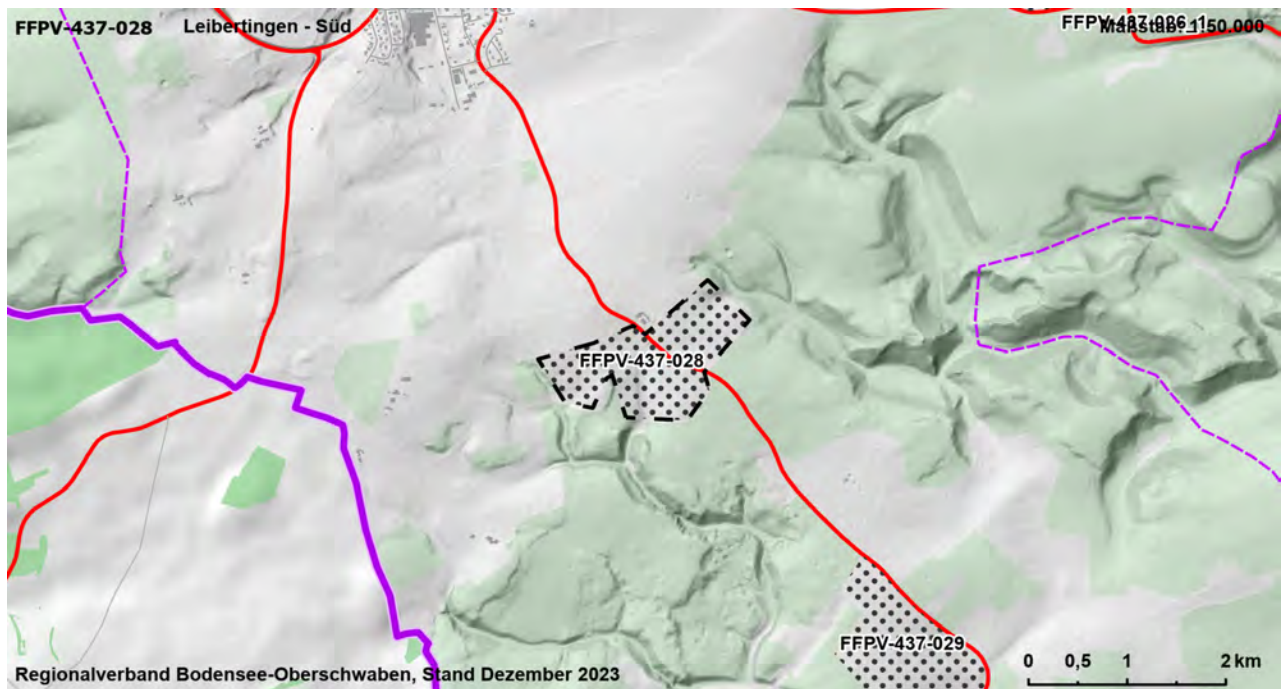
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-028	Leibertingen - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Leibertingen	27,2

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II und Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Ausgleich-, Kompensations- und Ökokontoflächen (2,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

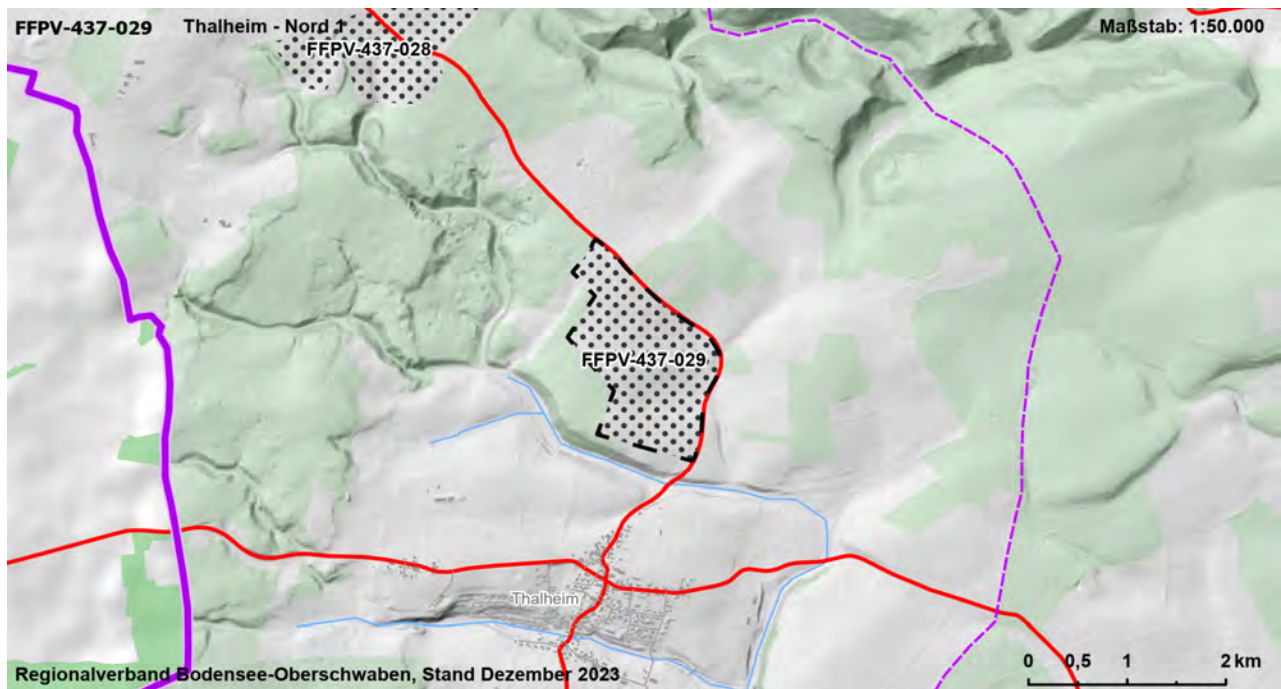
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-029	Thalheim - Nord 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Leibertingen	35,7

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Ausgleich-, Kompensations- und Ökokontoflächen (0,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

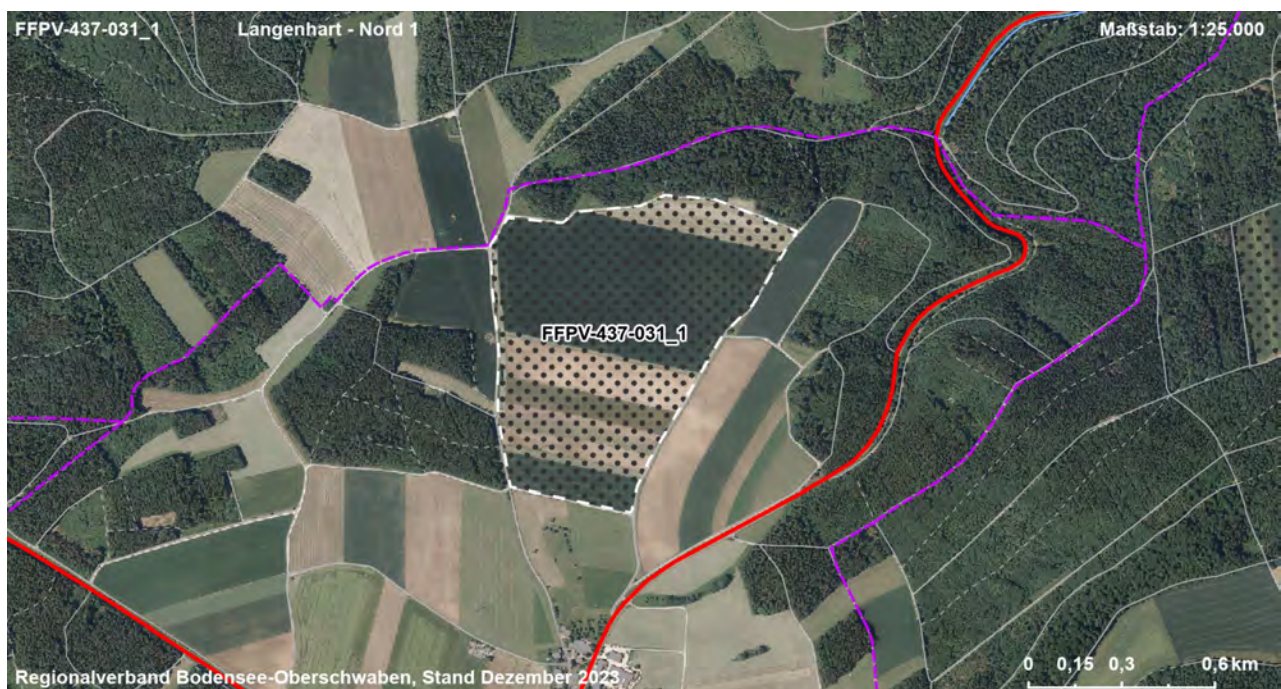
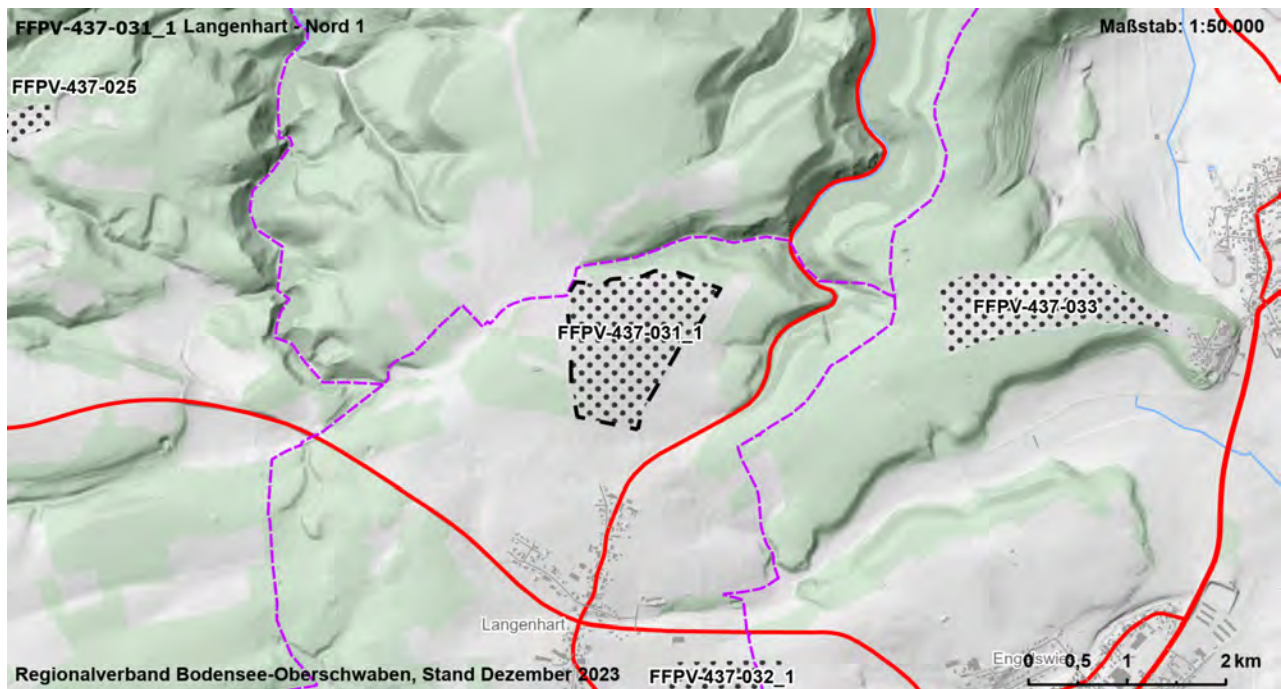
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-031_1	Langenhart - Nord 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Meßkirch	29,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Ausgleich-, Kompensations- und Ökokontoflächen (1,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

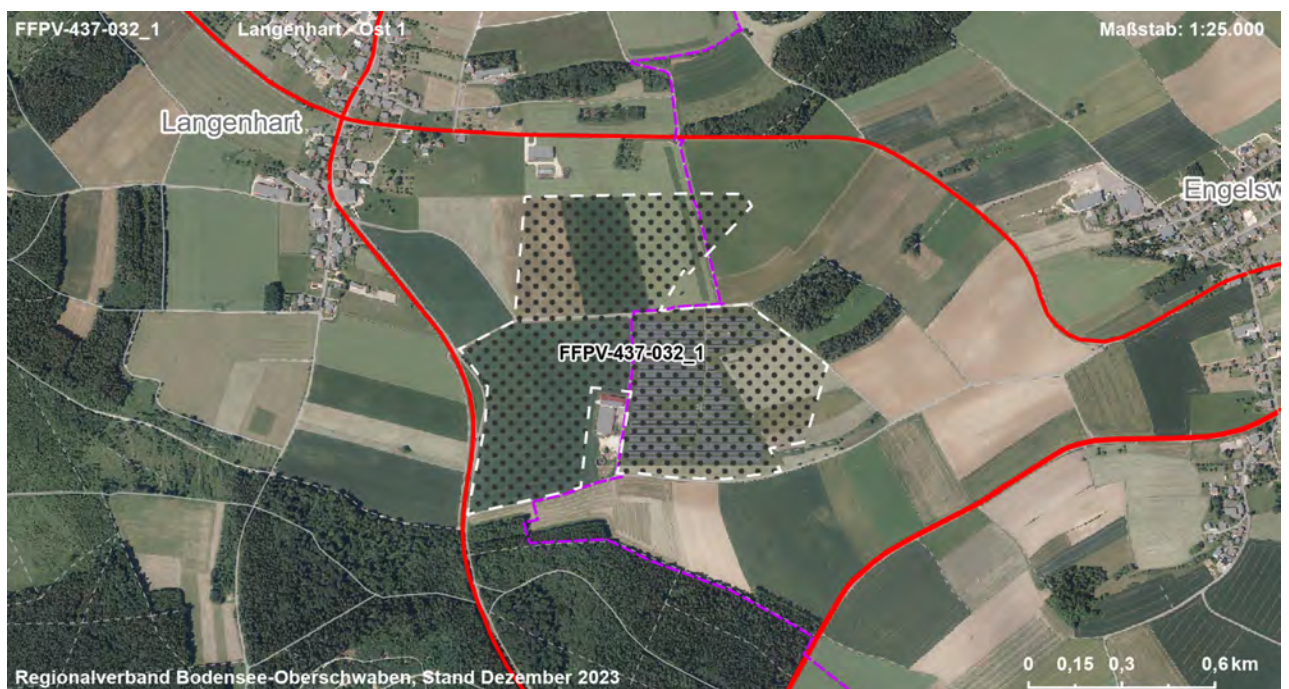
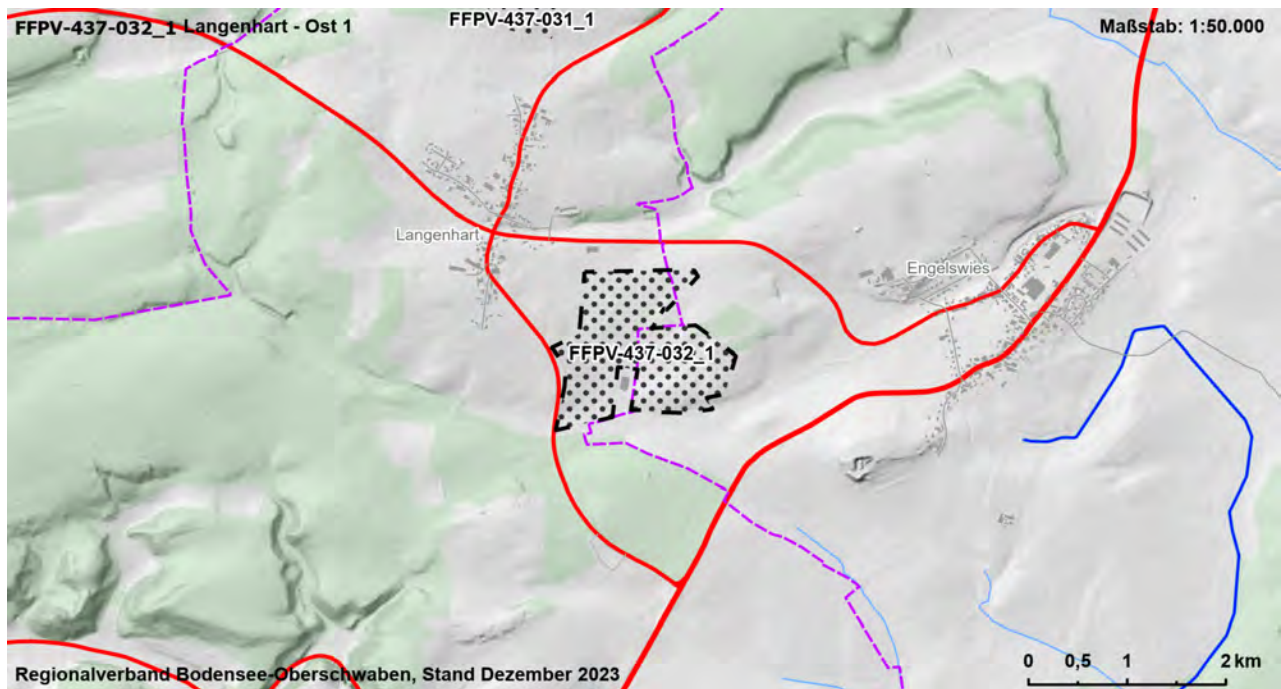
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-032_1	Langenhart - Ost 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Meßkirch, Inzigkofen	34,9

Landnutzung

bestehende FFPV, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - z.T. WSG Zone III - Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen - Teilfläche bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,6 ha, 22 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

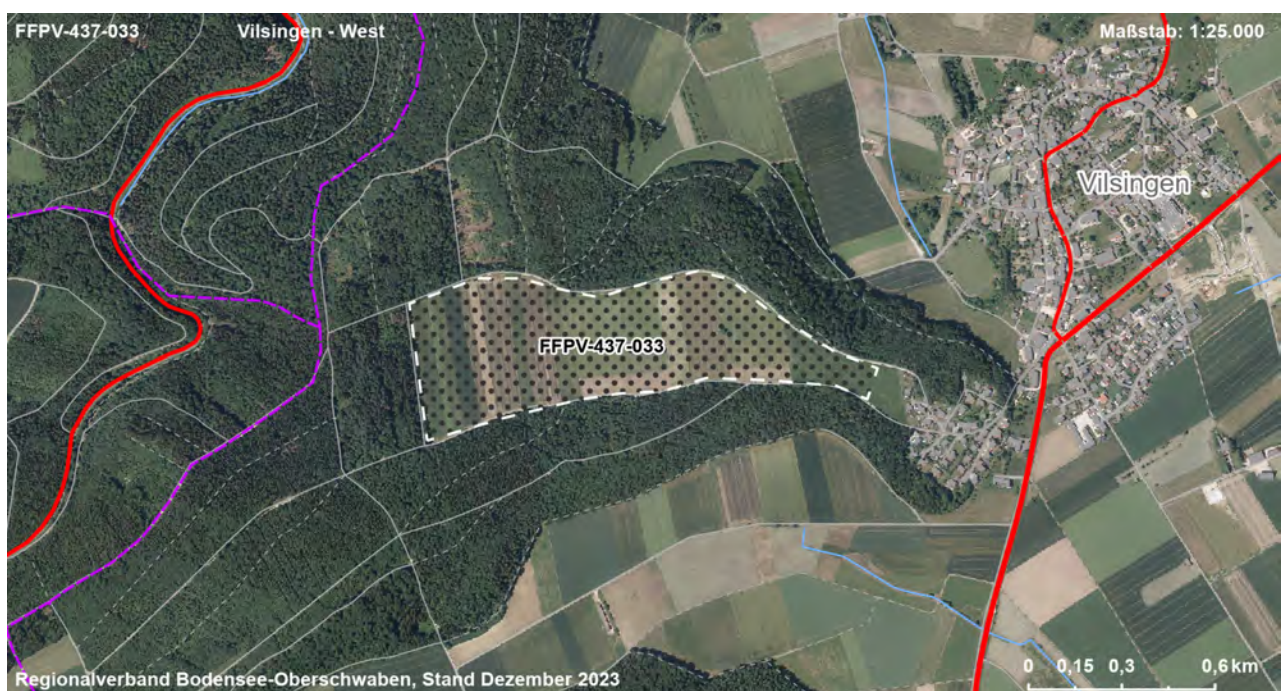
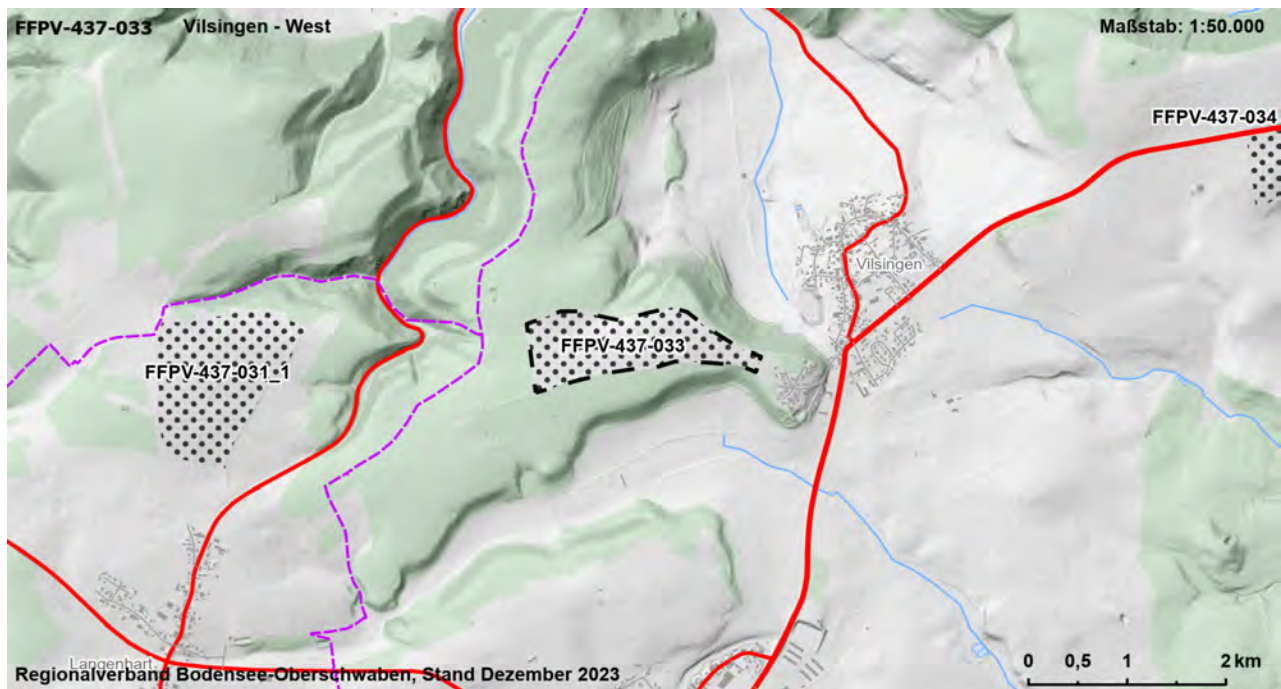
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-033	Vilsingen - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Inzigkofen	21,6

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen, Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) ca. 95 m Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

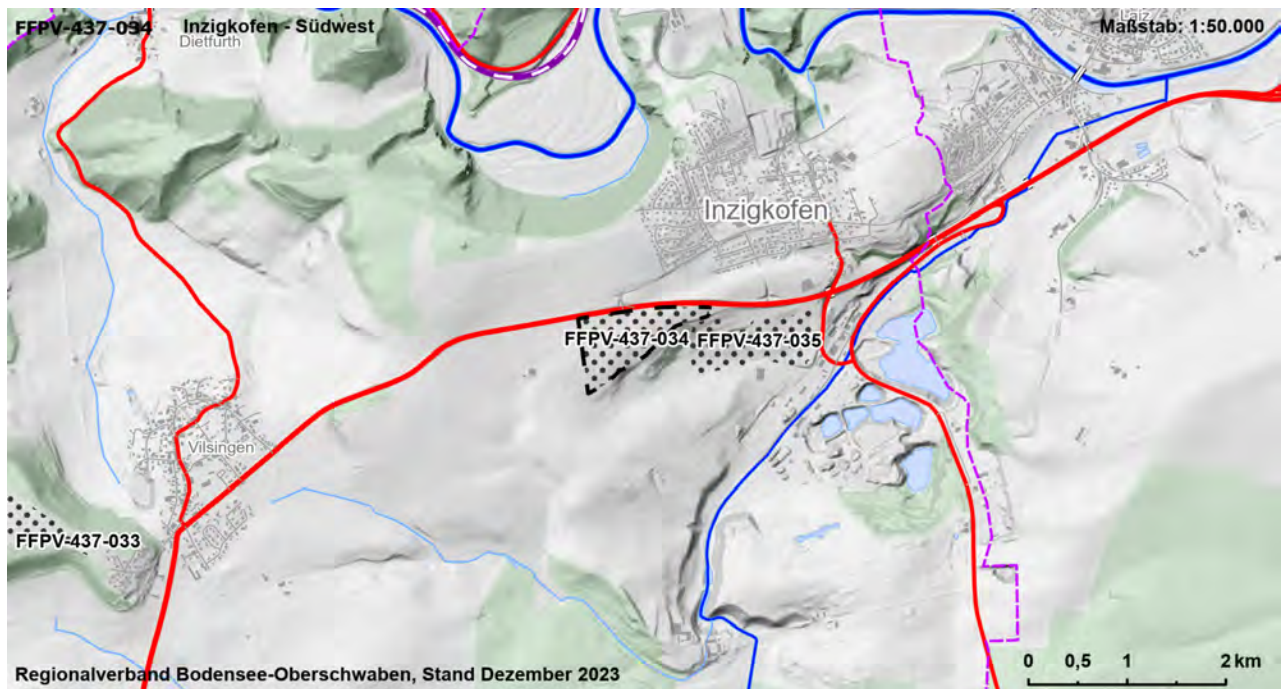
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-034	Inzigkofen - Südwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Inzigkofen	10,2

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) ca. 65 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (10 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

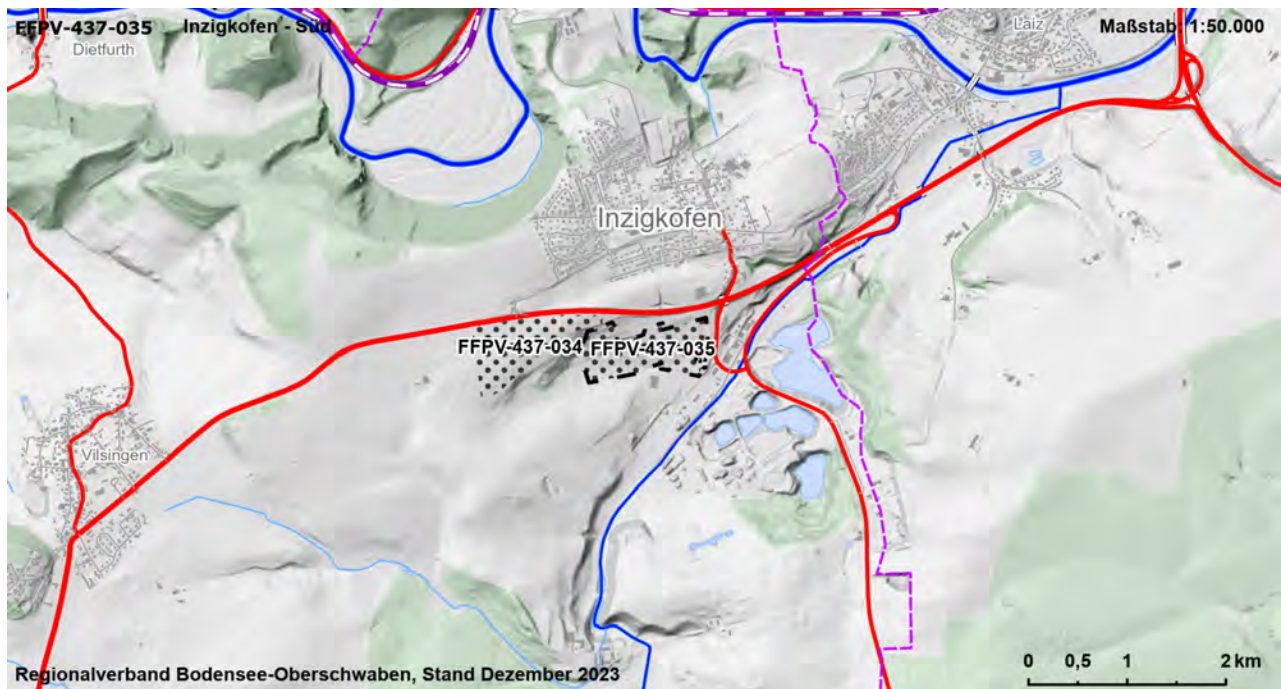
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-035	Inzigkofen - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Inzigkofen	10,2

Landnutzung

Ackerland, Grünland, bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Bundesstraße - Bestehende FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (6,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

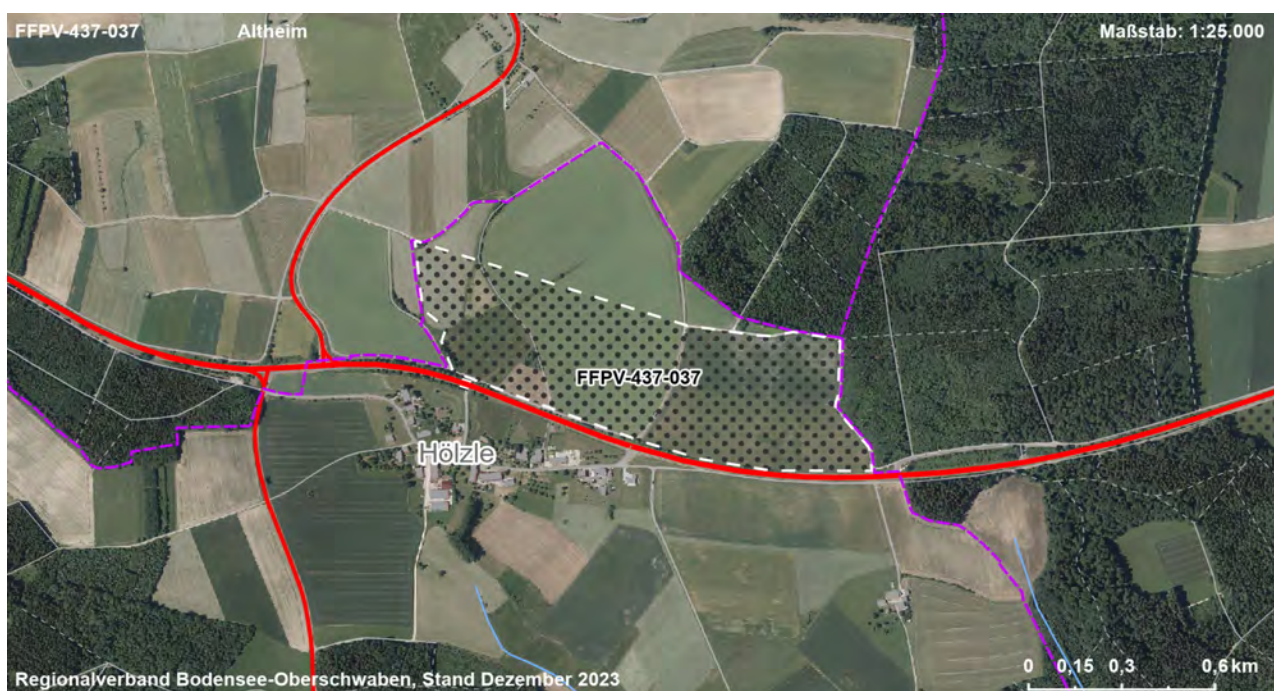
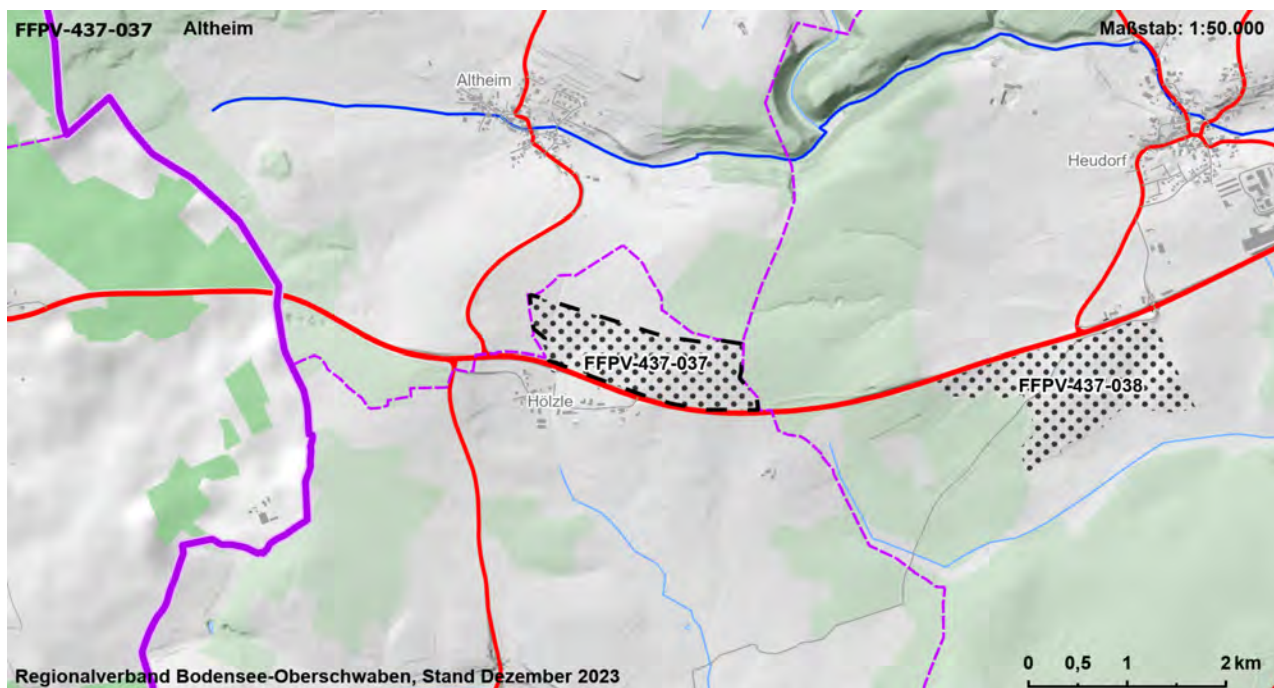
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-037	Altheim	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Sauldorf	25,5

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Lage an Bundesstraße - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 50 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (16,1 ha, 63 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (25,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

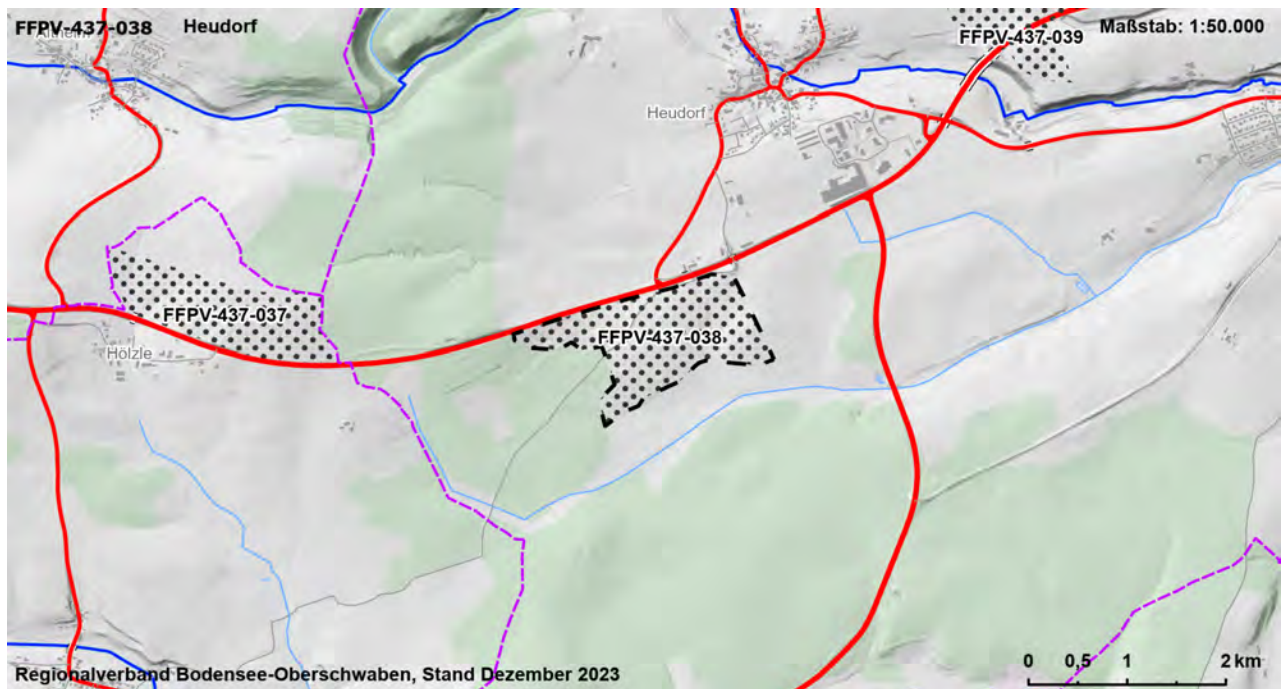
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-038	Heudorf	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Meßkirch	32,1

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Bundesstraße - Teilfläche bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10 ha, 31 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (32 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

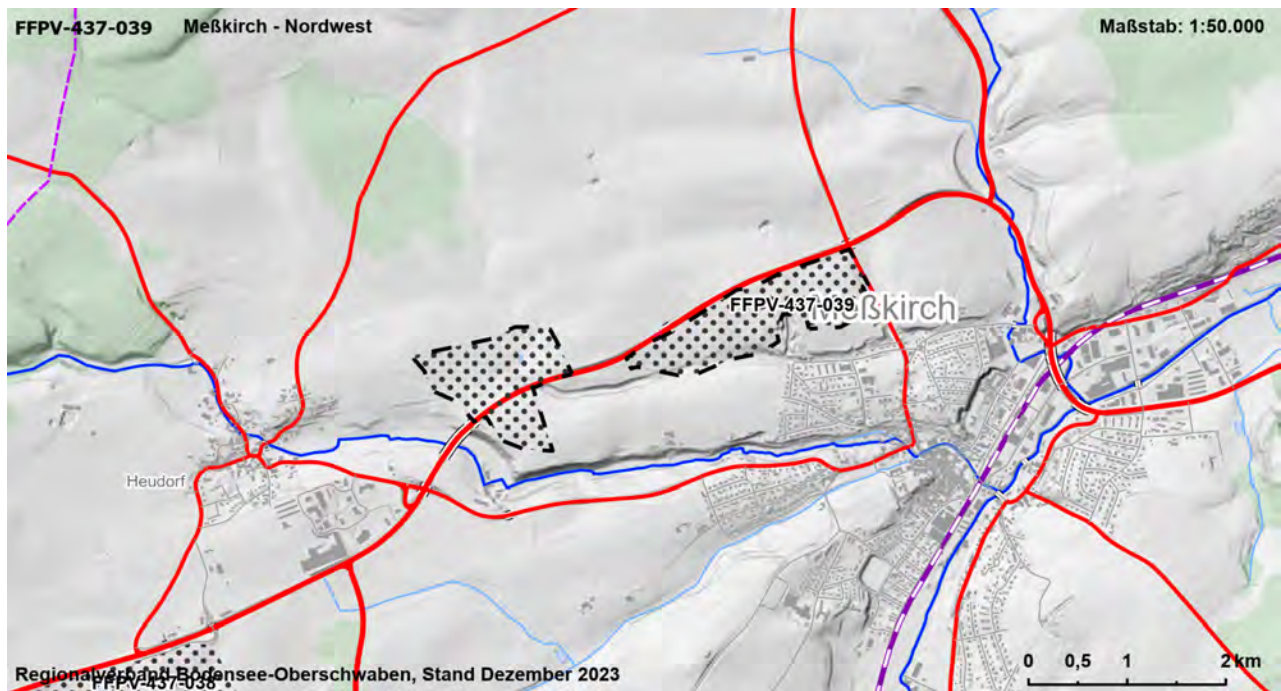
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-039	Meßkirch - Nordwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Meßkirch	45,2

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - WSG Zone III - Lage an Bundesstraße - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohn- und Mischgebiet) ca. 40 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (40,6 ha, 90 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (45 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

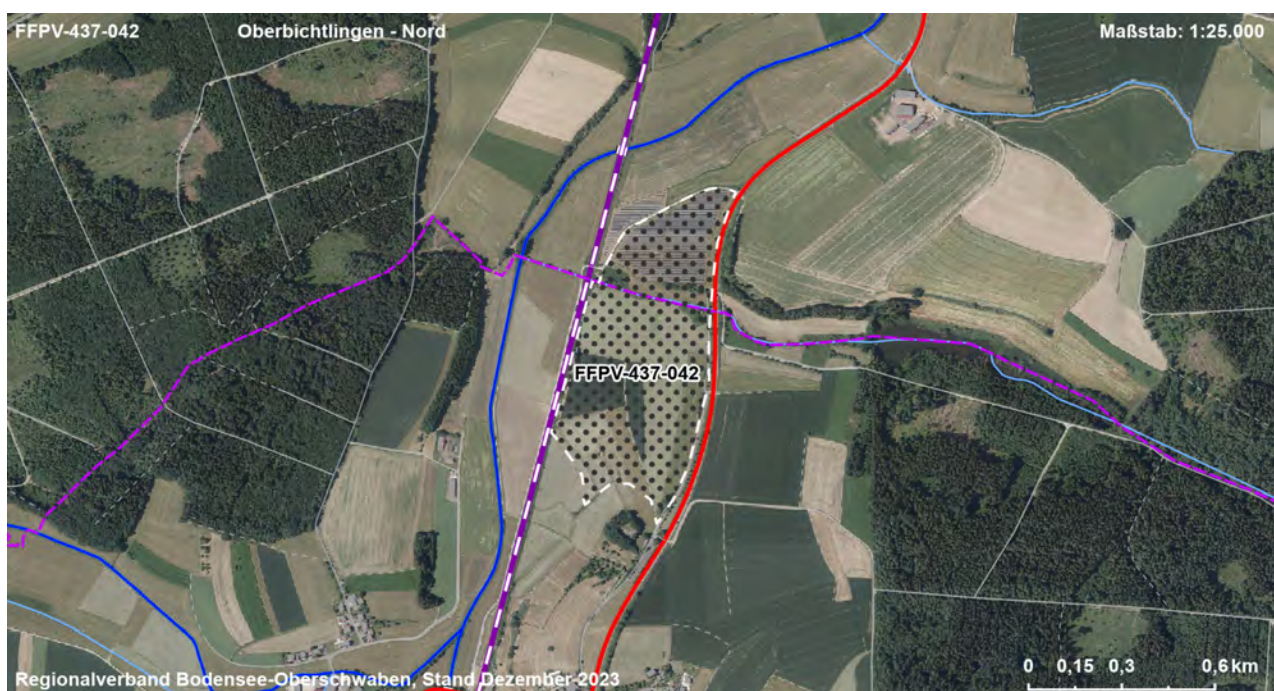
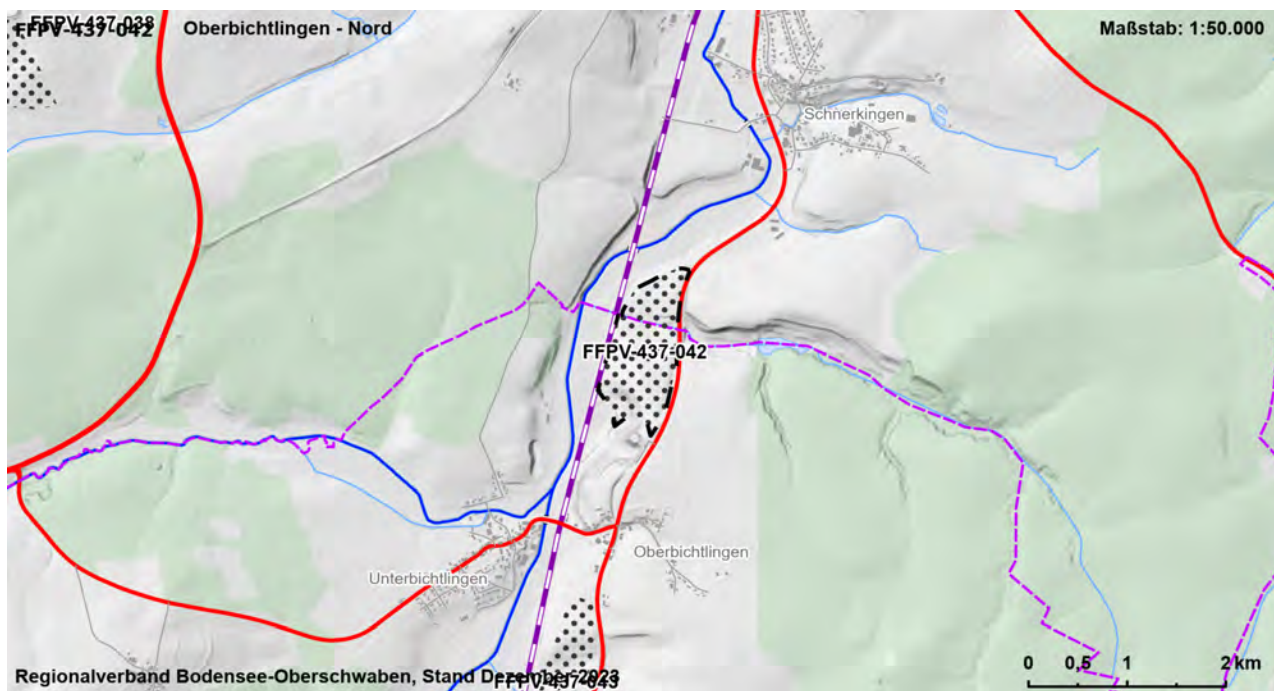
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-042	Oberbichtlingen - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Sauldorf, Meßkirch	17,0

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, bestehende FFPV

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert. Die Hinweise im Umweltbericht sollten nach erfolgter Standortwahl auf nachgelagerter Ebene beachtet werden.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - z. T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) - Teilfläche bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (13,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

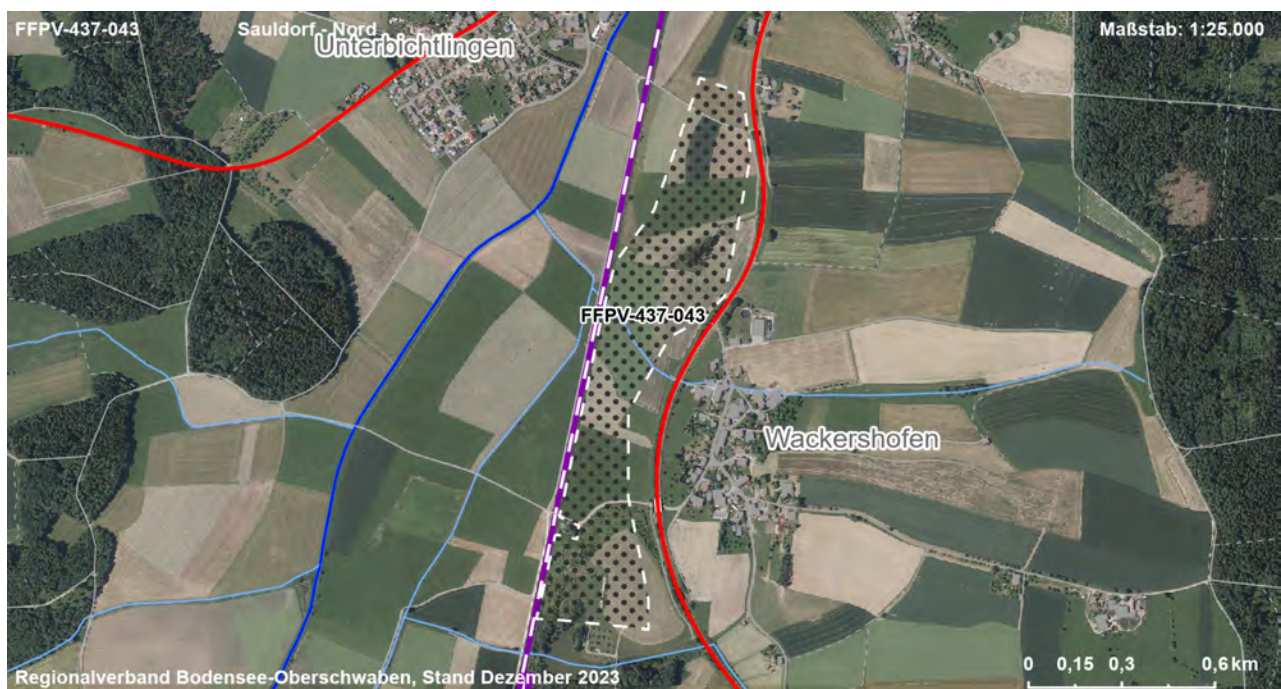
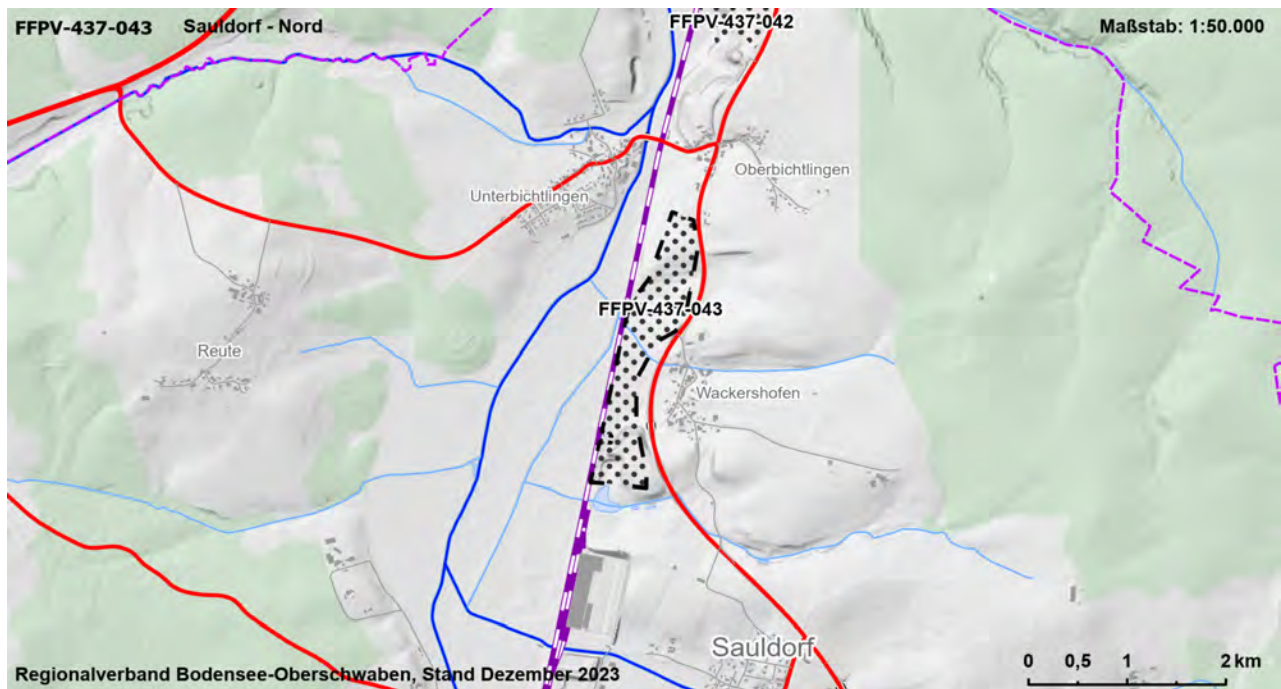
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-043	Sauldorf - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Sauldorf	20,1

Landnutzung

Ackerland, Grünland, Gehölz, vegetationslose Fläche

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 85 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (7,5 ha, 37 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (17,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

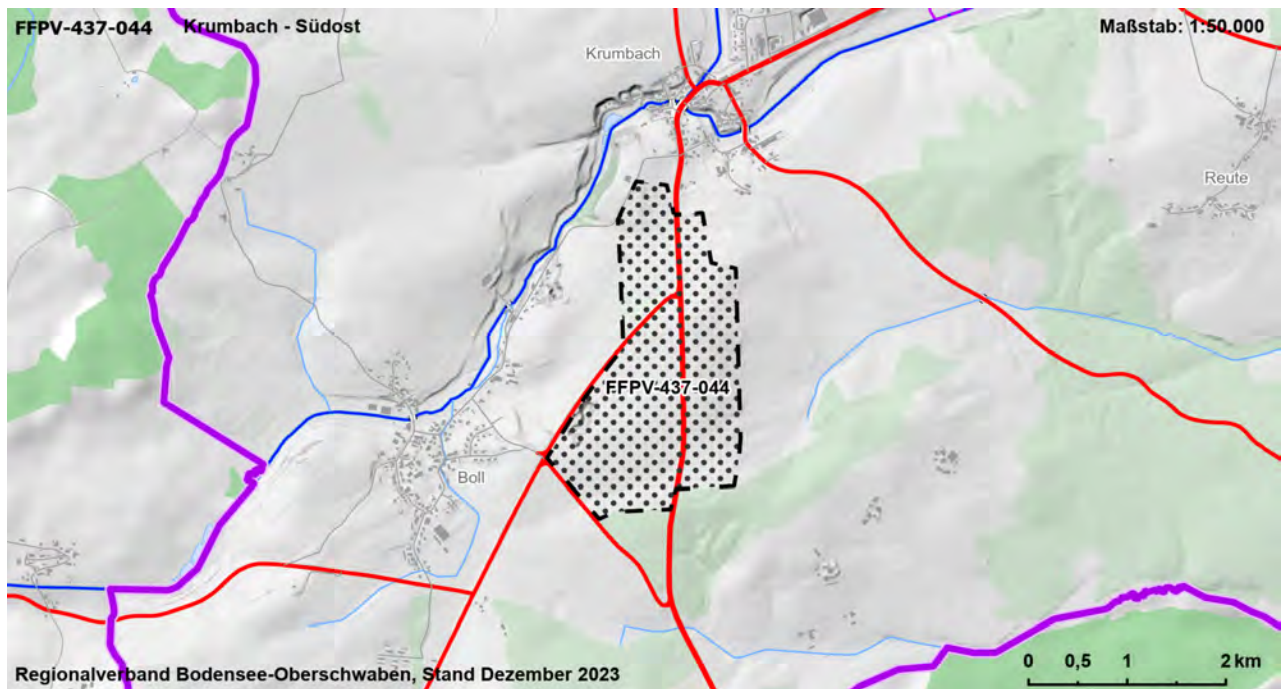
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-044	Krumbach - Südost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Sauldorf	75,9

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland, Rohstoffgewinnung

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Bundesstraße - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Ausgleich-, Kompensations- und Ökokontoflächen (0,5 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (26,5 ha, 35 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (74 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

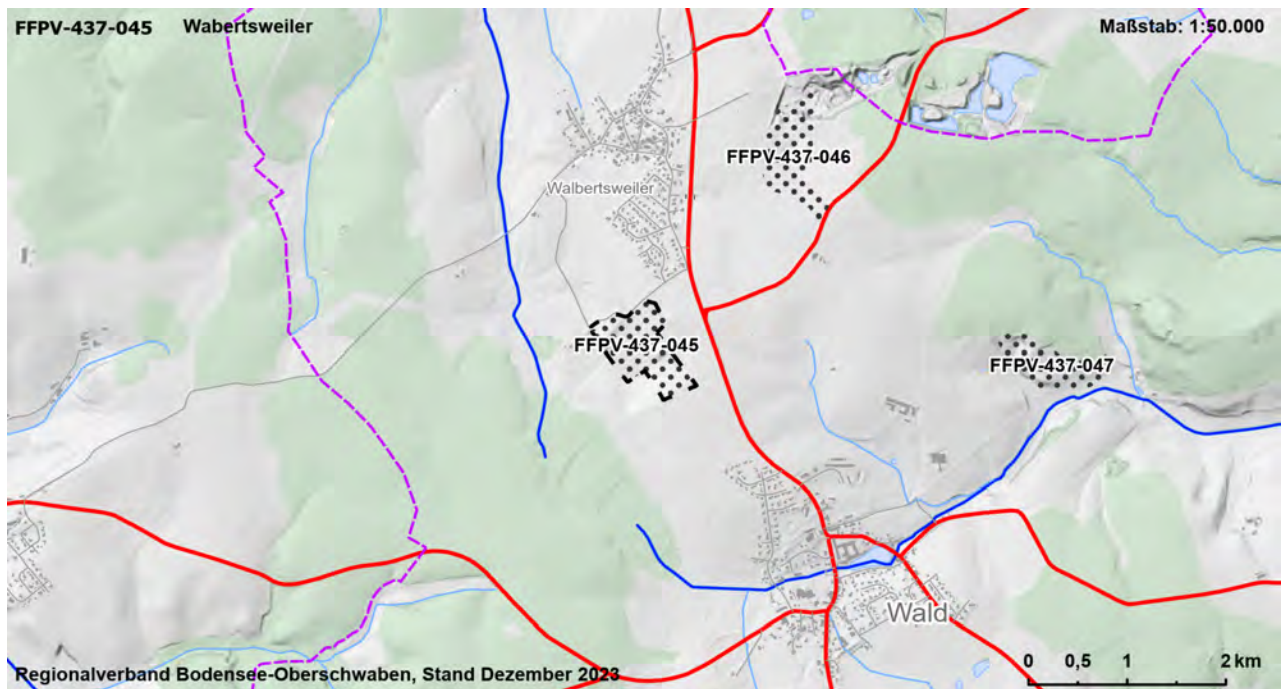
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-045	Wabertsweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Wald	9,4

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (2,4 ha, 25 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

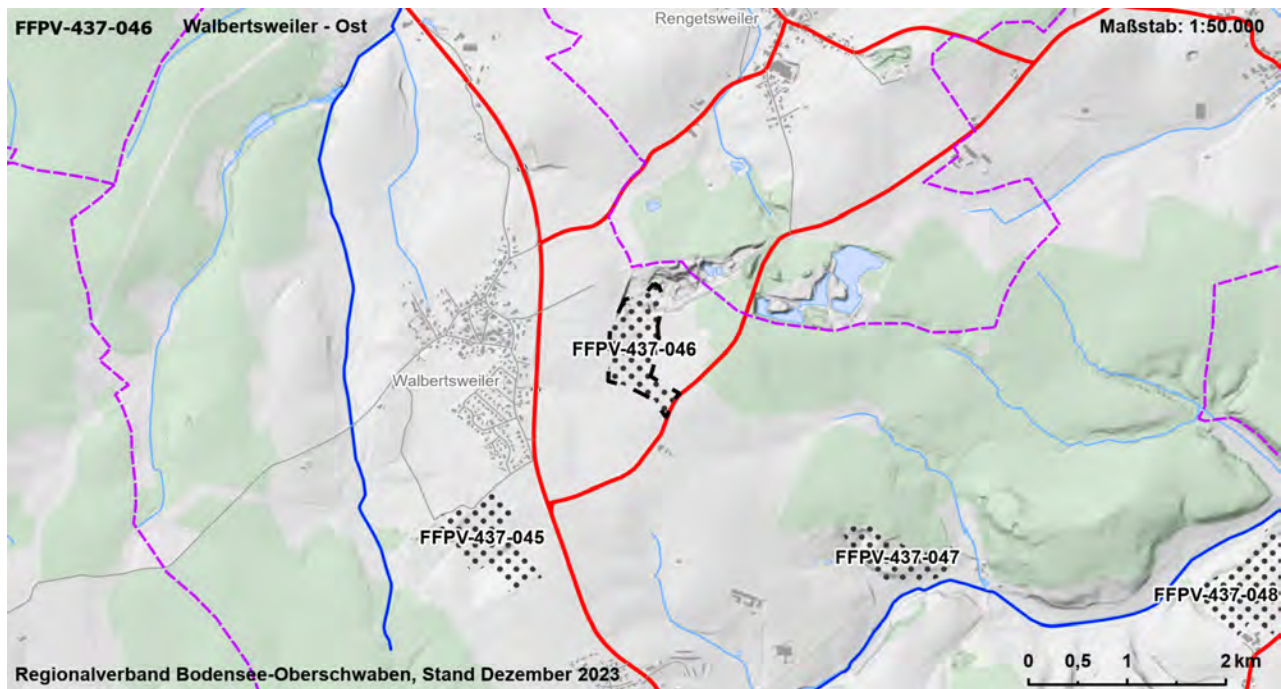
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-046	Walbertsweiler - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Wald	9,2

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Ehem. Rohstoffabbaufläche Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

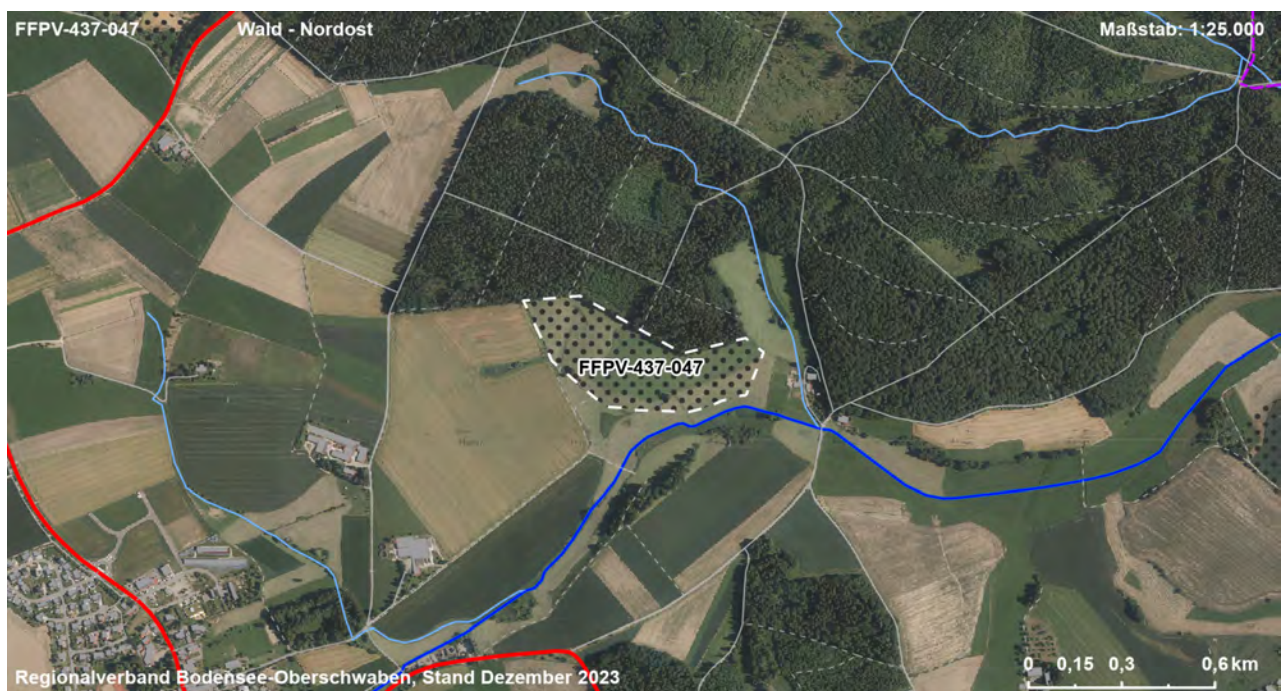
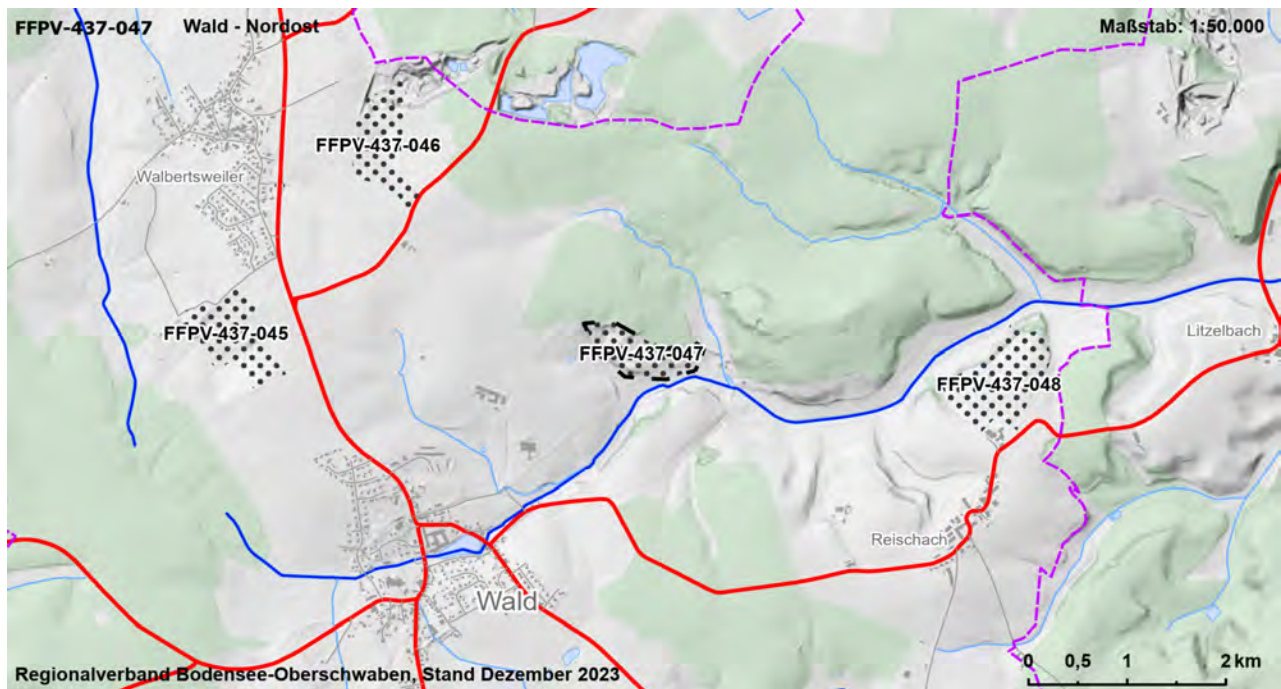
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-047	Wald - Nordost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Wald	7,4

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Degeneriertes Niedermoor (0,5 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,9 ha, 80 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

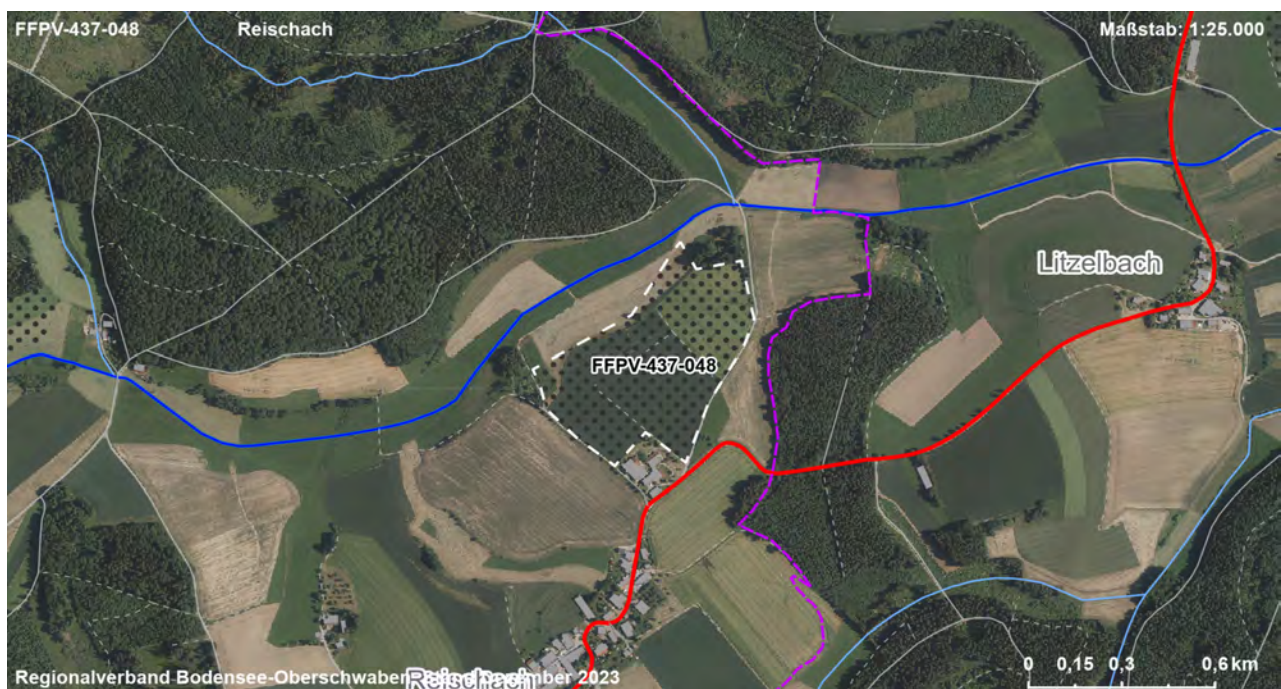
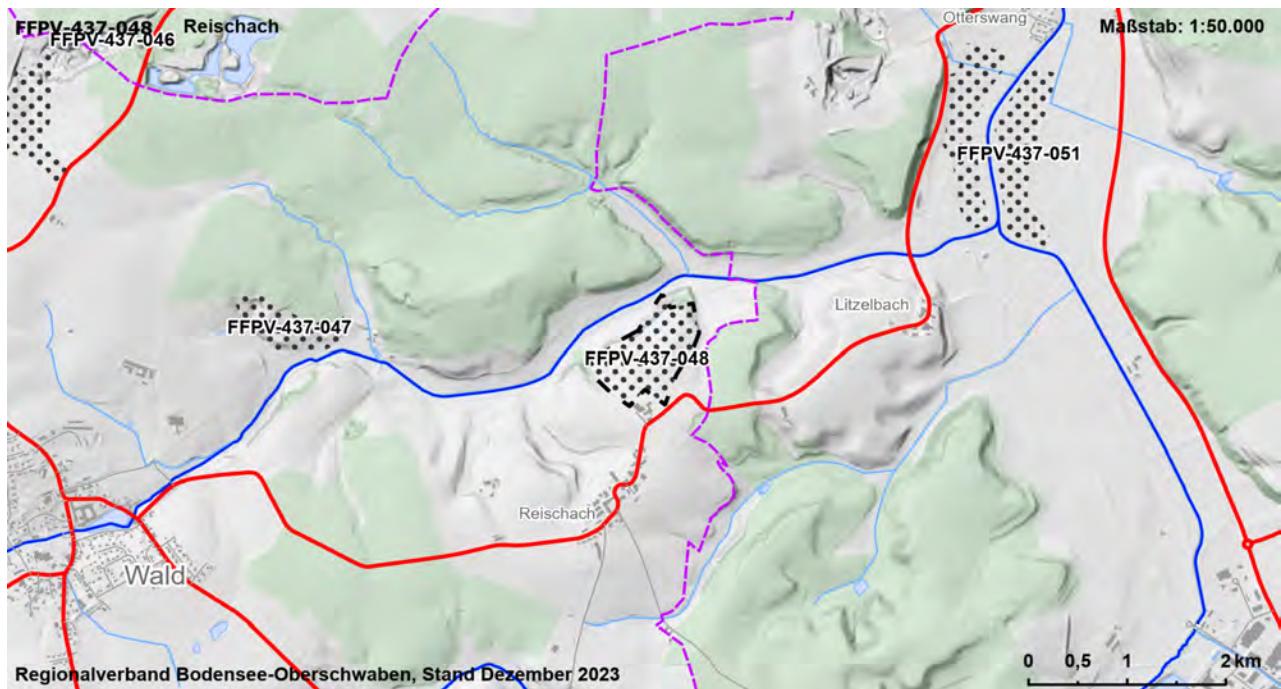
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-048	Reischach	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Wald	12,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (12,6 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

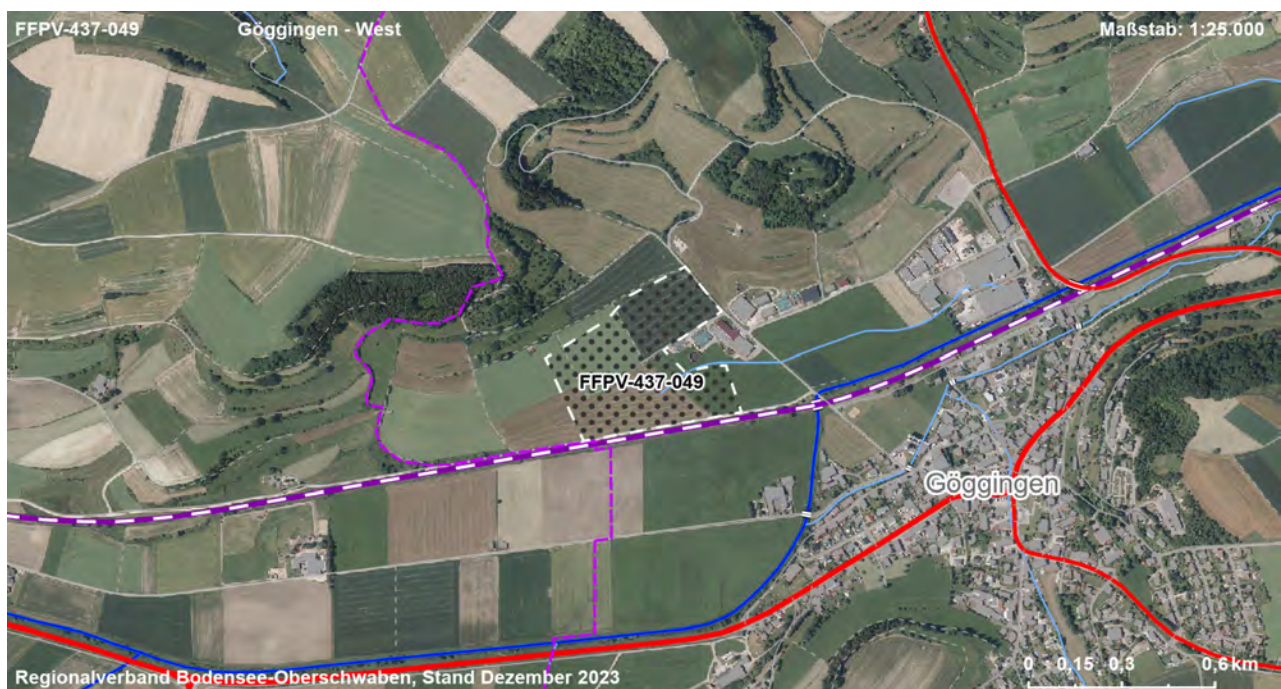
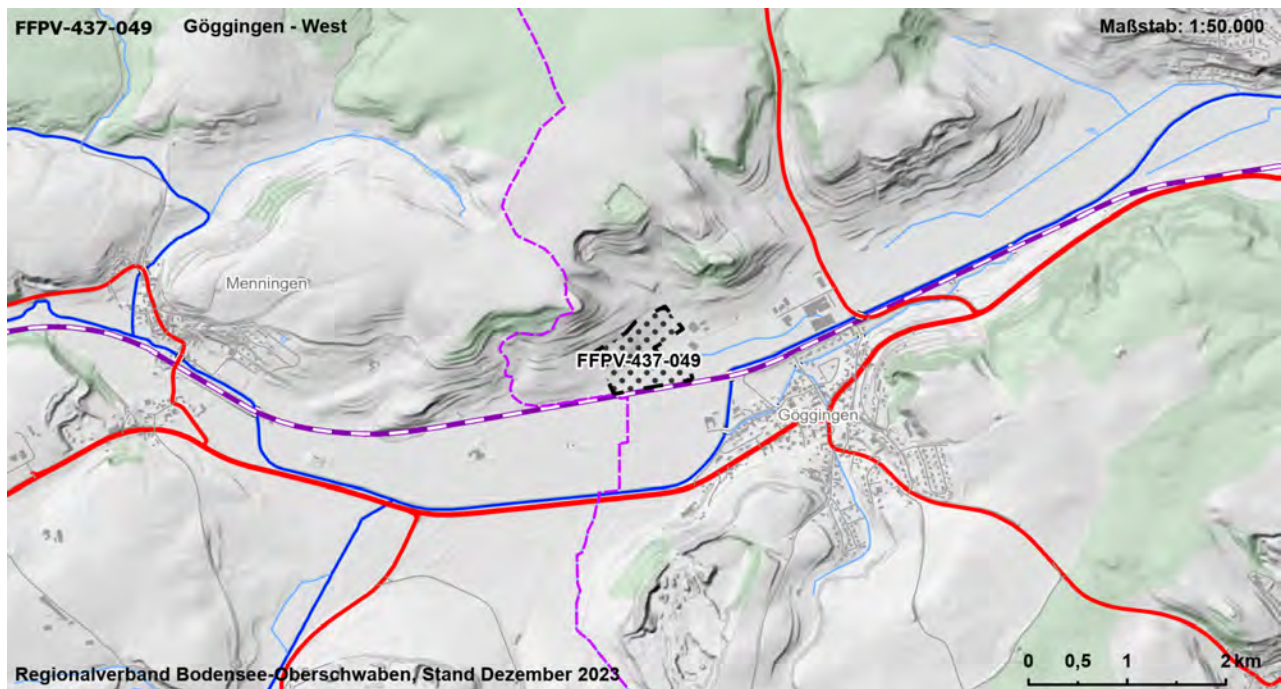
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-049	Göggingen - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Krauchenwies	9,0

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorranggebiet für Naturschutz und Landschaftspflege, Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Verbundraum des regionalen Biotopverbundes (hier: Hochwasserschutz) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (6 ha, 66 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9 ha) - Überschwemmungsgebiet (HQ 100) (1 ha) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (0,9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

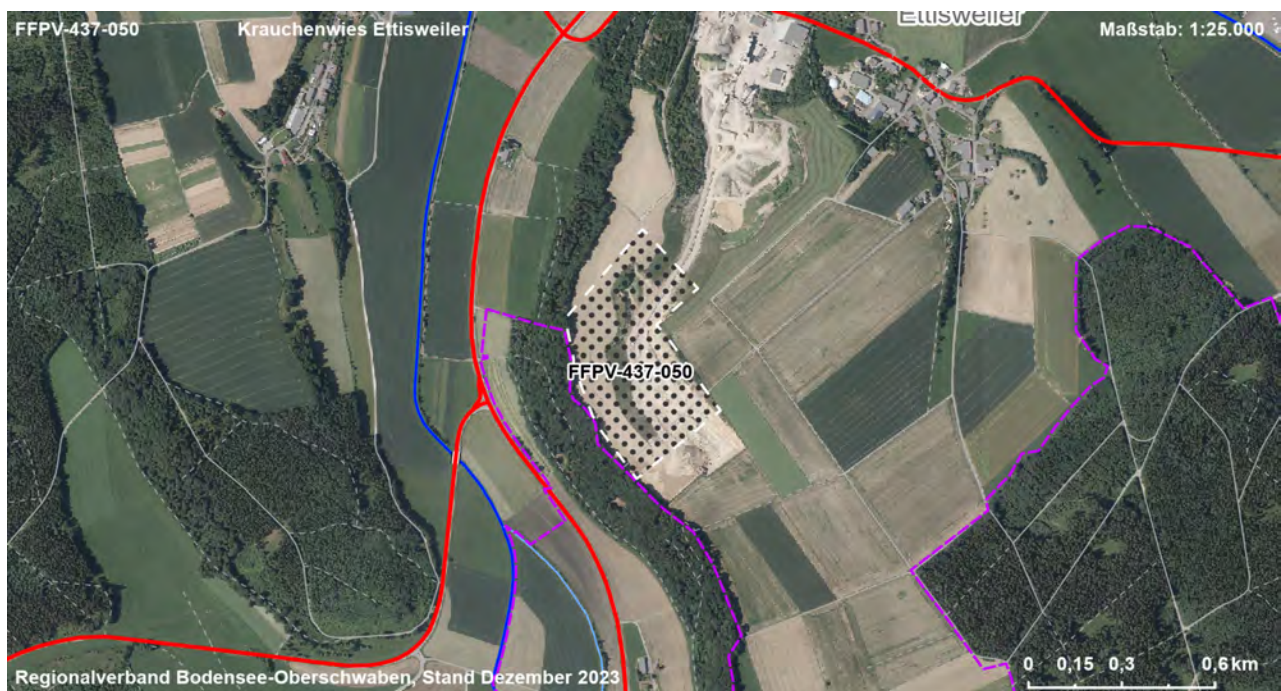
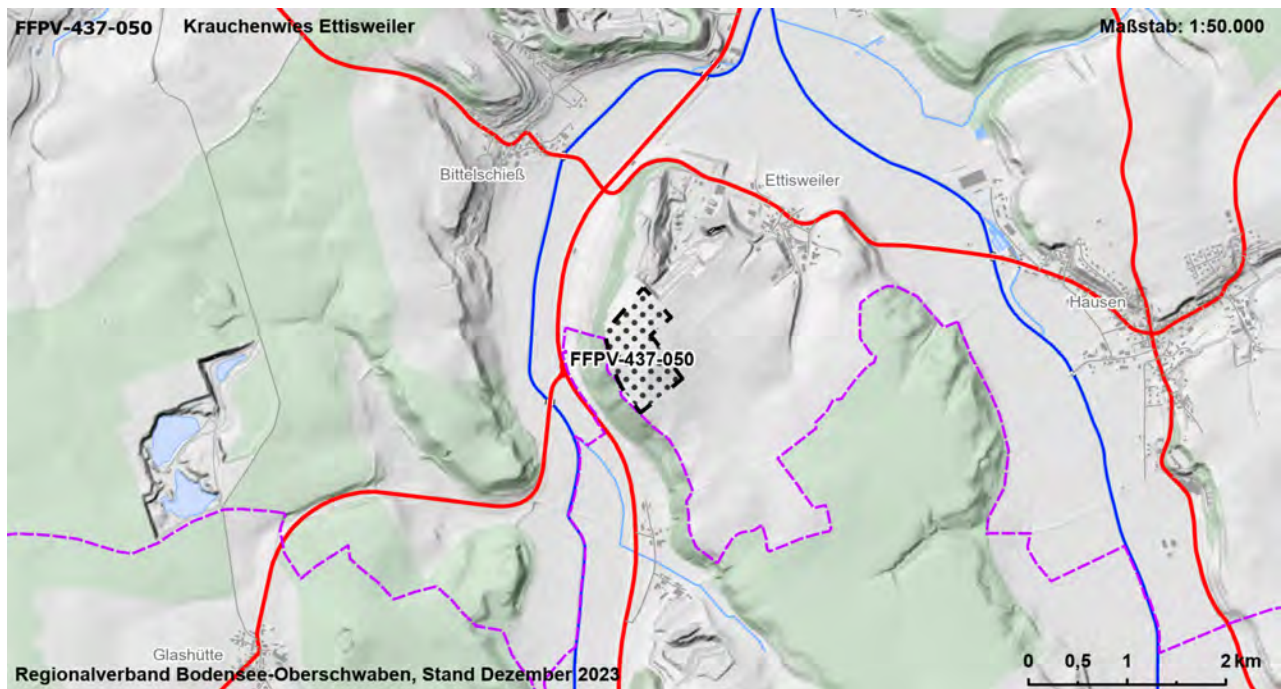
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-050	Krauchenwies Ettisweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Krauchenwies	10,0

Landnutzung

Rohstoffgewinnung, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Ehem. Rohstoffabbaufläche - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,3 ha, 53 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

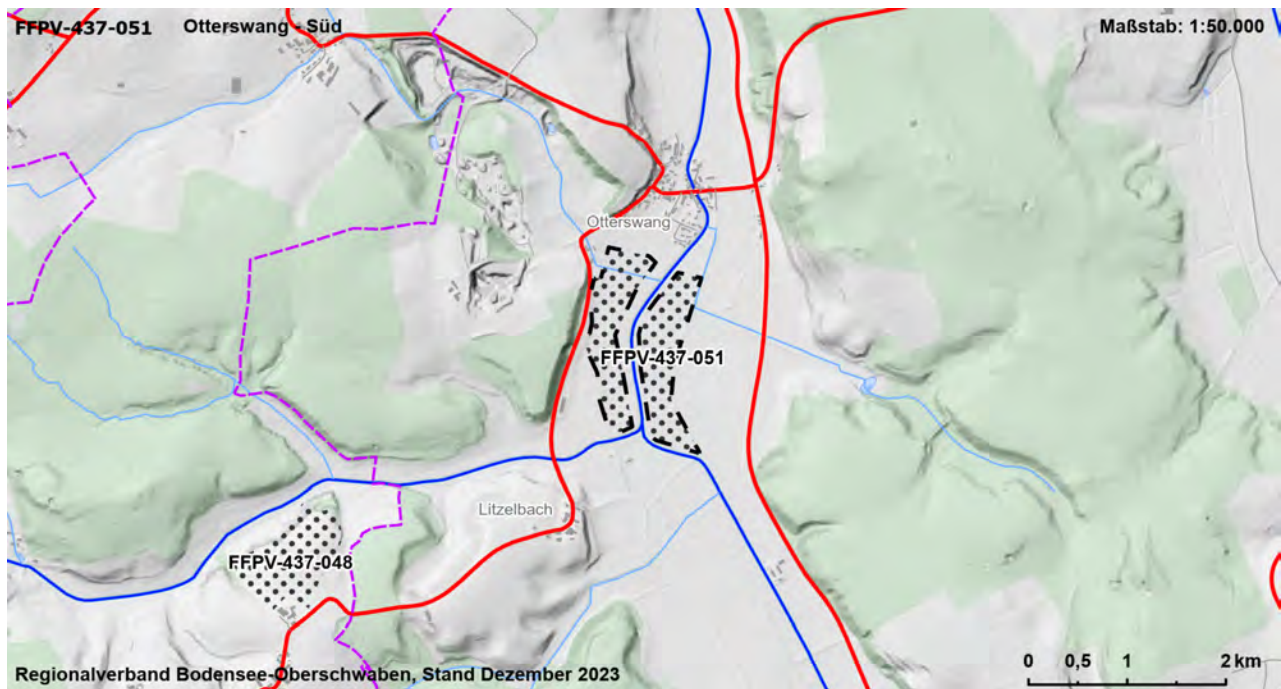
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-051	Otterswang - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Pfullendorf	22,9

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Wohngebiet) ca. 95 m - Dichtezentrum Gewässer (10 ha) - Degeneriertes Niedermoor (16 ha) - Ausgleich-, Kompensations- und Ökokontoflächen (0,6 ha) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (22,9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

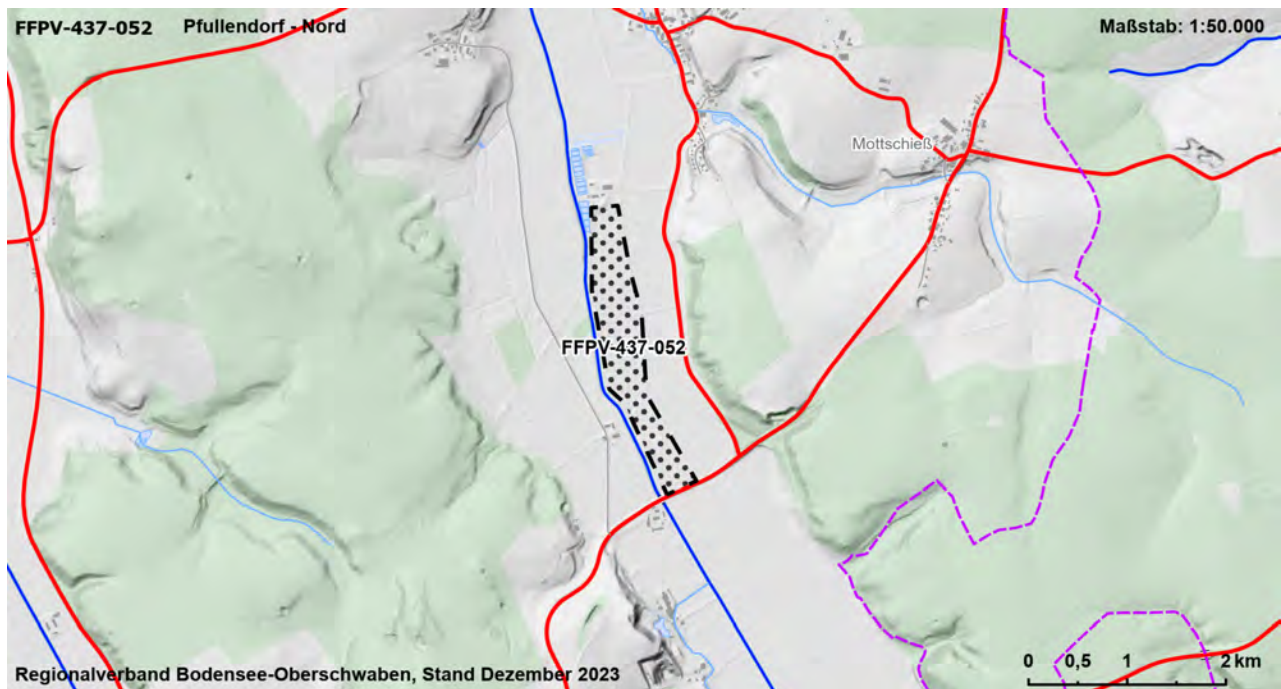
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-052	Pfullendorf - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Pfullendorf	19,3

Landnutzung

Grünland, Gehölz

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorranggebiet für Naturschutz und Landschaftspflege



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Besondere Eignung für Moor-PV (s. PS 4.2.2 G (4)) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Verbundraum des regionalen Biotopverbundes (hier: Moorschutz) - Degeneriertes Niedermoor (10,6 ha) - Dichtezentrum Gewässer (11,3 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (5,8 ha, 30 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (19,3 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

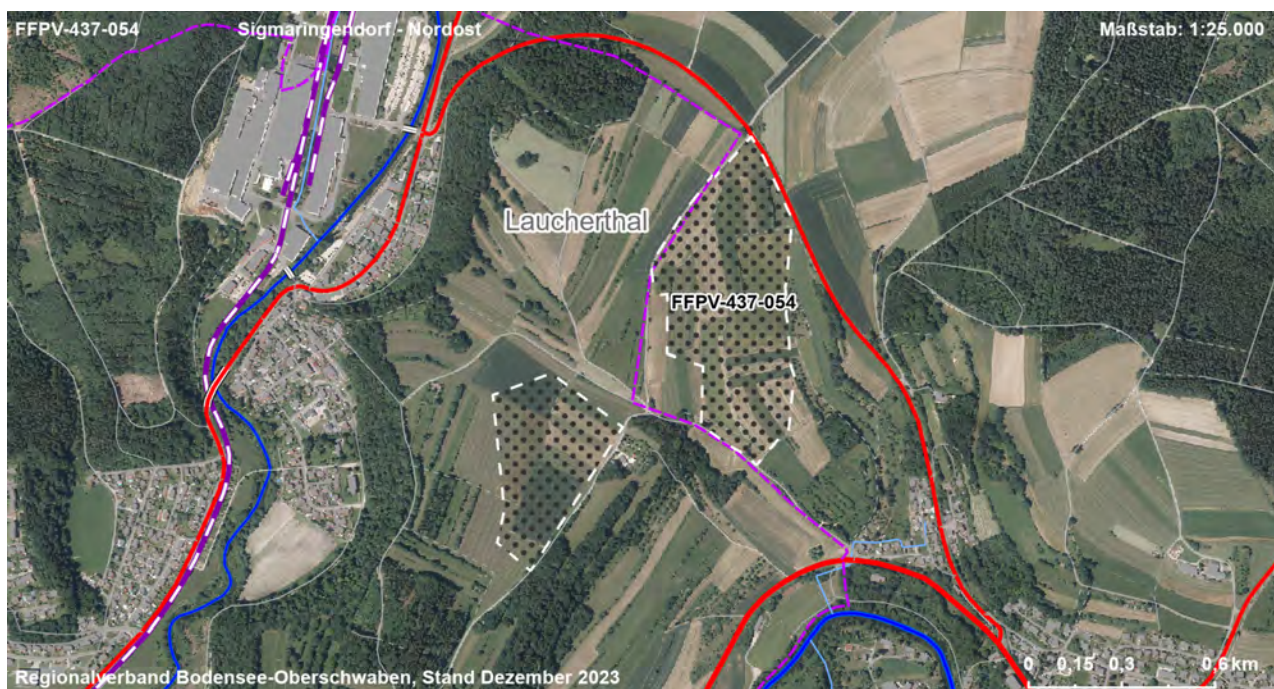
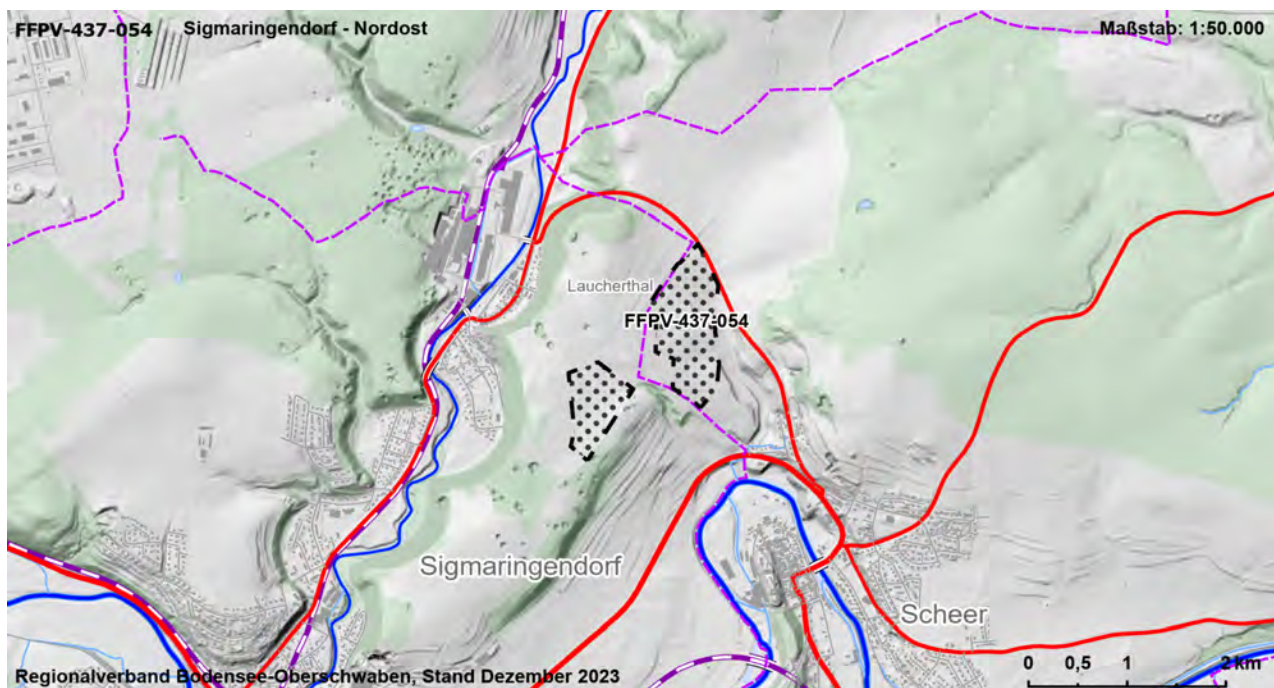
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-054	Sigmaringendorf - Nordost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Sigmaringendorf, Scheer	21,3

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (11 ha, 52 %) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

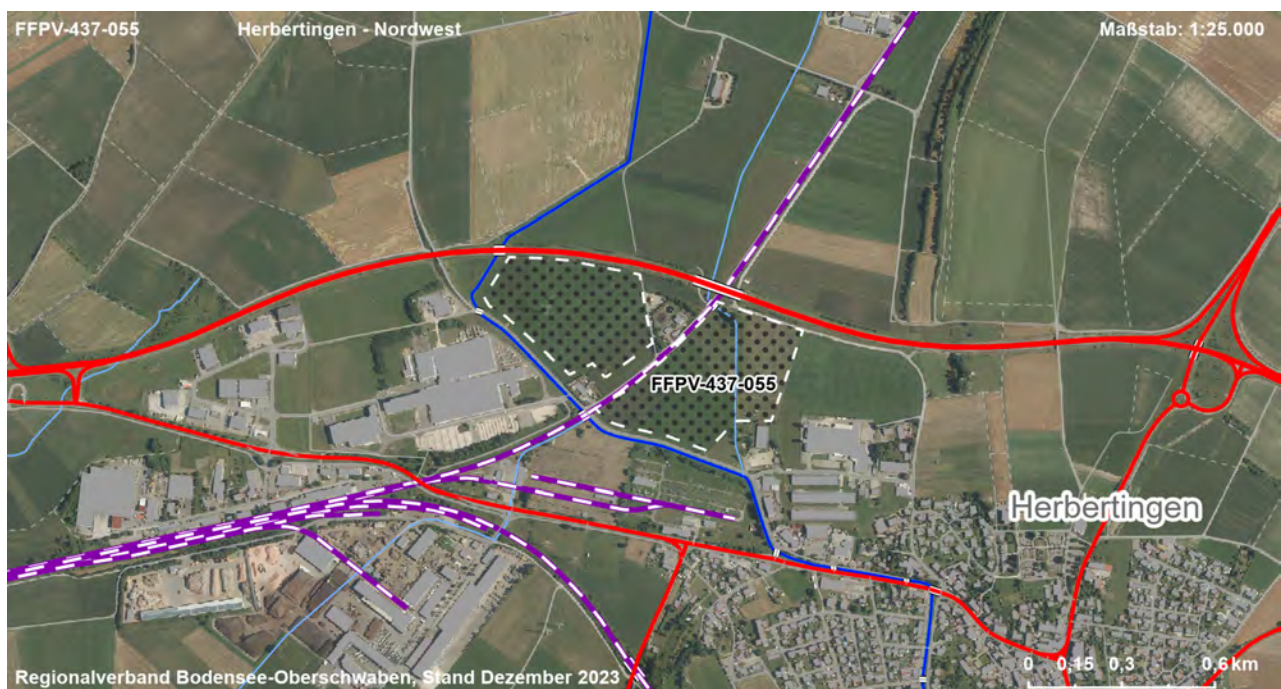
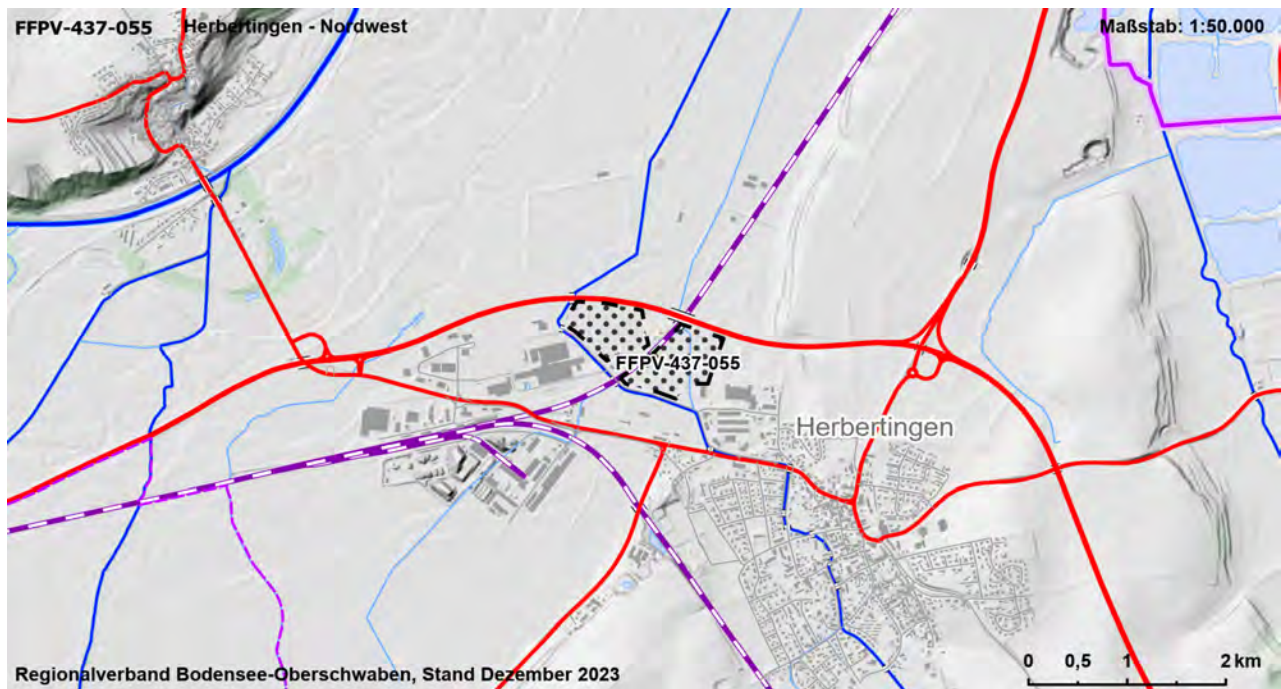
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-055	Herbertingen - Nordwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Herbertingen	14,2

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Ausgleich-, Kompensations- und Ökokontoflächen (0,5 ha) - Schwerpunktgebiet für Vögel der offenen Feldflur, sehr hochwertige Flächen (2 ha) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (14,2 ha) - Überschwemmungsgebiet (HQ 100) (13,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

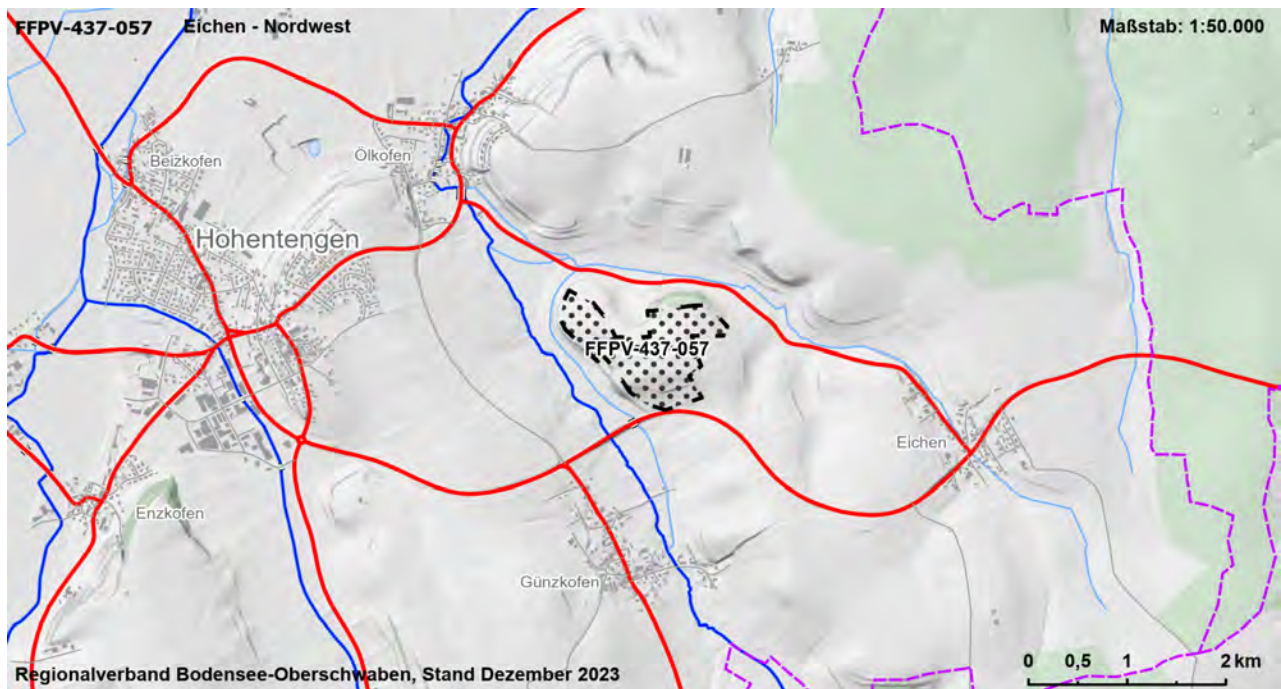
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-057	Eichen - Nordwest	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Hohentengen	17,9

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (14 ha, 78 %) - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (4,1 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

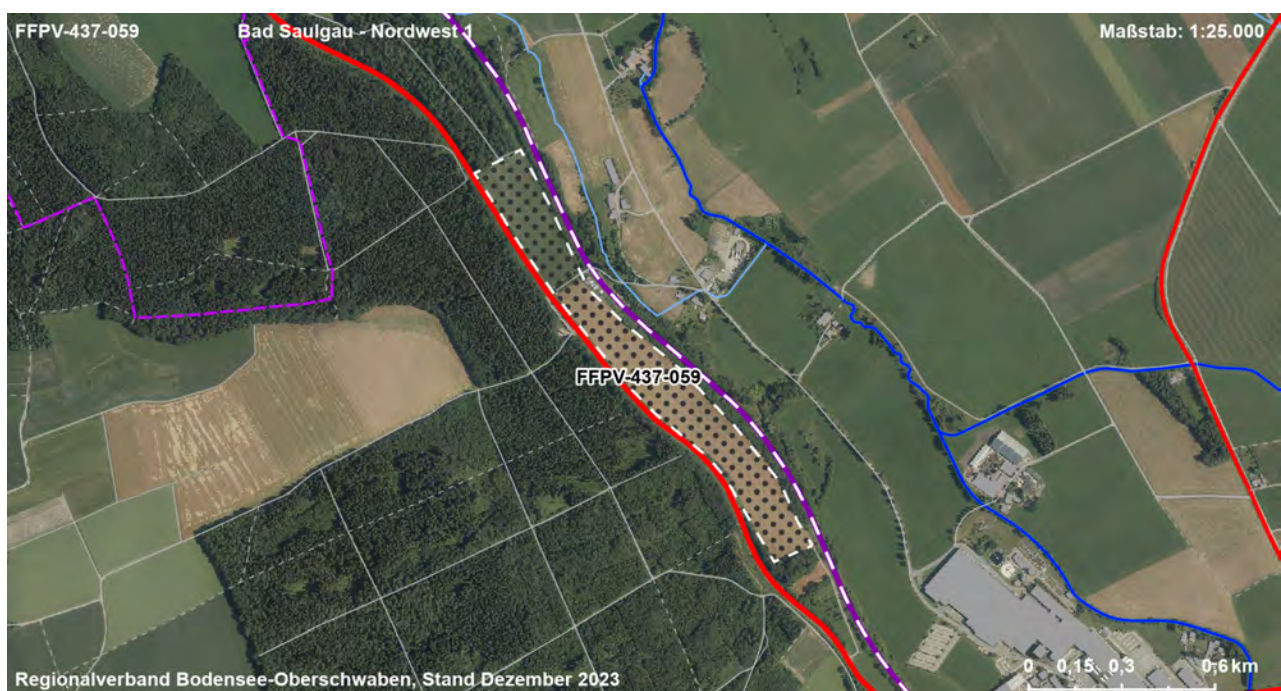
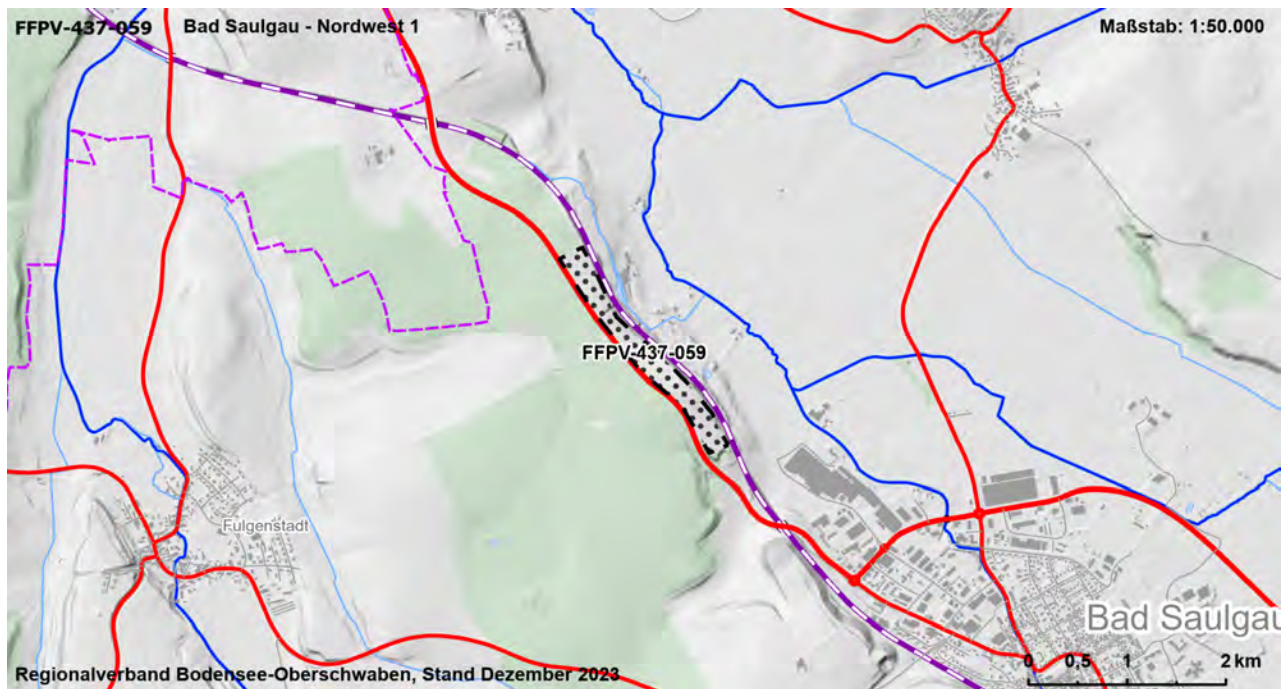
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-059	Bad Saulgau - Nordwest 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Bad Saulgau	9,9

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (9,9 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (9,6 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

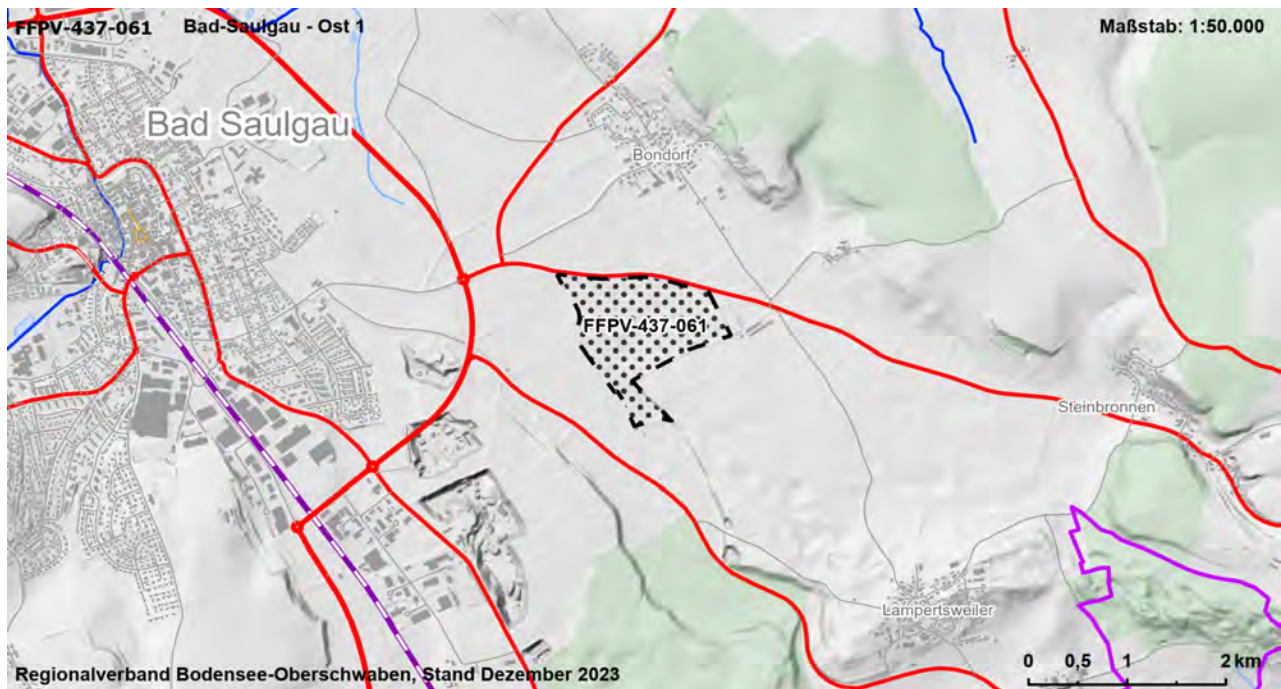
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-061	Bad-Saulgau - Ost 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Bad Saulgau	24,9

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS	
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang															
Bewertung Schutzgut															

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Schwerpunktgebiet für Vögel der offenen Feldflur, hochwertige Flächen (23,8 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (24,9 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (24,9 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

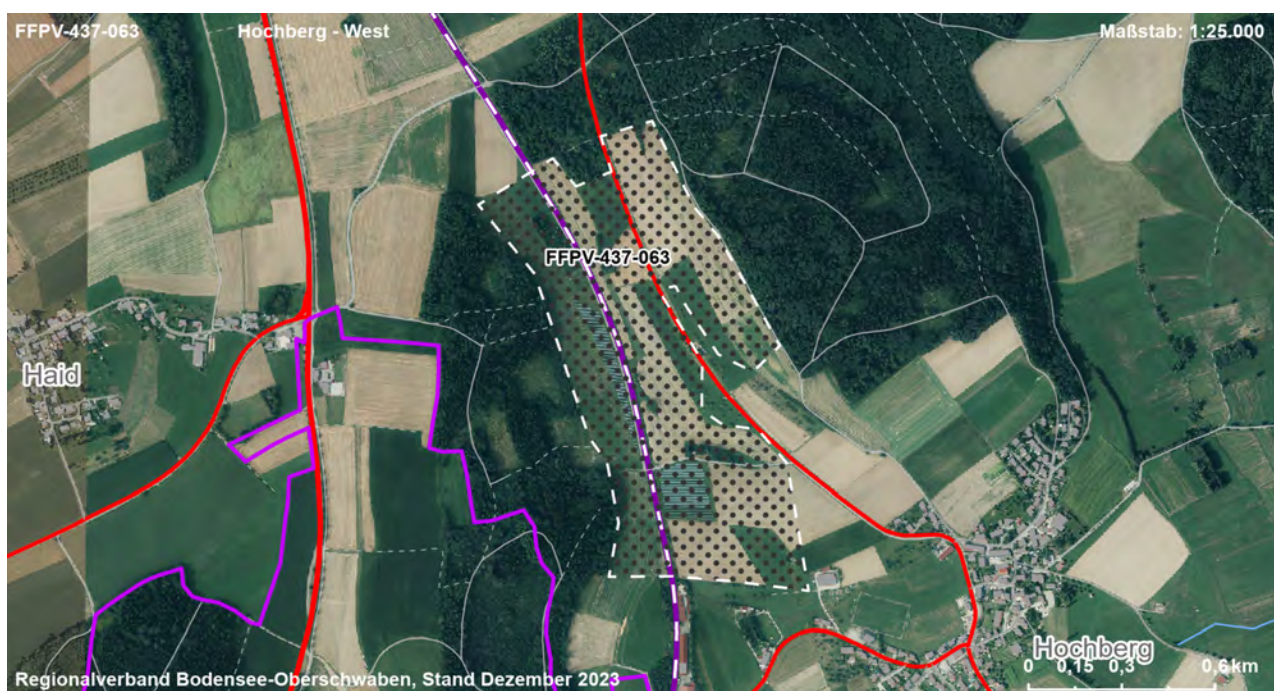
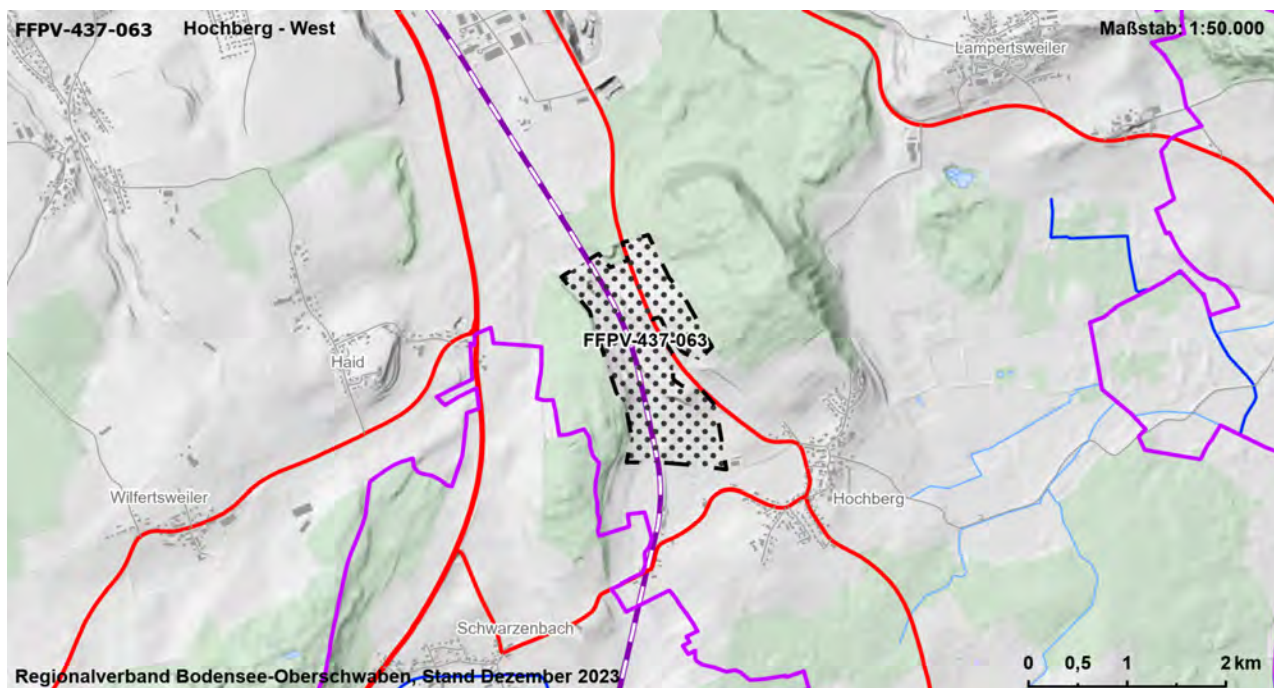
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-063	Hochberg - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Bad Saulgau	36,5

Landnutzung

bestehende FFPV, Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion - Teilfläche bestehende und bauplanungsrechtlich gesicherte FFPV - Teilfläche im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (36,5 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (32,4 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

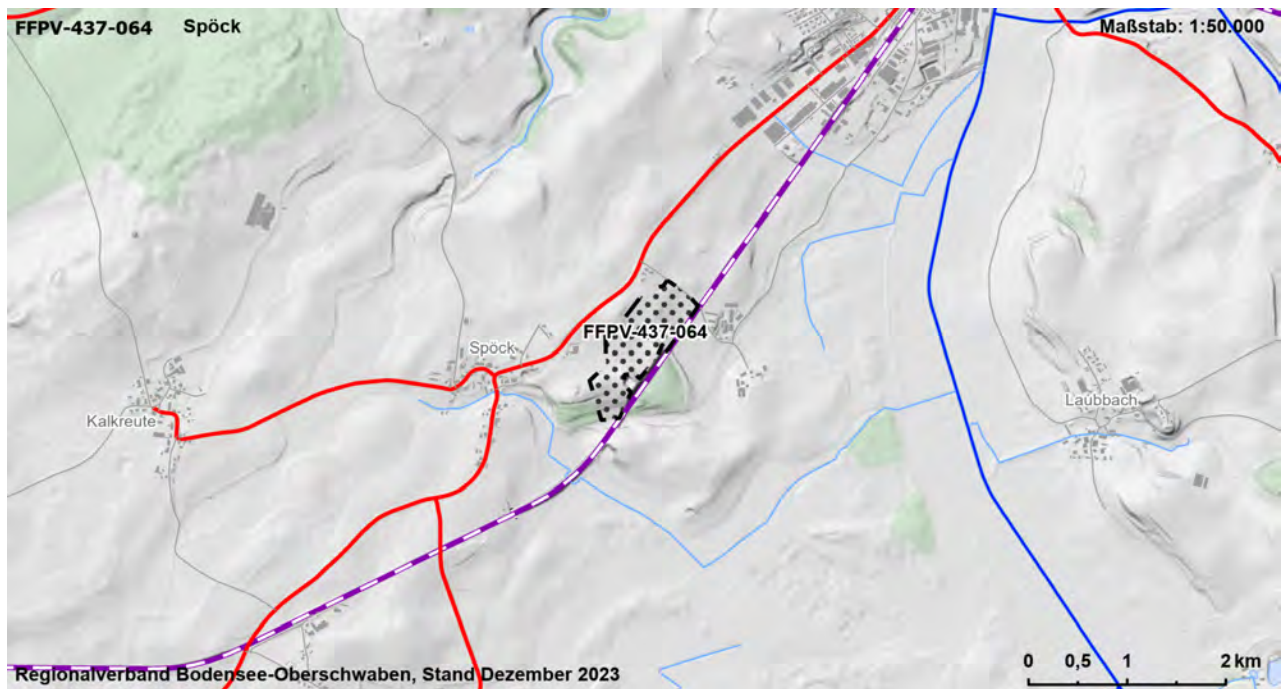
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-064	Spöck	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Ostrach	12,2

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu mehreren erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Lage an Eisenbahnstrecke Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 90 m - Schwerpunktgebiet für Vögel der offenen Feldflur, sehr hochwertige Flächen (0,6 ha) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (12,2 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (12,2 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

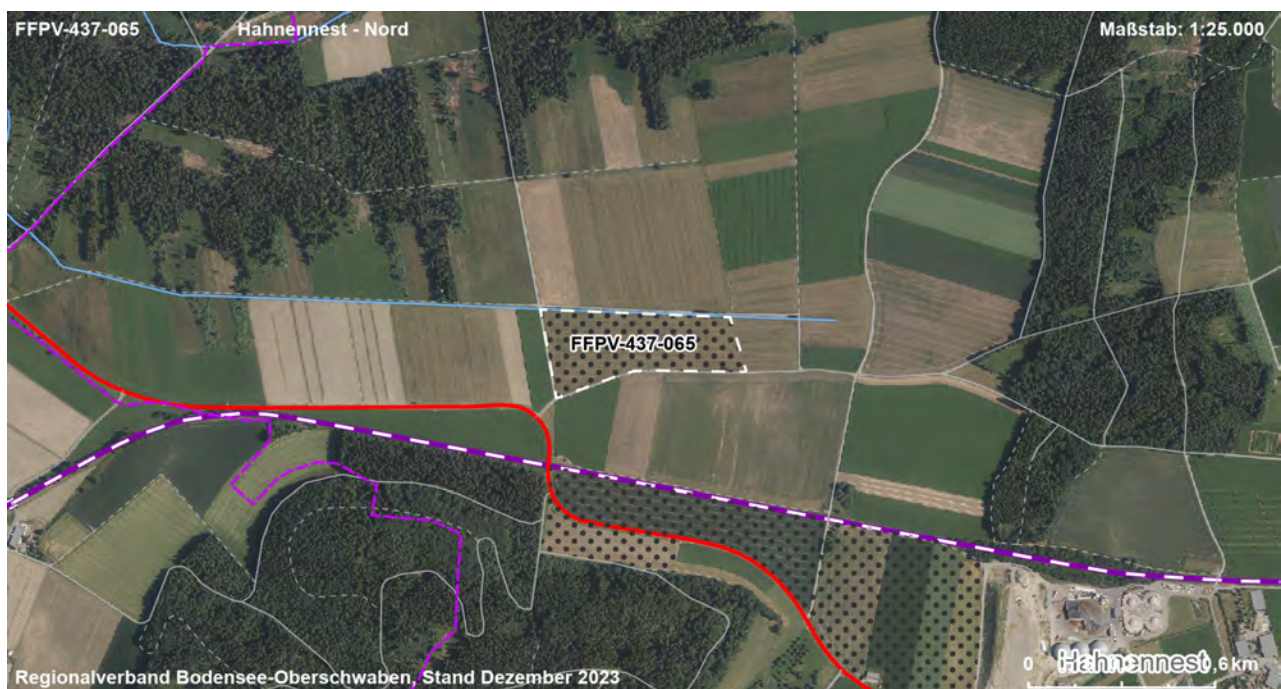
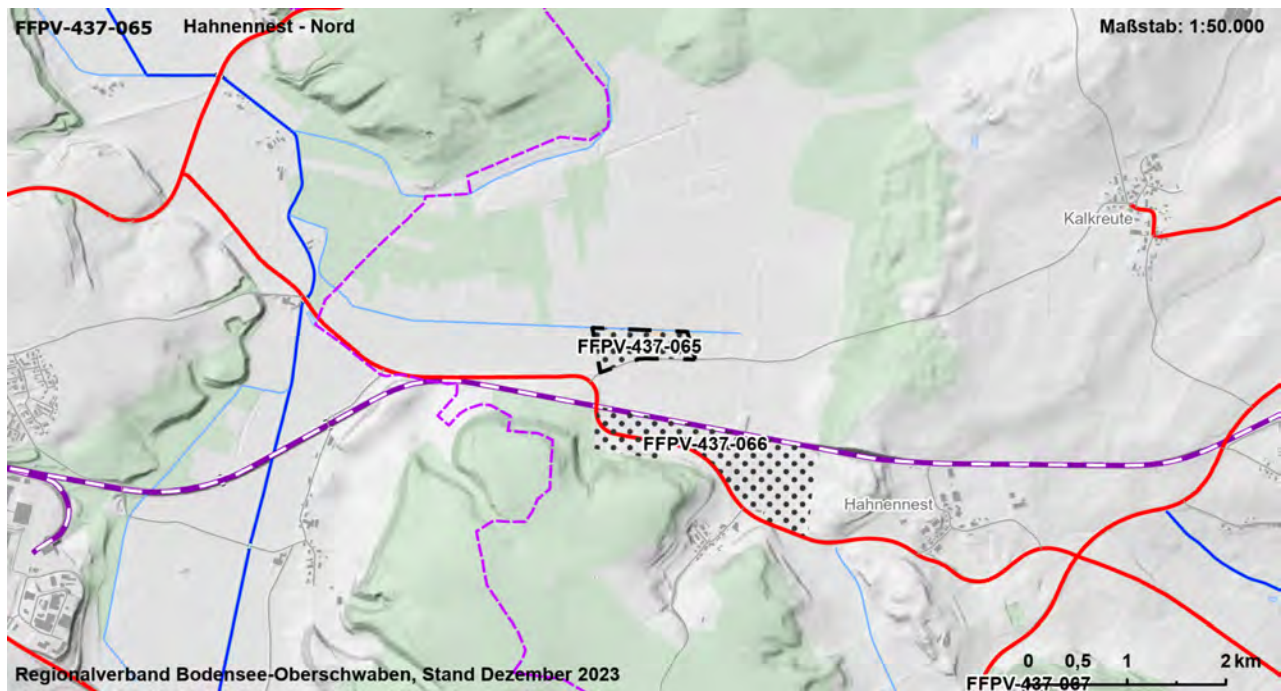
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-065	Hahnnest - Nord	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Ostrach	5,7

Landnutzung

Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorranggebiet für Naturschutz und Landschaftspflege



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert. Die Hinweise im Umweltbericht sollten nach erfolgter Standortwahl auf nachgelagerter Ebene beachtet werden.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - WSG Zone III - - Besondere Eignung für Moor-PV (s. PS 4.2.2 G (4)) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - NSG im näheren Umfeld (< 200m) - Verbundraum des regionalen Biotopverbundes (hier: Moorschutz) - Degeneriertes Niedermoor (5,7 ha) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (5,7 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

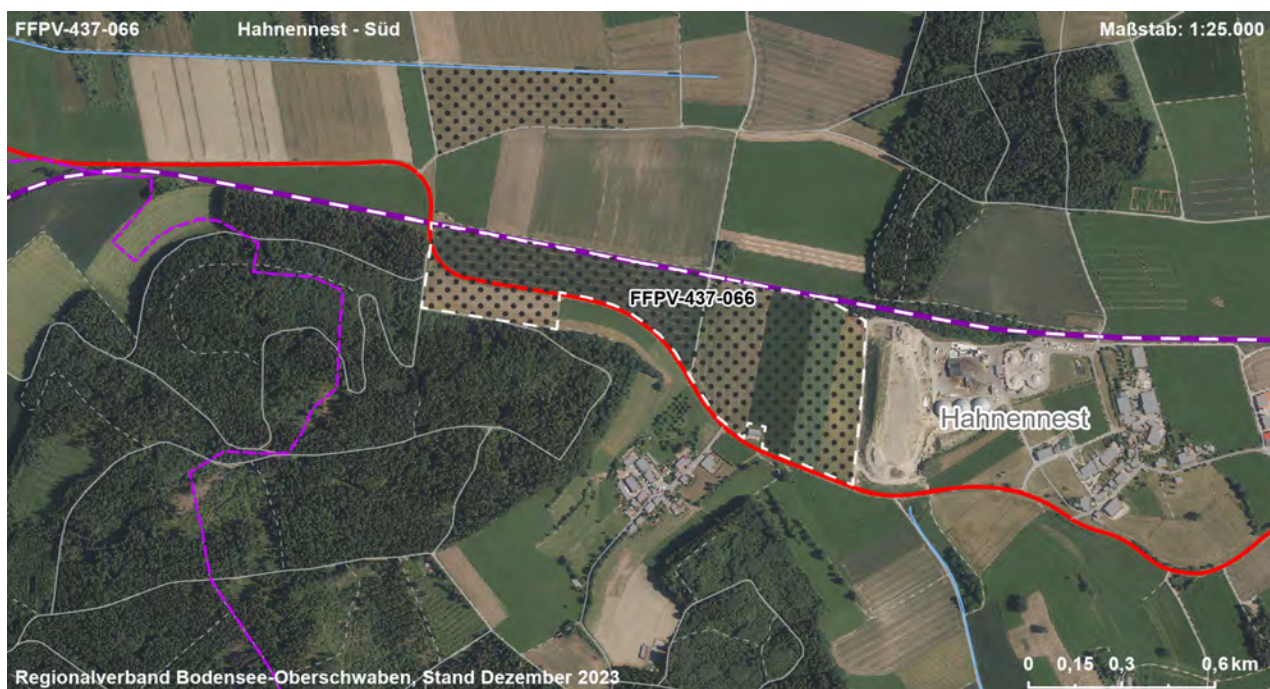
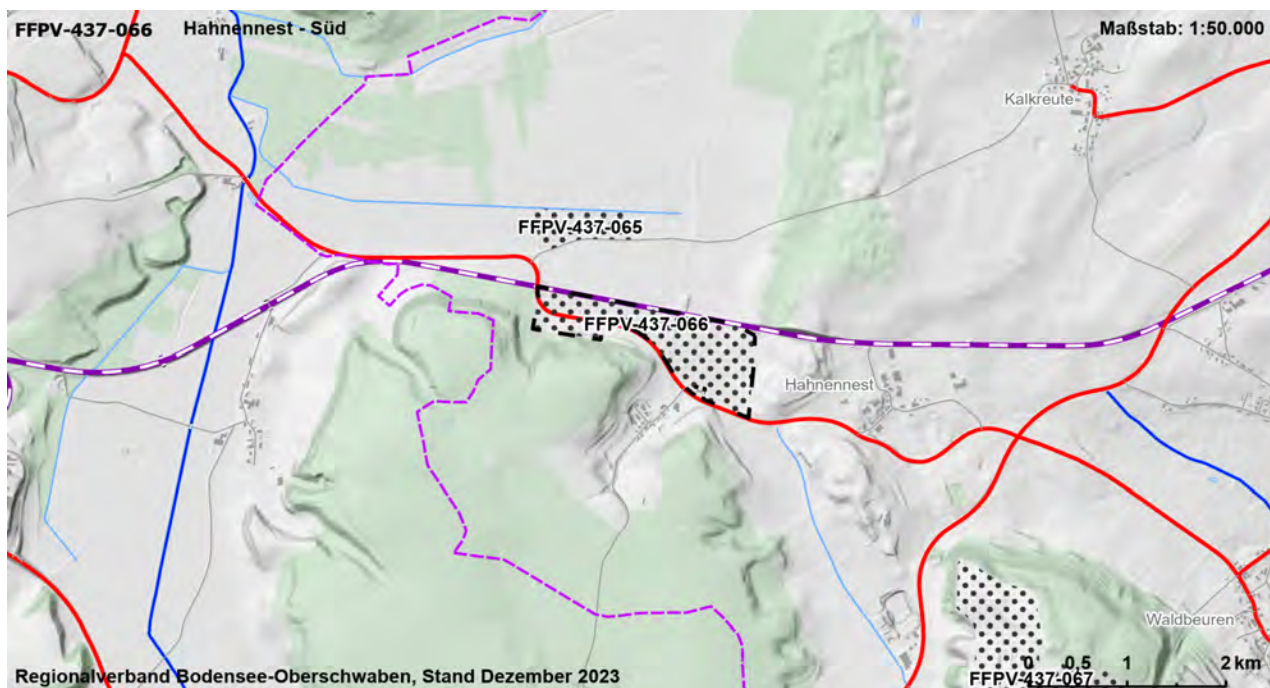
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-066	Hahnnest - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Ostrach	21,6

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - WSG Zone III - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (21,6 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (21,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

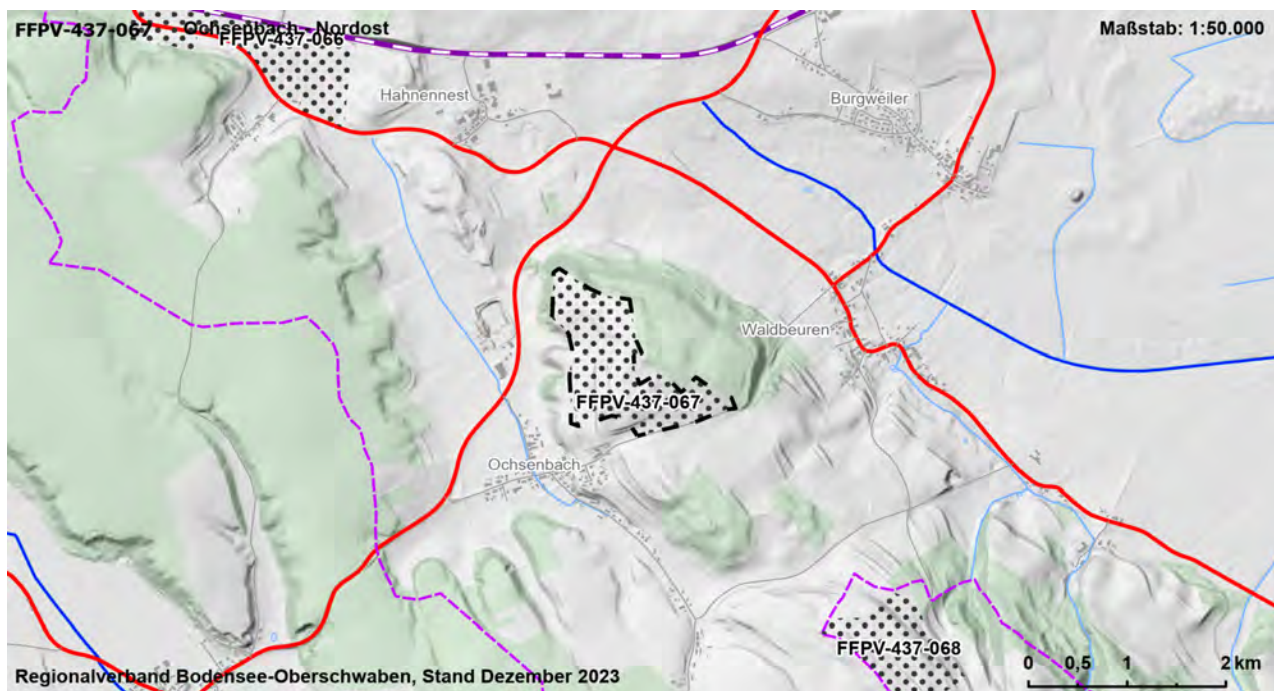
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-067	Ochsenbach - Nordost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Ostrach	25,0

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (25 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (25 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

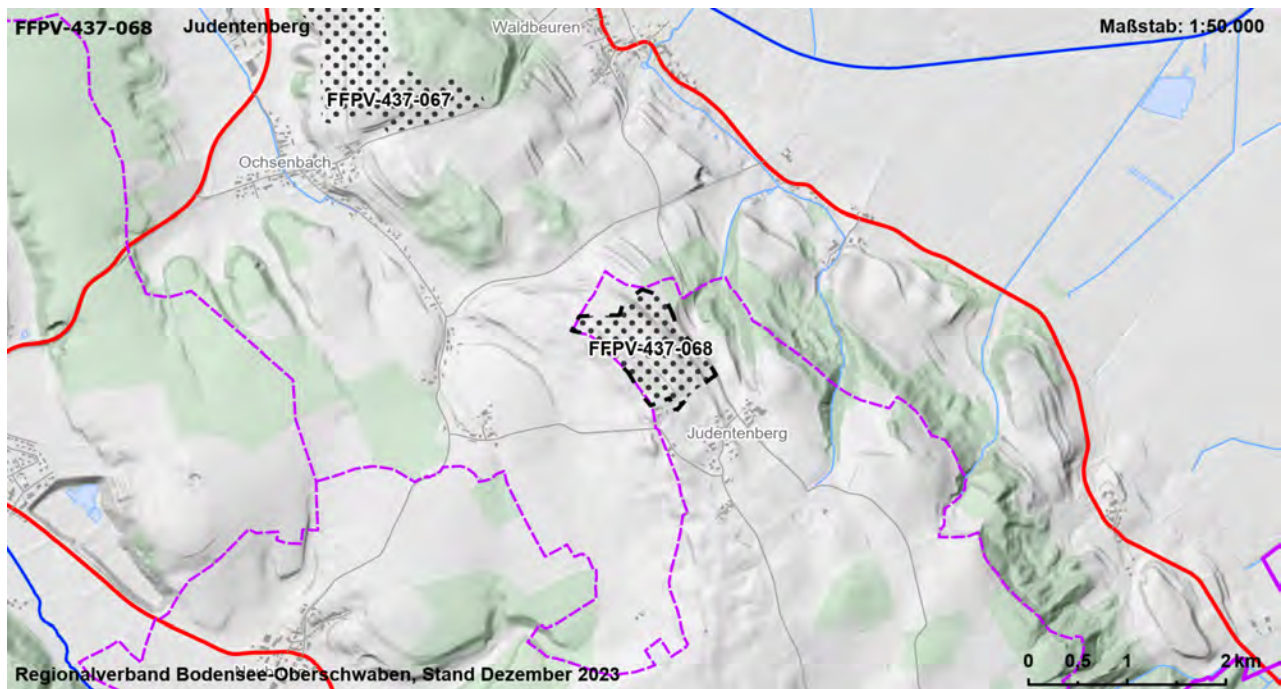
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-068	Judentenberg	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Illmensee	15,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10,4 ha, 66 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

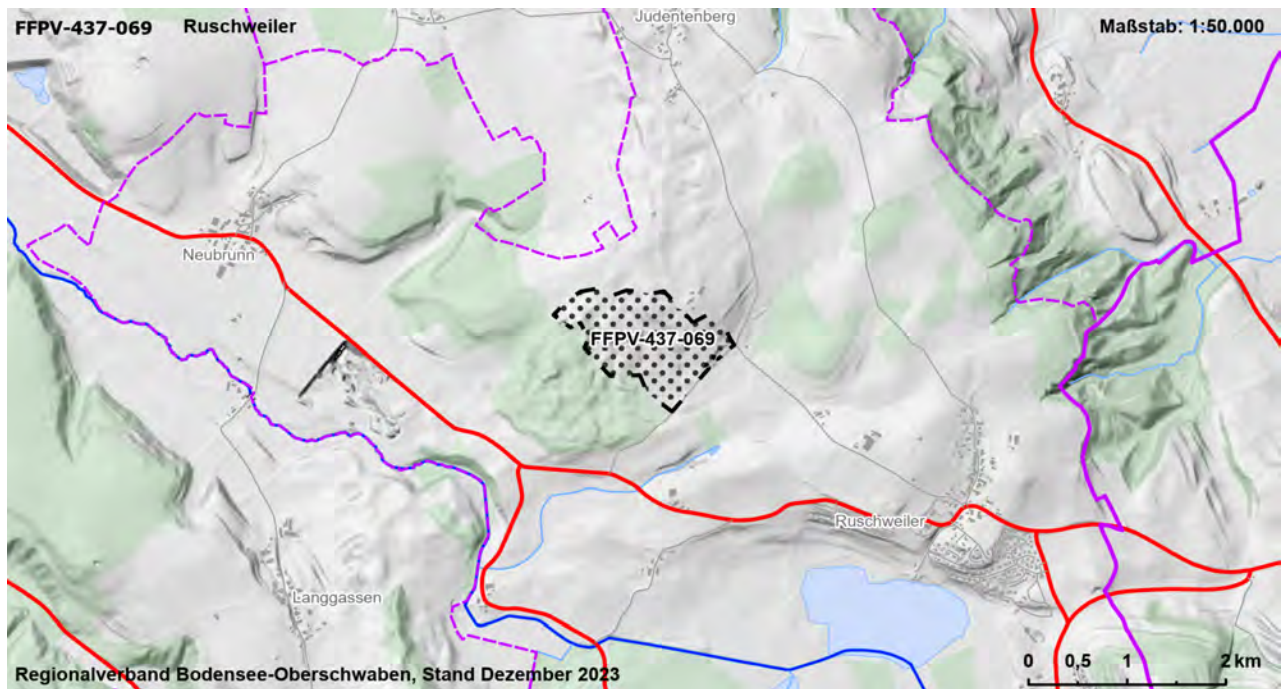
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-069	Ruschweiler	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Illmensee	22,5

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung	Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung	Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung	Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung	- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien	Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (13,8 ha, 62 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung	Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

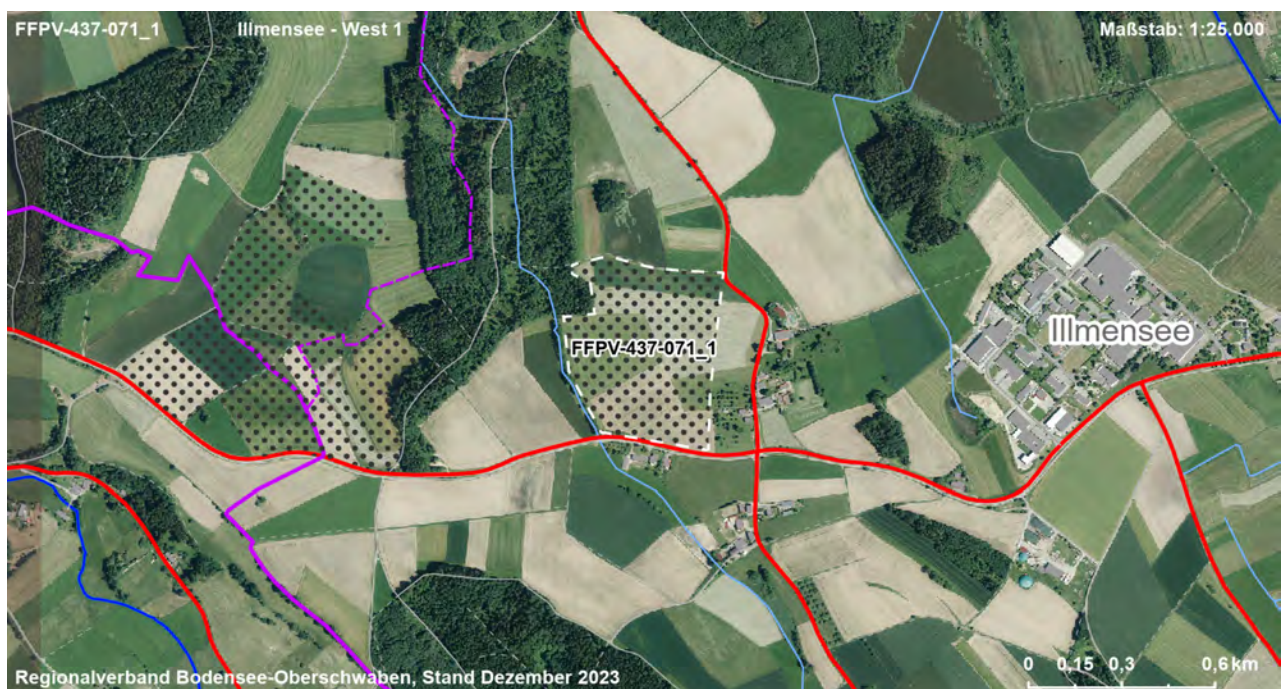
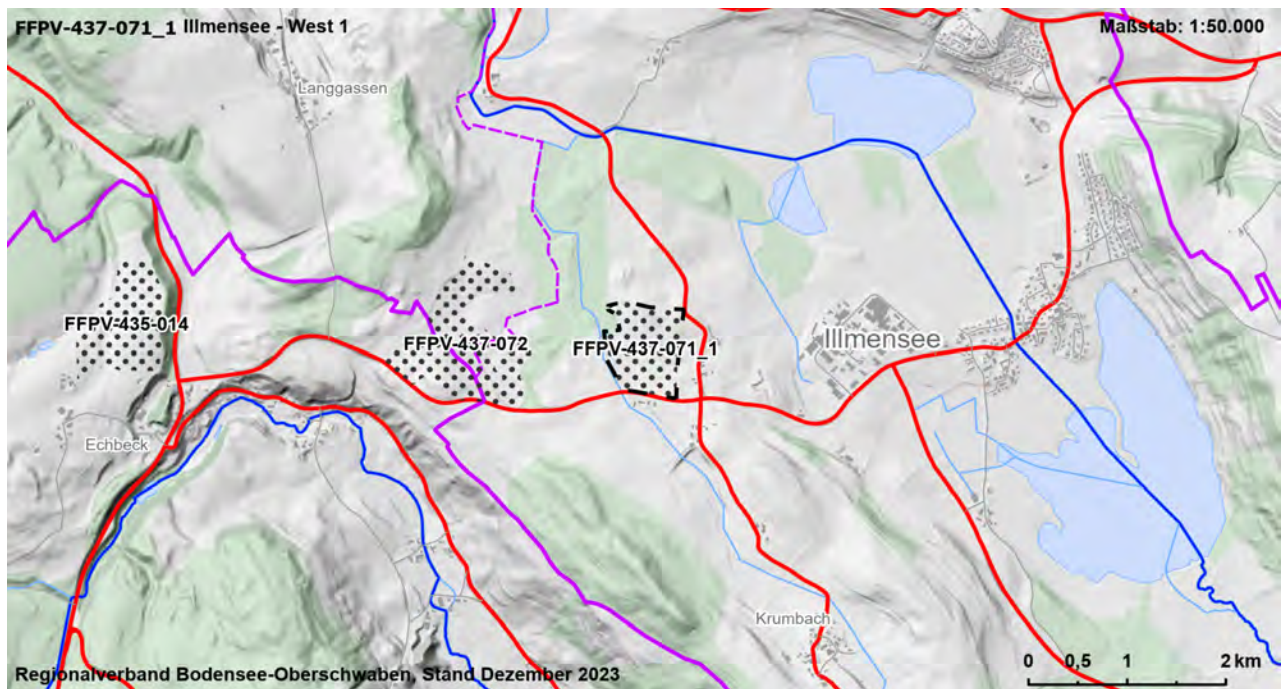
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-071_1	Illmensee - West 1	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Illmensee	11,2

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

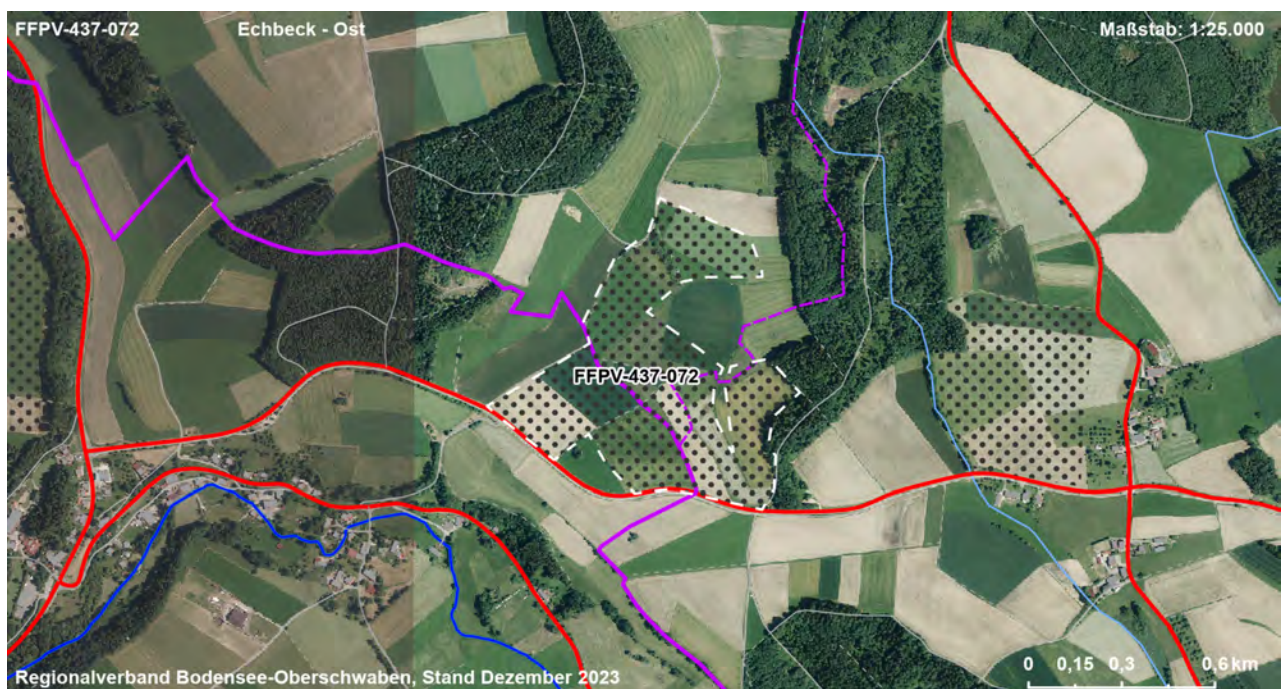
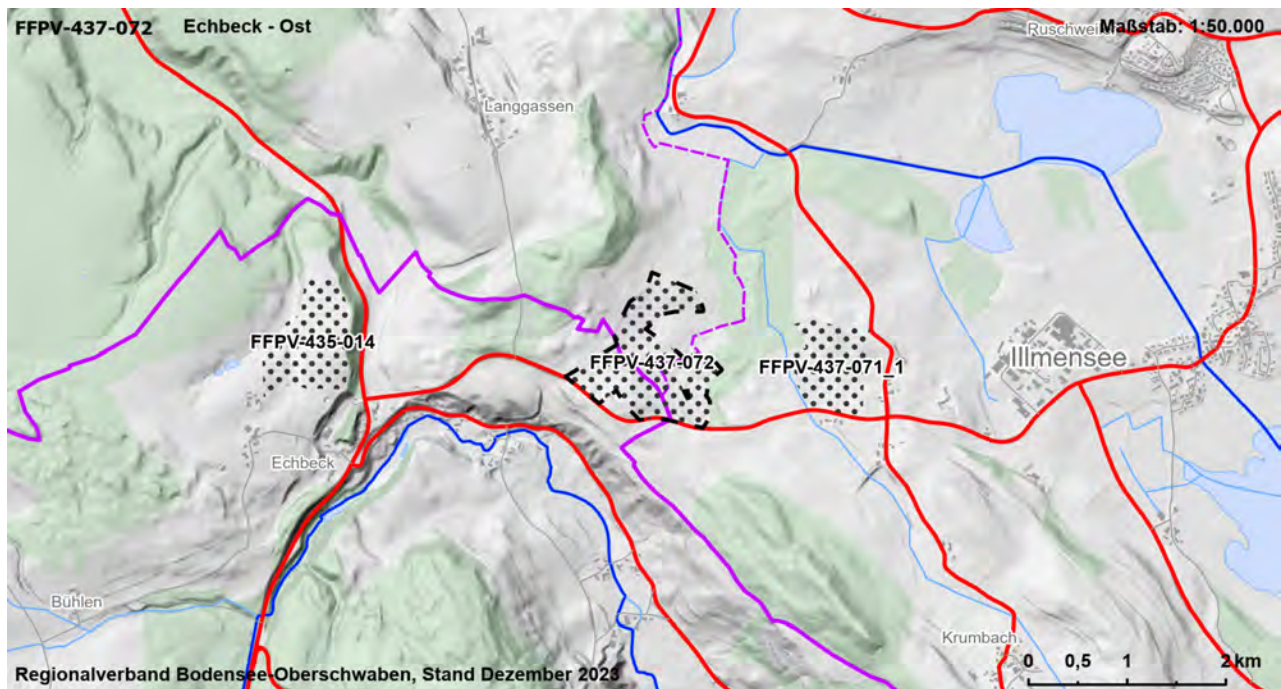
Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (11,2 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

Gebietscharakteristik		
FFPV-437-072	Echbeck - Ost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis, Sigmaringen	Illmensee, Heiligenberg, Pfullendorf	21,2
Landnutzung		
Ackerland, Grünland		

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (21,2 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

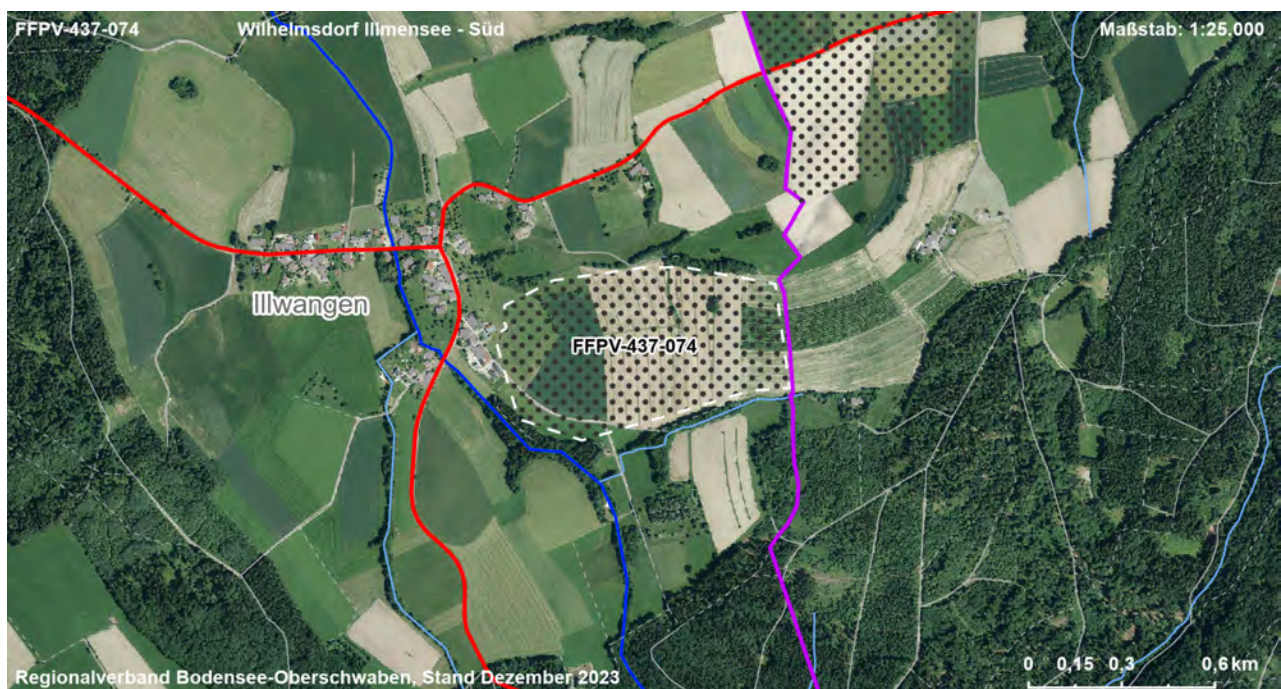
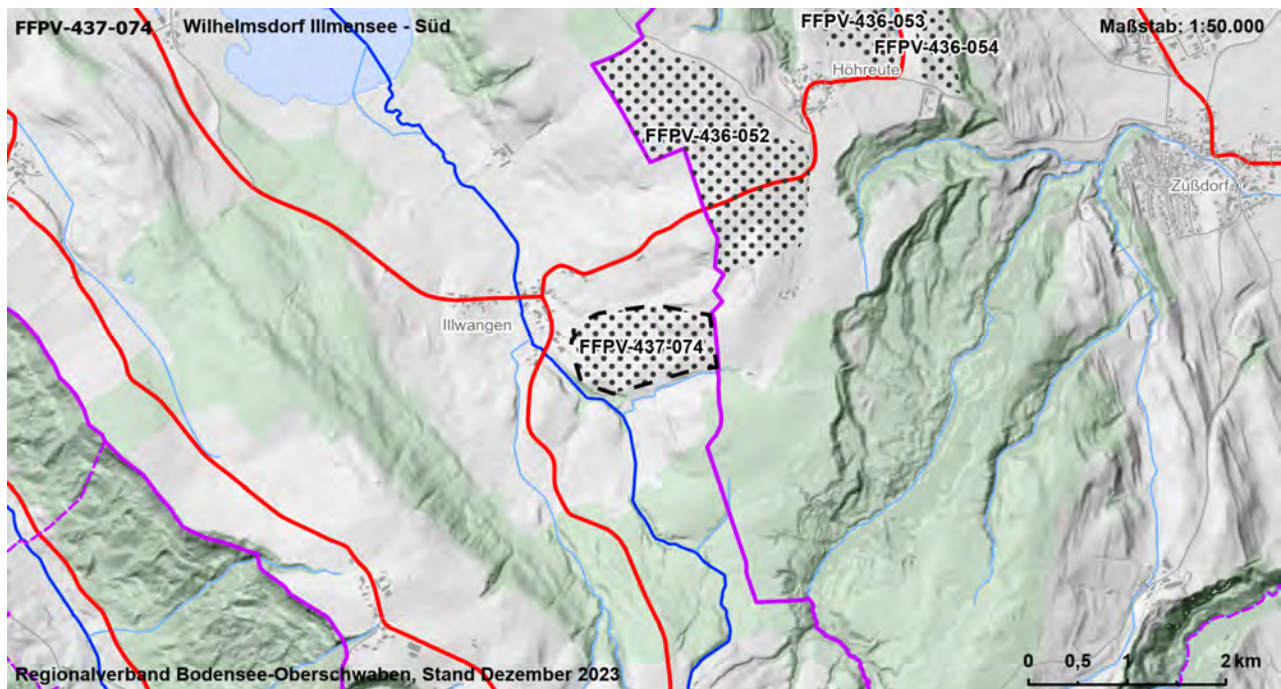
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-074	Wilhelmsdorf Illmensee - Süd	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Illmensee	18,3

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - keine Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

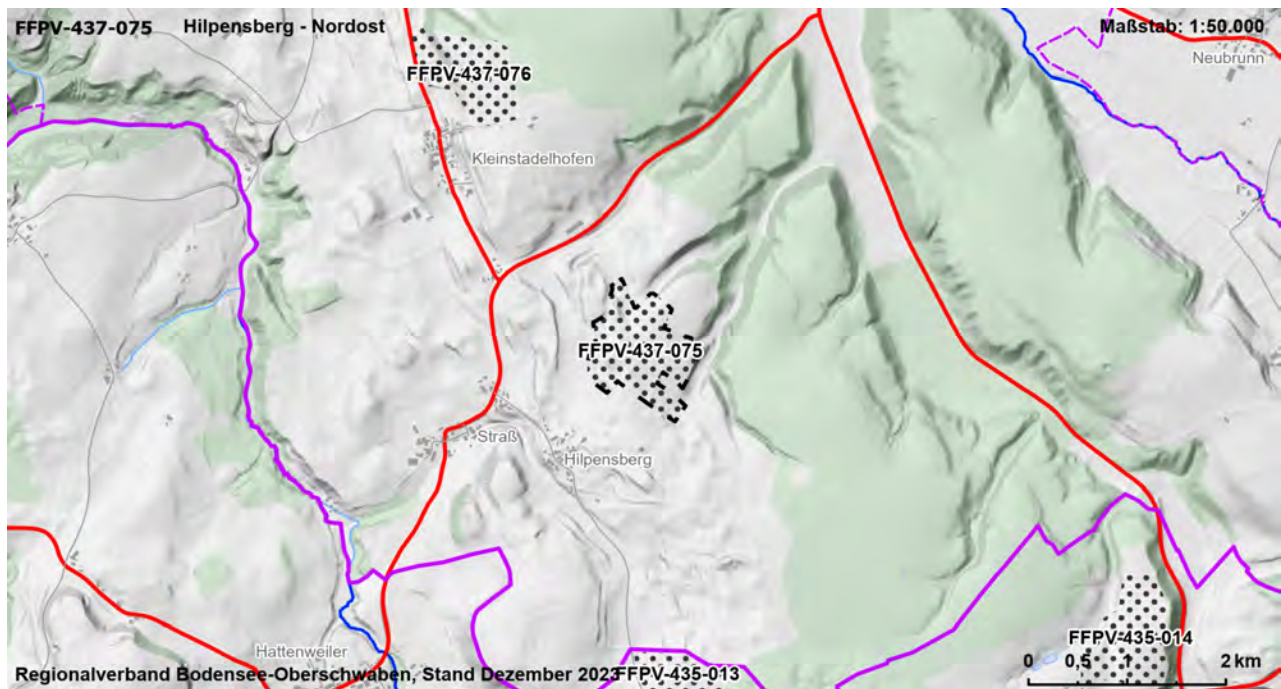
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-075	Hilpensberg - Nordost	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Pfullendorf	16,5

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang	Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Deutlich unterdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (10 ha, 61 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (16,5 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

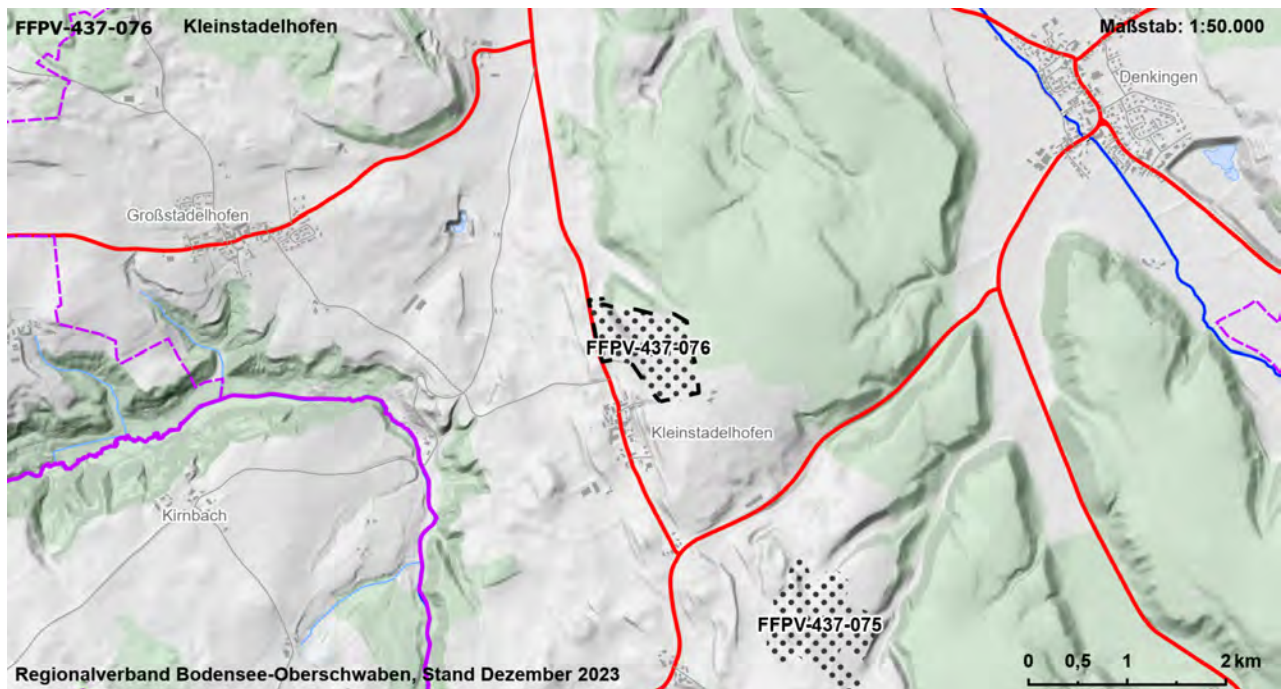
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-076	Kleinstadelhofen	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Pfullendorf	12,8

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 60 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (12,8 ha, 100 %) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet geeignet.

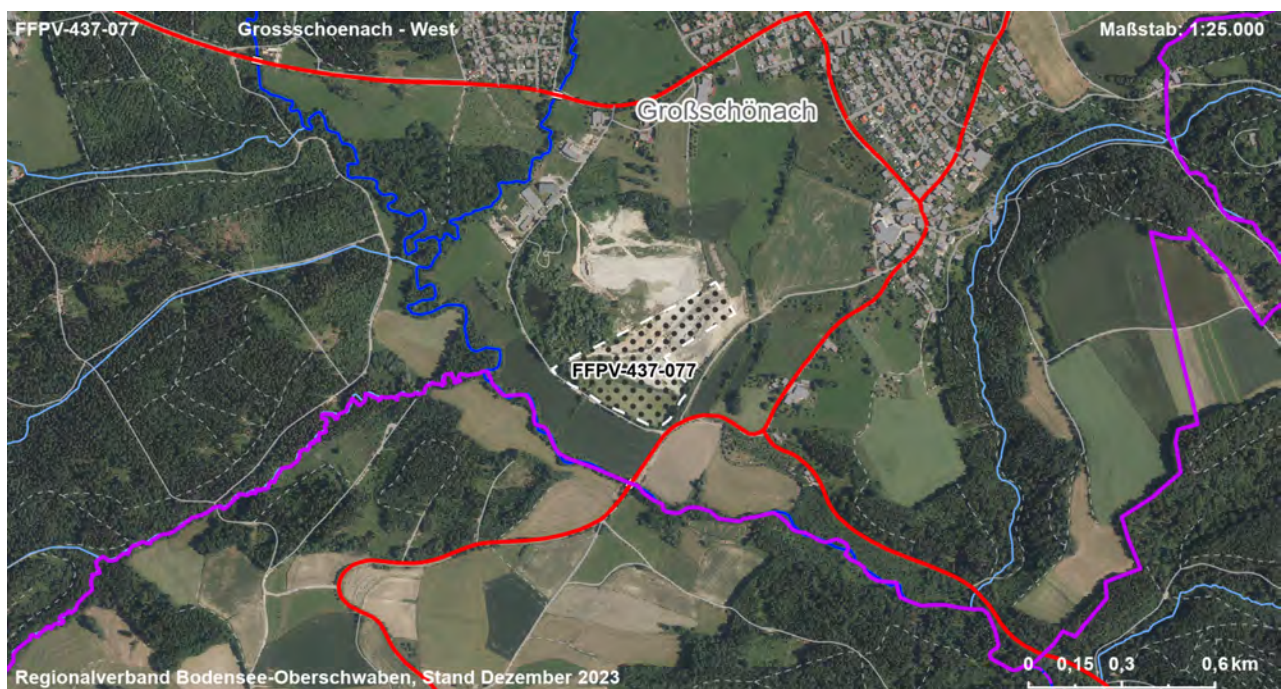
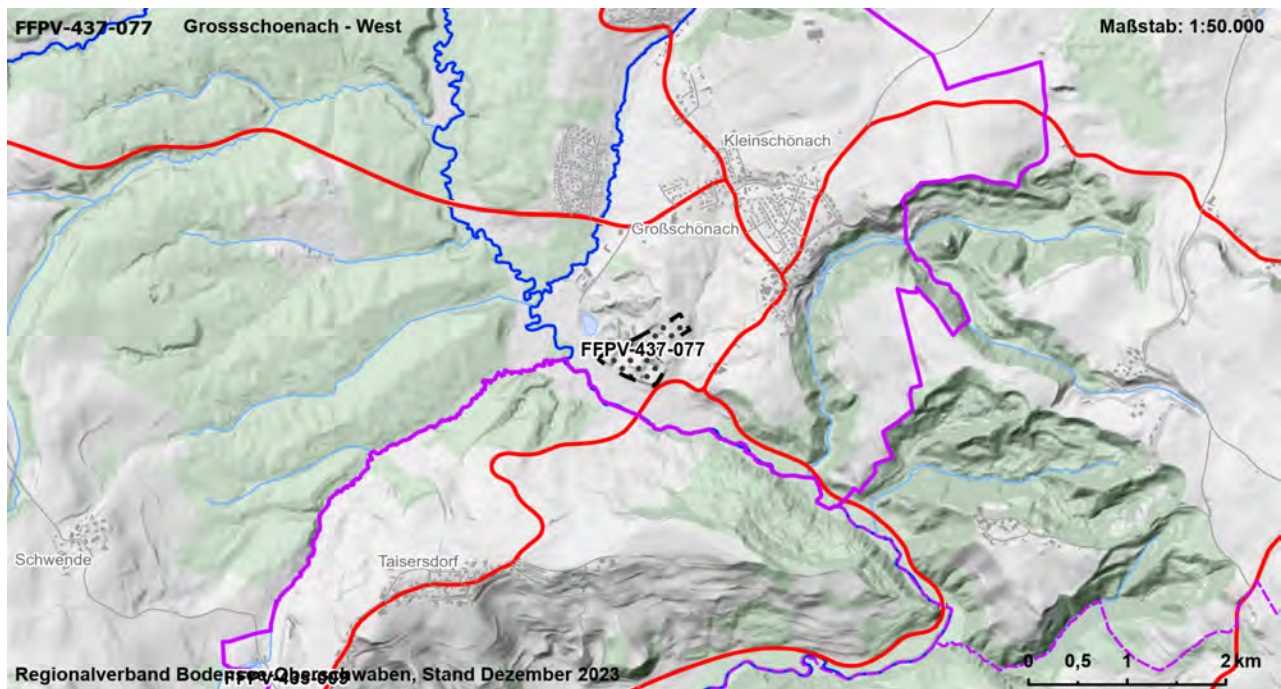
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-077	Grossschoenach - West	Vorbehaltsgebiet
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Herdwangen-Schönach	5,1

Landnutzung

Rohstoffgewinnung

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Ehem. Rohstoffabbaufläche Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (2,8 ha) Fazit: Fläche ist Teil der Flächenkulisse, da die Eignungskriterien höher bewertet werden als vorhandene Konflikte.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist bedingt als Vorbehaltsgebiet geeignet.

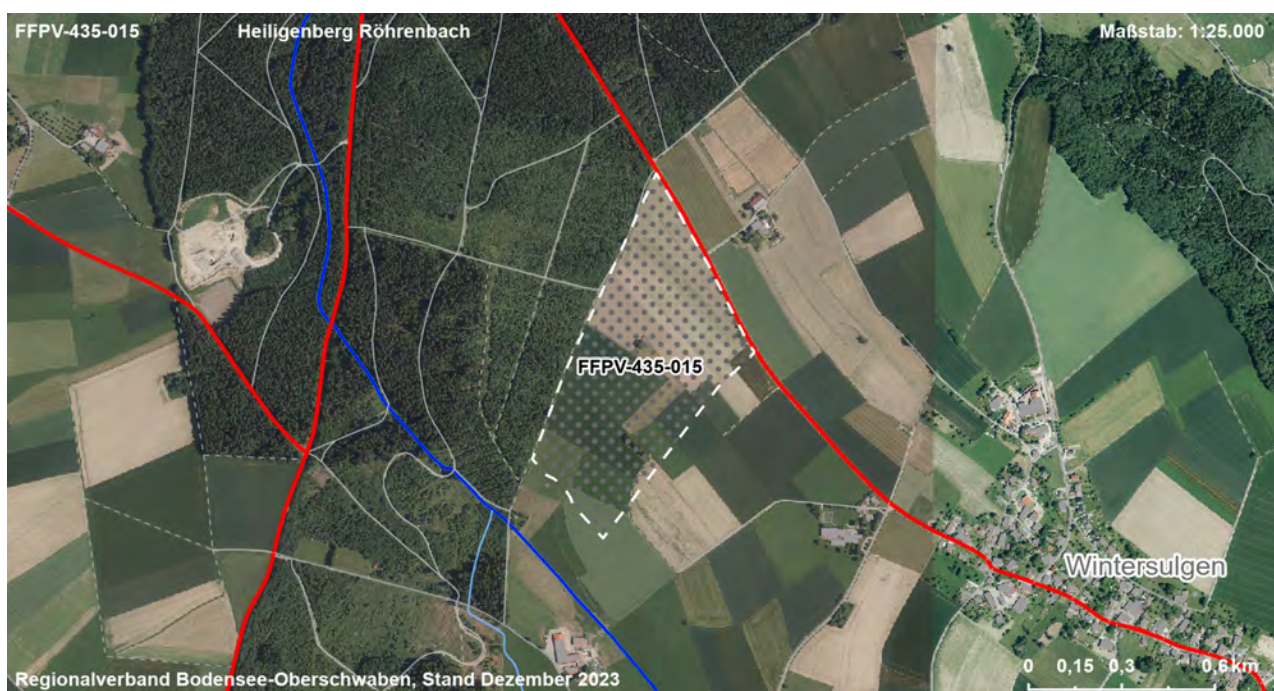
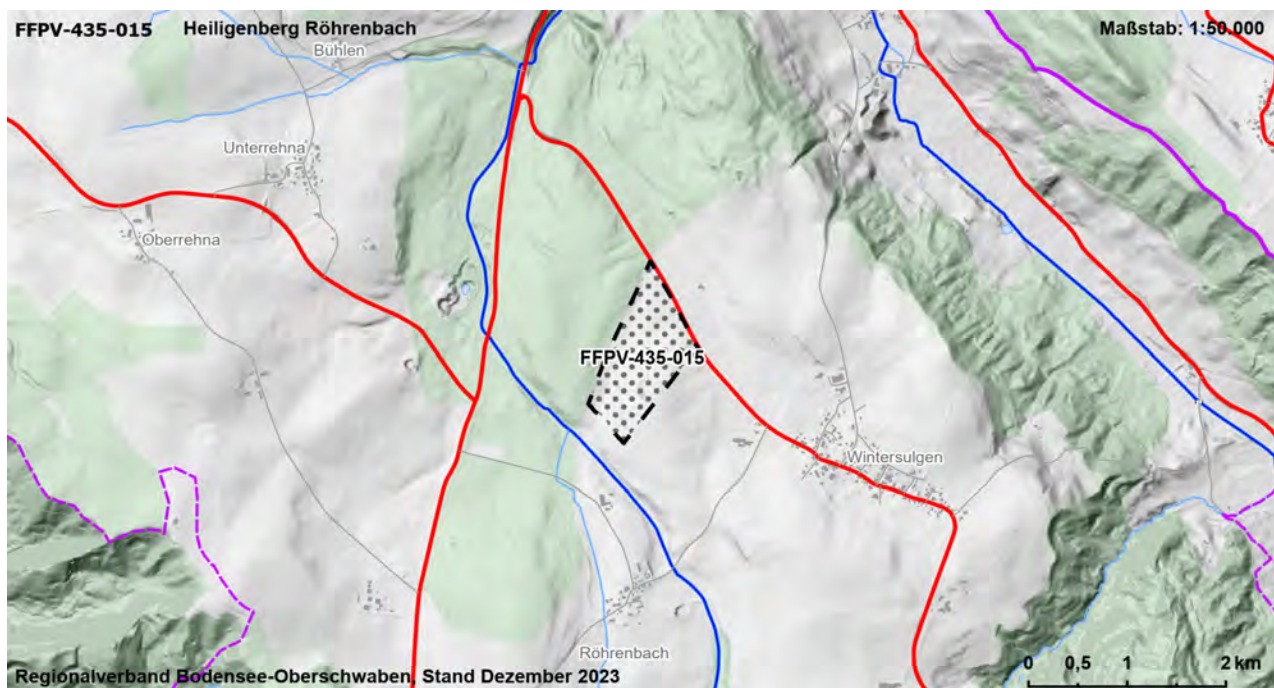
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-015	Heiligenberg Röhrenbach	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Heiligenberg	18,0

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Schwerpunktgebiet für Vögel der offenen Feldflur, hochwertige Flächen (17,7 ha) Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

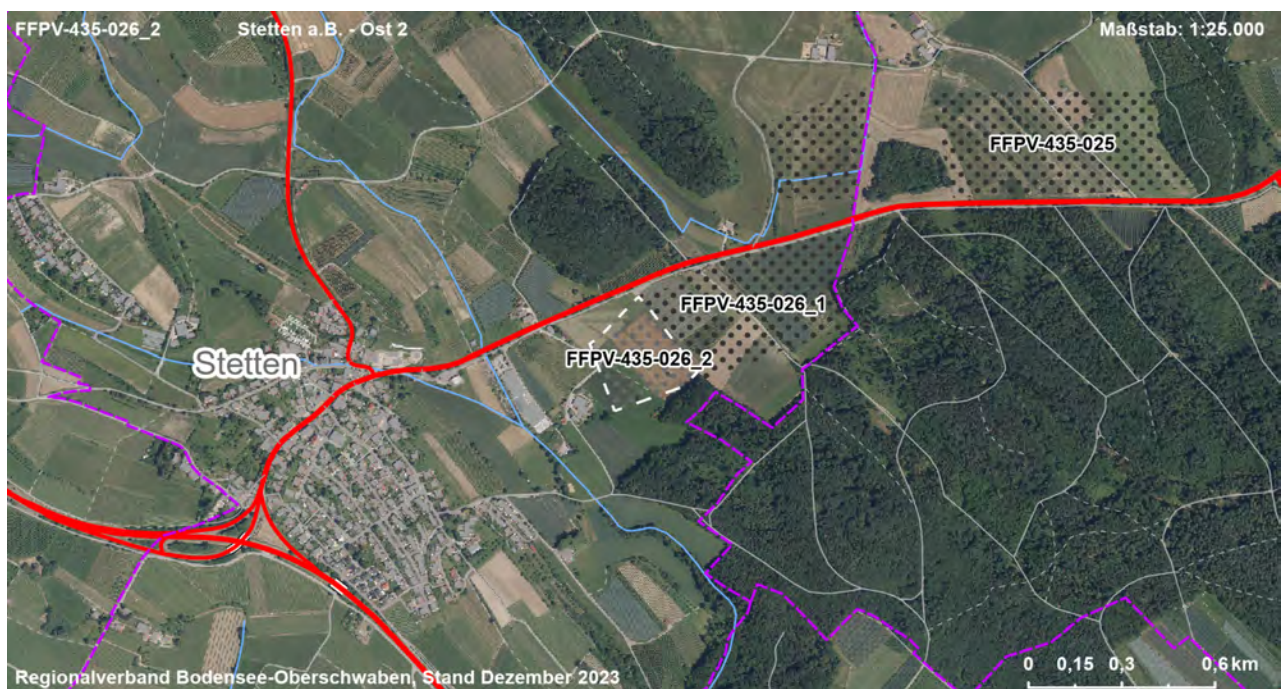
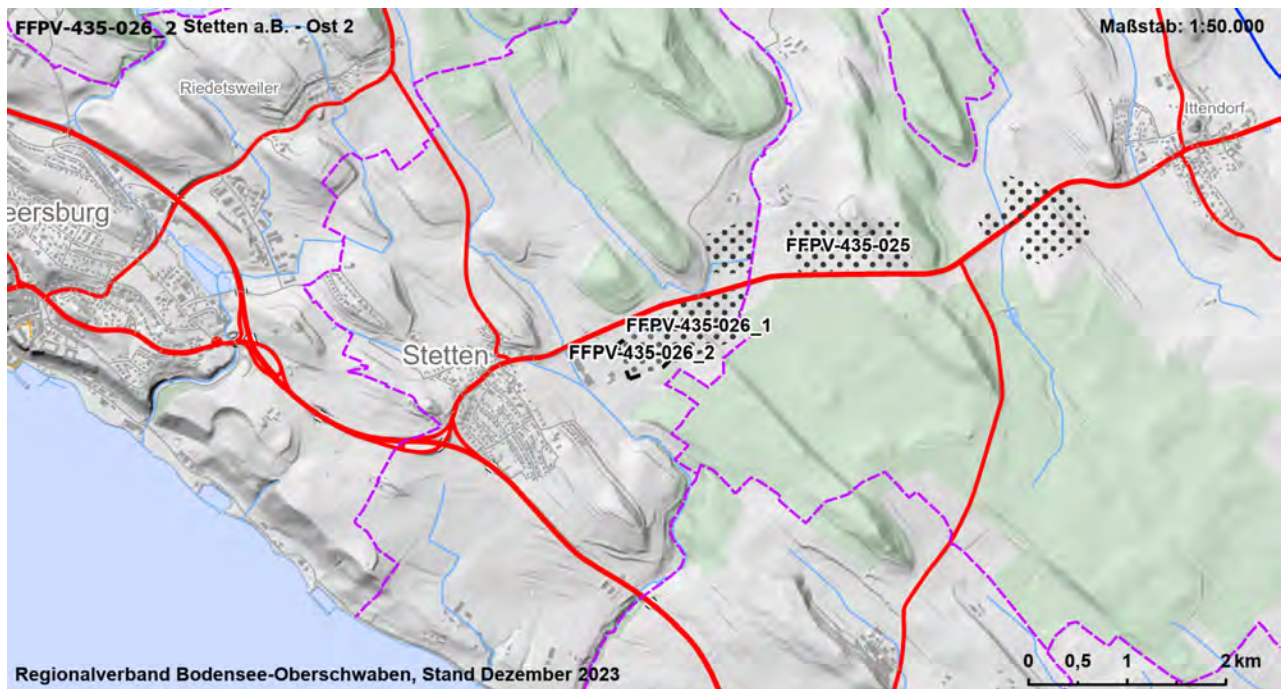
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-026_2	Stetten - Ost 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Stetten	3,3

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS		
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang															
Bewertung Schutzgut															

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Bundesstraße - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (3,3 ha, 100 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (3,3 ha) - Gefahr der lokalen Überlastung - Prinzip der dezentralen Konzentration (s. Kapitel 7.2.6 Umweltbericht) wird unzureichend erfüllt Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

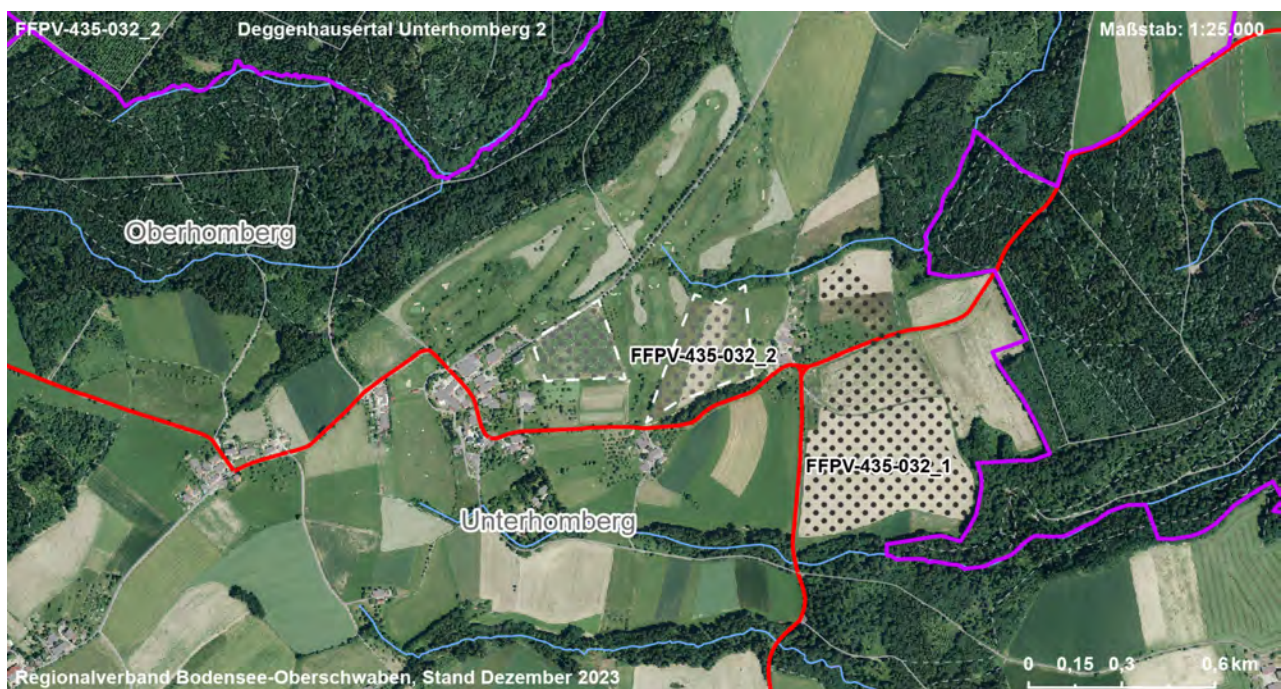
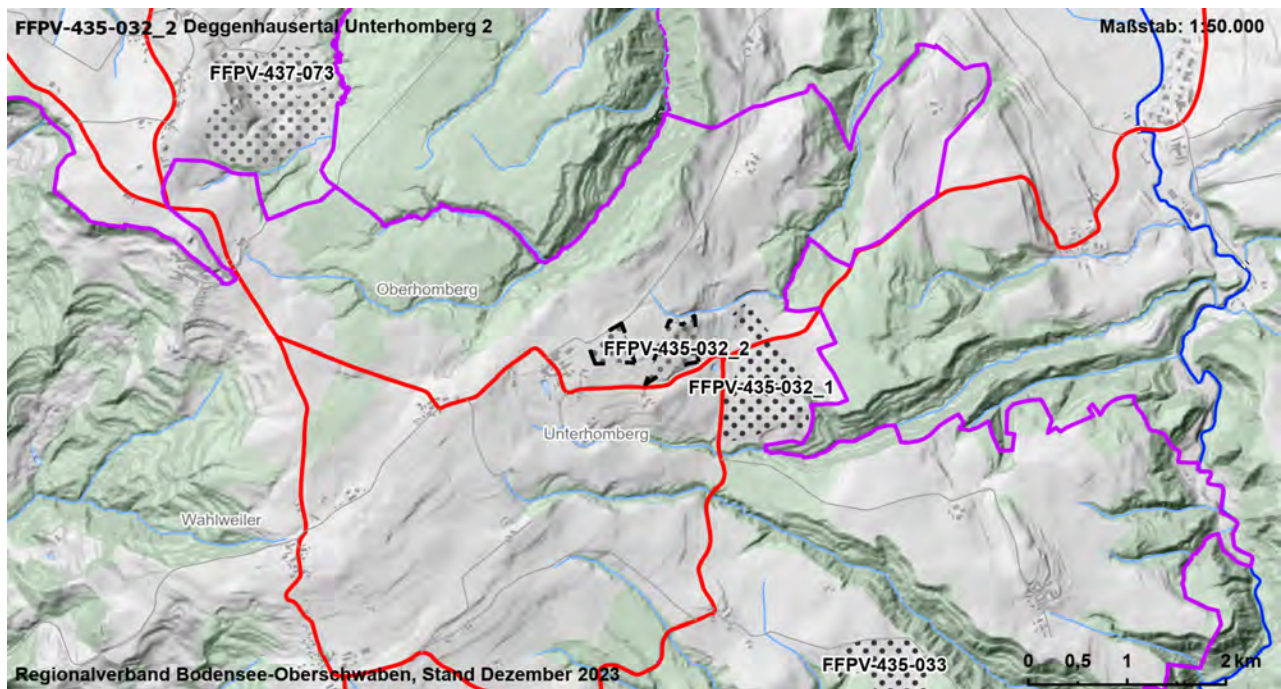
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-032_2	Deggenhausertal Unterhomburg 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Deggenhausertal	5,7

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - kein Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (SO Fremdenverkehr, Mischgebiet) - Gefahr der lokalen Überlastung - Prinzip der dezentralen Konzentration (s. Kapitel 7.2.6 Umweltbericht) wird unzureichend erfüllt Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

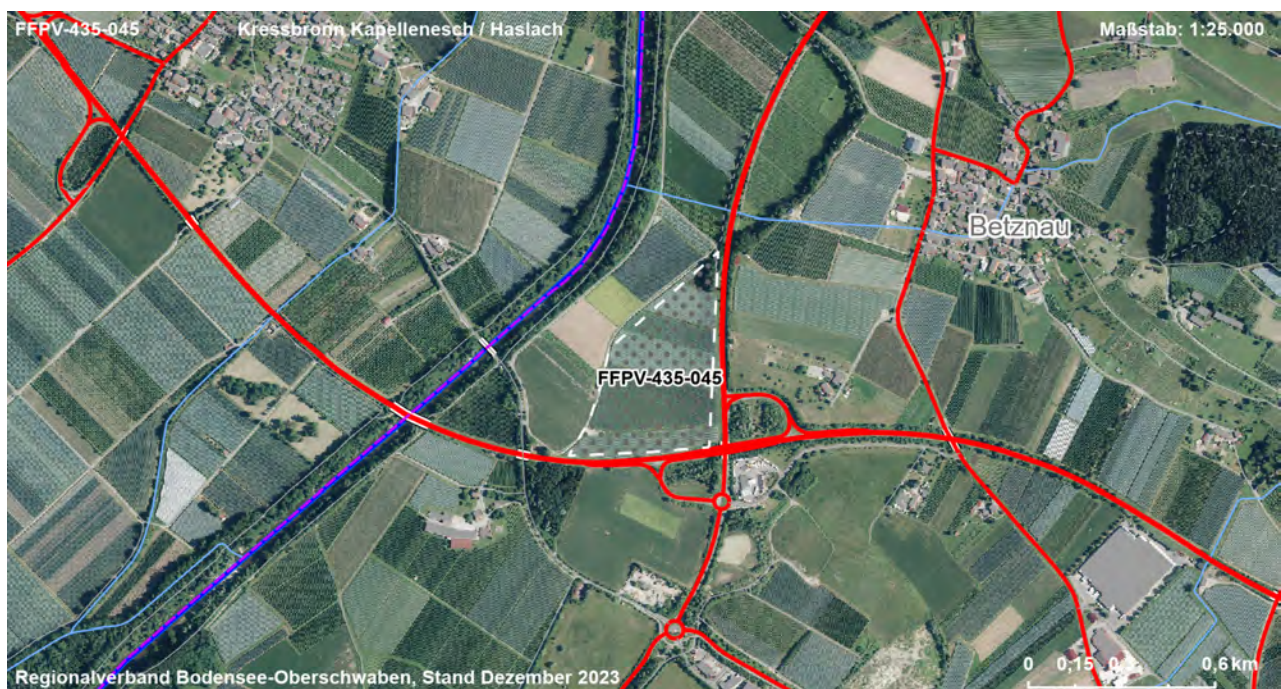
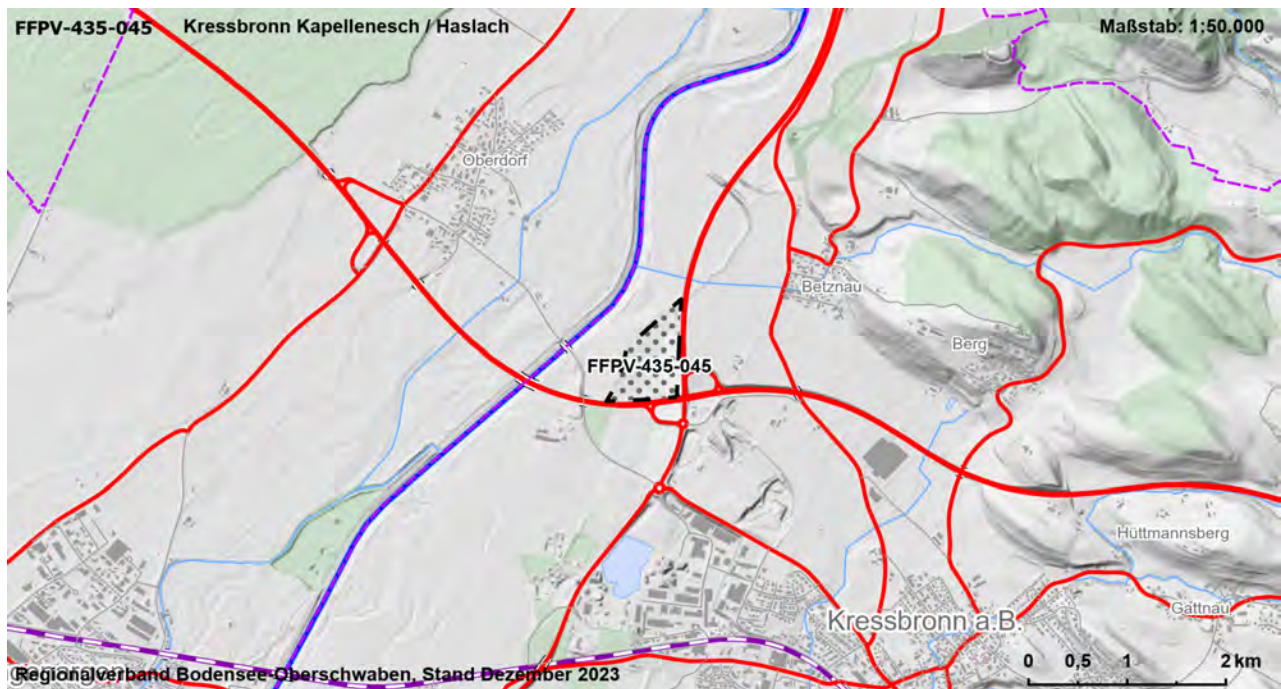
Gebietscharakteristik		
FFPV-435-045	Kressbronn Kapellenesch / Haslach	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Bodenseekreis	Kressbronn am Bodensee	8,3

Landnutzung

Sonderkultur, Gehölz

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange in besonders erheblichen Maß beeinträchtigt
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Bundesstraße - vorbelastete Fläche (Altlast/Auffüllung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Natura 2000-Gebiet im näheren Umfeld (< 200m) - NSG im näheren Umfeld (< 200m) - Hinweise auf Lebensraum streng geschützter Art (Kiebitz) im Nahbereich - Lage im LSG (s. dazu Kapitel 7.2.3.6 Umweltbericht) Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

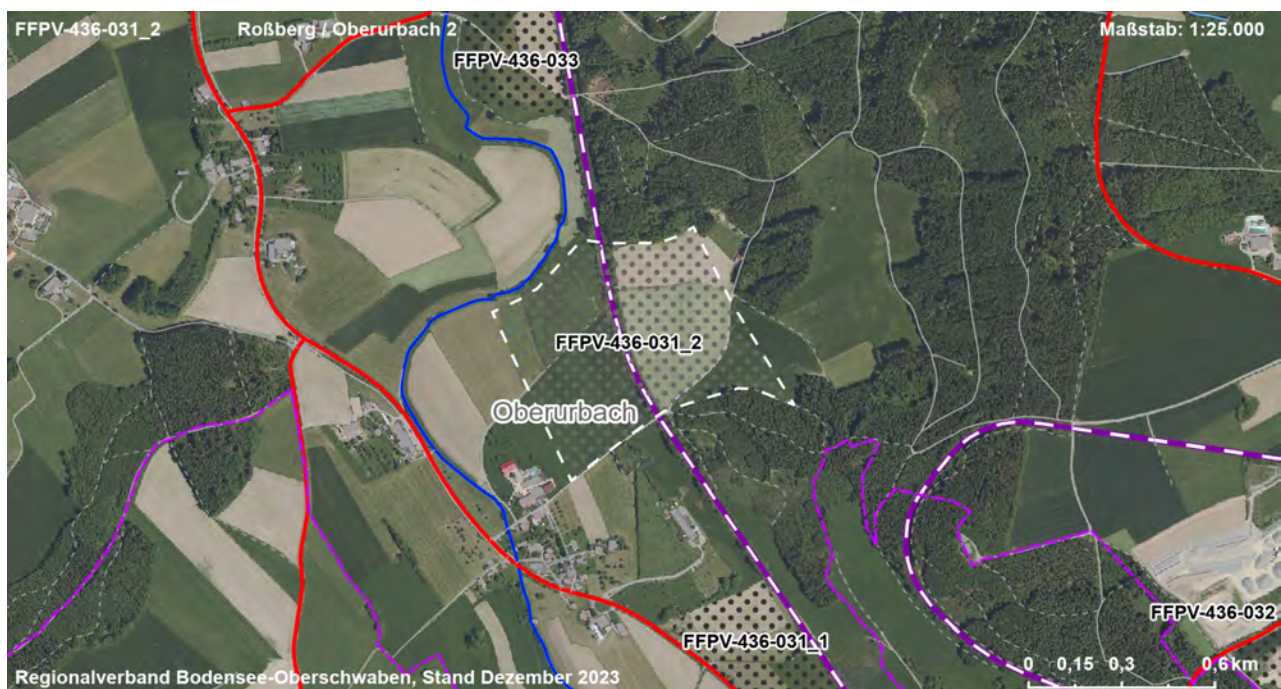
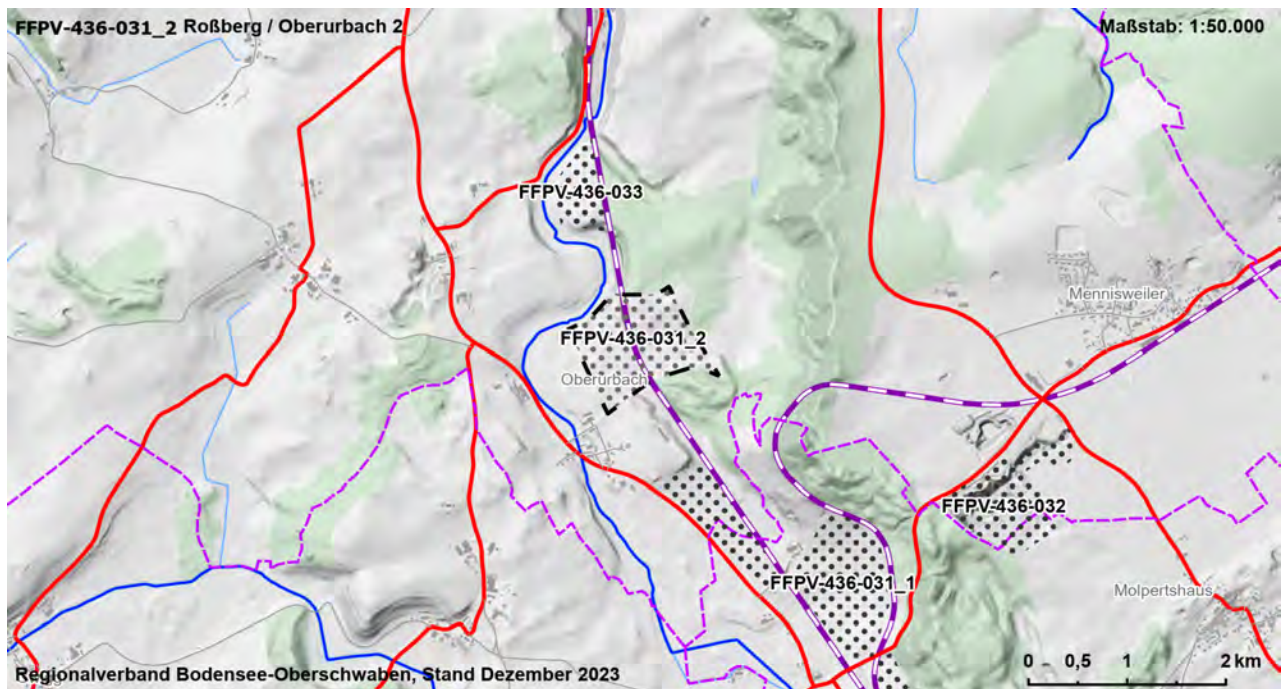
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-031_2	Roßberg / Oberurbach 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Bad Waldsee	19,0

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Lage an Eisenbahnstrecke - Im Verfahren befindliche FFPV (Planung) Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (16,7 ha, 88 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (19 ha) - Gefahr der lokalen Überlastung - Prinzip der dezentralen Konzentration (s. Kapitel 7.2.6 Umweltbericht) wird unzureichend erfüllt Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

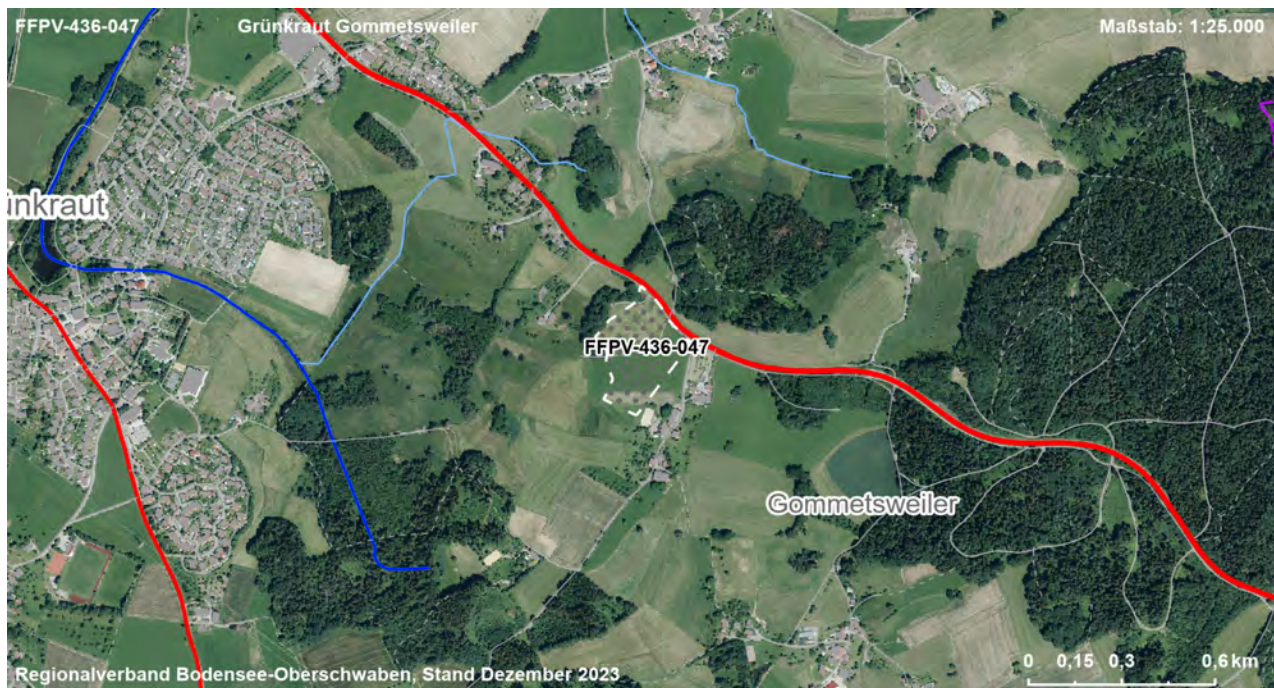
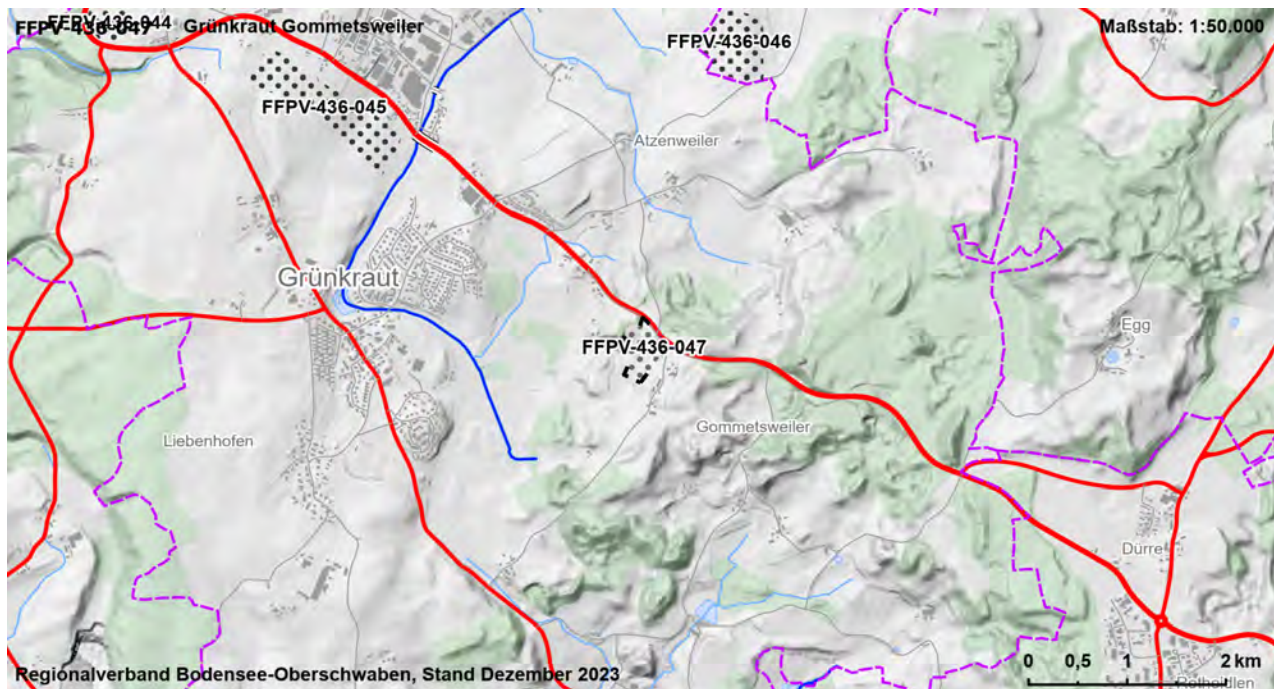
Gebietscharakteristik		
FFPV-436-047	Grünkraut Gommetsweiler	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Ravensburg	Grünkraut	3,1

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Lage an Bundesstraße - z.T. vorbelastete Fläche (Altdeponie/Altlast) - Unterdurchschnittliche Konflikintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (2,5 ha, 78 %) - Landbauwürdige Flächen, Vorbehaltsflur I nach Flurbilanz 2022 (3,1 ha) - geringe Flächengröße - Prinzip der dezentralen Konzentration (s. Kapitel 7.2.6 Umweltbericht) wird unzureichend erfüllt Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

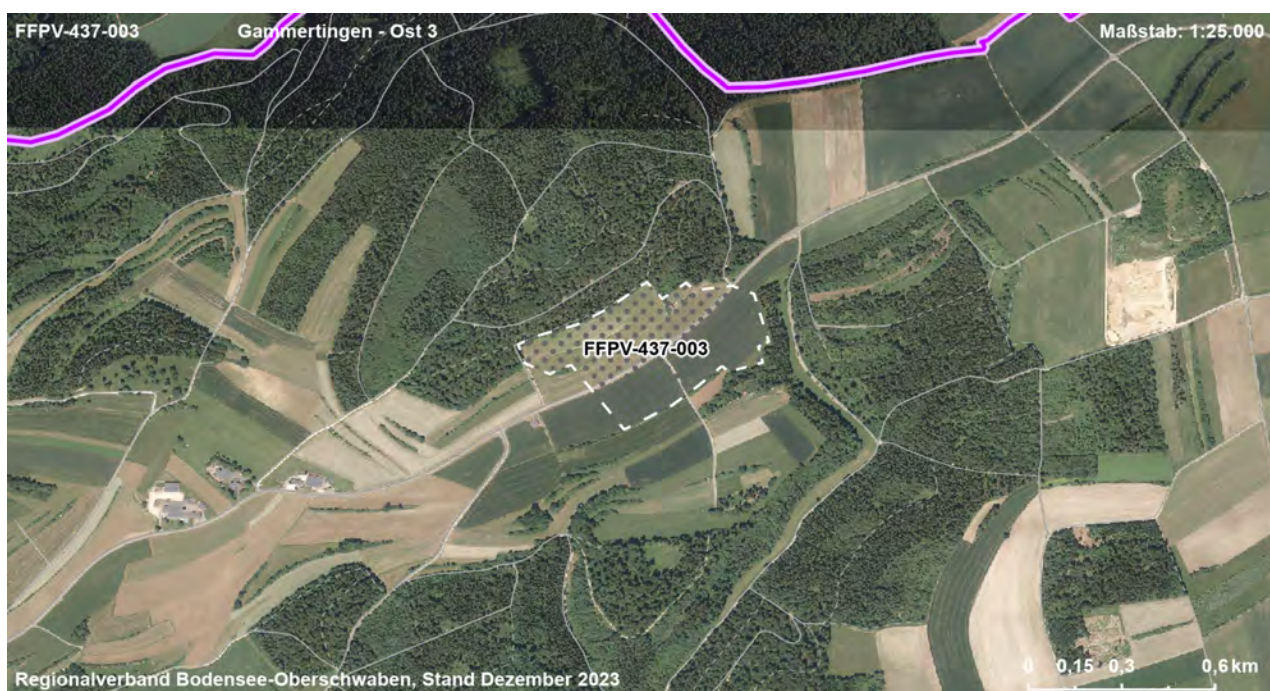
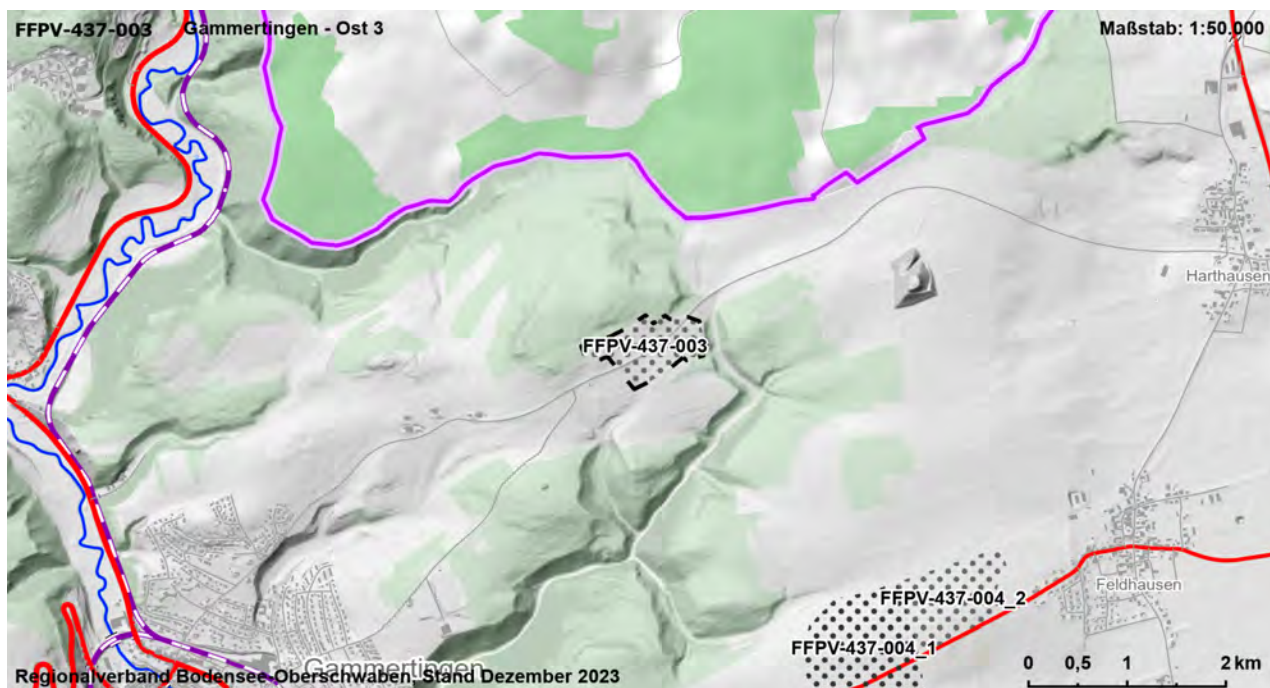
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-003	Gammertingen - Ost 3	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Gammertingen	9,4

Landnutzung

Ackerland, Verkehr

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Untergrenzflur und Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (2 ha, 21,5 %) - Gefahr der lokalen Überlastung - Prinzip der dezentralen Konzentration (s. Kapitel 7.2.6 Umweltbericht) wird unzureichend erfüllt Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

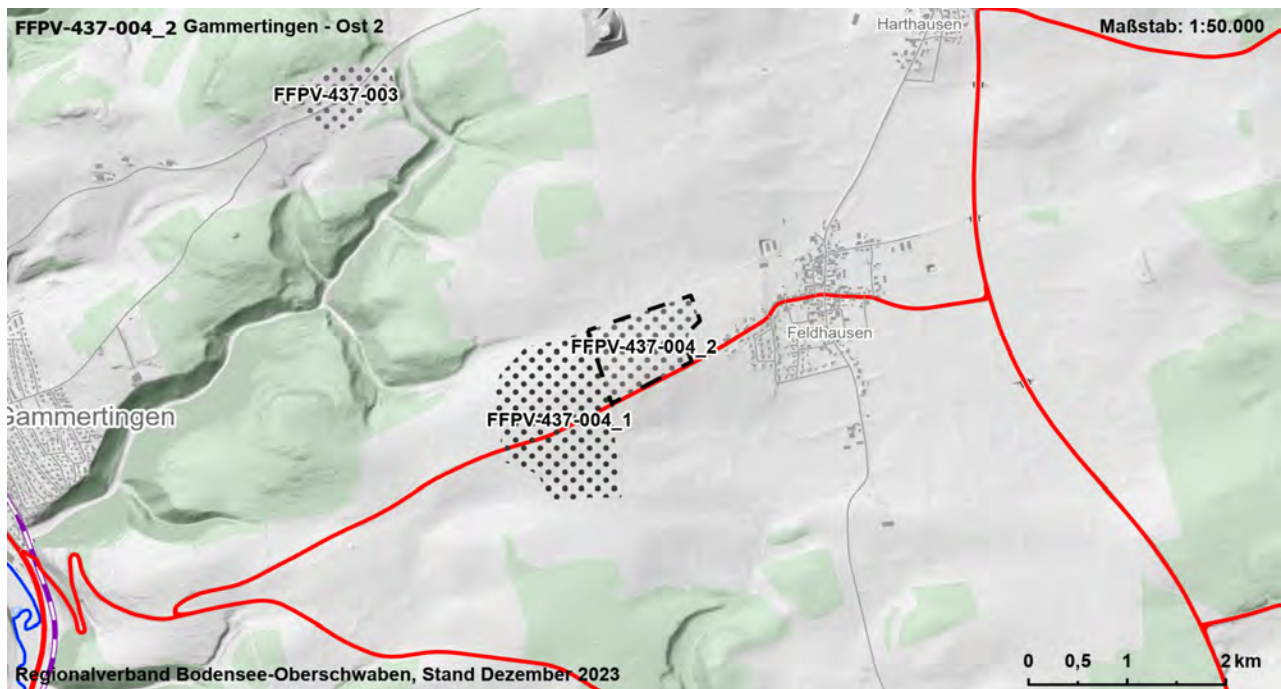
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-004_2	Gammertingen - Ost 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Gammertingen	12,9

Landnutzung

Verkehr, Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Gefahr der lokalen Überlastung - Prinzip der dezentralen Konzentration (s. Kapitel 7.2.6 Umweltbericht) wird unzureichend erfüllt Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

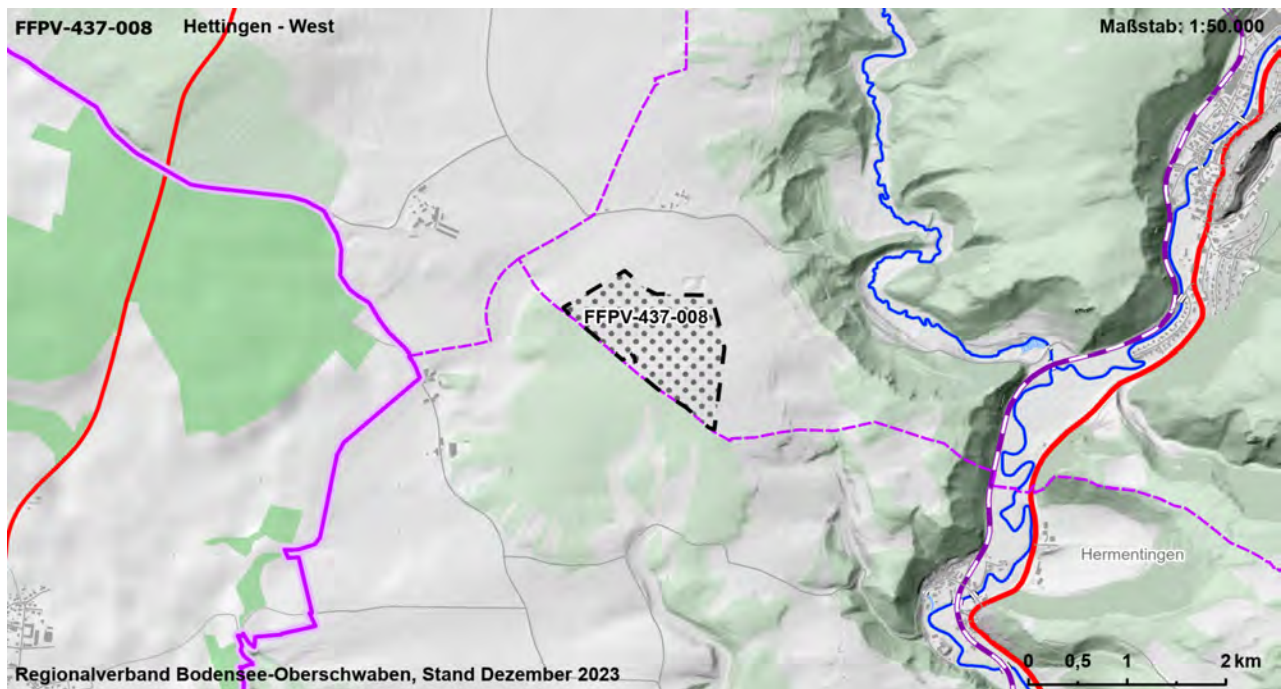
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-008	Hettingen - West	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Hettingen	24,1

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

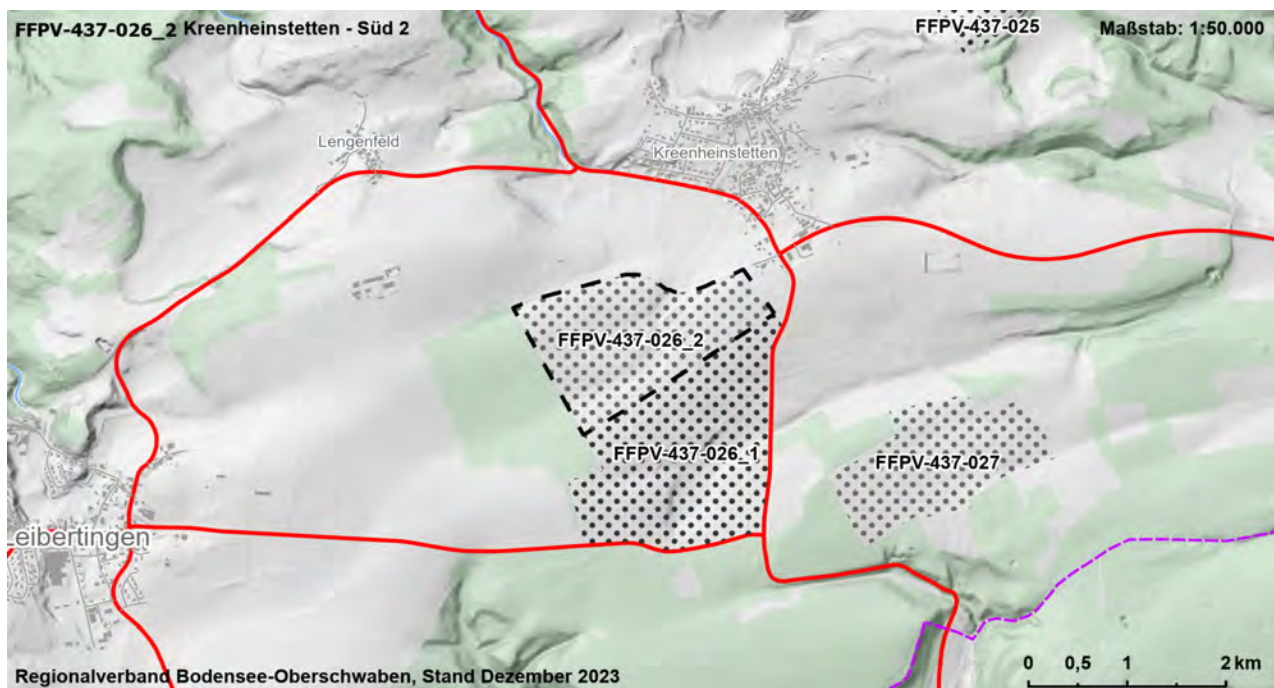
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-026_2	Kreenheinstetten - Süd 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Leibertingen	43,2

Landnutzung

Verkehr, Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPIG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III - Lage an Bundesstraße Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 40 m - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

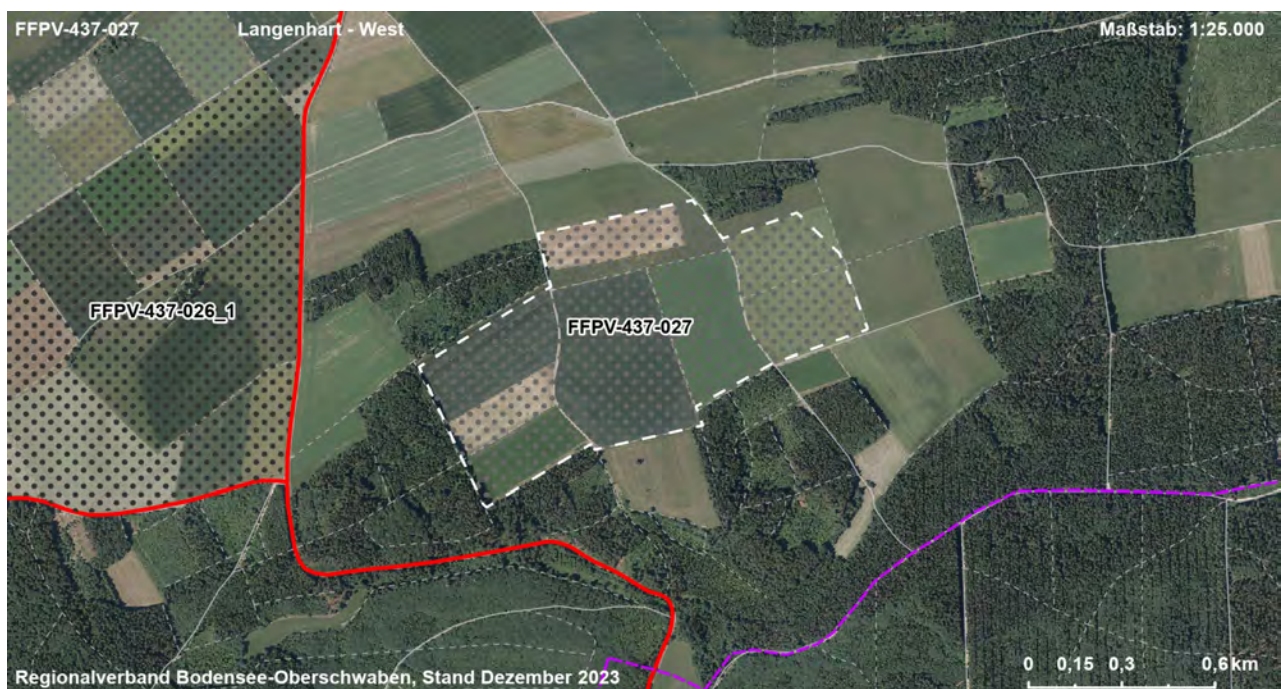
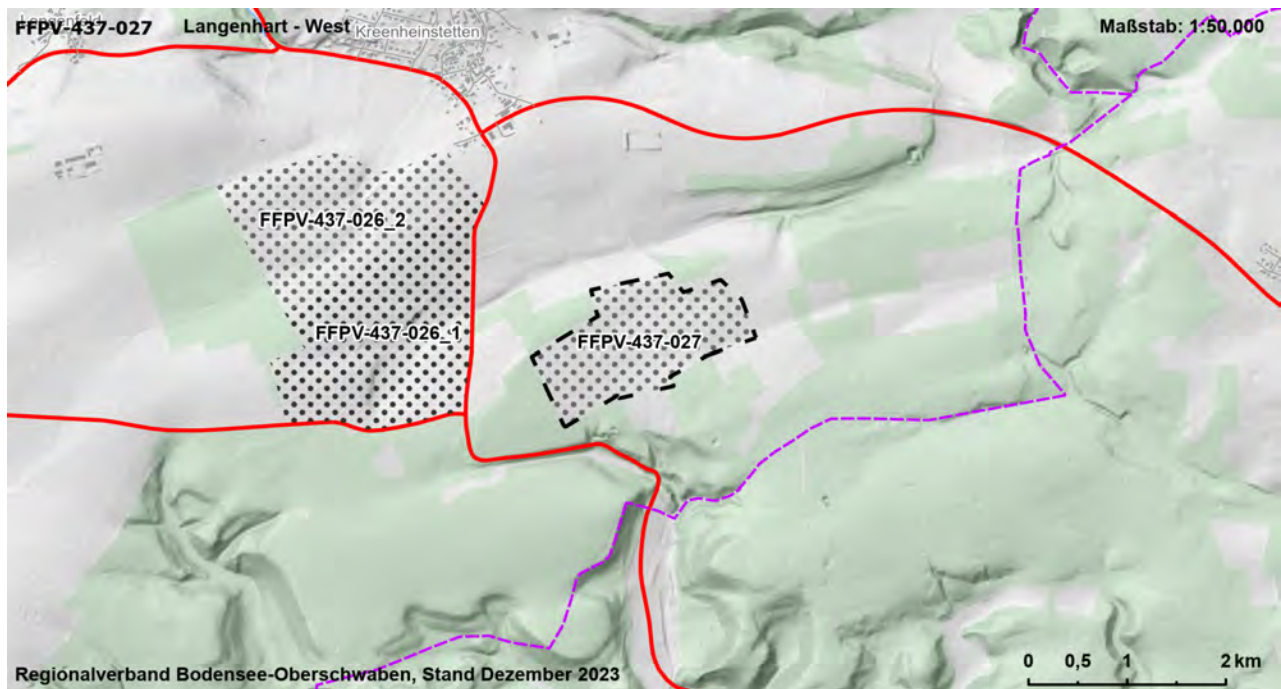
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-027	Langenhart - West	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Leibertingen	34,6

Landnutzung

Ackerland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

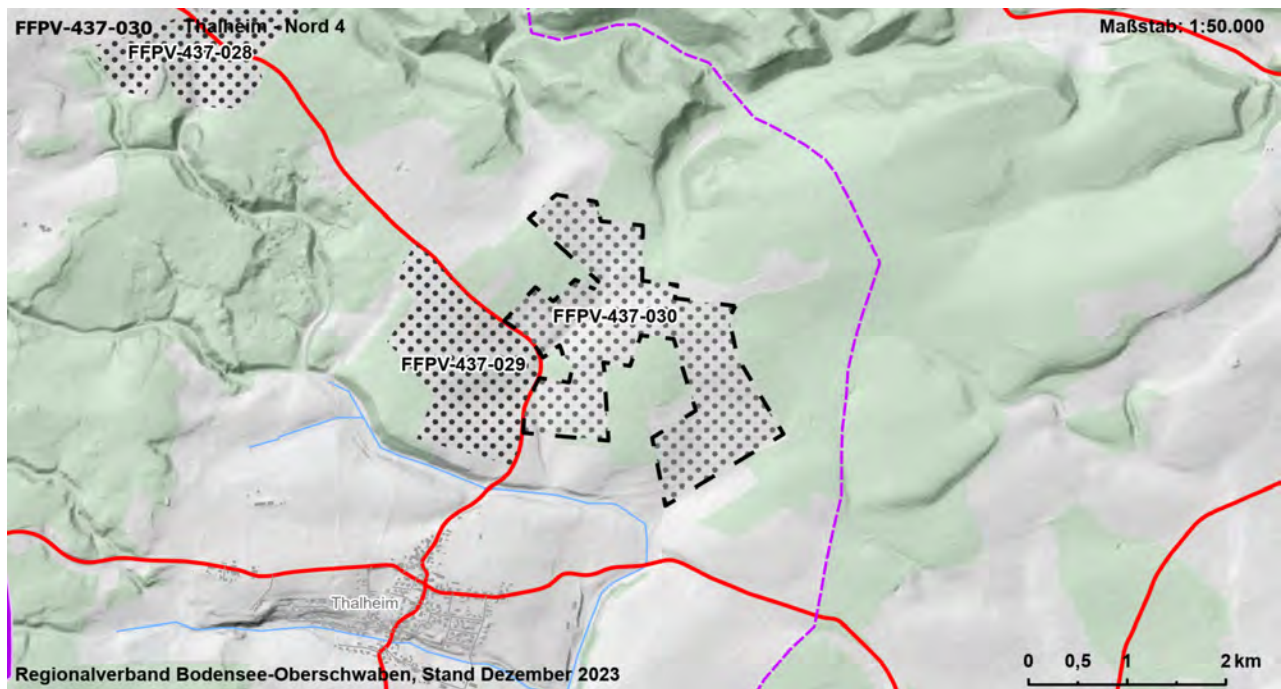
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-030	Thalheim - Nord 4	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Leibertingen	66,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPlG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Landschaftsbild/ Erholung	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 20 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II und Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 - WSG Zone III Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

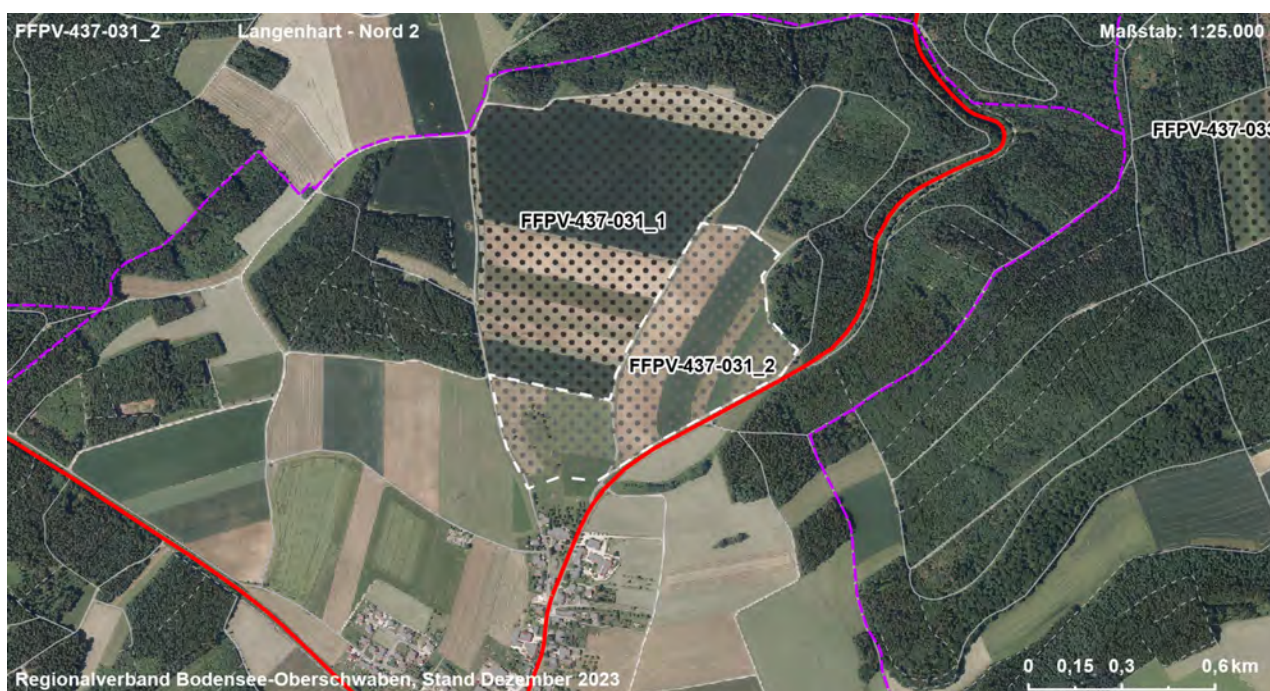
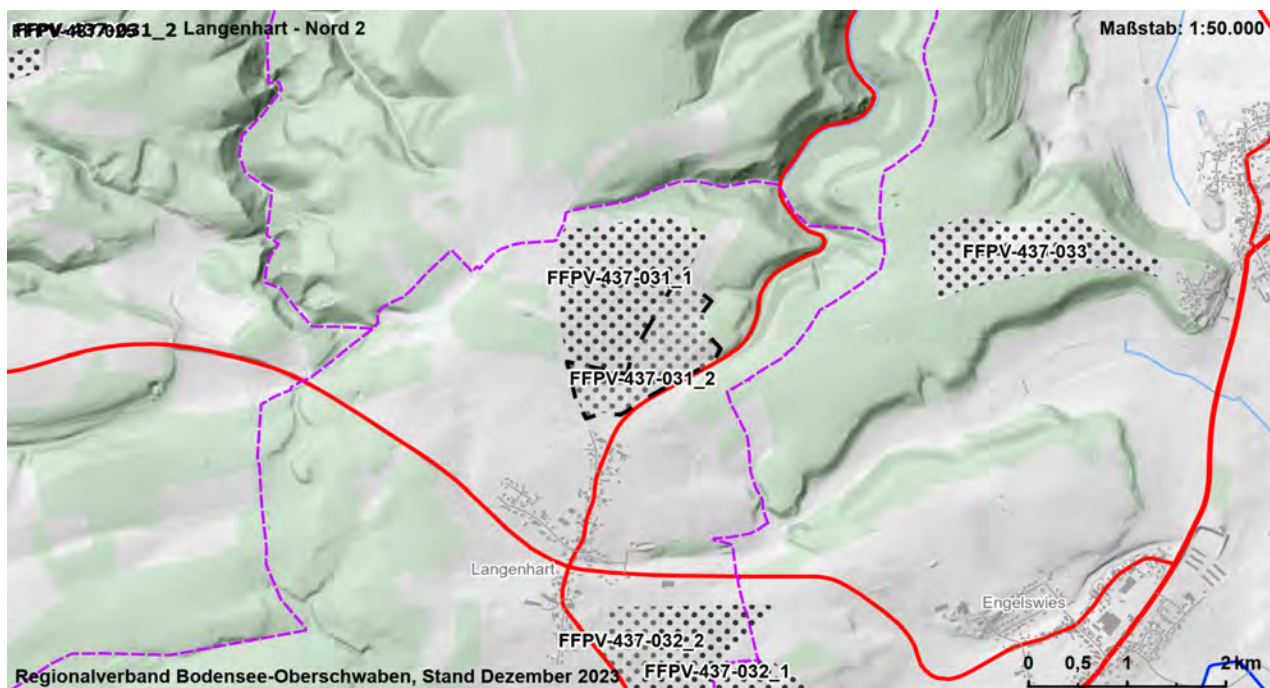
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-031_2	Langenhart - Nord 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Meßkirch	16,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen, Regionaler Grünzug (Vorranggebiet)



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 90 m - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

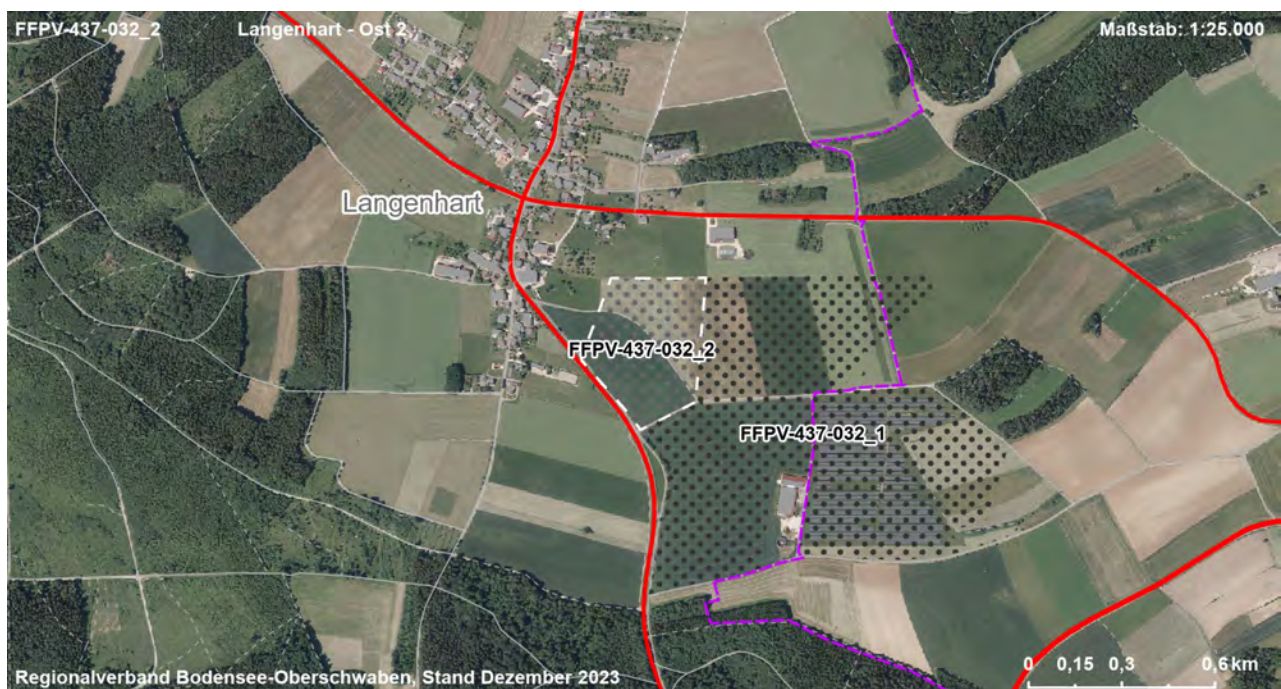
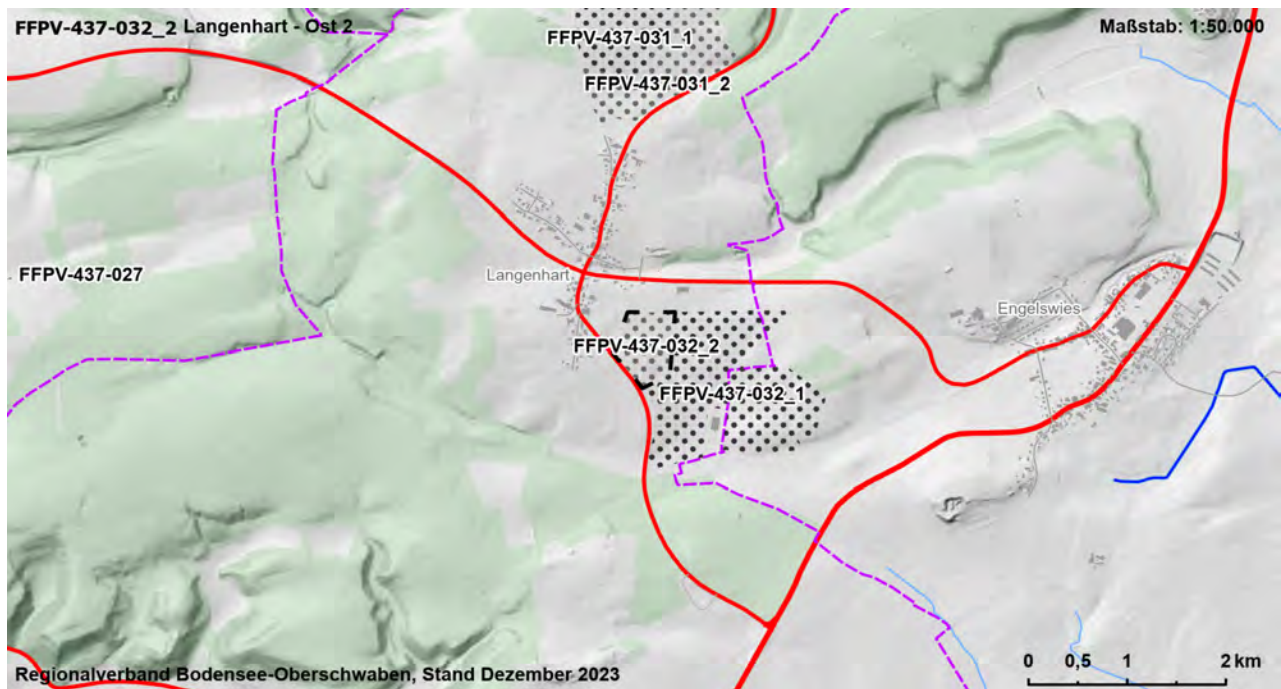
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-032_2	Langenhart - Ost 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Meßkirch	6,6

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

Vorbehaltsgelände zur Sicherung von Wasservorkommen



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Exposition - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 - Vorbehaltsgebiet zur Sicherung von Wasservorkommen Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 75 m - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (1,9 ha, 29 %) - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

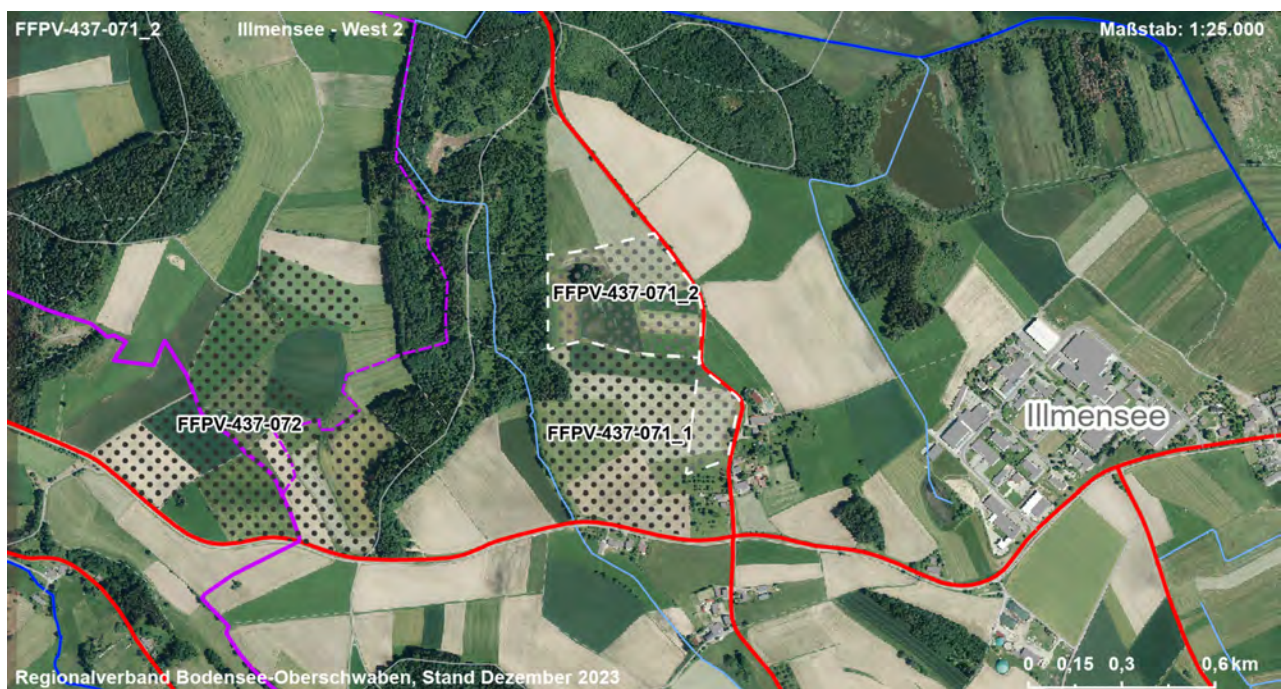
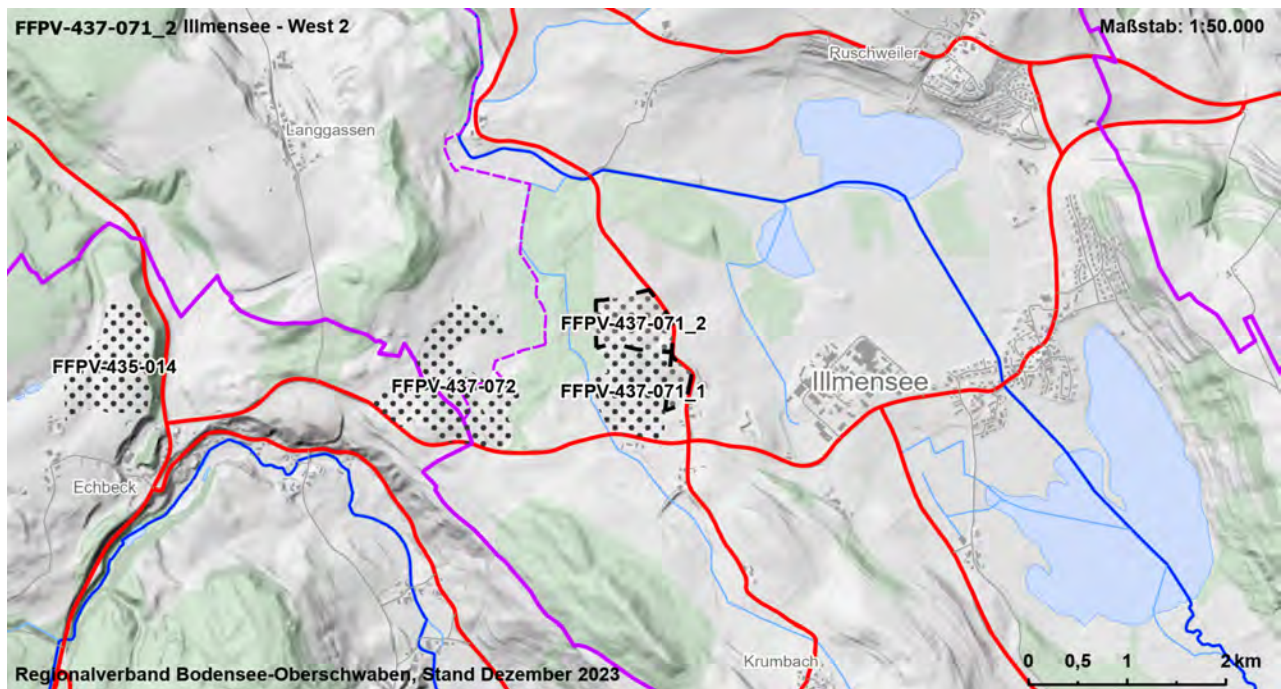
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-071_2	Illmensee - West 2	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Illmensee	8,9

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA	KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopeverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz	Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang													
Bewertung Schutzgut													

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Vorbehaltsflur II gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Boden mit sehr hoher / hoher Leistungs- und Funktionsfähigkeit im Naturhaushalt (8,9 ha, 100 %) - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.

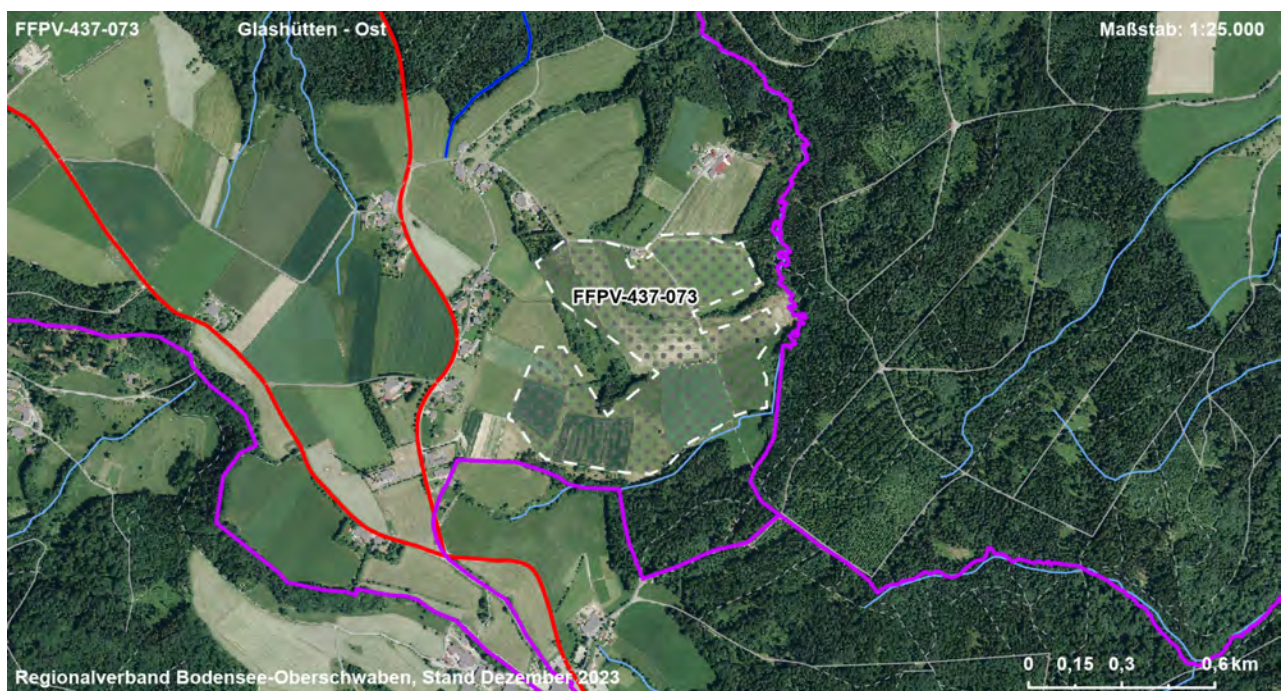
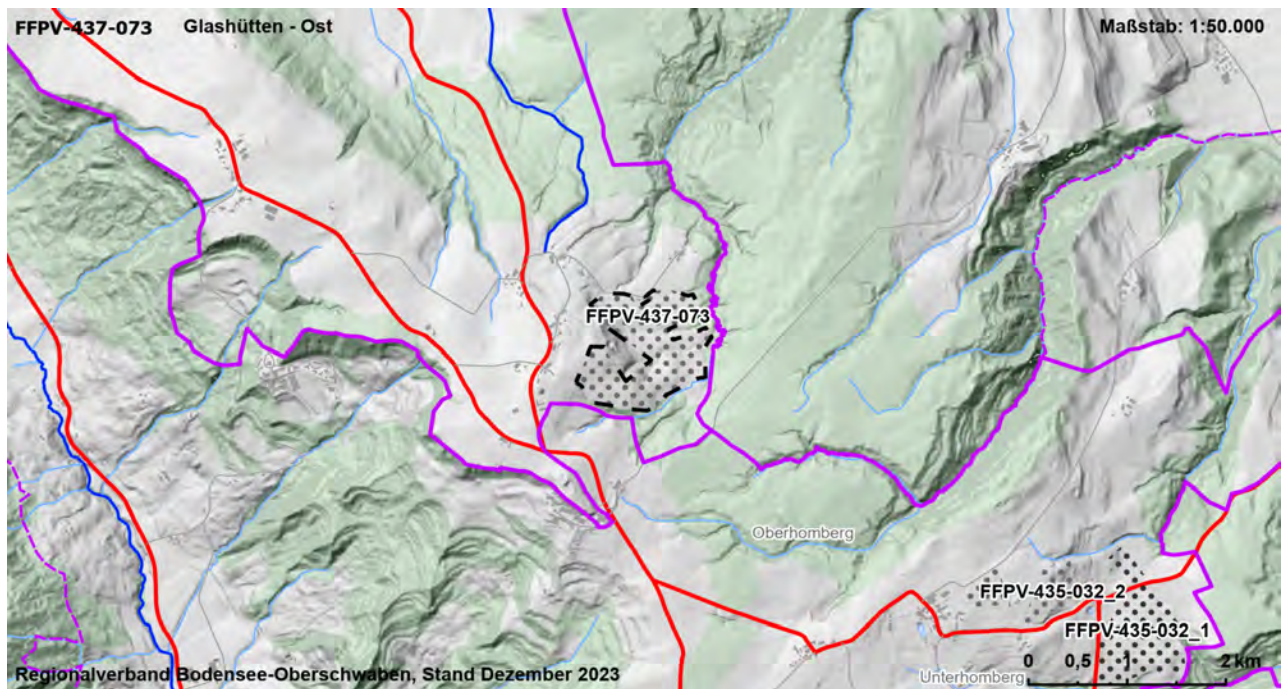
Gebietscharakteristik		
FFPV-437-073	Glashütten - Ost	Alternativfläche
Landkreis	Gemeinde	Fläche [ha]
Sigmaringen	Illmensee	19,2

Landnutzung

Ackerland, Grünland

Regionalplanerische Festlegungen im Bereich des Vorbehaltsgebietes

-



Strategische Umweltprüfung (§2a Abs. 1 und 2 LPiG)

Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	ME	FFBV					BO		WA		KL	LA		KS
Schutzbelang		Siedlung	Schutzgebiete	Biotopverbund	Lebensräume	Artenschutz	Bodenschutz	Landwirtschaft	Schutzgebiete	Gewässerschutz		Lokalklima	Schutzgebiete	Denkmalschutz
Bewertung Schutzbelang														
Bewertung Schutzgut														

Zusammenfassung der Umwelt- und naturschutzrechtlichen Prüfungen und Raumordnerische Gesamtbewertung

Ergebnis der strategischen Umweltprüfung		Das Vorhaben führt zu keinen oder nur zu wenigen erheblichen Beeinträchtigungen von Schutzgütern
Ergebnis Natura 2000 - Vorabprüfung		Keine erhebliche Beeinträchtigung auf regionaler Ebene durch die Festlegung der Vorbehaltsgebiete für Photovoltaik prognostiziert.
Ergebnis der artenschutzrechtlichen Prüfung		Artenschutzbelange mit untergeordneter Bedeutung
Minimierung		- Vermeidung / Minimierung und ggf. Ausgleich von Beeinträchtigungen durch eine konfliktarme Ausgestaltung der Photovoltaikanlagen und Festlegung geeigneter Maßnahmen (s. Kapitel 7.2.4 Umweltbericht) im Rahmen der konkreten Projektplanung
Für die Gesamtbewertung relevante positive und negative Kriterien		Eignungskriterien: - Flächengröße > 10 ha - Exposition - Grenzflur gem. Flurbilanz 2022 Mögliche erhebliche Konflikte und sonstige negative Kriterien: - Abstand zur nächsten Siedlungsfläche (Mischgebiet) ca. 80 m - Deutlich überdurchschnittliche Konfliktintensität von Landschaftsbild- und Erholungsfunktion (9,2 ha) - Gefahr der lokalen Überlastung Fazit: Fläche ist nicht Teil der Flächenkulisse, da die vorhandenen Konflikte höher bewertet werden als die Eignungskriterien.
Ergebnis der raumordnerischen Gesamtbewertung		Die Fläche ist als Vorbehaltsgebiet ungeeignet.