



REGION NORDSCHWARZWALD Teilregionalplan Solarenergie des Regionalverbands Nordschwarzwald

Strategische Umweltprüfung - Anhang II Steckbriefe



Februar 25

IMPRESSUM



Westliche Karl-Friedrich-Straße 29-31 D-75172 Pforzheim
+49 7231 14784 0 www.rvnsw.de

Autor*innen: Laetizia Herbertz
Sascha Klein



Lena Riedl
raumplaner | landschaftsarchitekten
Gartenstr. 88 D-72108 Rottenburg a.N.
+49 7472 9622 0 www.hhp-raumentwicklung.de

Autor*innen: Benedikt Ehrenfels
Lena Riedl
Unter der Mitwirkung von: Jacqueline Rabus
Sarah Herbst
Isabella Geiger
Hannah Robertz

Datum: 12.01.2024

Inhalt des Anhangs

<u>1. LESEHILFE ZUM ANHANG II DER SUP DES TEILREGIONALPLANS SOLARENERGIE DES REGIONALVERBANDS NORDSCHWARZWALD.....</u>	<u>4</u>
<u>2. STECKBRIEFE ZU DEN VORBEHALTSGEBIETEN FÜR FREIFLÄCHEN-PHOTOVOLTAIKANLAGEN</u>	<u>6</u>
2.1 LANDKREIS FREUDENSTADT	6
PF1 6	
PF2 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT	9
PF3 11	
PF4 14	
PF5 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT	17
PF6 20	
PF7 23	
PF8 26	
PF9 29	
PF10 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT	33
PF11 36	
PF12 39	
PF13 42	
PF14 45	
PF15 48	
PF16 51	
PF17 54	
PF18 57	
PF19 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT	60
PF20 63	
PF21 66	
PF22 69	
PF23 72	
PF24 75	
PF25 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT	78
PF26 81	
PF27 84	
PF28 87	
PF29 90	
PF30 93	
PF31 96	
PF32 99	
PF33 102	
PF34 105	
PF35 108	
PF36 111	
PF37 114	
PF38 117	
PF39 120	
PF40 123	
PF41 126	
PF42 129	

PF43	132	
PF44	135	
PF45	138	
PF46	141	
PF47	144	
PF48	147	
2.2	LANDKREIS CALW	150
PC1	150	
PC2	153	
PC3	156	
PC4	159	
PC5	162	
PC6	165	
PC7	168	
PC8	171	
PC9	174	
PC10	177	
PC11	180	
PC12 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT		183
PC13	186	
PC14	189	
PC15	192	
PC16	195	
PC17 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT		198
PC18	201	
PC19	204	
PC20	207	
PC21	210	
PC22	213	
PC23	216	
PC24	219	
PC25	222	
PC26	225	
PC27	228	
PC28	231	
PC29	234	
PC30	237	
PC31	240	
PC32	243	
PC33	246	
PC34	249	
PC35	252	
PC36	255	
PC37	258	
2.3	LANDKREIS ENZKREIS	261
PE1	261	
PE2	264	
PE3	267	
PE4	270	

PE5	273	
PE6	276	
PE7	279	
PE8	282	
PE9 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT		285
PE10	288	
PE11	291	
PE12	294	
PE13	297	
PE14	300	
PE15	303	
PE16	306	
PE17	309	
PE18	312	
PE19	315	
PE20	317	
2.4 STADTKREIS PFORZHEIM		320
PP1	320	
PP2	323	

1. Lesehilfe zum Anhang II der SUP des Teilregionalplans Solarenergie des Regionalverbands Nordschwarzwald

Der nachfolgende Anhang stellt die detaillierten Ergebnisse der vertieften Prüfung für den Teilregionalplan Solarenergie des Regionalverbands Nordschwarzwald dar.

Im Laufe des Planungsprozesses zum Teilregionalplan Solarenergie wurden verschiedene Planungsstände der Gebietskulissen für FFPV-Anlagen einer vertieften Prüfung unterzogen. So wurde im Sommer 2023 zuerst eine Ausgangskulisse geprüft. Auf Basis der Ergebnisse der Umweltprüfung der Ausgangskulisse sowie weiterer im Verfahren eingebrachter Hinweise hat der Regionalverband Nordschwarzwald noch vor der ersten Offenlage des Teilregionalplans Solarenergie eine Anpassung der Ausgangskulissen vorgenommen. Die optimierten Gebietszuschnitte (Gebietskulisse der VBG für FFPV-Anlagen) wurden erneut geprüft. Sie sind im Umweltbericht zum Teilregionalplan Solarenergie 2023 dokumentiert; die Ergebnisse wurden zum Vergleich zusammengefasst in den vorliegenden Umweltbericht aufgenommen. Nach der Beteiligung zur ersten Offenlage des Teilregionalplan-Entwurfs 2023 wurden die Gebietszuschnitte weiter optimiert.

Die Ergebnisse der vertieften Prüfung zur zweiten Offenlage (Entwurf 2025) sind in den folgenden, detaillierten Gebietssteckbriefen dokumentiert (vgl. Abbildung 1).

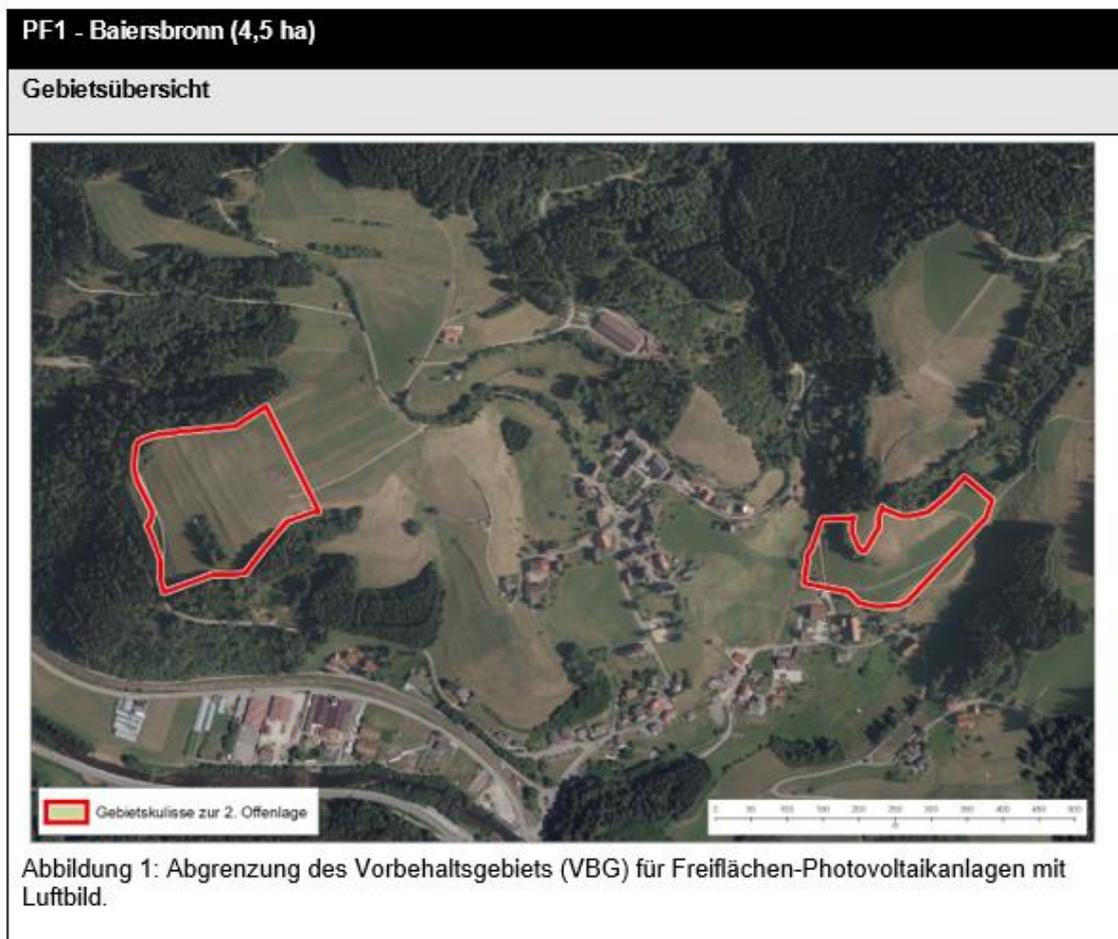


Abbildung 1: Beginn eines Gebietssteckbriefs für die vertiefte Prüfung der Gebietskulissen zum Entwurf 2025 (2. Offenlage) des Teilregionalplans Solarenergie des Regionalverbands Nordschwarzwald.

Alle im Zuge des Planungsprozesses durchgeführten Änderungen an den Gebietskulissen sowie die Prüfergebnisse zu den Ursprungskulissen sind im Absatz „Änderungen während des Planungsprozesses“ am Ende jedes Gebietssteckbriefs dokumentiert (vgl. Abbildung 2).

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF3	5,0	-	-	--	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p>Es wurden Änderungen auf Basis der Hinweise zur Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen vorgenommen. Diese Änderungen führen nicht zu einem vollständigen, sondern nur zu einem anteiligen Ausschluss ausgewählter Kriterien.</p> <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien de facto ausgeschlossen oder maßgeblich verändert wurden:</p> <p>Schutzgut Mensch:</p> <ul style="list-style-type: none"> Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) <p>Schutzgut Landschaft:</p> <ul style="list-style-type: none"> Unzerschnittene Räume $\geq 25 \text{ km}^2$ (meff) (auf $< 3 \text{ ha}$ reduziert) 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:					sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:			
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten					regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten			
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

Abbildung 2: Ausschnitt der Dokumentation durchgeführter Optimierungen der Gebietskulissen im Laufe des Planungsprozesses.

Im Zuge des Planungsprozesses sind zudem einige Gebiete komplett entfallen. Die Gebietssteckbriefe für die gestrichenen Gebiete finden sich ebenfalls im Anhang II dokumentiert. Sie stellen jedoch den Bewertungsstand zum Zeitpunkt der Streichung des Gebiets dar. Nach der ersten Offenlage wurde die Bewertungsmethodik für die Gebiete geändert. Eine Neubewertung der Gebiete, die zur 2. Offenlage nicht weitergeführt werden, entsprechend der angepassten Methodik, wurde nicht durchgeführt.

2. Steckbriefe zu den Vorbehaltsgebieten für Freiflächen-Photovoltaikanlagen

2.1 Landkreis Freudenstadt

PF1

PF1 - Baiersbronn (6,5 ha)

Gebietsübersicht

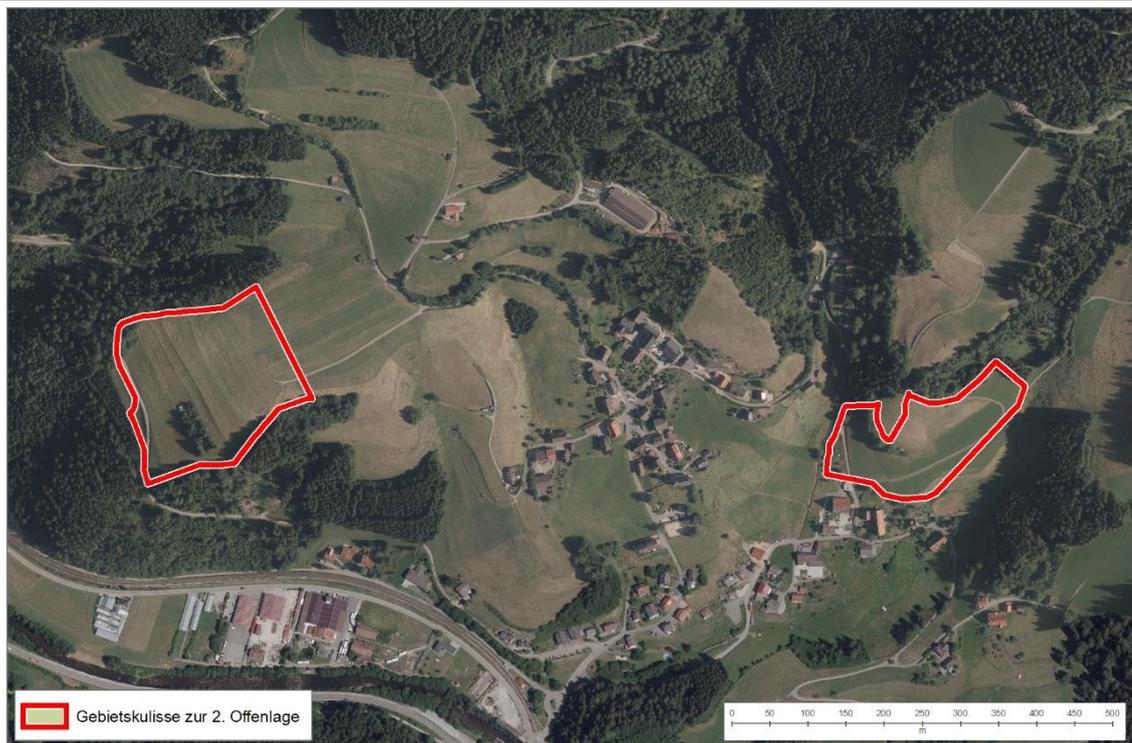


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (≥3 ha) A Bedeutsame archäologische Bodendenkmal (Prüffall)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
	--	-	0	+

PF1 - Baiersbronn (6,5 ha)				
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Waldbiotopkartierung (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Zudem sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz vor. Deshalb ist der Summe beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:				
<ul style="list-style-type: none"> Besonderes archäologisches Bodenmerkmal (Etter) → erforderliche Abstimmung mit Denkmalschutzbehörde 				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse:													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF1	21,9	-	-	--	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p>Es wurden Änderungen auf Basis der Hinweise zur Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen vorgenommen. Diese Änderungen führen nicht zu einem vollständigen, sondern nur zu einem anteiligen Ausschluss ausgewählter Kriterien.</p> <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien de facto ausgeschlossen wurden:</p> <p>Schutzgut Mensch:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wanderweg Blendwirkung (Wohnbau-, Mischbau-, und Gemeinbedarfsfläche in südöstlicher oder westlicher Richtung) <p>Schutzgut Kultur- und Sachgüter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bedeutsame archäologische Bodendenkmale 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF2 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT

PF2 (3,2 ha)

Gebietsübersicht

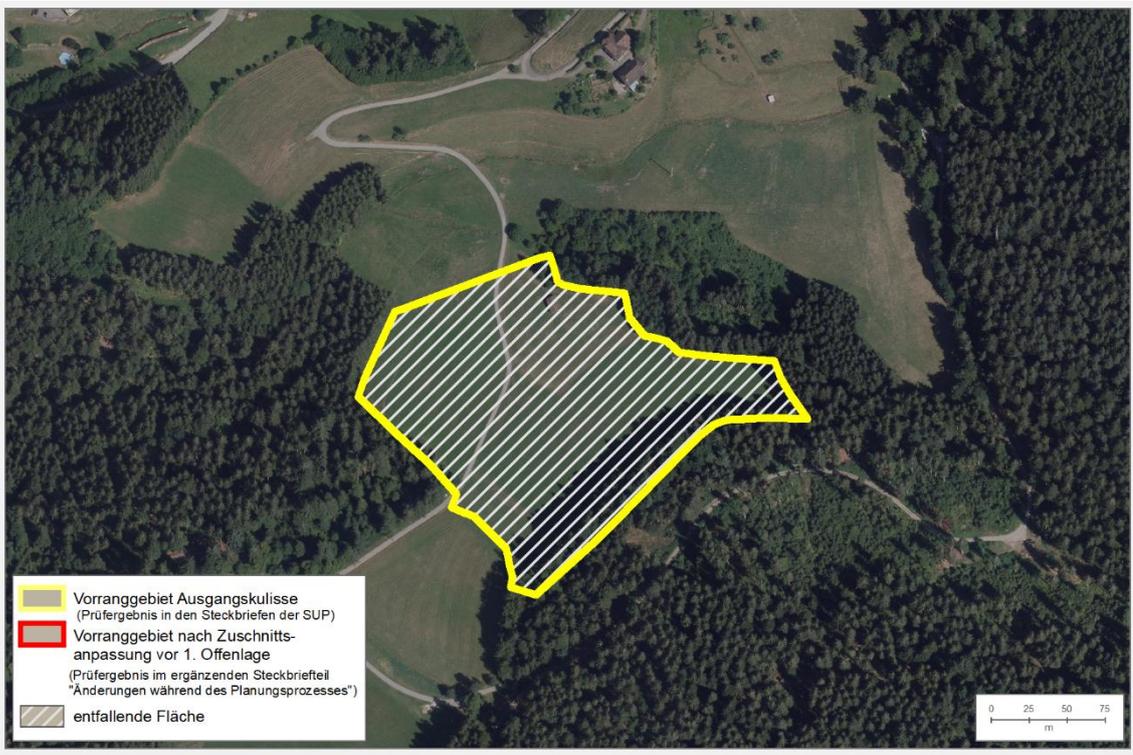


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderweg)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Unzerschnittene Räume $\geq 25 \text{ km}^2$ (meff) ($\geq 20 \%$)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF2 (3,2 ha)				
Wasser	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Klima und Luft	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Siehe Steckbrief
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Dieses Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wird nicht weiterverfolgt.

PF3

PF3 – Baiersbronn (1,8 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Mischbaufläche westlicher Richtung) 0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF3 – Baiersbronn (1,8 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (<3 ha) statt. Die Fläche weist keine besondere Multifunktionalität für verschiedene Schutzgüter auf. Zudem liegt keine Betroffenheit von ortsgebundenen Ressourcennutzungen vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional bedeutsamen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkung zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF3	5,0	-	-	--	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p>Es wurden Änderungen auf Basis der Hinweise zur Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen vorgenommen. Diese Änderungen führen nicht zu einem vollständigen, sondern nur zu einem anteiligen Ausschluss ausgewählter Kriterien.</p> <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien de facto ausgeschlossen oder maßgeblich verändert wurden:</p> <p>Schutzgut Mensch:</p> <ul style="list-style-type: none"> Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) <p>Schutzgut Landschaft:</p> <ul style="list-style-type: none"> Unzerschnittene Räume $\geq 25 \text{ km}^2$ (meff) (auf $< 3 \text{ ha}$ reduziert) 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF4

PF4 – Baiersbronn (2,8 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Wohnbau-, Mischbau-, und Gemeinbedarfsfläche in östlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (≥3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF4 – Baiersbronn (2,8 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche weist keine besondere Multifunktionalität für verschiedene Schutzgüter auf. Zudem liegt keine Betroffenheit von ortsgebundenen Ressourcennutzungen vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine Hinweise vorhanden				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF4	4,1	-	-	--	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p>Es wurden Änderungen auf Basis der Hinweise zur Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen vorgenommen. Diese Änderungen führen nicht zu einem vollständigen, sondern nur zu einem anteiligen Ausschluss ausgewählter Kriterien.</p> <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien maßgeblich verändert wurden:</p> <p>Schutzgut Landschaft:</p> <ul style="list-style-type: none"> Unzerschnittene Räume $\geq 25 \text{ km}^2$ (meff) (auf $< 3 \text{ ha}$ reduziert) 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				keine regional erheblichen Umweltauswirkung zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF5 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT

PF5 (13,6 ha)

Gebietsübersicht

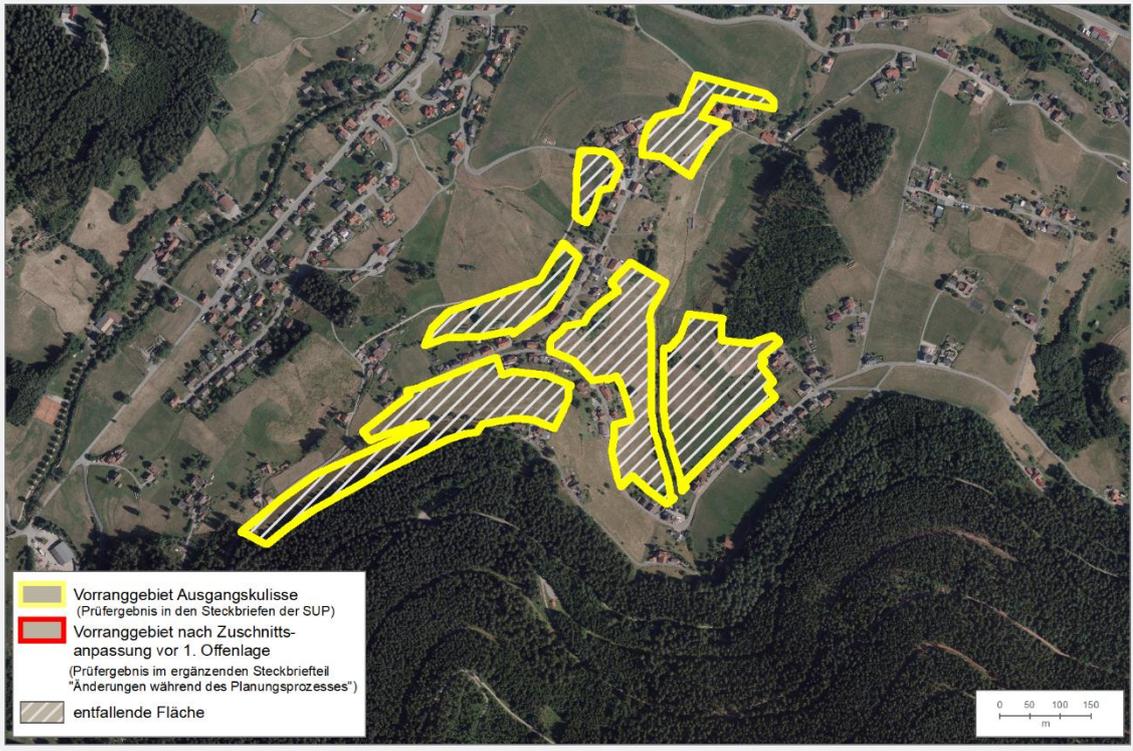


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) - Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in östlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (≥3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PF5 (13,6 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quelle 				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Siehe Steckbrief
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Dieses Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wird nicht weiterverfolgt.

PF6

PF6 – Baiersbronn (7,9 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) - Blendwirkung (Mischbau- und Gemeinbedarfsfläche in südöstlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF6 – Baiersbronn (7,9 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Es liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse) vor. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Wilder See – Hornisgrinde und Oberes Murgtal: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Fließgewässer mit flutender Wasservegetation - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus, Großes Mausohr und Wimperfledermaus 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF6	13,8	-	-	--	--	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaik wurde nach Rücksprache zu den eingegangenen Anregungen aus der Stellungnahme der Gemeinde Baiersbronn bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten und erweitert.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF7

PF7 – Waldachtal (5,3 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderweg) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF7 – Waldachtal (5,3 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Hinweise aus dem Beteiligungsverfahren: Fläche stellt ein bedeutsames Fledermausnahrungshabitat dar			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF7	5,5	-	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF8

PF8 – Eutingen im Gäu (5,6 ha)

Gebietsübersicht

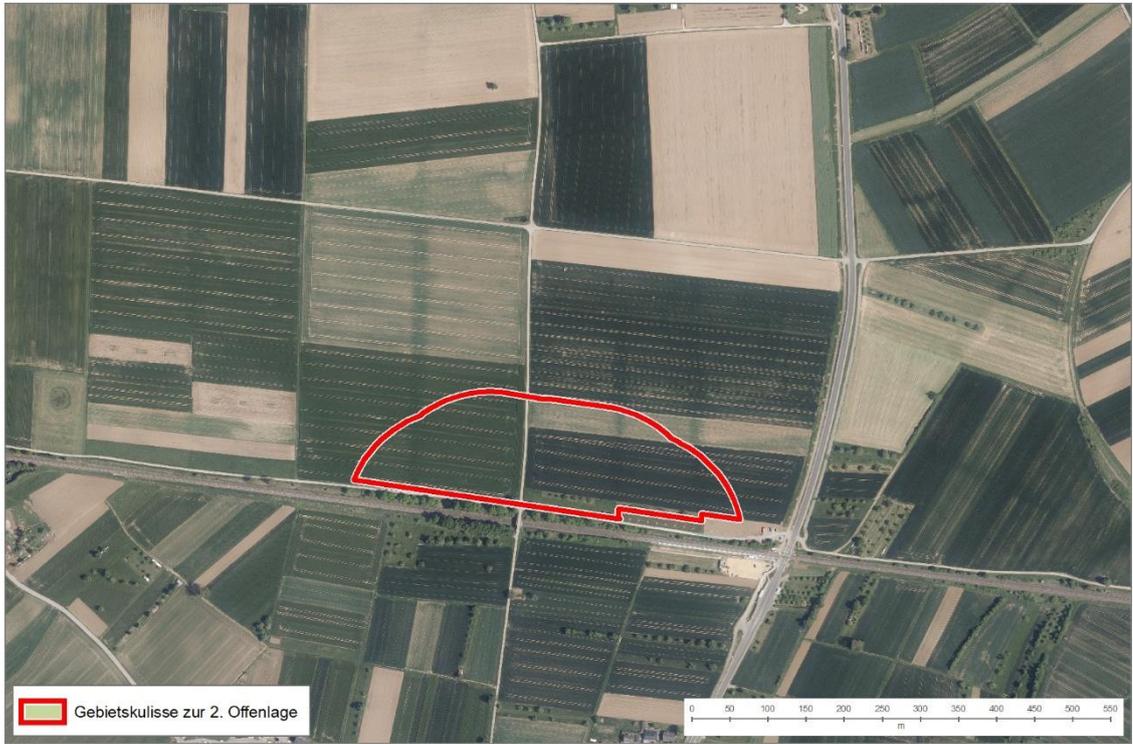


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF8 – Eutingen im Gäu (5,6 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$) Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5. Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind: <ul style="list-style-type: none"> Projektgebiet Rebhuhn-Schutzprojekt Landkreis Freudenstadt; bedeutsamen Rebhuhn-Einwanderungskorridor aus den stärker besiedelten Landkreisen Böblingen und Tübingen beachten 				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF8	24,8	0	-	0	--	0	0	0	--	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:				
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten				
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF9

PF9 – Glatten/Dornstetten (11,5 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiete (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- FFH-Mähwiesen (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)				

PF9 – Glatten/Dornstetten (11,5 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist es eins der größeren VBG der Flächenkulisse. Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer) vor. Zugleich handelt es sich in Teilen um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung in diesem Bereich einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist in diesem Bereich. In der Summe ist für das Schutzgut Fläche von regional bedeutsamen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Freudenstädter Heckengäu: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG] in der östliche Teilfläche - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus, Großes Mausohr und Wimperfledermaus 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PF9 – Glatten/Dornstetten (11,5 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan			
	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bei einer Erweiterung der Anlage in VBG PF9 sind baubedingte Beeinträchtigungen (Lärm, Staub, ...) auf die Schutzgüter des nahegelegenen NSGs zu prüfen und ggf. Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen umzusetzen. Sollten Schutzgüter des NSGs durch Eingriffsvorhaben betroffen sein, muss eine Befreiung von der NSG-Verordnung bei der Höheren Naturschutzbehörde beantragt werden. 			

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF9	10,2	--	0	--	--	0	0	0	0	--	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung erweitert.													

Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:

Siehe Steckbrief

PF10 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT

PF10 (5,1 ha)

Gebietsübersicht

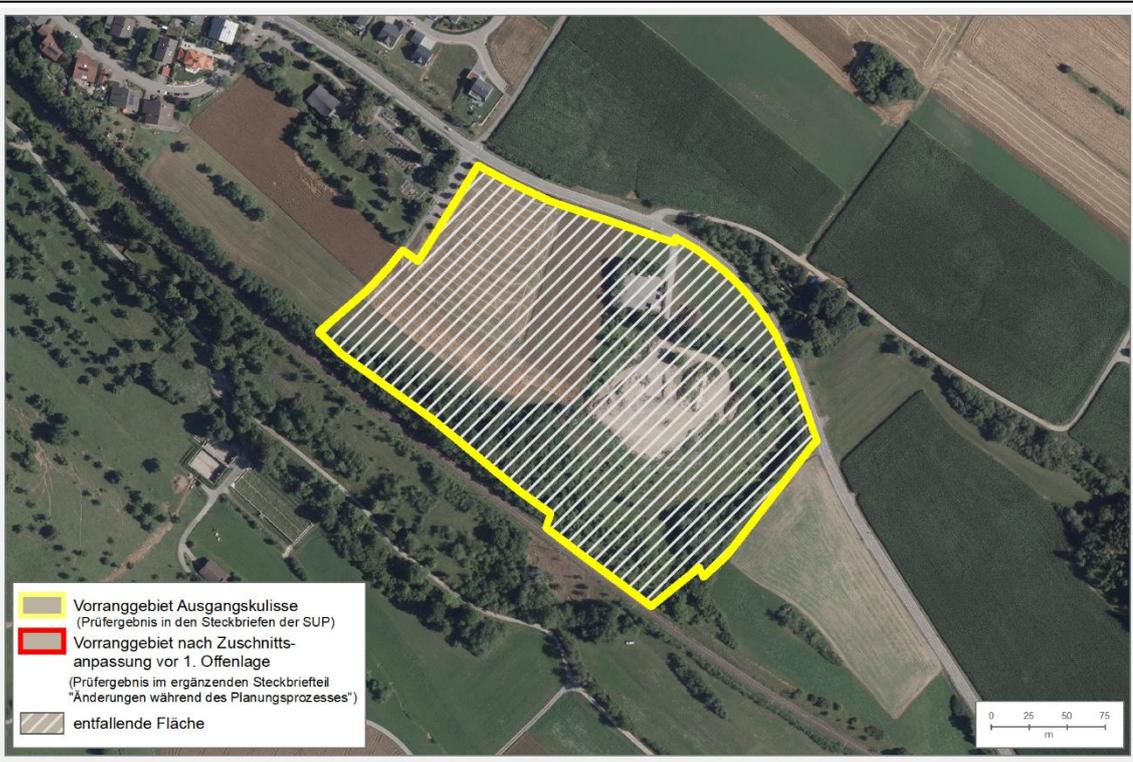


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen 0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in nördlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			

PF10 (5,1 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Freudenstädter Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG] - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus, Großes Mausohr und Wimperfledermaus			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:				

PF10 (5,1 ha)

- Kaltluftvolumenstrom (sehr hoch)
- Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und/oder gering

Änderungen während des Planungsprozesses:**Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse**

Siehe Steckbrief

Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:

Dieses Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wird nicht weiterverfolgt.

PF11

PF11 – Horb am Neckar (3,2 ha)

Gebietsübersicht

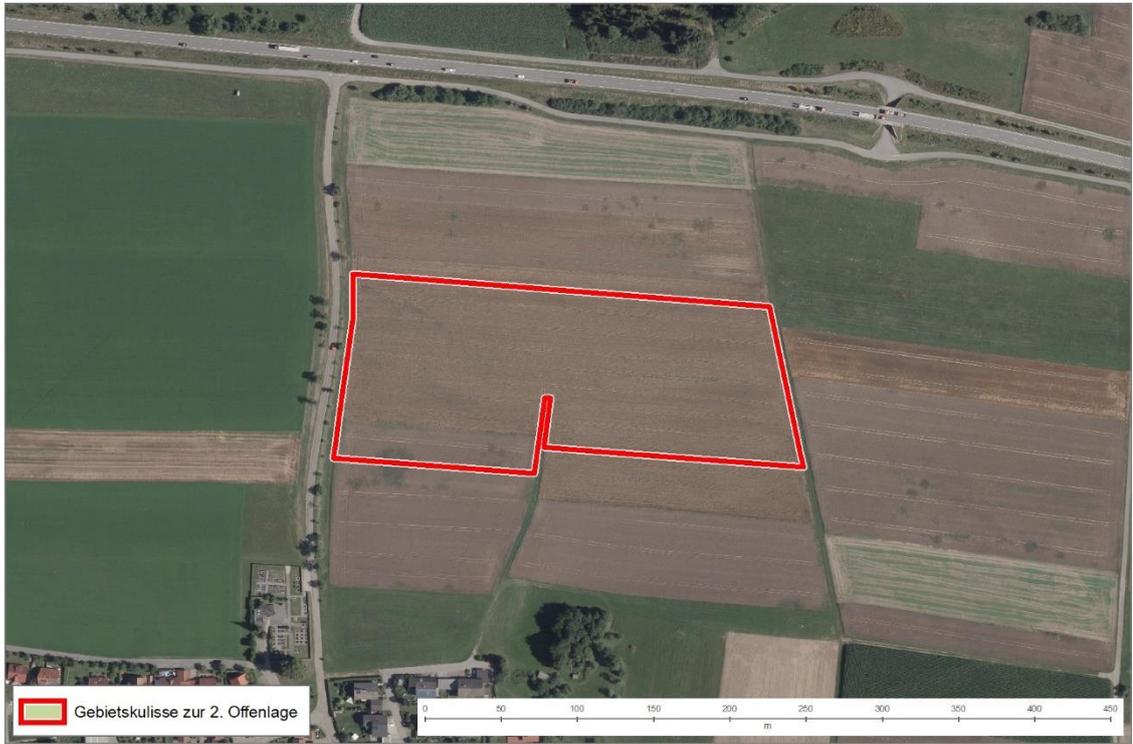


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (≥3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			

PF11 – Horb am Neckar (3,2 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz vor (Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer). In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	Keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung unklar): regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF11	17,1	--	-	-	--	0	0	0	0	-	!!	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p><u>Ausschluss:</u></p> <p>Schutzgut Mensch:</p> <ul style="list-style-type: none"> Verkehrsflächen, Bahnanlagen, Segelflugplätze, Hafen, Fläche für Wasserwirtschaft, Windkraft Bestand <p>Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt:</p> <ul style="list-style-type: none"> FFH-Mähwiesen Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund Kernräume Regionaler Biotopverbund <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien de facto ausgeschlossen wurden:</p> <p>Schutzgut Mensch:</p> <ul style="list-style-type: none"> Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Deutsche Alleenstraße) Blendwirkung (Wohnbau-, Mischbau-, und Gemeinbedarfsfläche in nördlicher und südlicher Richtung) <p>Schutzgut Kultur- und Sachgüter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland <p>Schutzgut Landschaft:</p> <ul style="list-style-type: none"> Landschaften mit besonderer Eigenart 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:										
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten										
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF12

PF12 – Eutingen im Gäu (15,0 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht

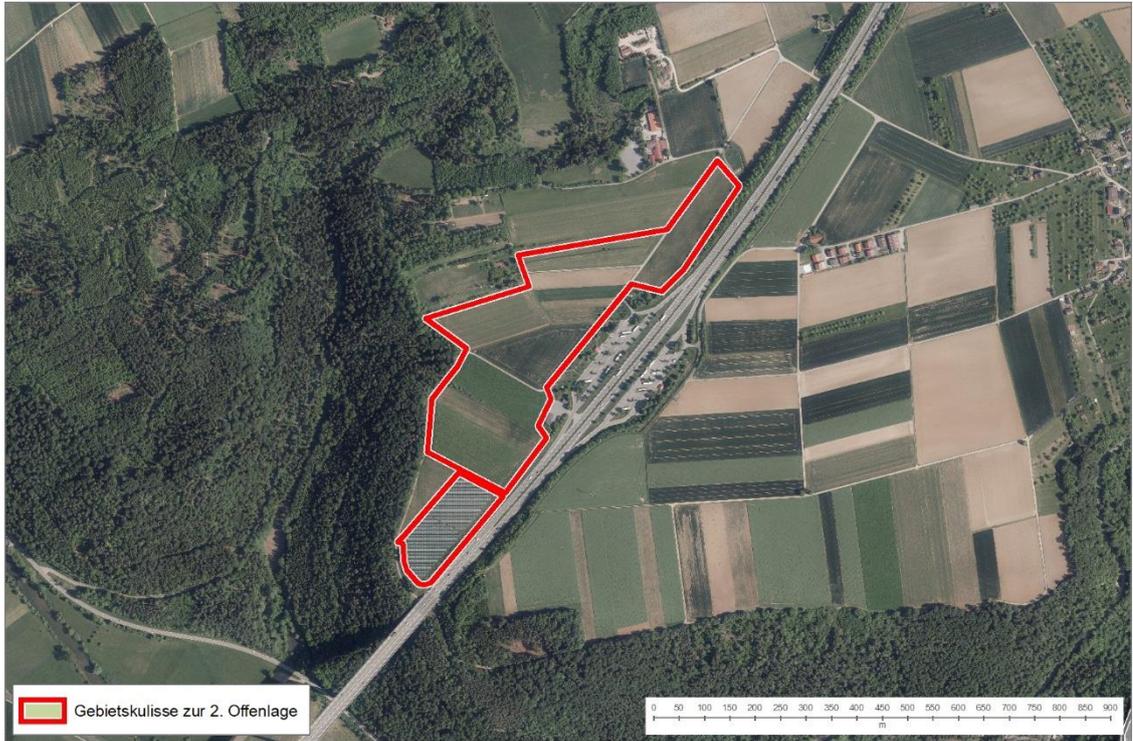


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiete (<i>Ausschlusskriterium</i>) → LSG im Bereich des Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Regionaler Wildtierkorridor inkl. 500m Puffer (≥20 %) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			

PF12 – Eutingen im Gäu (15,0 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
Boden	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Wasser	--	-	0	+
A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering				
Klima und Luft	--	-	0	+
A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom				
Fläche	--	-	0	+
-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$)				
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme. In der südlichen Teilfläche ist ein Bestandspark vorhanden. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht in diesem Bereich keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist. Allerdings liegt in der Fläche außerhalb des Bestandspark eine gewisse Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. Dort ist in der Summe deshalb von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF12	15,0	--	0	--	-	0	0	0	-	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF13

**PF13 – Glatten (1,8 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen → im Bereich des Bestandssolarparks, keine Bewertungsrelevanz, da keine Änderung des Ausgangszustands 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiete (<i>Ausschlusskriterium</i>) → LSG im Bereich des Bestandssolarparks, keine Bewertungsrelevanz, da keine Änderung des Ausgangszustands 0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			

PF13 – Glatten (1,8 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
Boden	--	-	0	+
	A Geotope			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Freudenstädter Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus, Großes Mausohr und Wimperfledermaus			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF13	1,8	--	0	--	0	0	0	0	0	0	-	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten									Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten			
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF14

PF14 – Horb am Neckar (6,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht

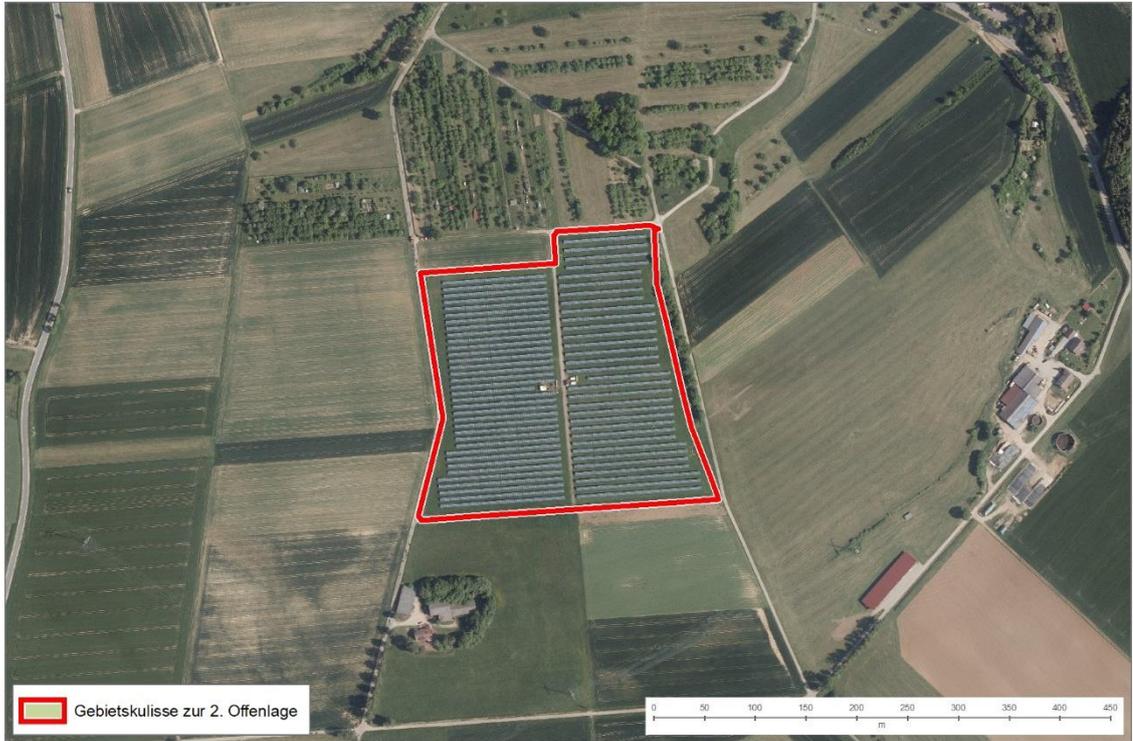


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PF14 – Horb am Neckar (6,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF14	6,4	--	0	0	--	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF15

PF15 – Horb am Neckar (11,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
Gebietsübersicht				
				
Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.				
Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter				
Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF15 – Horb am Neckar (11,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich Bei dieser Fläche handelt es sich um ein Gebiet mit rechtsgültigem Bebauungsplan. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.: LEP 2002	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF15	11,6	0	0	0	--	0	0	0	--	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:						sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:			
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten						regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten			
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF16

PF16 – Horb am Neckar (3,9 ha)

Gebietsübersicht

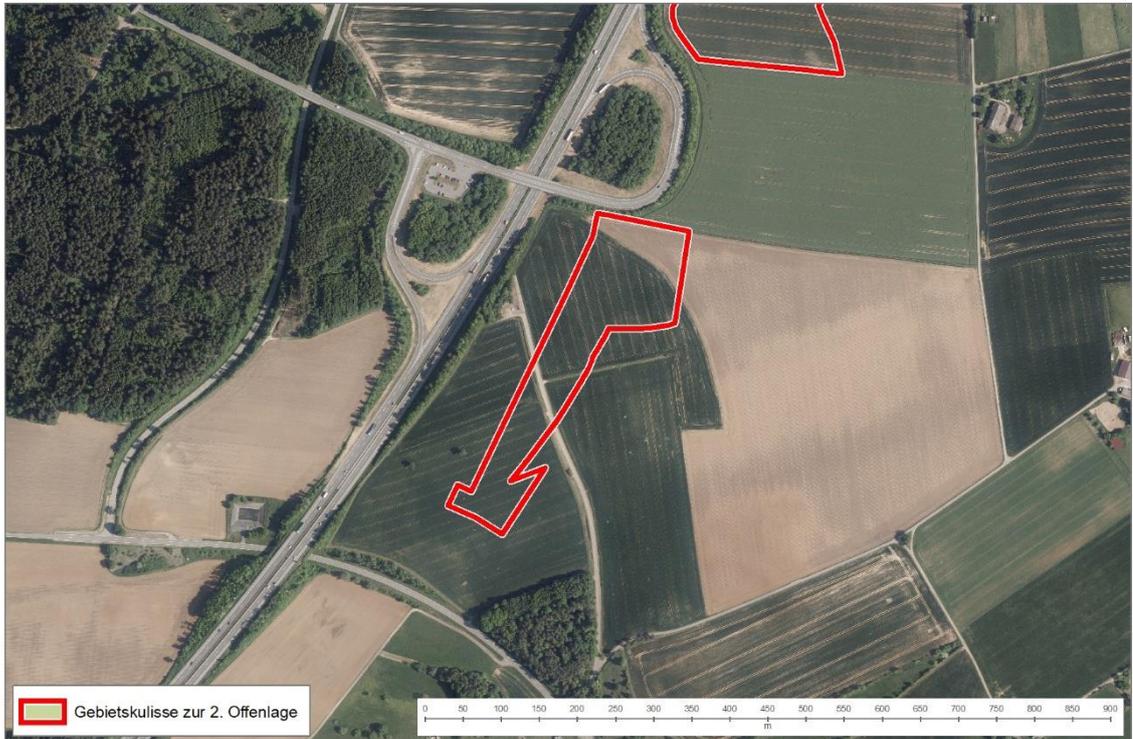


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			

PF16 – Horb am Neckar (3,9 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+
-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)				
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist die Fläche vorbelastet aufgrund ihrer Lage entlang der Autobahn A 81. Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter und es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse:														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF16	9,3	0	0	0	0	0	0	0	0	--	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Fläche: <ul style="list-style-type: none"> Vorranggebiet/Vorbehaltsgebiet Landwirtschaft (nicht im Steckbrief, sondern im Umweltbericht in Kapitel 4.4 aufgeführt) 														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF17

PF17 – Loßburg (5,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Loipe) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			

PF17 – Loßburg (5,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich</p> <p>Bei dieser Fläche handelt es sich um ein Gebiet mit rechtsgültigem Bebauungsplan. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF17	5,4	-	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF18

PF18 – Horb am Neckar (4,4 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

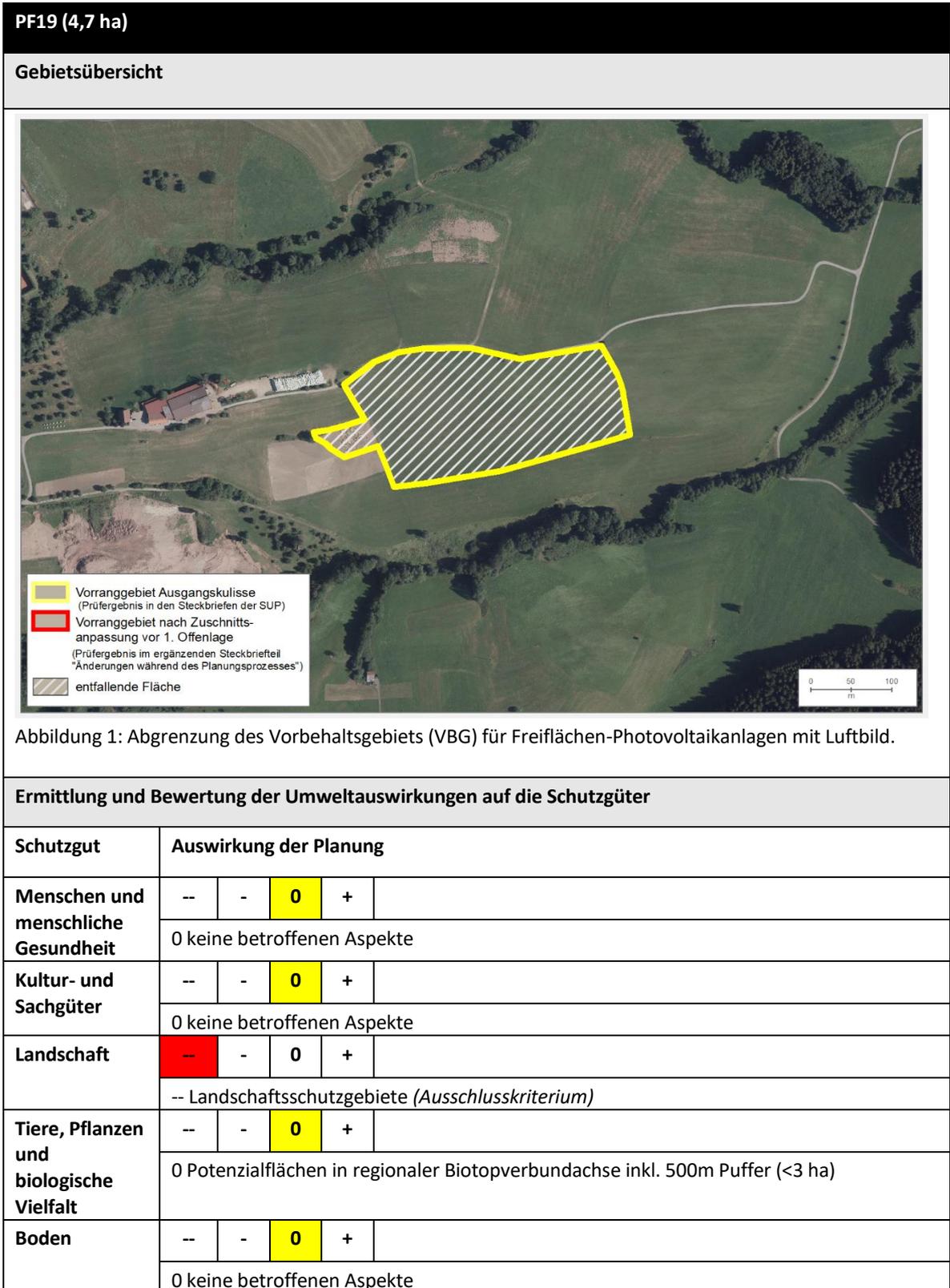
Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in nördlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			

PF18 – Horb am Neckar (4,4 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom				
Fläche	--	-	0	+
<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem befindet sich die Fläche in einer vorbelasteten Lage (Nähe zur Autobahn A 81). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF18	4,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf der Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF19 – WIRD NICHT WEITERVERFOLGT



PF19 (4,7 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Gesamtbew.:	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Freudenstädter Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Auenwälder mit Erle, Esche, Weide und Fließgewässer mit flutender Wasservegetation - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus, Großes Mausohr und Wimperfledermaus			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5. Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Siehe Steckbrief
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Dieses Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wird nicht weiterverfolgt.

PF20

PF20 – Loßburg (4,6 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF20 – Loßburg (4,6 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF20	4,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:								
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten								
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF21

PF21 – Glatten/Loßburg (15,2 ha)

Gebietsübersicht

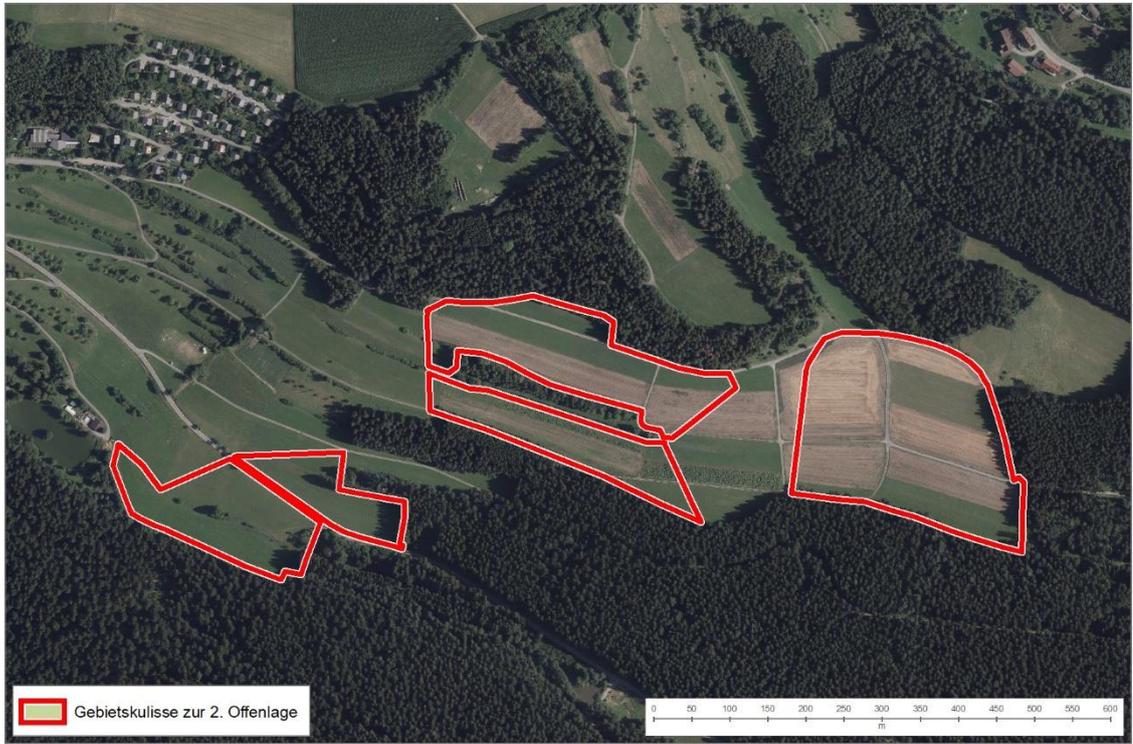


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF21 – Glatten/Loßburg (15,2 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Es handelt sich um ein größeres VBG der Flächenkulisse Die Fläche weist keine besondere Multifunktionalität für verschiedene Schutzgüter auf. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten Hinweise aus dem Beteiligungsverfahren: Aufgrund kleinteiliger und diverser Bewirtschaftung ist mit erhöhter Abundanz planungsrelevanter Arten zu rechnen.			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF21	16,6	0	0	0	--	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Waldflächen mit Gehölz 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf der Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF22

PF22 – Empfingen (12,9 ha)

Gebietsübersicht

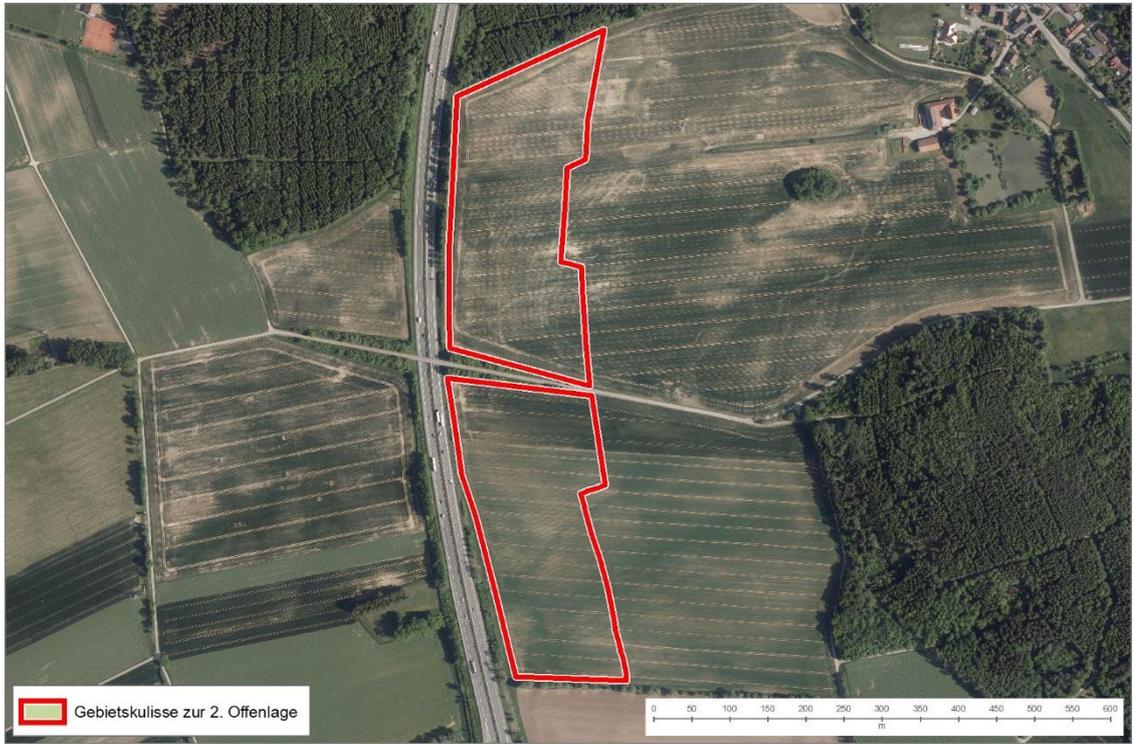


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			

PF22 – Empfinden (12,9 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom				
Fläche	--	-	0	+
<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem befindet die Fläche sich in einer vorbelasteten Lage (entlang der Autobahn A 81). Zudem ist es eins der größeren VBG der Flächenkulisse. Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF22	13,9	0	0	0	--	0	0	0	--	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF23

PF23 – Bad Rippoldsau-Schapbach (2,9 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 Historische Kulturlandschaften (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF23 – Bad Rippoldsau-Schapbach (2,9 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche weist keine besondere Multifunktionalität für verschiedene Schutzgüter auf. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF23	2,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF24

PF24 – Bad Rippoldsau-Schapbach (4,1 ha)

Gebietsübersicht

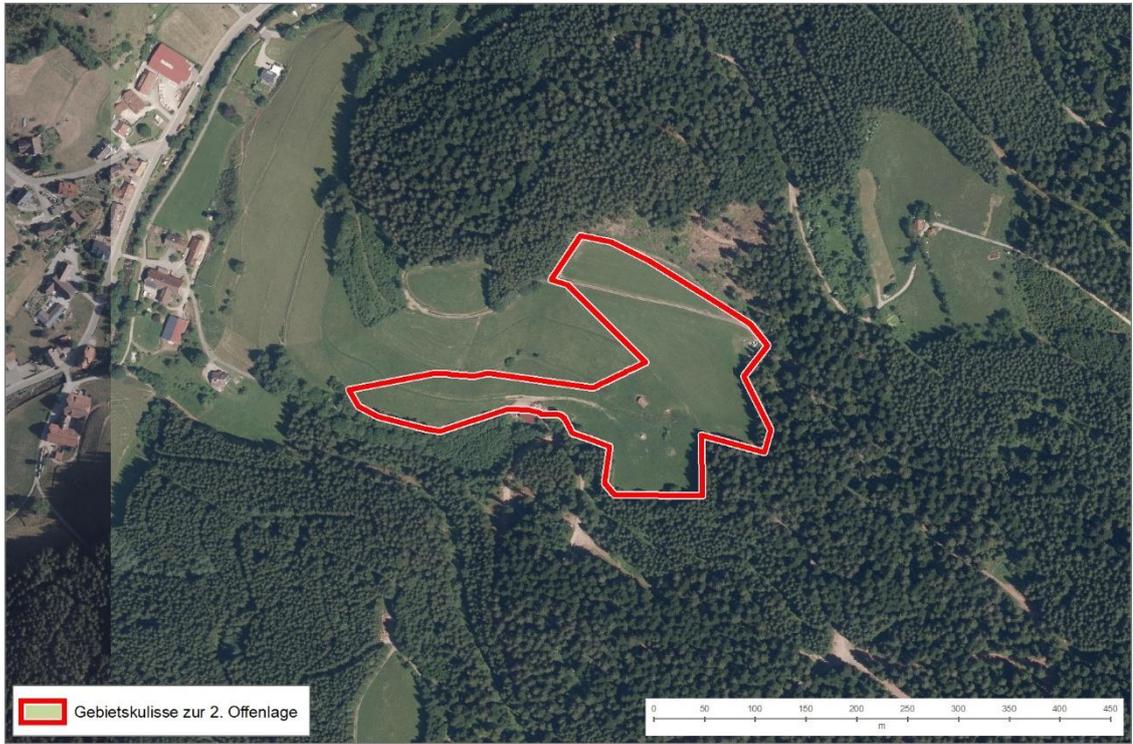


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %) - Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (≥3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PF24 – Bad Rippoldsau-Schapbach (4,1 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter auf. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt die Fläche innerhalb einer historischen Kulturlandschaft. In der Summe ist daher beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> Lage innerhalb der unbefristet und rechtskräftig bestehenden Bergbauberechtigung „Jakob“; ggf. Relikte alten Bergbaus innerhalb des VBG; vor dem Bau der Solaranlagen sind nähere Recherchen und ggf. Baugrunduntersuchungen erforderlich, um potentielle Einwirkungen des Altbergbaus auf die Tagesoberfläche zu ermitteln 				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF24	7,4	-	--	--	0	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
<p>Es wurden Änderungen auf Basis der Hinweise zur Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen vorgenommen. Diese Änderungen führen nicht zu einem vollständigen, sondern nur zu einem anteiligen Ausschluss ausgewählter Kriterien.</p> <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien de facto ausgeschlossen wurden:</p> <p>Schutzgut Mensch:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in westlicher Richtung) 														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF25 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT

PF25 (3,5 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Blendwirkung (Mischbaufläche in östlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften ($\geq 20\%$) - Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (<3 ha) - Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Unzerschnittene Räume $\geq 25\text{ km}^2$ (meff) ($\geq 20\%$) - Landschaften mit besonderer Eigenart			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- FFH-Mähwiesen (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PF25 (3,5 ha)				
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> erforderliche Abstimmung mit Denkmalschutzbehörde wg. Bodendenkmal Der Managementplan für das VSG Nordschwarzwald soll im Herbst 2025 abgeschlossen werden. Eine VSG-Betroffenheit muss dann erneut geprüft werden. 				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF25	3,5	-	--	--	--	0	0	0	0	--	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p><u>Ausschluss:</u></p> <p>Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Waldflächen mit Gehölz • FFH-Mähwiesen • Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Gebiet wird zur 2. Offenlage nicht weiterverfolgt.													

PF26

PF26 – Alpirsbach (3,4 ha)

Gebietsübersicht

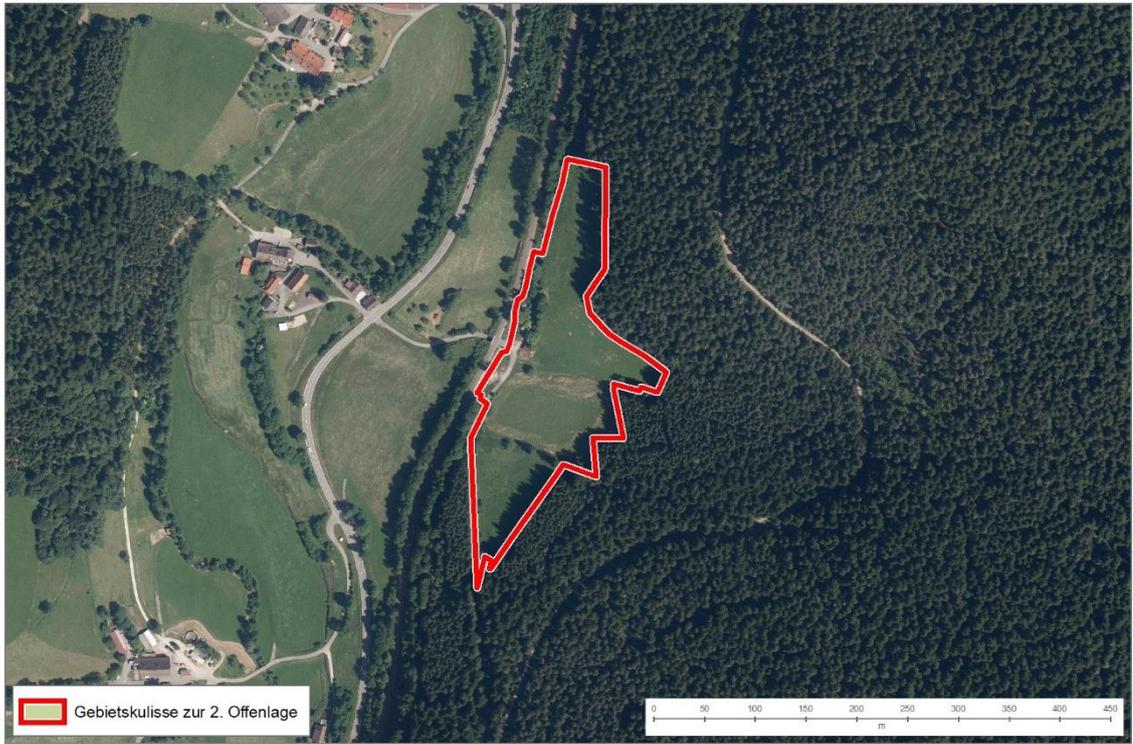


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF26 – Alpirsbach (3,4 ha)				
Wasser	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Klima und Luft	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF26	3,4	0	--	-	0	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF27

PF27 – Loßburg (25,1 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VGB) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Aussichtspunkt und 500 m Puffer darum) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Plenterwald (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF27 – Loßburg (25,1 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	-	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (<3 ha). Es handelt sich um das zweitgrößte VBG der Flächenkulisse. Eine Entwicklung der Fläche würde zu einem beachtlichen Flächenverbrauch am Standort führen. Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF27	26,4	-	-	0	--	0	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf der Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF28

PF28 – Alpirsbach (3,3 ha)

Gebietsübersicht

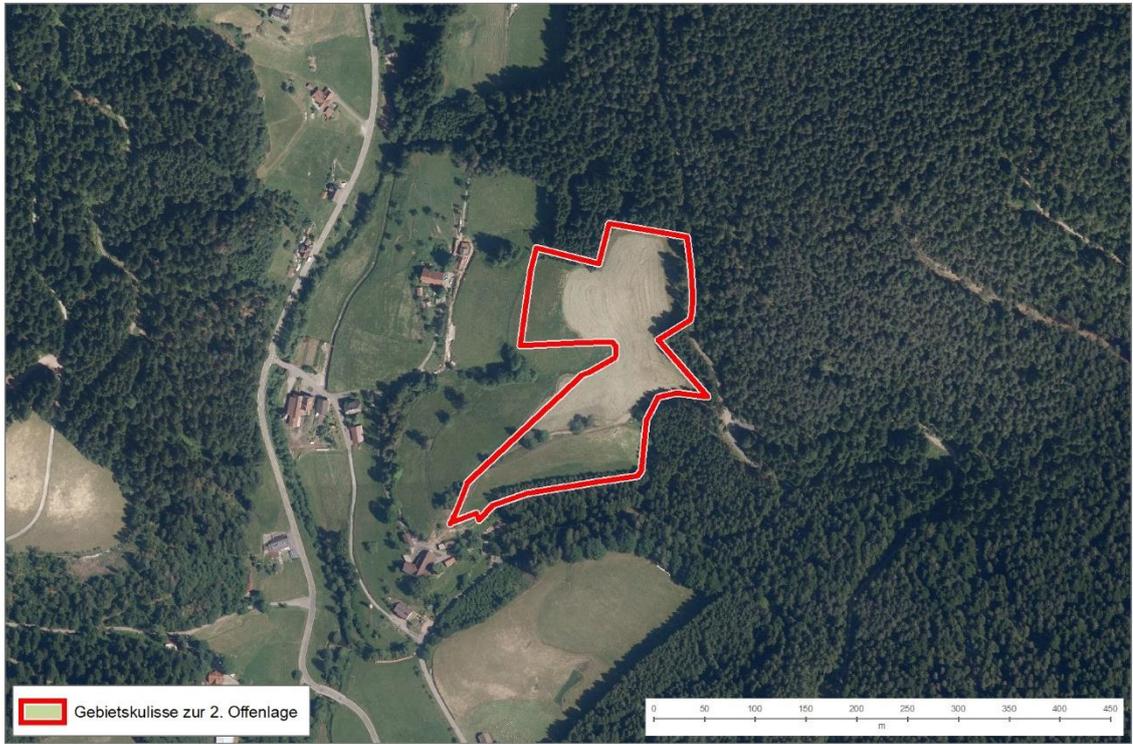


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %) - Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF28 – Alpirsbach (3,3 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF28	4,3	0	--	-	--	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> • FFH-Mähwiesen • Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF29

PF29 – Loßburg (5,6 ha)

Gebietsübersicht

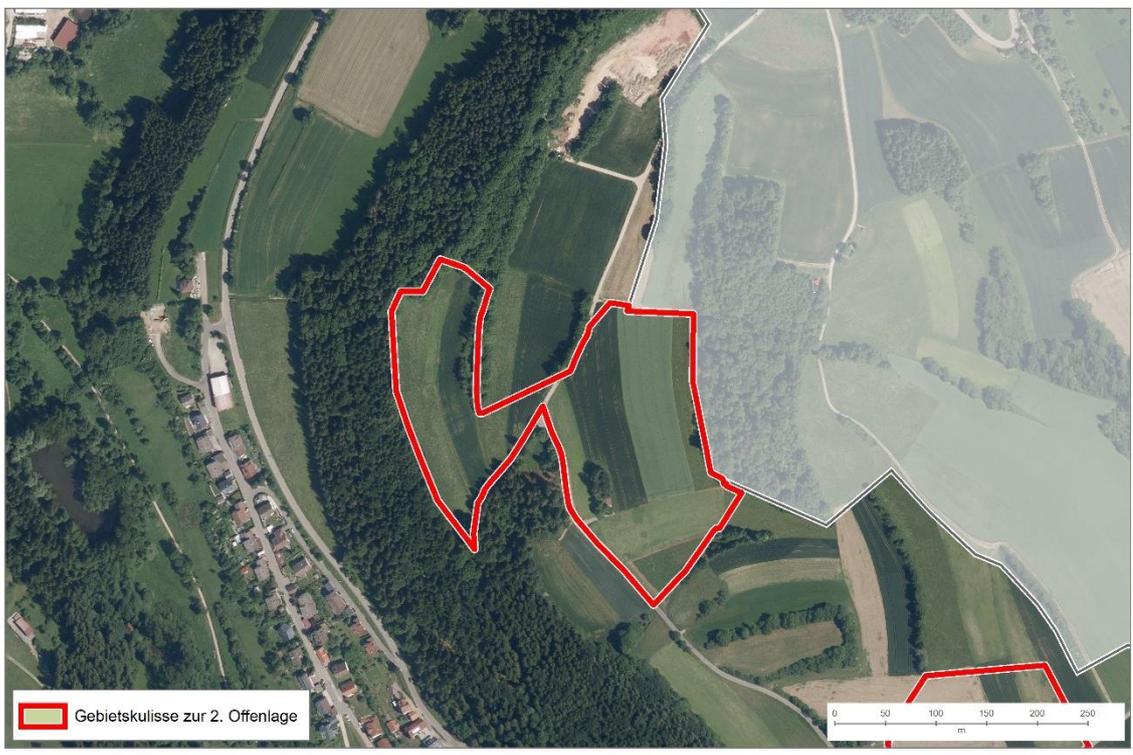


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Loipe) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PF29 – Loßburg (5,6 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt.</p> <p>Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	<p>Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten</p> <p>Hinweis aus dem Beteiligungsverfahren:</p> <p>Aufgrund kleinteiliger und diverser Bewirtschaftung ist mit erhöhter Abundanz planungsrelevanter Arten zu rechnen.</p>			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF29	8,3	--	-	0	--	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf der Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF30

PF30 – Loßburg (2,0 ha)

Gebietsübersicht

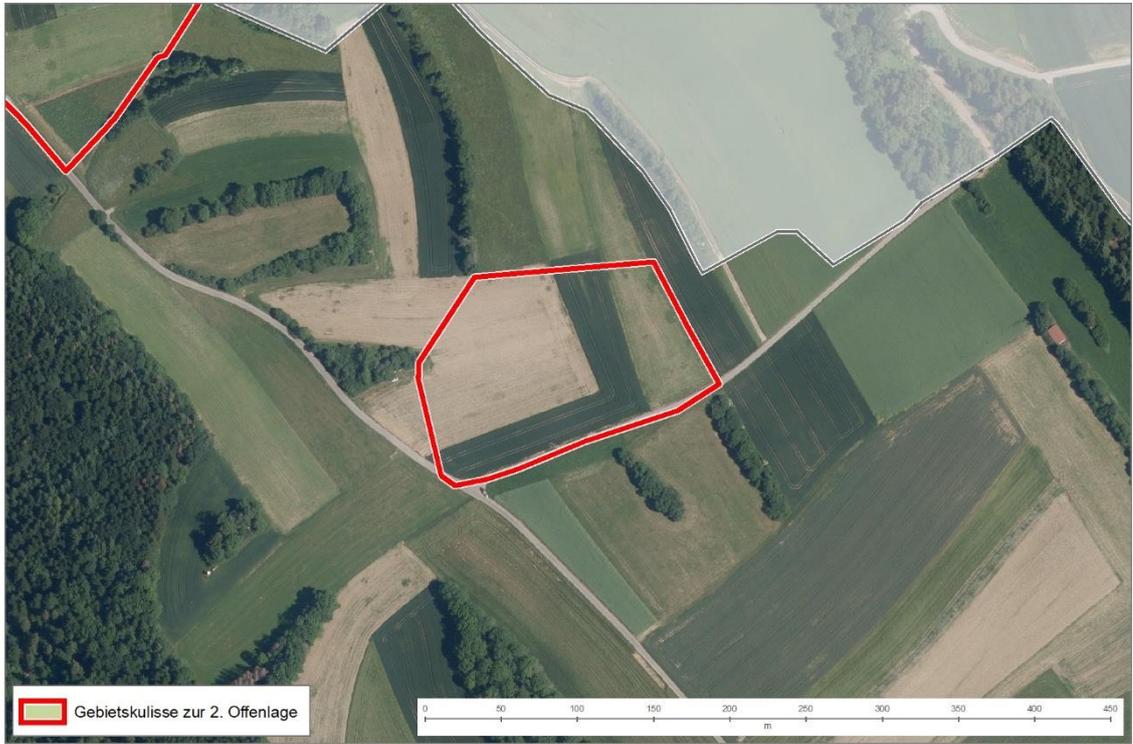


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF30 – Loßburg (2,0 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF30	2,6	-	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf der Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF31

PF31 – Alpirsbach (2,1 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Loipe) 0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in nordöstlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 Historische Kulturlandschaften (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+

PF31 – Alpirsbach (2,1 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Landschaft. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen aufgrund der geringen Flächengröße.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:				
<ul style="list-style-type: none"> Der Managementplan für das VSG Nordschwarzwald soll im Herbst abgeschlossen werden. Eine VSG-Betroffenheit muss dann erneut geprüft werden. 				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF31	3,8	-	--	--	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf der Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF32

**PF32 – Loßburg (10,0 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Loipe) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+

PF32 – Loßburg (10,0 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
	Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF32	10,0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF33

PF33 – Alpirsbach (7,5 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderweg, 500 m Puffer um Aussichtspunkt) - Blendwirkung (Wohnbaufläche in östlicher Richtung) 0 Blendwirkung (Mischbaufläche in nordöstlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %) - Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			

PF33 – Alpirsbach (7,5 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF33	8,1	-	--	--	--	0	0	0	0	--	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u>													
Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt:													
<ul style="list-style-type: none"> • Waldflächen mit Gehölz • FFH-Mähwiesen • Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund • Streuobst auf kommunalen Grünflächen 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF34

PF34 – Alpirsbach (2,8 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha) 0 Historische Kulturlandschaften (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PF34 – Alpirsbach (2,8 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF34	3,4	0	--	--	0	0	0	0	0	0	-	0	C	0
Änderungen während des Planungsprozesses:														
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
<p>Es wurden Änderungen auf Basis der Hinweise zur Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen vorgenommen. Diese Änderungen führen nicht zu einem vollständigen, sondern nur zu einem anteiligen Ausschluss ausgewählter Kriterien.</p> <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien maßgeblich verändert wurden:</p> <p>Schutzgut Kultur- und Sachgüter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Historische Kulturlandschaften (auf <3 ha reduziert) 														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF35

**PF35 – Alpirsbach (16,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht

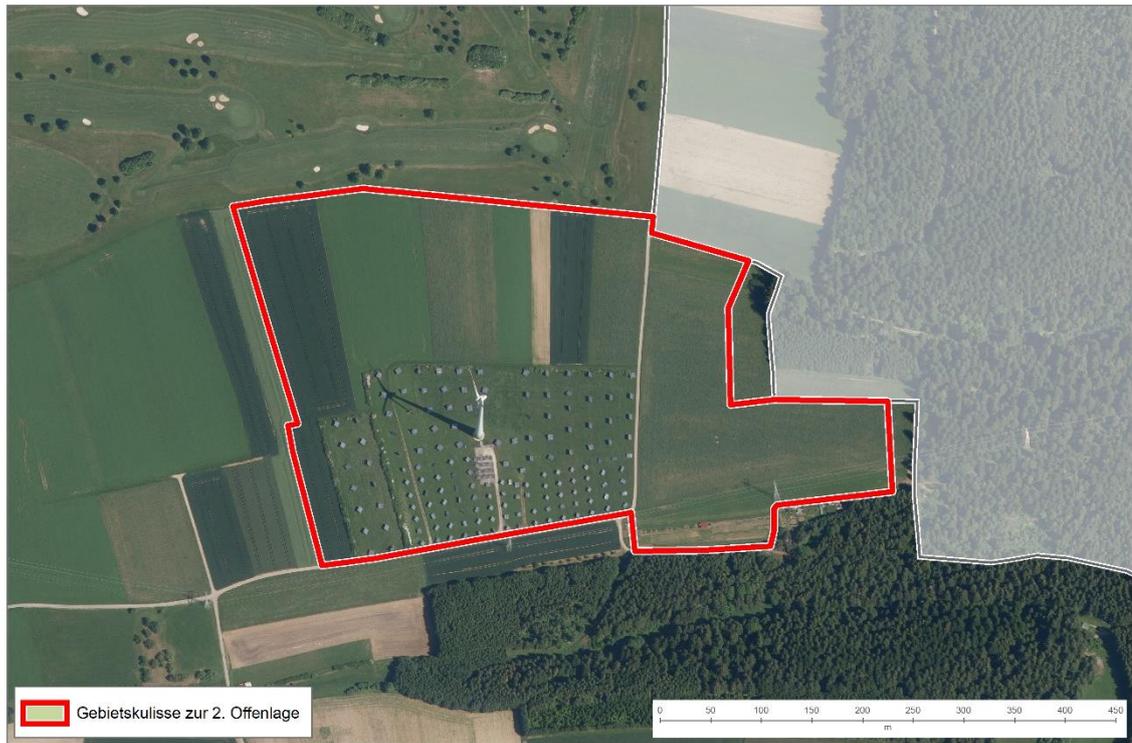


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderweg, Loipe) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF35 – Alpirsbach (16,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Es handelt sich um ein größeres VBG der Flächenkulisse. Zudem ist in Teilen ein Bestandspark vorhanden. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht in diesem Bereich keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist. Allerdings liegt in der Fläche ohne FFPV-Bestand eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz und der Landwirtschaft vor. In der Summe ist in dem Bereich von FFPV-Bestand beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF35	15,9	-	0	0	--	0	0	0	--	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet wurde im Rahmen der ersten Offenlage erweitert.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF36

**PF36 – Alpirsbach (1,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Ver- und Entsorgung (Ausschlusskriterium) → im Bereich des Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+

PF36 – Alpirsbach (1,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)			
	Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PF36	1,6	--	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PF37

PF37 – Alpirsbach (6,6 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PF37 – Alpirsbach (6,6 ha)				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund, Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer) vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PF37	10,5	0	0	0	--	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PF38

PF38 – Baiersbronn (5,1 ha)

Gebietsübersicht

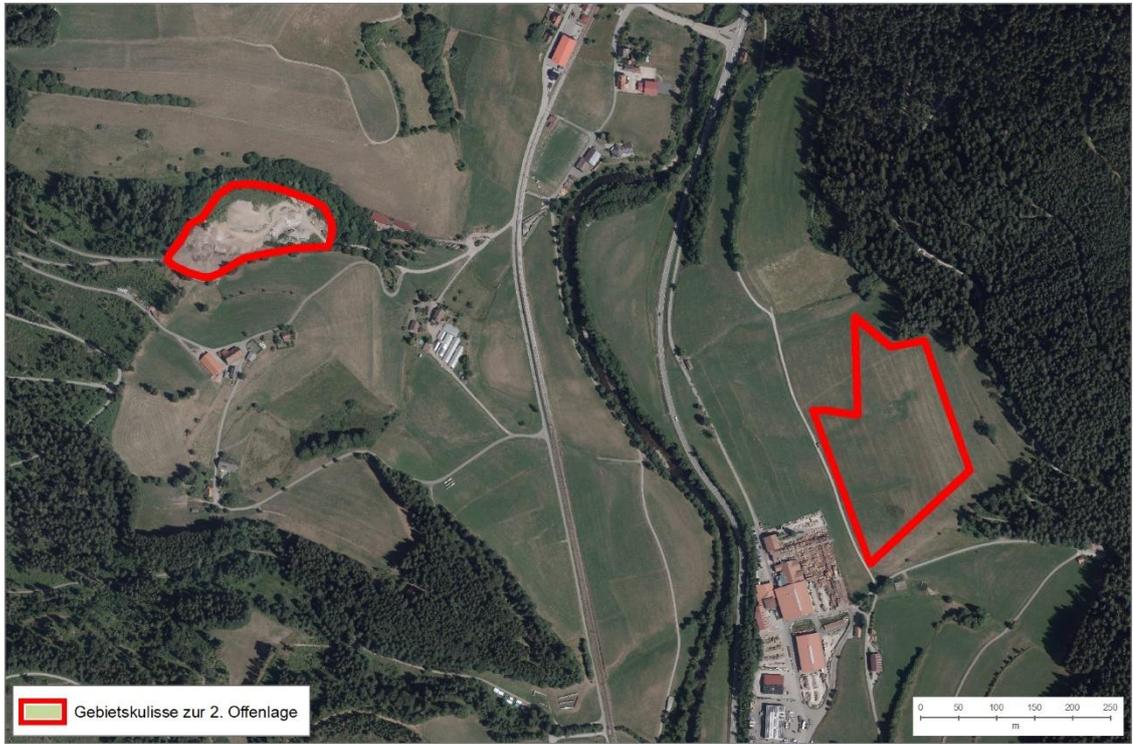


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung -- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung - Blendwirkung (Wohnbaufläche in südwestlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiet (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PF38 – Baiersbronn (5,1 ha)				
biologische Vielfalt	-- FFH-Mähwiesen (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (FFH-Mähwiesen, Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund, Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer) vor. Gleichzeitig handelt es sich in Teilen um eine vorbelastete Fläche (Erdaushubdeponie). In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet
				sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Wilder See – Hornisgrinde und Oberes Murgtal: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Fließgewässer mit flutender Wasservegetation, Feuchte Hochstaudenfluren, Auwälder mit Erle, Esche, Weide - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Groppe, Großes Mausohr, Wimperfledermaus, Bechsteinfledermaus, Bachneunauge			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig,		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PF38 – Baiersbronn (5,1 ha)			
Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF39

**PF39 – Pfalzgrafenweiler (0,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen - Blendwirkung (Wohnbaufläche in westlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			

PF39 – Pfalzgrafenweiler (0,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF40

PF40 – Baiersbronn/Freudenstadt (8,2 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung -- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Plenterwälder (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	-	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF40 – Baiersbronn/Freudenstadt (8,2 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist die Fläche vorbelastet (Hausmülldeponie). Gleichzeitig wirkt die Fläche multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF41

PF41 – Baiersbronn (1,0 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung -- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung 0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+

PF41 – Baiersbronn (1,0 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Zudem handelt sich um eine vorbelastete Fläche (Abbau von Natursteinen). Gleichzeitig liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund, Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer) vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen aufgrund der geringen Flächengröße.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Wilder See – Hornisgrinde und Oberes Murgtal: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Fließgewässer mit flutender Wasservegetation, Trockene Heiden, Auwälder mit Erle, Esche, Weide - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr, Wimperfledermaus, Bechsteinfledermaus 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				

PF41 – Baiersbronn (1,0 ha)

Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.

Gebietsspezifische Hinweise: keine

Änderungen während des Planungsprozesses:

Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse

Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.

Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:

Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.

Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:

Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.

Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:

Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.

Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:

Siehe Steckbrief

PF42

PF42 – Pfalzgrafenweiler/Waldachtal (1,2 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- FFH-Mähwiesen (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF42 – Pfalzgrafenweiler/Waldachtal (1,2 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha) Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche weist keine besondere Multifunktionalität für verschiedenen Schutzgüter auf. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz vor (FFH-Mähwiesen, Kernflächen und Kernräume landesweiter Biotopverbund). In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen aufgrund der geringen Flächengröße.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF43

PF43 – Freudenstadt (8,6 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF43 – Freudenstadt (8,6 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 Stillgewässer (<3 ha)			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund) vor. Gleichzeitig handelt sich jedoch um eine vorbelastete Fläche. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Freudenstädter Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr, Wimpernfledermaus, Bechsteinfledermaus			
Artenschutz	A	B	C*	
	Hinweis auf Vorkommen der Glänzenden Binsjungfer			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF44

**PF44 – Horb am Neckar (5,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht

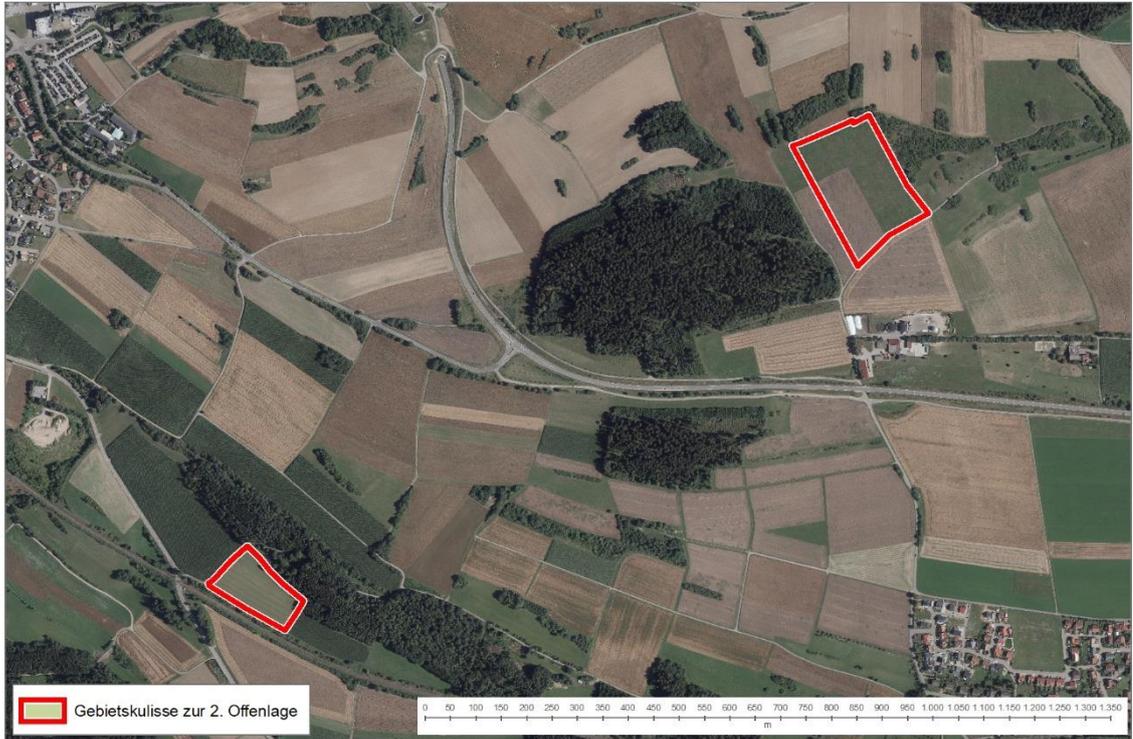


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Verkehrsflächen, Bahnanlagen, Segelflugplätze, Windkraft Bestand (Ausschlusskriterium) - Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (Ausschlusskriterium) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (Ausschlusskriterium) 0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha)			

PF44 – Horb am Neckar (5,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
	0 Waldbiotopkartierung (<3 ha) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Es handelt sich in Teilen um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht in diesem Bereich keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist. Allerdings liegt in den weiteren Flächen eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche allerdings nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Freudenstädter Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr, Wimpernfledermaus, Bechsteinfledermaus			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PF44 – Horb am Neckar (5,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan			
	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF45

PF45 – Loßburg (9,1 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und vorhandene Vorbelastung - Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Loipe) - Blendwirkung (Wohnbaufläche in nordwestlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Verkehrsflächen, Bahnanlagen, Segelflugplätze, Windkraft Bestand (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PF45 – Loßburg (9,1 ha)				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %) Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund) und der Landwirtschaft vor. Gleichzeitig ist die Fläche vorbelastet (Erddeponie). In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Freudenstädter Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Auenwälder mit Erle, Esche, Weide; Fließgewässer mit flutender Wasservegetation - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr, Wimperfledermaus, Bechsteinfledermaus			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PF45 – Loßburg (9,1 ha)			
	Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF46

**PF46 – Empfingen (3,3 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen 0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PF46 – Empfinden (3,3 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	A Naturdenkmale (punktuell oder <3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF47

PF47 – Alpirsbach (1,0 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Wohnbaufläche in südwestlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 Historische Kulturlandschaften (<3 ha) - Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+

PF47 – Alpirsbach (1,0 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt in gewisser Weise multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Landschaft. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In Summe handelt es sich nicht um regional erhebliche Umweltauswirkungen aufgrund der Flächengröße			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PF48 – Bad Rippoldsau-Schapbach (0,4 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune 0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha) 0 Historische Kulturlandschaften (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha)			

PF48 – Bad Rippoldsau-Schapbach (0,4 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (<3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche aufgrund der kleinflächigen Festlegung nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! unzerschnittene Räume mit hohem Wald- und Biotopanteil (>100 km ²)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

2.2 Landkreis Calw

PC1

PC1 – Dobel (1,9 ha)				
Gebietsübersicht				
				
Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.				
Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter				
Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC1 – Dobel (1,9 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)</p> <p>Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Es handelt sich um eine Fläche, die nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter wirkt. Zudem sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	<p>FFH-Gebiet Albtal mit Seitentälern:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus und Großes Mausohr 			
Artenschutz	A	B	C*	
	Hinweise aus dem Beteiligungsverfahren: Vorkommen Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling bekannt			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC1	1,9	0	-	0	0	0	0	0	0	0	+	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Veränderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaik wurde auf Grundlage der eingegangenen Anpassungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC2

PC2 – Bad Liebenzell (6,4 ha)

Gebietsübersicht

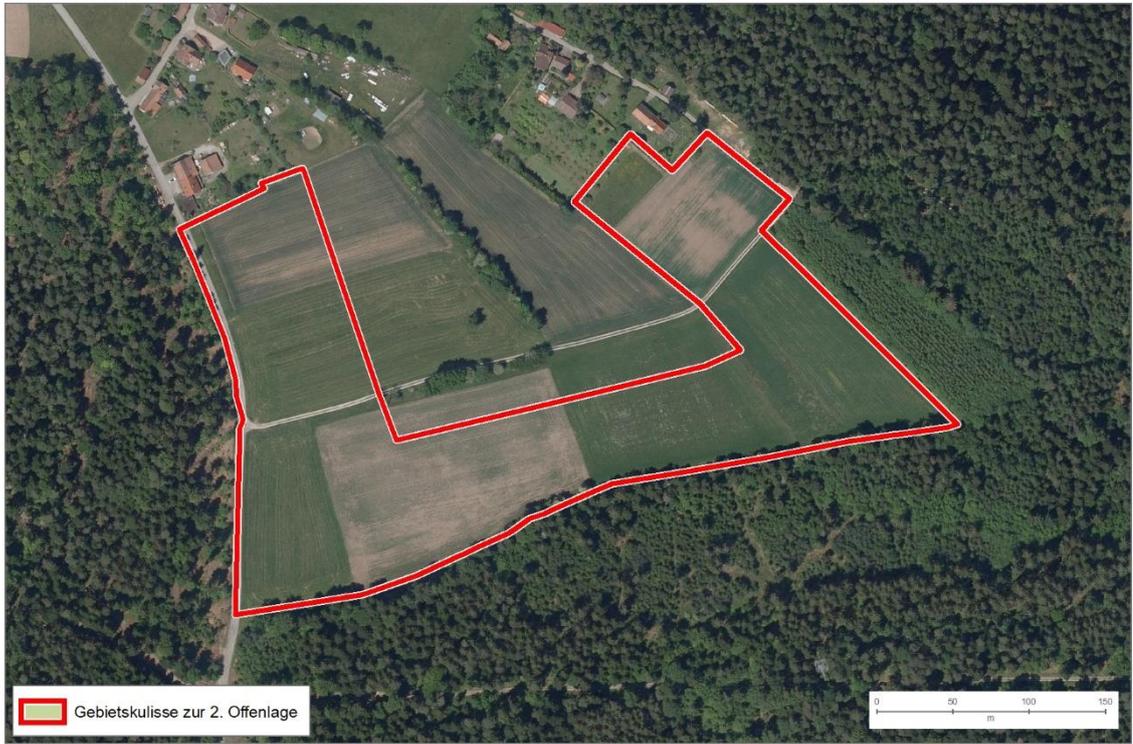


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC2 – Bad Liebenzell (6,4 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC2	6,4	0	-	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Veränderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			keine regional erheblichen Umweltauswirkung zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurde keine Änderung vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC3

PC3 – Bad Liebenzell (5,2 ha)

Gebietsübersicht

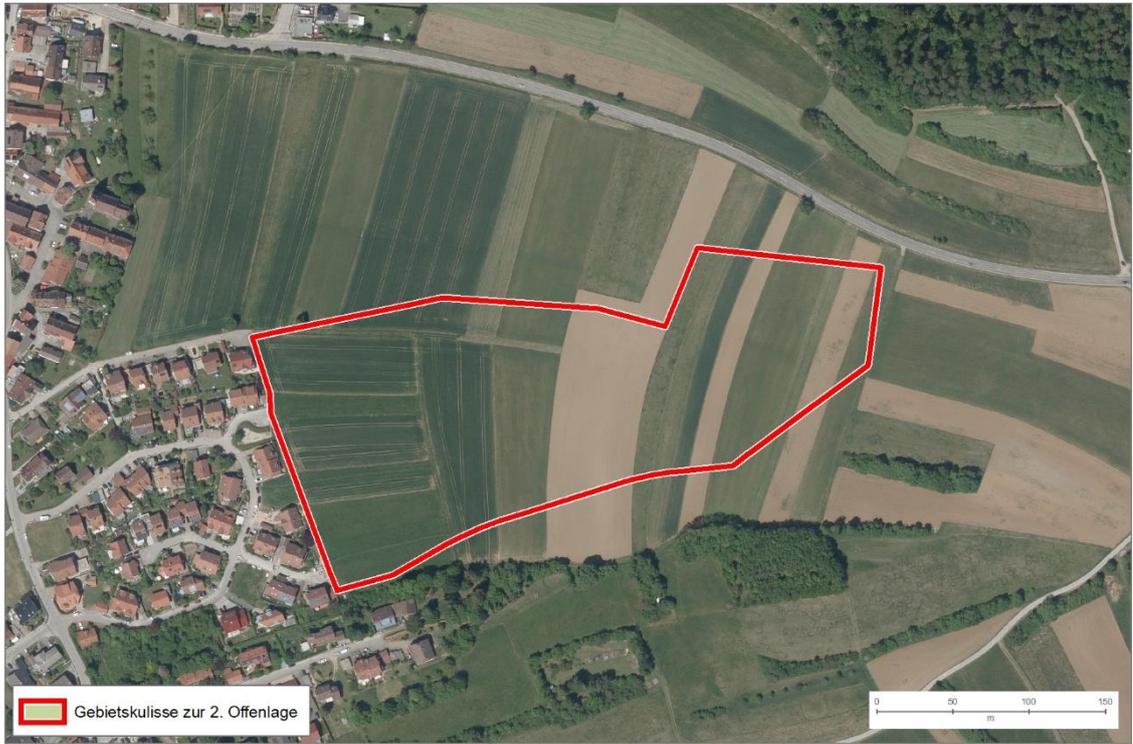


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in westlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC3 – Bad Liebenzell (5,2 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Es ist jedoch eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse) und der Landwirtschaft gegeben. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Hinweis aus dem Beteiligungsverfahren: Hinweis auf Vorkommen gefährdeter Ackerwildkräuter → Bewertungseinstufung wurde deshalb von C auf B verändert			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dorfkirche von Möttligen (Kulturdenkmal von besonderer Bedeutung) bei Anlagenausgestaltung beachten. 				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC3	5,7	-	--	0	0	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Kultur- und sonstige Sachgüter: <ul style="list-style-type: none"> Sichtachse zu Kulturdenkmal von besonderer Bedeutung (§28 DSchG) 														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten											
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurde keine Änderung vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC4

PC4 – Oberreichenbach (2,5 ha)

Gebietsübersicht

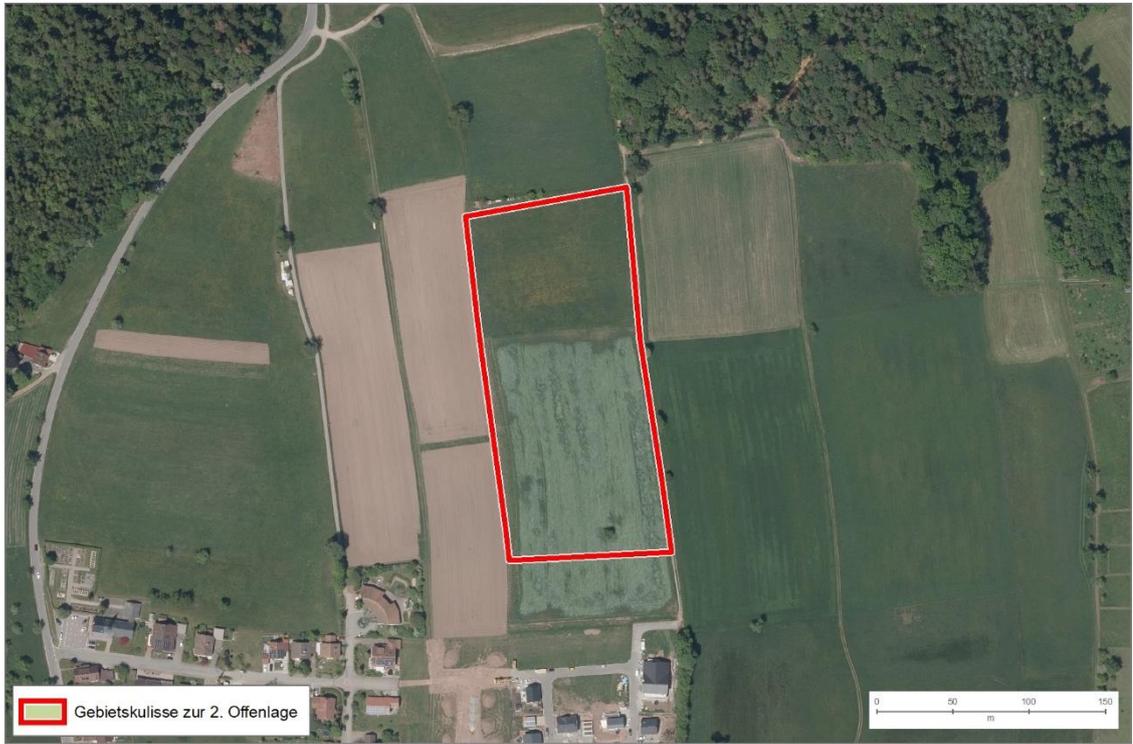


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Loipe) - Blendwirkung (Gemeinbedarfsfläche in südwestlicher Richtung) 0 Blendwirkung (Wohnbau- und Gemeinbedarfsfläche in nördlicher bzw. südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			

PC4 – Oberreichenbach (2,5 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)</p> <p>Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (<3 ha) statt. Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Zudem sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Hinweis aus dem Beteiligungsverfahren: Hinweis auf Vorkommen gefährdeter Ackerwildkräuter → Bewertungseinstufung wurde deshalb von C auf B verändert			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC4	2,5	-	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Veränderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurde keine Änderung vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC5

PC5 – Calw (13,7 ha)

Gebietsübersicht

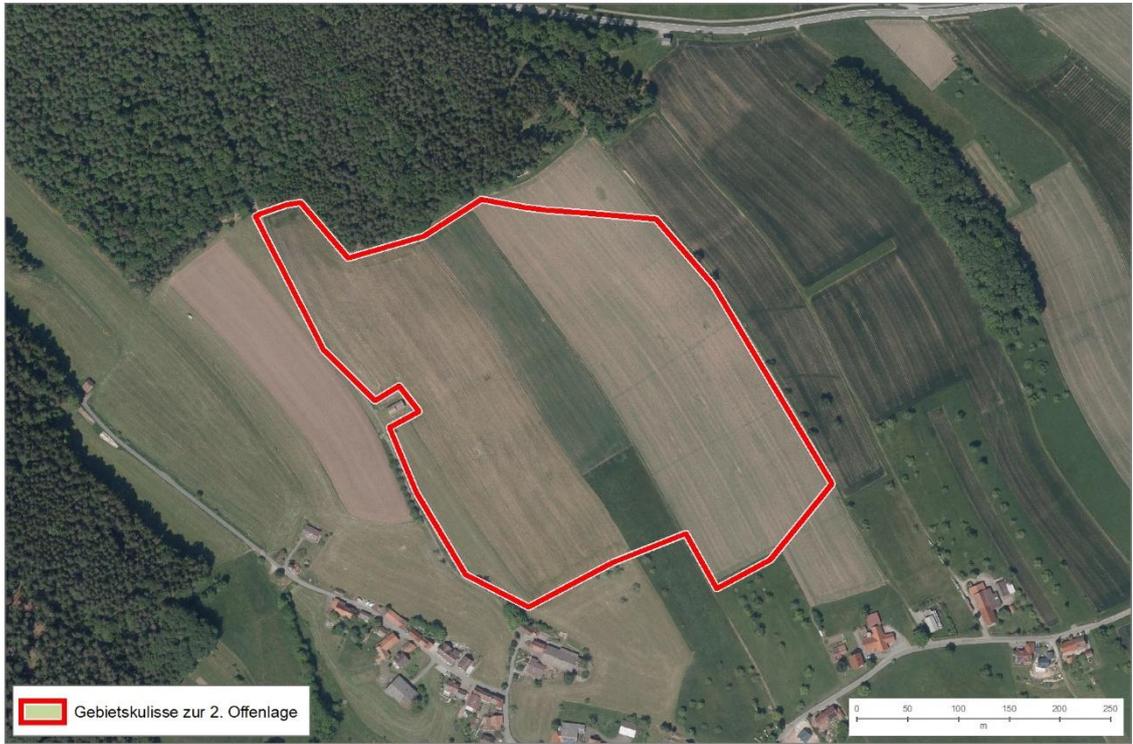


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Mountainbiketour) 0 Blendwirkung (Mischbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC5 – Calw (13,7 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist es eins der größeren VBG der Flächenkulisse. Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter und es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. Aufgrund der Flächengröße und der Flächenkonkurrenz ist in der Summe beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	<p>FFH-Gebiet Kleinenztal und Schwarzwaldrandplatten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten		sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC5	15,2	-	-	0	--	0	0	0	--	-	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p><u>Ausschluss:</u></p> <p>Schutzgut Kultur- und sonstige Sachgüter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst <p>Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt:</p> <ul style="list-style-type: none"> Waldflächen mit Gehölz Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund <p>Natura-2000:</p> <ul style="list-style-type: none"> VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten <p>Die vorgenommenen Änderungen richteten sich nach einer Auswahl der betroffenen Kriterien. Dies hatte zur Folge, dass folgende betroffene Kriterien de facto ausgeschlossen wurden:</p> <p>Schutzgut Kultur- und Sachgüter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha) 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:		sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:								
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten		regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten								
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaik wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC6

PC6 – Bad Wildbad (6,5 ha)

Gebietsübersicht

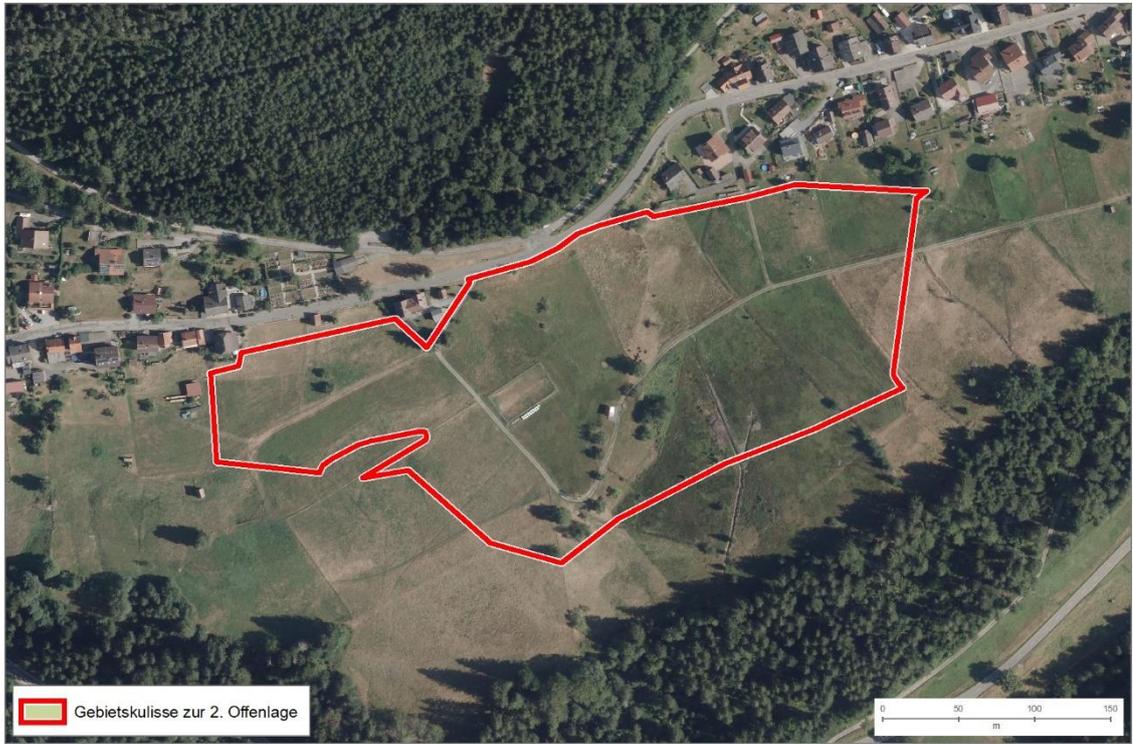


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) 0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (≥3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 Seltene Böden (<3 ha)			

PC6 – Bad Wildbad (6,5 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC6	6,6	-	-	0	--	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC7

**PC7 – Neuweiler (2,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht

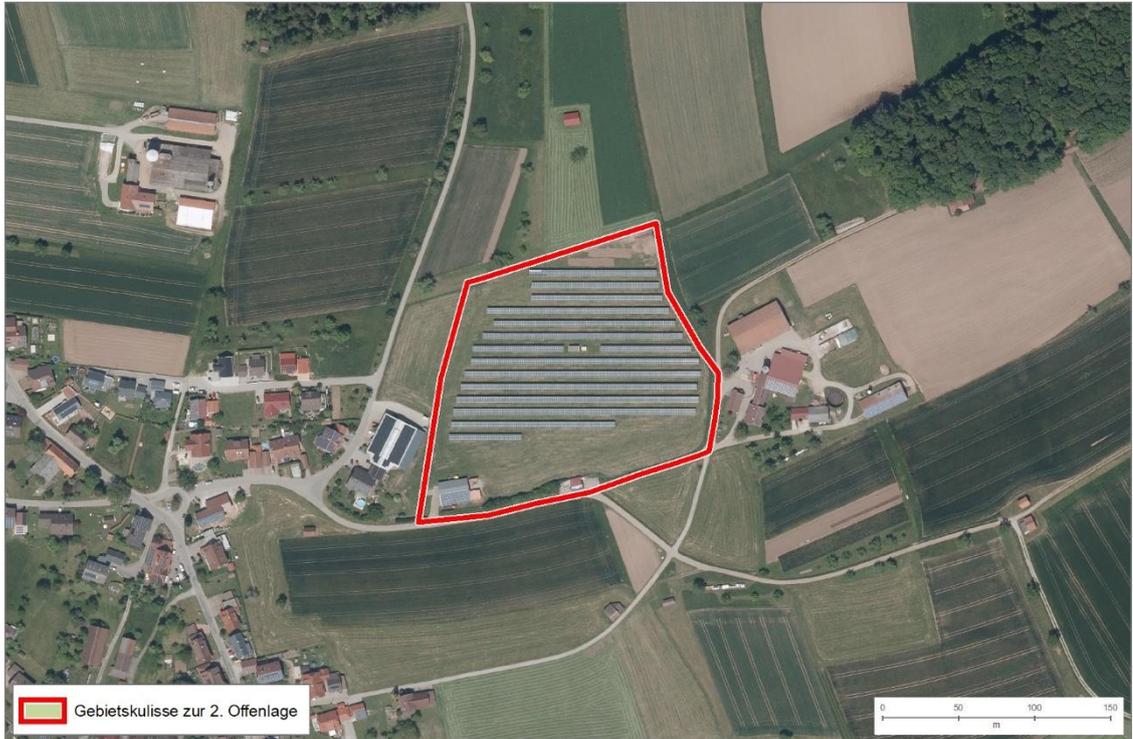


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Mischbaufläche in westlicher Richtung) → Bestandspark, keine Veränderung zum Ausgangszustand → nicht bewertungsrelevant			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC7 – Neuweiler (2,6 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha) Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC7	2,6	-	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Veränderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC8

PC8 – Calw (4,8 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Ver- und Entsorgung (ohne Solar) (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung durch Kommune und Vorbelastung - Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Motocross) 0 Blendwirkung (Mischbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiete (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PC8 – Calw (4,8 ha)				
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Waldbiotopkartierung (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha) Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Zudem liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund) vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Calwer Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	

PC8 – Calw (4,8 ha)			
	Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5. Gebietsspezifische Hinweise: <ul style="list-style-type: none"> Bei dem Bau einer Anlage im VBG PC8 sind baubedingte Beeinträchtigungen (Lärm, Staub, ...) auf die Schutzgüter des NSGs zu prüfen und ggf. Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen umzusetzen. Sollten Schutzgüter des NSGs durch Eingriffsvorhaben betroffen sein, muss eine Befreiung von der NSG-Verordnung bei der Höheren Naturschutzbehörde beantragt werden. 			

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC8	2,8	--	-	--	--	0	0	0	0	--	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Veränderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
Sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaik wurde im Rahmen der ersten Offenlage erweitert.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC9

**PC9 – Neubulach (6,8 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Ver- und Entsorgung (ohne Solar) (<i>Ausschlusskriterium</i>) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand bzw. nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+

PC9 – Neubulach (6,8 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist die Fläche vorbelastet (Mülldeponie). In einer Teilfläche ist ein Bestandspark vorhanden. Daher geht die regionalplanerische Flächensicherung in diesem Bereich ohne Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche dort nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist. In den Bereichen ohne Bestandsanlage ist aufgrund der Vornutzung und keiner multifunktionalen Wirkung von keinen regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC9	1,6	--	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaik wurde im Rahmen der ersten Offenlage erweitert.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC10

PC10 – Altensteig (8,8 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %) - Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland, Streuobst (<3 ha) - Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PC10 – Altensteig (8,8 ha)				
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Landschaft, Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Landesweiter und regionaler Biotopverbund, Potenzialflächen in regionalem Biotopverbund) vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Kleinental und Schwarzwaldrandplatten: - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus und Großes Mausohr			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				

PC10 – Altensteig (8,8 ha)

Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:

- erforderliche Abstimmung mit Denkmalschutzbehörde

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC10	7,2	0	--	--	--	0	0	0	0	--	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten				Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten			
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VGB) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung erweitert.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC11

PC11 – Ebhausen (16,1 ha)

Gebietsübersicht

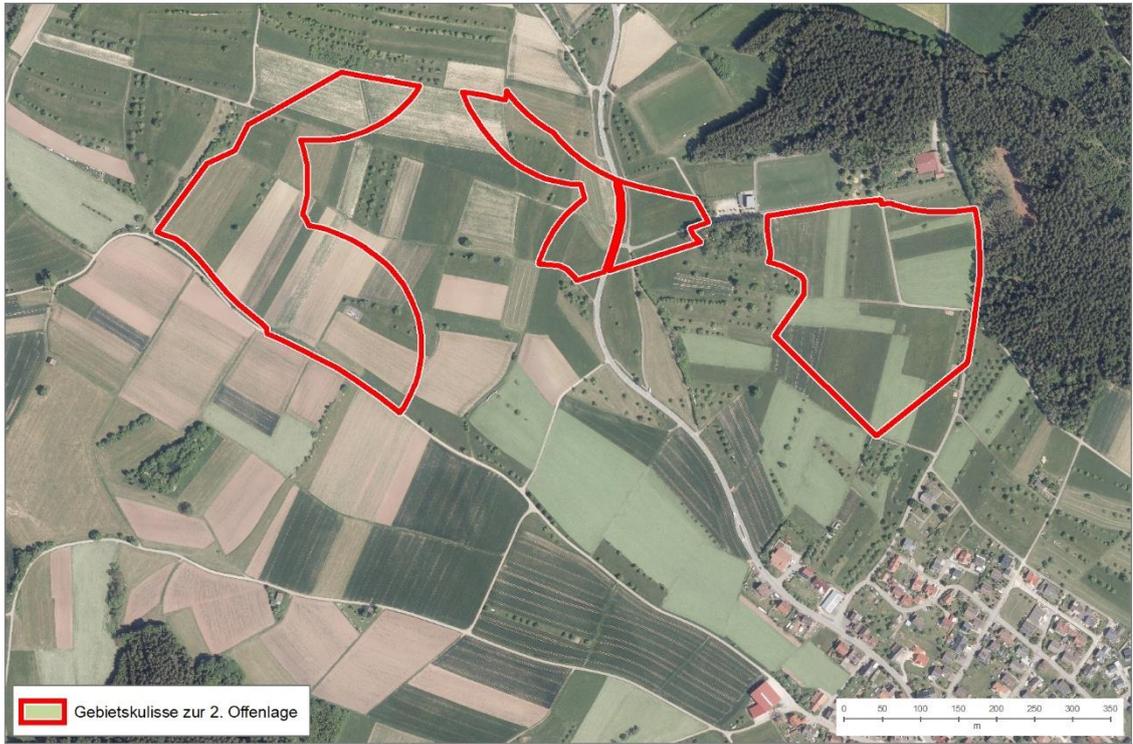


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC11 – Ebhausen (16,1 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist es eins der größeren VBG der Flächenkulisse. Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch und Kultur- und Sachgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Aufgrund der Flächengröße und der Funktion ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	Keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	Keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC11	22,5	-	-	0	0	0	0	0	0	0	X	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<p><u>Ausschluss:</u></p> <p>Natura-2000:</p> <ul style="list-style-type: none"> • VBG im 200m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkung zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VGB) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC12 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT

PC12 (16,4 ha)

Gebietsübersicht

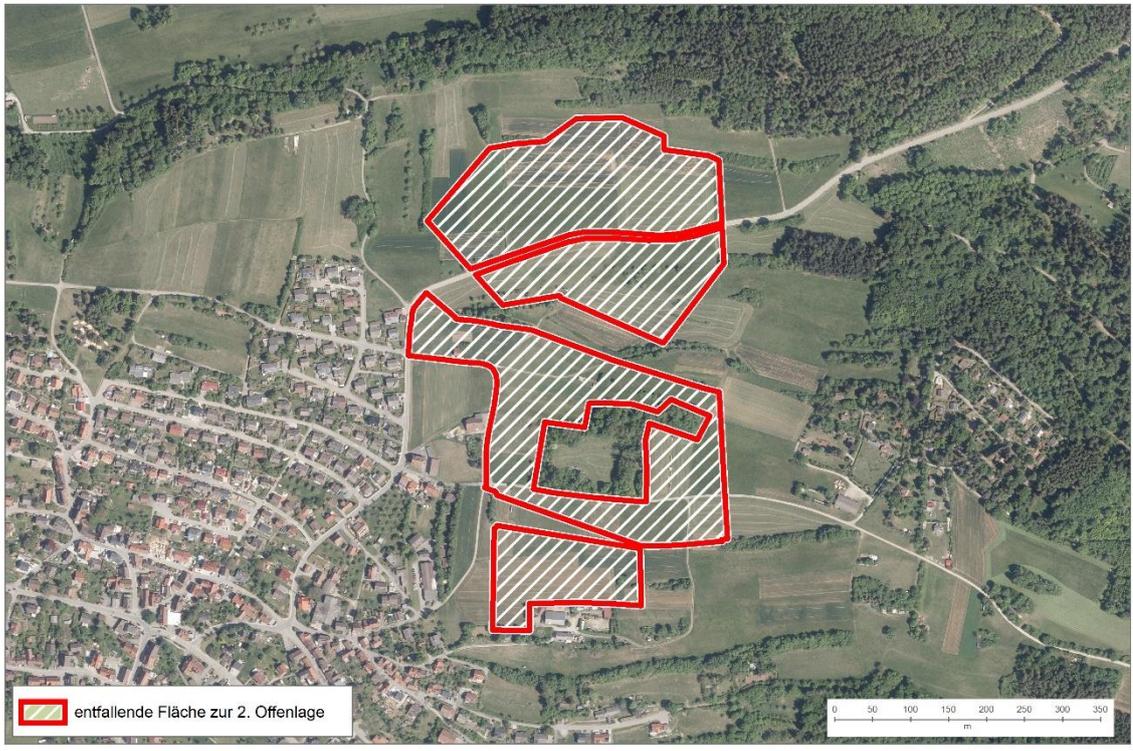


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderweg) - Blendwirkung (Mischbaufläche in westlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Verkehrsflächen, Bahnanlagen, Segelflugplätze, Hafen, Fläche für Wasserwirtschaft, Windkraft Bestand (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC12 (16,4 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotop / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kaltluftvolumenstrom (sehr hoch) • Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und/oder gering 				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC12	16,4	-	--	0	--	0	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Kultur- und sonstige Sachgüter: <ul style="list-style-type: none"> Verkehrsflächen, Bahnanlagen, Segelflugplätze, Hafen, Fläche für Wasserwirtschaft, Windkraft Bestand Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund 														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:		sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:										
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten		regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten										
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Gebiet wird zur 2. Offenlage nicht weiterverfolgt														

PC13

PC13 – Ebhausen (6,0 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt) - Blendwirkung (Wohnbaufläche in westlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC13 – Ebhausen (6,0 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC13	6,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC14

PC14 – Nagold (22,6 ha)

Gebietsübersicht

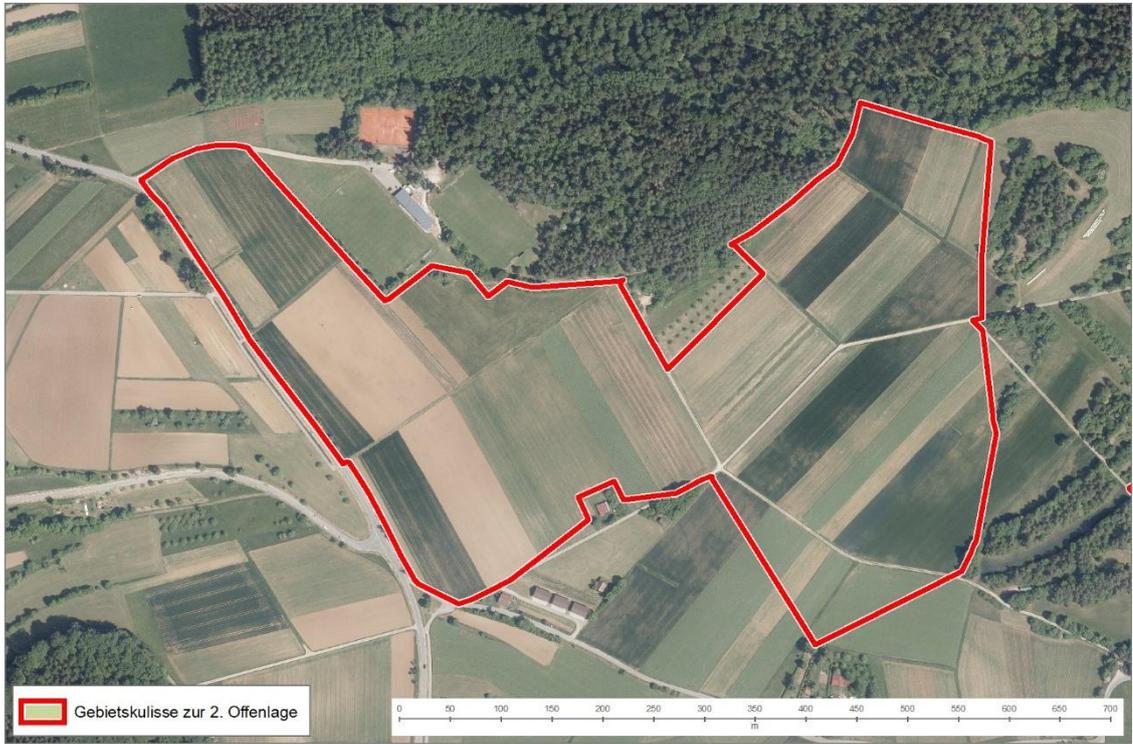


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderparkplatz)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha), Alte Weinstraße - Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PC14 – Nagold (22,6 ha)					
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering				
Klima und Luft	--	-	0	+	
	0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+	
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Außerdem ist es das drittgrößte VBG der Flächenkulisse. Eine Entwicklung der Fläche würde zu einem erheblichen Flächenverbrauch am Standort führen. Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch und Kultur- und Sachgüter. Eine ortsgebundene Funktion ist für das Schutzgut Kultur- und Sachgüter gegeben. In der Summe ist insbesondere aufgrund der Flächengröße beim Schutzgut Fläche von regional besonders erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet	
Rechtliche Aspekte					
Natura-2000	!!	!	X	0	
	0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C		
	Hinweis aus dem Beteiligungsverfahren: Hinweis auf Vorkommen gefährdeter Ackerwildkräuter → Bewertungseinstufung wurde deshalb von C auf B verändert				
Fachplanung: LEP 2002	!	0			
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)				
Umweltprognose					
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen					
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.					
Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:					
<ul style="list-style-type: none"> Besonderes archäologisches Bodenmerkmal → erforderliche Abstimmung mit Denkmalschutzbehörde 					

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC14	23,9	-	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VGB) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC15

PC15 – Nagold (15,2 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in südlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (Prüffall)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			

PC15 – Nagold (15,2 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Außerdem handelt es sich um ein größeres VBG der Flächenkulisse. Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter und es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Hinweis aus dem Beteiligungsverfahren: Hinweis auf Vorkommen gefährdeter Ackerwildkräuter → Bewertungseinstufung wurde deshalb von C auf B verändert			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotop / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> Besonderes archäologisches Bodenmerkmal → erforderliche Abstimmung mit Denkmalschutzbehörde 				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC15	15,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC16

PC16 – Rohrdorf (3,5 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Wohnbaufläche in westlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland, Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC16 – Rohrdorf (3,5 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom				
Fläche	--	-	0	+
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC16	5,0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Mensch und menschliche Gesundheit: <ul style="list-style-type: none"> Grünzäsur (nicht im Steckbrief, sondern im Umweltbericht in Kapitel 4.4 aufgeführt) 														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten								
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PC17 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT

PC17 (5,1 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Gemeinbedarfsfläche in südwestlicher Richtung) 0 Blendwirkung (Wohnbaufläche in südlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC17 (5,1 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kaltluftvolumenstrom (hoch) 				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PC17	5,1	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Gebiet wird zur 2. Offenlage nicht weiterverfolgt.														

PC18

**PC18 – Haiterbach (18,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/
Genehmigten Bebauungsplan**

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Verkehrsflächen, Bahnanlagen, Segelflugplätze, Windkraft Bestand (<i>Ausschlusskriterium</i>) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PC18 – Haiterbach (18,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan					
	-- Regionaler Wildtierkorridor inkl. 500m Puffer ($\geq 50\%$) 0 Waldbiotopkartierung (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung der Nutzung; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich				
Boden	--	-	0	+	
	0 keine betroffenen Aspekte				
Wasser	--	-	0	+	
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering				
Klima und Luft	--	-	0	+	
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom				
Fläche	--	-	0	+	
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung der Nutzung; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Für die Fläche liegt ein genehmigter B-Plan für den Bau von FFPV vor. Daher führt die regionalplanerische Flächensicherung nicht zu einer Veränderung des Zustands. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte					
Natura-2000	!!	!	X	0	
	0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C		
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0			
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)				
Umweltprognose					
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:		
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen					
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.					
Gebietsspezifische Hinweise: keine					

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC18	18,4	--	0	0	--	0	0	0	--	--	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC19

PC19 – Haiterbach/Nagold (7,2 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (≥3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PC19 – Haiterbach/Nagold (7,2 ha)				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$) Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Eine ortsgebundene Funktion ist für das Schutzgut Kultur- und Sachgüter vorhanden. Zudem liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C*	
	Hinweis aus dem Beteiligungsverfahren: Rebhuhnsichtungen im Umfeld bekannt. Da keine gesicherten Nachweise auf der Fläche des VBG nur Bewertung als C* und nicht als B. Darüber hinaus: bekanntes Rastgebiet beim Vogelzug			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC19	34,5	0	-	0	--	0	0	0	--	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> • Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund • Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC20

PC20 – Haiterbach (7,9 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Boden	--	-	0	+

PC20 – Haiterbach (7,9 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Für die Fläche liegt ein genehmigter B-Plan für den Bau von FFPV vor. Daher führt die regionalplanerische Flächensicherung nicht zu einer Veränderung des Zustands. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	<p>FFH-Gebiet Nagolder Heckengäu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr, Bechsteinfledermaus 			
Artenschutz	A	B	C	
	Rebhuhnnachweise vorliegend → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung, deshalb keine Veränderung des Artenschutzes im Vergleich zur 1. Offenlage			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):	
			regional sehr geringe bis keine	

PC20 – Haiterbach (7,9 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan		
		Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen		
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.		
Gebietsspezifische Hinweise: keine		

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PC20	7,9	0	0	0	--	0	0	0	--	-	X	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PC21

PC21 – Bad Liebenzell (2,0 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC21 – Bad Liebenzell (2,0 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Zugleich handelt es sich um eine vorbelastete Fläche (Erdaushubdeponie). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Zudem sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC22

PC22 – Simmozheim (1,8 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung -- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC22 – Simmozheim (1,8 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Es handelt sich um eine vorbelastete Fläche (Mülldeponie). Gleichzeitig liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer) vor. Aufgrund der vorangegangenen Nutzung und der geringen Flächengröße ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Calwer Heckengäu: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC23

PC23 – Bad Teinach-Zavelstein (0,6 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune 0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (feucht, trocken) (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Boden	--	-	0	+

PC23 – Bad Teinach-Zavelstein (0,6 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)</p> <p>Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine hohe Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche aufgrund der geringen Flächengröße nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC24

PC24 – Althengstett (1,7 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland, Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiet (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha)			

PC24 – Althengstett (1,7 ha)				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Es handelt sich zudem um eine vorbelastete Fläche (Erddeponie). Gleichzeitig wirkt die Fläche multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Aufgrund der Vornutzung und der geringen Flächengröße ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Calwer Heckengäu: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr und Gelbbauchunke - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Kalkfelsen mit Felsspaltvegetation 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	

PC24 – Althengstett (1,7 ha)

	Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC25

PC25 – Ostelsheim (3,4 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (trocken) (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PC25 – Ostelsheim (3,4 ha)				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Es liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz vor (Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund und Regionaler Biotopverbund). Jedoch ist es eine vorbelastete Fläche (Erddeponie). In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Calwer Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG] - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC26

PC26 – Gechingen (2,0 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiet (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
-- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)				
0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)				
Boden	--	-	0	+

PC26 – Gechingen (2,0 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Die Fläche weist eine Vorbelastung auf (Erddeponie). Aufgrund der vorangegangenen Nutzung und der geringen Flächengröße ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Calwer Heckengäu: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Submediterrane Halbtrockenrasen (Mesobromion) [EG] - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr und Spanische Fahne			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				

PC26 – Gechingen (2,0 ha)

Gebietsspezifische Hinweise: keine

Änderungen während des Planungsprozesses:

Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse

Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.

Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:

Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.

Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:

Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.

Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:

Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.

Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:

Siehe Steckbrief

PC27

PC27 – Neubulach (0,8 ha)

Gebietsübersicht

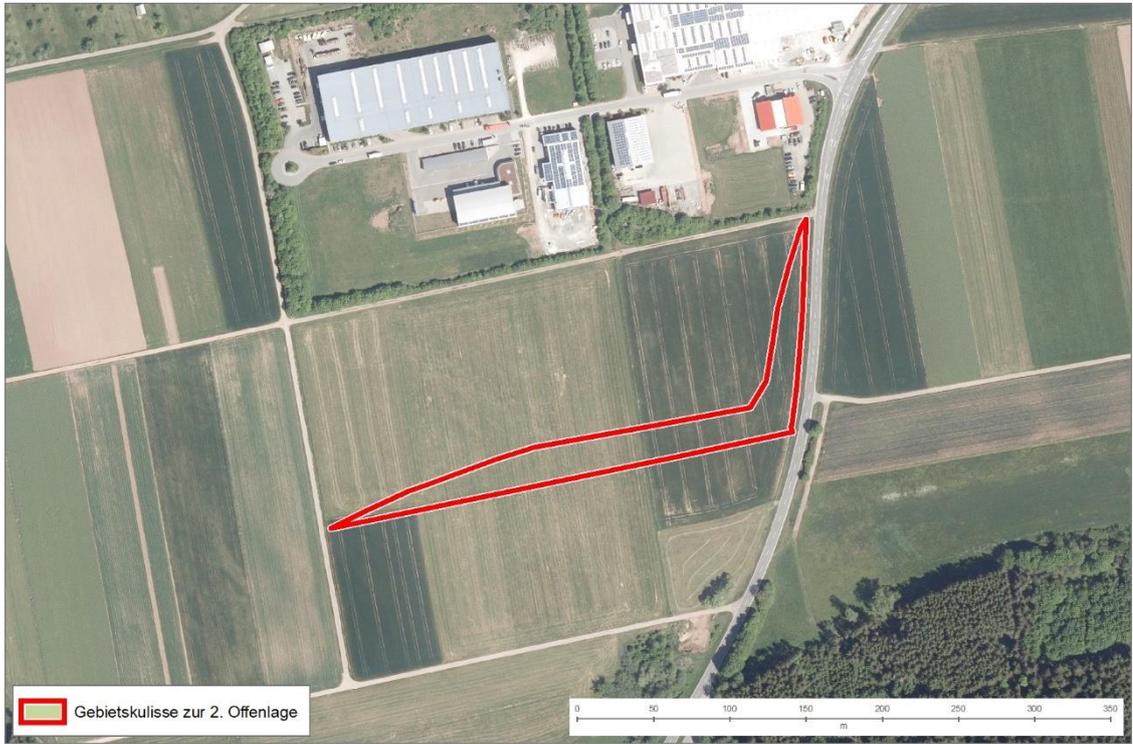


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PC27 – Neubulach (0,8 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)</p> <p>Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt nicht multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Zudem liegt auch keine Betroffenheit von ortsgebundenen Ressourcennutzungen vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	<p>FFH-Gebiet Kleinenztal und Schwarzwaldrandplatten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Feuchte Hochstaudenfluren - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr und Bechsteinfledermaus 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	<p>sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):</p> <p>regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten</p>	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise: keine</p>				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC28

PC28 – Neubulach/Neuweiler (1,3 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC28 – Neubulach/Neuweiler (1,3 ha)				
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)</p> <p>Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt nicht multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Zudem liegt auch keine Betroffenheit von ortsgebundenen Ressourcennutzungen vor. In der Summe ist nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten
				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC29

PC29 – Altensteig (4,6 ha)

Gebietsübersicht

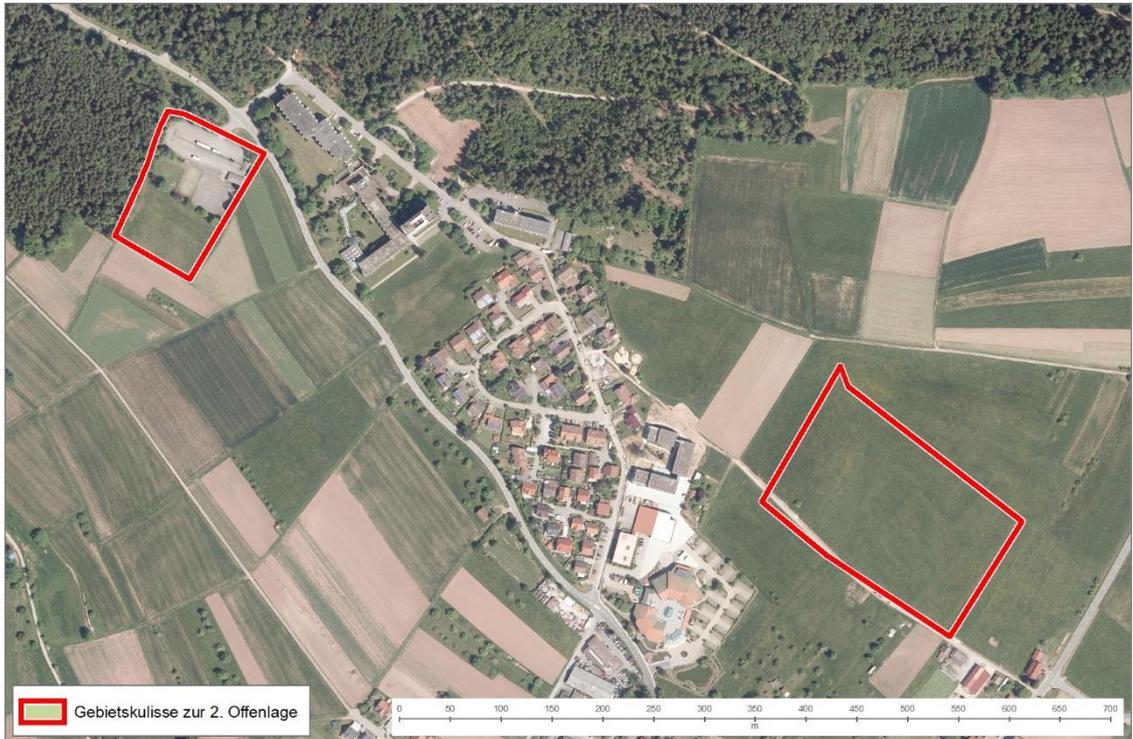


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune - Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in südöstlicher Richtung) - Freizeit- und Erholungseinrichtungen 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PC29 – Altensteig (4,6 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt zudem multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC30

PC30 – Altensteig (2,0 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 Historische Kulturlandschaften (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+

PC30 – Altensteig (2,0 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund, Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer) vor. In der Summe ist nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen aufgrund der geringen Flächengröße.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Kleinental und Schwarzwaldrandplatten: - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr und Bechsteinfledermaus			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC31

PC31 – Altensteig (2,5 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC31 – Altensteig (2,5 ha)				
Klima und Luft	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+
0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)				
Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt nicht multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind auch keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
FFH-Gebiet Kleinenztal und Schwarzwaldrandplatten: - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC32

PC32 – Altensteig (7,5 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune - Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in westlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %) - Bau- und Nutzungsrelikte: Grünland, Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PC32 – Altensteig (7,5 ha)				
biologische Vielfalt	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (mittel) (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha) Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Landesweiter und regionaler Biotopverbund) vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet
				sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Kleinenztal und Schwarzwaldrandplatten: - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Auenwälder mit Erle, Esche, Weide - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr, Wimperfledermaus, Mopsfledermaus, Bechsteinfledermaus, Groppe, Bachneunauge			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PC32 – Altensteig (7,5 ha)

	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC33

PC33 – Altensteig (5,2 ha)

Gebietsübersicht

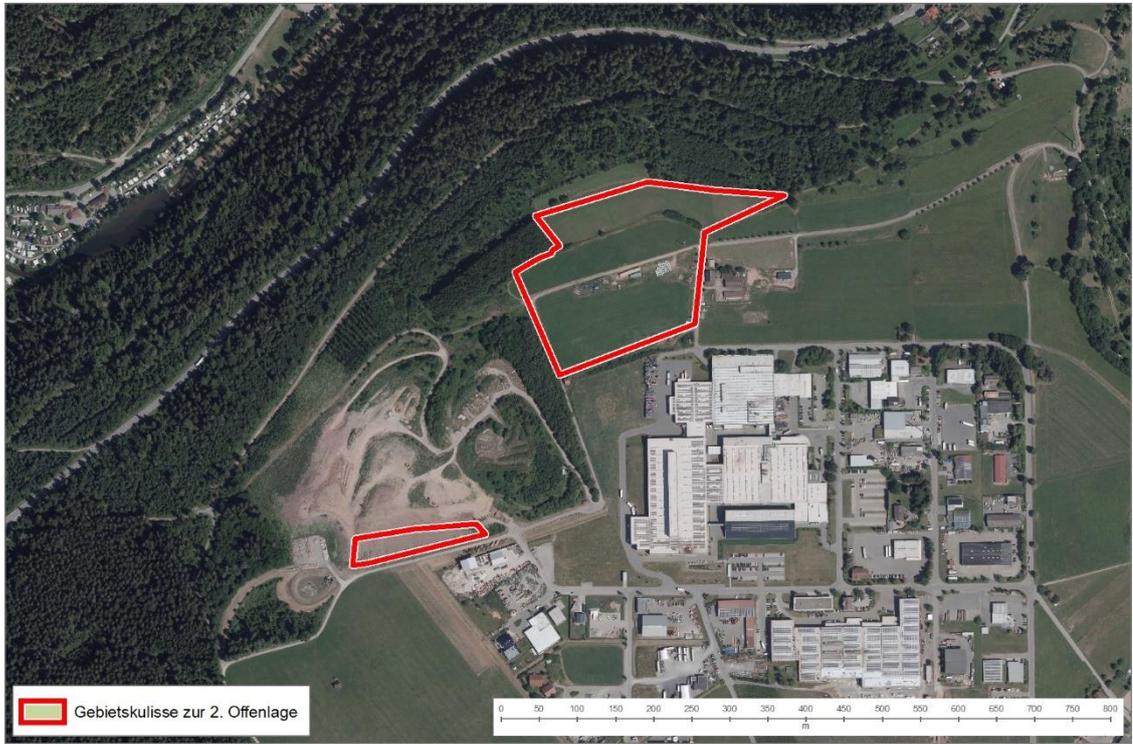


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune -- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung -- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung 0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			

PC33 – Altensteig (5,2 ha)						
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)	
Boden	--	-	0	+	0 keine betroffenen Aspekte	
Wasser	--	-	0	+	0 keine betroffenen Aspekte	
Klima und Luft	--	-	0	+	0 keine betroffenen Aspekte	
Fläche	--	-	0	+	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %) Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche ist zudem vorbelastet (Erdaushubdeponie). Gleichzeitig liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Landesweiter und regionaler Biotopverbund) und der Landwirtschaft vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.	
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet		geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte						
Natura-2000	!!	!	X	0	0 keine betroffenen Aspekte	
Artenschutz	A	B	C	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten		
Fachplanung: LEP 2002	!	0	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose						
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:		sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten		regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen						
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.						
Gebietsspezifische Hinweise: keine						

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC34

PC34 – Altensteig (0,9 ha)

Gebietsübersicht

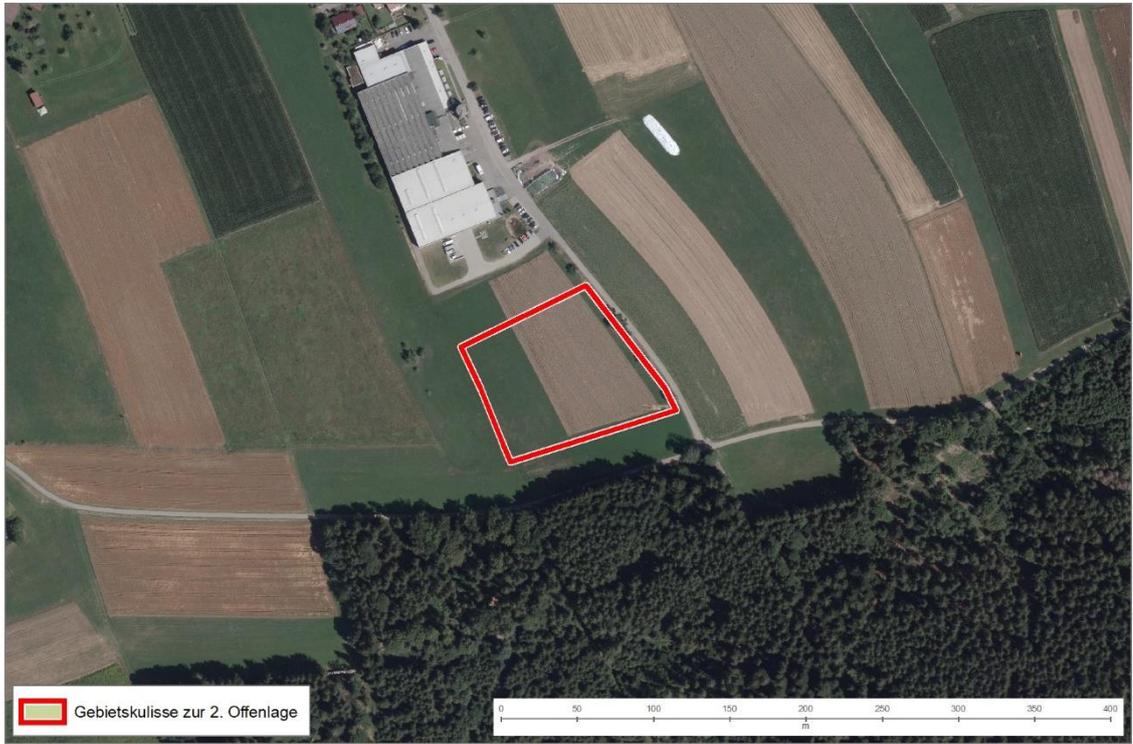


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PC34 – Altensteig (0,9 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)</p> <p>Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt nicht multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC35

PC35 – Egenhausen (2,5 ha)

Gebietsübersicht

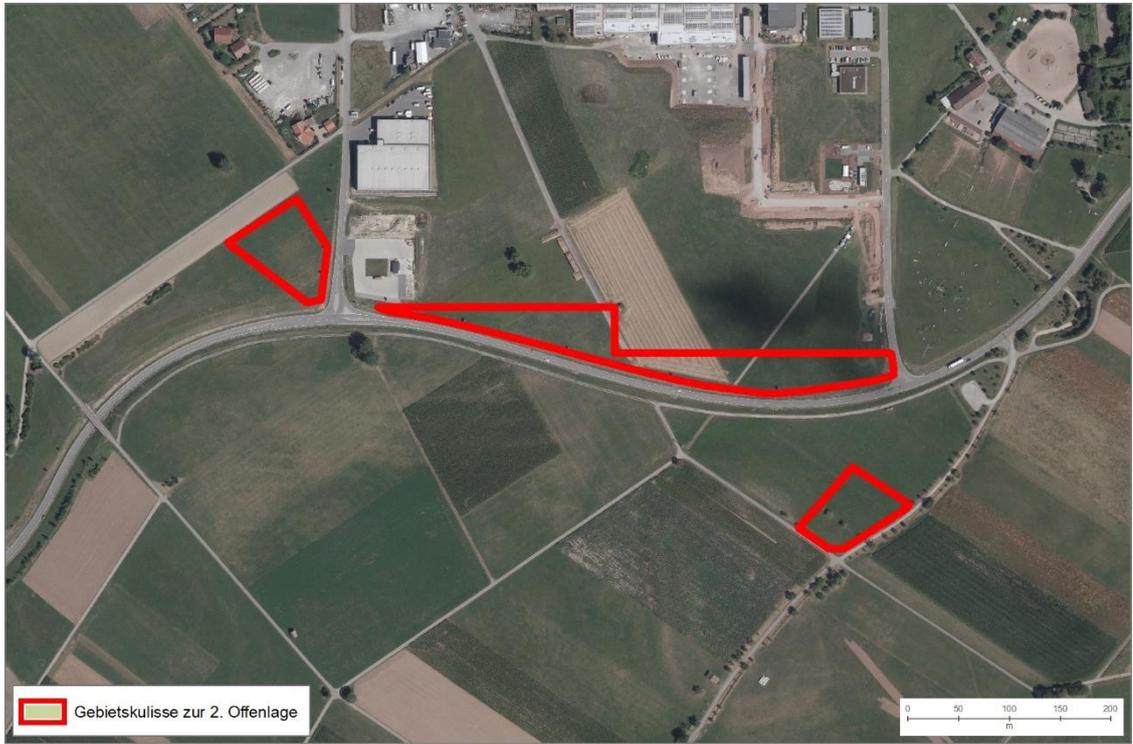


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune 0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Verkehrsflächen, Bahnanlagen, Segelflugplätze, Windkraft Bestand (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PC35 – Egenhausen (2,5 ha)				
biologische Vielfalt				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)			
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch und Kultur- und Sachgüter. Eine ortsgebundene Ressourcennutzung ist für das Schutzgut Kultur- und Sachgüter gegeben. In der Summe ist für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen, da es sich bei den Betroffenheiten um Festsetzungen aus dem FNP handelt.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC36

PC36 – Altensteig (8,1 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung -- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+

PC36 – Altensteig (8,1 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist die Fläche vorbelastet (Ablagerung). Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen und die Fläche weist keine besondere Multifunktionalität für verschiedene Schutzgüter auf. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PC37

PC37 – Haiterbach (8,9 ha)

Gebietsübersicht

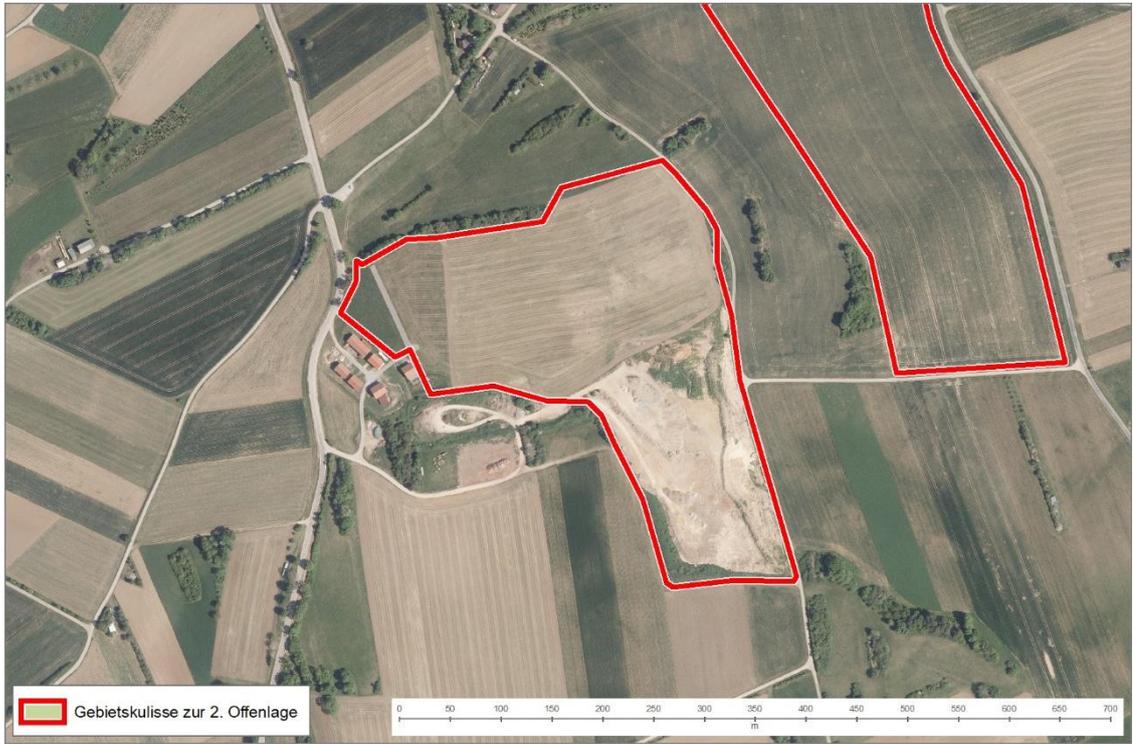


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+

PC37 – Haiterbach (8,9 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist die Fläche vorbelastet (stillgelegte Deponie). Gleichzeitig liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Landesweiter und regionaler Biotopverbund) und der Landwirtschaft vor. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	<p>FFH-Gebiet Nagolder Heckengäu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr, Bechsteinfledermaus 			
Artenschutz	A	B	C	
	Rebhuhnnachweise vorliegend			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	

PC37 – Haiterbach (8,9 ha)
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5. Gebietsspezifische Hinweise: keine

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

2.3 Landkreis Enzkreis

PE1

PE1 – Ölbronn-Dürren (4,2 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PE1 – Ölbronn-Dürren (4,2 ha)				
Wasser	--	-	0	+
-- Fließgewässer und Gewässerrandstreifen von 10m (<i>Ausschlusskriterium</i>) A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering				
Klima und Luft	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+
-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)				
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt und Wasser. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur, Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer) und der Landwirtschaft vor. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
0 keine betroffenen Aspekte				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PE1	4,2	0	0	0	--	0	--	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PE2

PE2 – Ötisheim (10,3 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Radweg) - Blendwirkung (Wohnbaufläche in westlicher Richtung) 0 Blendwirkung (Mischbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) 0 Waldbiotopkartierung (<3 ha)			

PE2 – Ötisheim (10,3 ha)				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)			
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernflächen und Kernräume landesweiter Biotopverbund, Potenzialflächen regionaler Biotopverbund inkl. 500 m Puffer) und der Landwirtschaft vor. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Enztal bei Mühlacker: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Großes Mausohr und Nördlicher Kammolch, Bechsteinfledermaus und Spanische Fahne 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PE2 – Ötisheim (10,3 ha)			
	Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PE2	11,8	-	0	-	0	0	0	0	0	--	-	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
<u>Ausschluss:</u>														
Natura-2000:														
<ul style="list-style-type: none"> • VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete • VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten 														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) wurde für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten und erweitert.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PE3

PE3 – Illingen (6,6 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PE3 – Illingen (6,6 ha)				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$)			
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche weist keine besondere Multifunktionalität für verschiedene Schutzgüter und es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotop / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PE3	6,6	0	0	0	0	0	0	0	0	--	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PE4

PE4 – Keltern (5,6 ha)

Gebietsübersicht

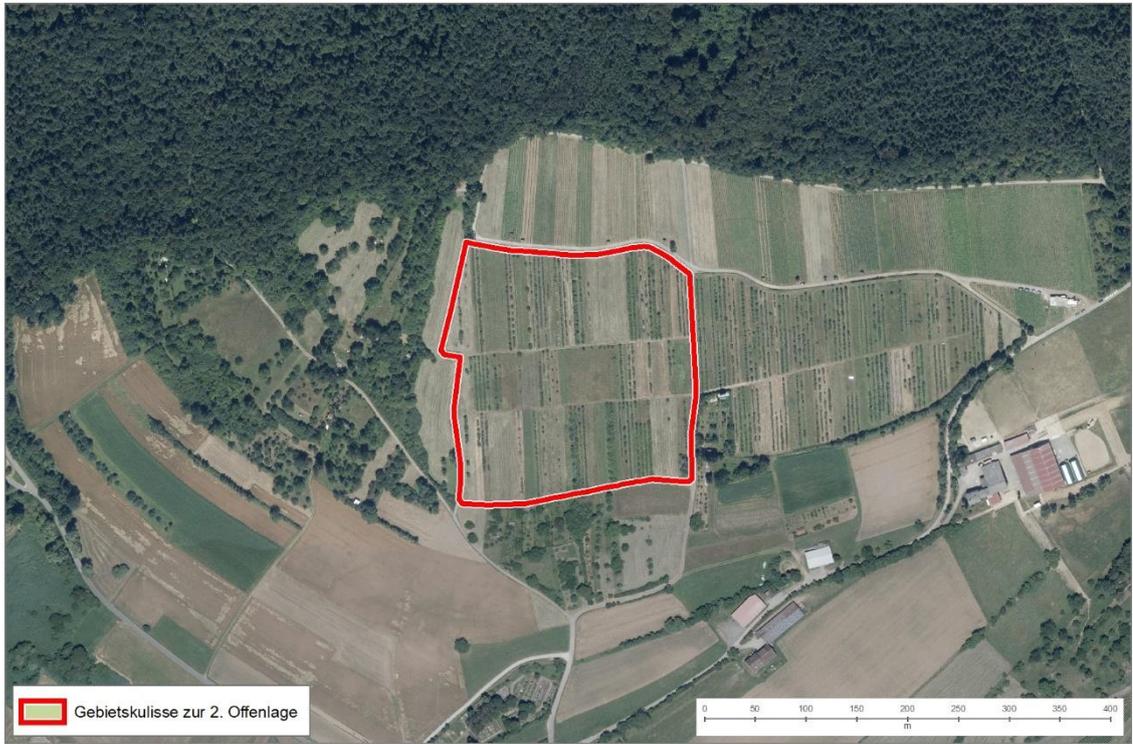


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (500 m Puffer um Aussichtspunkt)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %) - Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiete (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Landschaften mit besonderer Eigenart			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Regionaler Wildtierkorridor inkl. 500m Puffer (≥20 %)			
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
	0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			

PE4 – Keltern (5,6 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Kernflächen und Kernräume landesweiter Biotopverbund und Kernräume regionaler Biotopverbund) und der Landwirtschaft vor. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5. Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PE4	5,6	-	--	--	--	0	0	0	0	--	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PE5

PE5 – Mühlacker (11,2 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderweg) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Boden	--	-	0	+

PE5 – Mühlacker (11,2 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Für die Fläche liegt ein genehmigter B-Plan für den Bau von FFPV vor. Daher führt die regionalplanerische Flächensicherung nicht zu einer Veränderung des Zustands. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	<p>FFH-Gebiet Enztal bei Mühlacker:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensraumtypen: Waldmeister-Buchenwald - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bechsteinfledermaus, Großes Mausohr, Grünes Gabelzahnmoos und Spanische Fahne 			
Artenschutz	A	B	C	
	<p>Hinweise aus dem Beteiligungsverfahren:</p> <p>Vorkommen von Rebhuhn und Feldlerche bekannt → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung, sodass die zur 1. Offenlage vorgenommene Einstufung des Artenschutzes nicht mehr verändert wird</p>			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine	

PE5 – Mühlacker (11,2 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan		
		Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen		
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5. Gebietsspezifische Hinweise: keine		

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG	NA	AS	FP
										gesamt			
PE5	11,2	-	0	0	--	0	0	0	--	-	X	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PE6

PE6 – Wiernsheim (10,2 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
Gebietsübersicht				
				
Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.				
Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter				
Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			

PE6 – Wiernsheim (10,2 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Für die Fläche liegt ein genehmigter B-Plan für den Bau von FFPV vor. Daher führt die regionalplanerische Flächensicherung nicht zu einer Veränderung des Zustands. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PE6	10,2	0	0	0	--	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PE7

PE7 – Wurmberg (7,9 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			
	0 Waldbiotopkartierung (<3 ha)			
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PE7 – Wurmberg (7,9 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter und es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. Insgesamt ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Hinweise aus dem Beteiligungsverfahren: Rebhuhnnachweise innerhalb der letzten 3 Jahre → Einstufung verändert sich von C zu B darüber hinaus weitere Hinweise auf besonders geschützte/seltene Arten: Vögel: Turmfalke, Kolkrabe, Rotmilan, Neuntöter, viele Singvogelarten Orchideen: Bienenragwurz, Helmknabenkraut, Weißes Waldvögelein, Sumpfstendelwurz, Großes Zweiblatt, Wohlriechende Händelwurz, Mücken-Händelwurz, Bocksriemenzunge. Weitere Pflanzen: Golddistel, Kalkaster, Tausendgüldenkraut Heuschrecken: Große Schiefkopfschrecke			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PE7	7,9	0	-	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PE8

PE8 – Wiernsheim (6,1 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
Gebietsübersicht				
				
Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.				
Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter				
Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Aussichtspunkt und 500 m Puffer darum) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernflächen und Kernräume Landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			

PE8 – Wiernsheim (6,1 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Umweltaspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Umweltaspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %) → Fläche mit genehmigten B-Plan, regionalplanerische Flächensicherung führt zu keiner Veränderung des Zustands; deshalb Bewertung angepasst auf regional unerheblich</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Für die Fläche liegt ein genehmigter B-Plan für den Bau von FFPV vor. Daher führt die regionalplanerische Flächensicherung nicht zu einer Veränderung des Zustands. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PE8	6,1	-	0	0	--	0	0	0	--	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PE9 – WIRD ZUR 2. OFFENLAGE NICHT WEITERVERFOLGT

PE9 (3,0 ha)

Gebietsübersicht

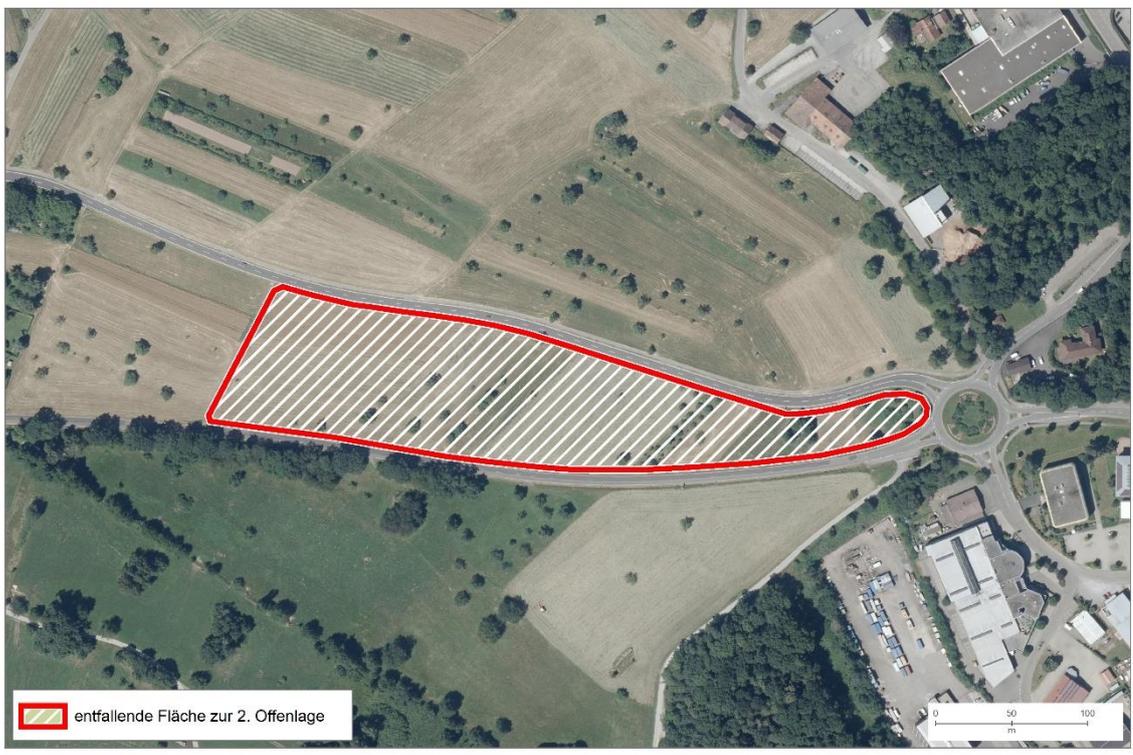


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Mischbaufläche in östlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (≥3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- FFH-Mähwiesen (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	-- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PE9 (3,0 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Albatal mit Seitentälern: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Bachneunauge, Bechsteinfledermaus, Dunkler Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling, Groppe, Großes Mausohr, Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5. Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und/oder gering 				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PE9	3,0	-	-	0	--	0	0	0	0	-	X	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten									Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten		
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Gebiet wird zur 2. Offenlage nicht weiterverfolgt.													

PE10

PE10 – Frielzheim/Wimsheim (16,4 ha)

Gebietsübersicht

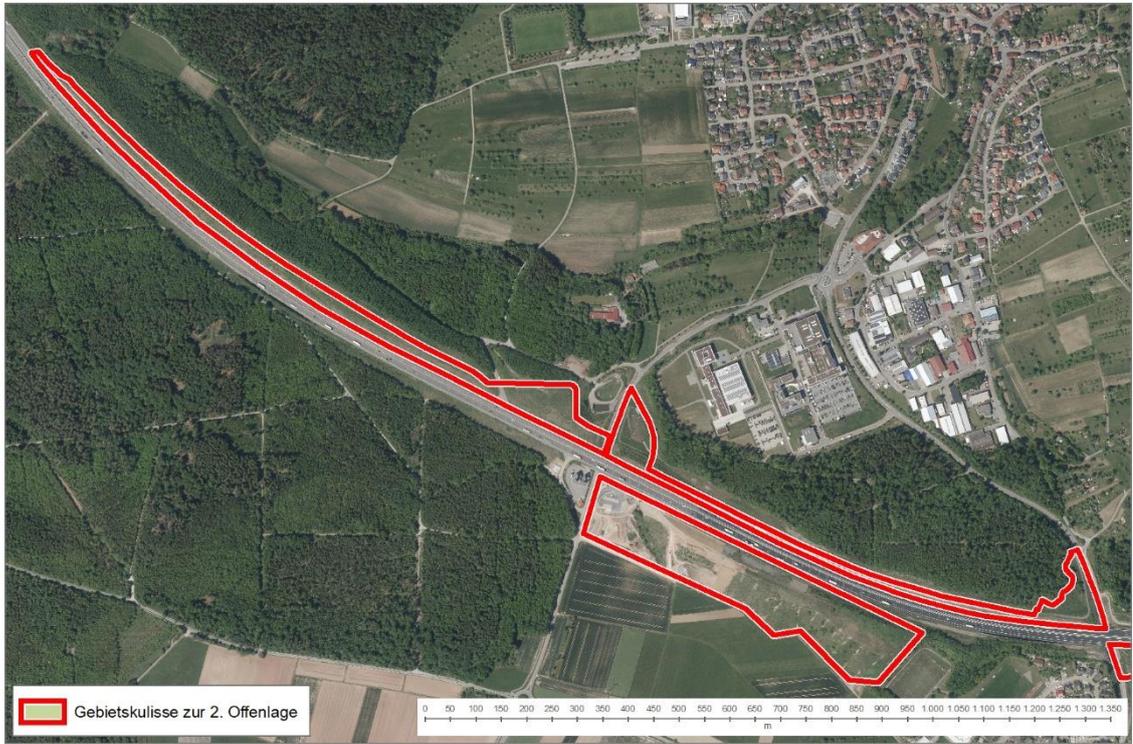


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Wohnbauflächen, Mischbauflächen, Gewerbeflächen, Sonderbauflächen (ohne Solar), Gemeinbedarfsflächen, Sonstige raumbedeutsame Darstellungen der FNPs (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune 0 Blendwirkung (Wohn- und Mischbaufläche in südlicher/nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Streuobst auf kommunalen Grünflächen (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			

PE10 – Friolzheim/Wimsheim (16,4 ha)				
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem handelt es sich um ein größeres VBG der Flächenkulisse Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es besteht eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer) und der Landwirtschaft. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
<p>Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.</p> <p>Gebietsspezifische Hinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> Aufstellung von Solarmodulen an den relativ steilen Flanken des Lärmschutzwalls, müssen Rutschungen und Erosion zweifelsfrei ausschließen; sofern an den Außenseiten des Lärmschutzwalls Oberflächenabdichtungen gegen eine Auswaschung von Schadstoffen aufgebracht wurden, dürfen diese keinesfalls durch Aufstellung und Verankerung der Solarmodule beschädigt werden. Gebiet beinhaltet u.a. die Fläche des Regenrückhaltebeckens RRB 5D der Autobahn GmbH; Funktion und Betrieb dieses Beckens dürfen durch die baulichen Anlagen der PV nicht 				

PE10 – Friolzheim/Wimsheim (16,4 ha)
beeinträchtigt werden. Es ist der Nachweis zu erbringen, dass auch bei Starkregen die Überflutungsgefahr für die A8 nicht verschärft wird.

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PE10	5,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:						
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten						
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten und erweitert.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PE11

PE11 – Friezheim (5,9 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Freizeit- und Erholungseinrichtungen (Wanderweg) - Blendwirkung (Wohnbaufläche in südwestlicher Richtung) 0 Blendwirkung (Mischbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst, Grünland (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+

PE11 – Frielzheim (5,9 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$)			
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch und Kultur- und Sachgüter. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. Jedoch befindet die Fläche sich auch in einer vorbelasteten Lage entlang der Autobahn A 8. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:				
<ul style="list-style-type: none"> • Aufgrund der Nähe zur Bebauung ist der Nachweis zu erbringen, dass sich auch bei Starkregen keine Abflussverschärfung von diesen Flächen ergibt. • Aufstellung von Solarmodulen an den relativ steilen Flanken des Lärmschutzwalls, müssen Rutschungen und Erosion zweifelsfrei ausschließen; sofern an den Außenseiten des Lärmschutzwalls Oberflächenabdichtungen gegen eine Auswaschung von Schadstoffen aufgebracht wurden, dürfen diese keinesfalls durch Aufstellung und Verankerung der Solarmodule beschädigt werden. 				

Änderungen während des Planungsprozesses:														
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse														
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte			
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP	
PE11	5,9	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:														
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:														
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.														
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:														
Siehe Steckbrief														

PE12

PE12 – Heimsheim (9,0 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
Gebietsübersicht				
				
Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.				
Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter				
Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Mischbaufläche in südwestlicher Richtung)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiete (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- FFH-Mähwiesen (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PE12 – Heimsheim (9,0 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/ Genehmigten Bebauungsplan				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft ($\geq 20\%$)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche ist schon teilweise mit FFPV bestanden. Daher geht die regionalplanerische Flächensicherung in diesen Bereichen ohne eine Veränderung der Flächennutzung einher. Folglich ist in diesen Bereichen nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen. Allerdings wirkt die Fläche ohne FFPV-Bestand multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (FFH-Mähwiesen) und eine bedingte Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. Jedoch befindet die Fläche sich auch in einer vorbelasteten Lage entlang der Autobahn A 8. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche auf der Teilfläche ohne FFPV-Bestand von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet		geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotop / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	keine regional erheblichen Umweltauswirkung zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PE12	9,0	--	-	--	--	0	0	0	--	--	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:				Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:			
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten				regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten			
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PE13

PE13 – Heimsheim (2,7 ha)

Gebietsübersicht

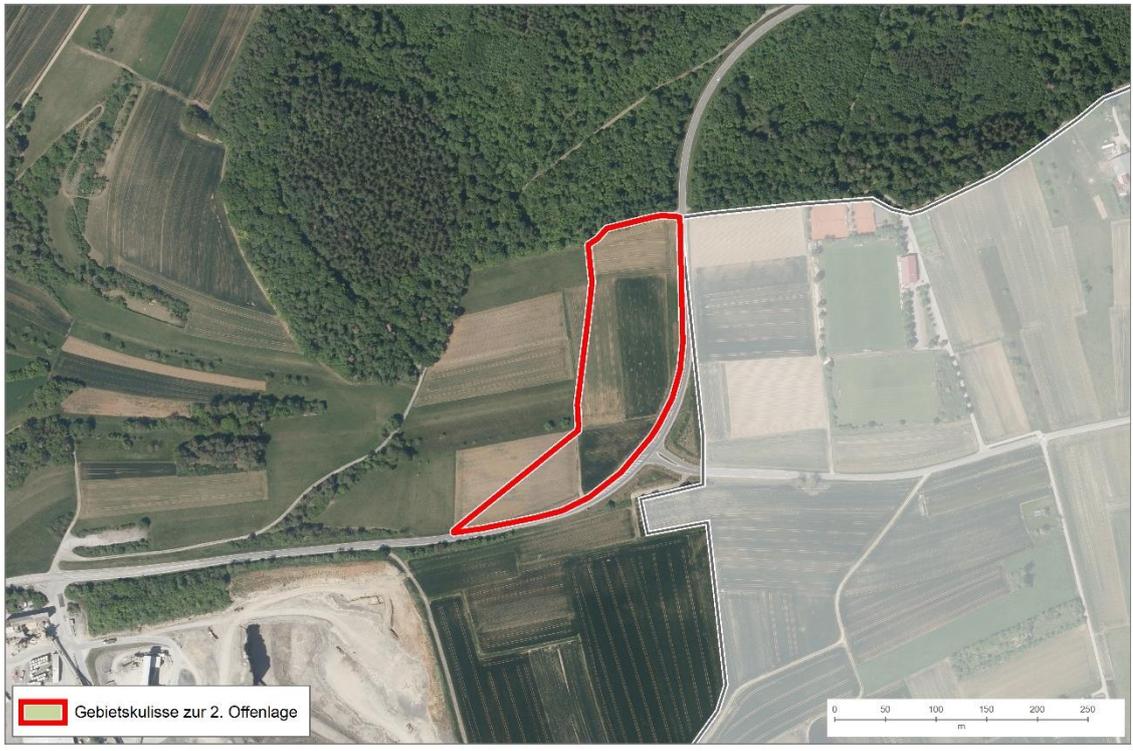


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltungsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PE13 – Heimsheim (2,7 ha)				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt nicht multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PE13	3,4	0	0	0	--	0	0	0	0	-	0	C	!
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
<u>Ausschluss:</u> Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: <ul style="list-style-type: none"> • Waldflächen mit Gehölz • FFH-Mähwiesen • Kernräume Regionaler Biotopverbund 													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			keine regional erheblichen Umweltauswirkung zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PE14

PE14 – Knittlingen (37,5 ha)

Gebietsübersicht

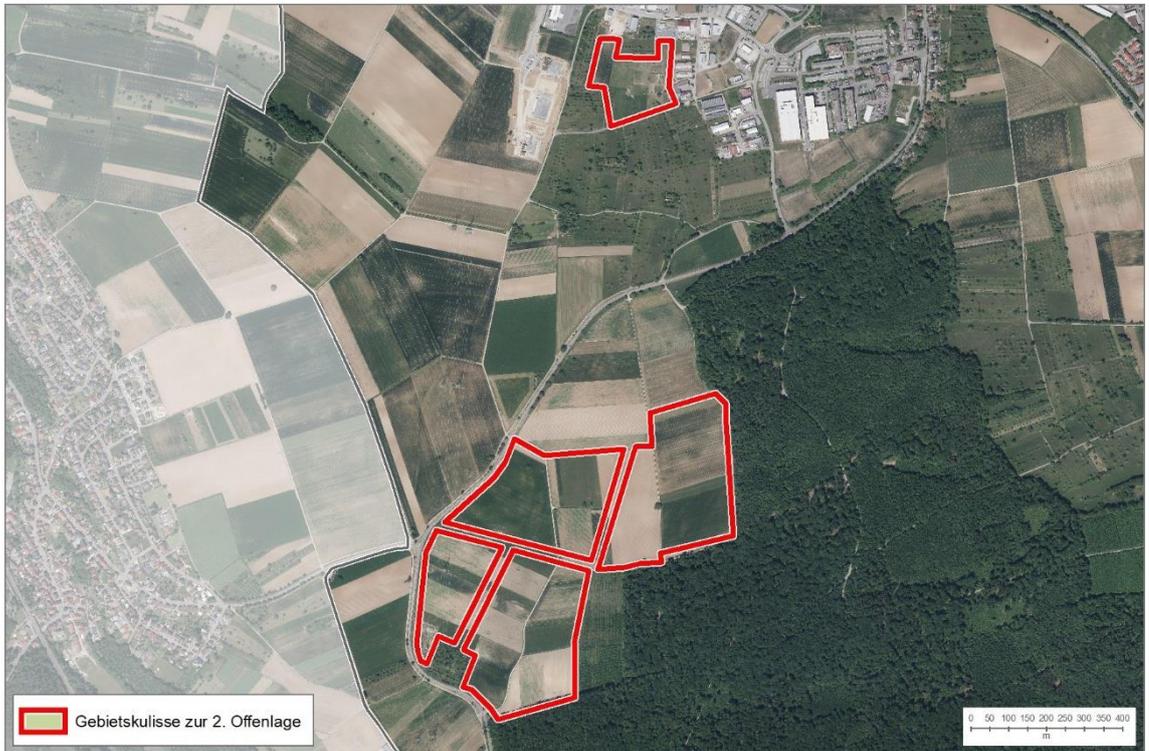


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Mischbaufläche in nordwestlicher und nordöstlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha) - Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- FFH-Mähwiesen (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PE14 – Knittlingen (37,5 ha)				
	-- Fläche für Schutz, Pflege und Entwicklungsmaßnahmen (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha) 0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %) Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem ist es das größte VBG der Flächenkulisse. Eine Entwicklung der Fläche würde zu einem beachtlichen Flächenverbrauch am Standort führen. Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Eine ortsgebundene Funktion ist für das Schutzgut Kultur- und Sachgüter vorhanden. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional besonders erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Stromberg: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: keine regional erheblichen Umweltauswirkung zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PE14 – Knittlingen (37,5 ha)			
	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PE15

PE15 – Knittlingen (6,3 ha)

Gebietsübersicht

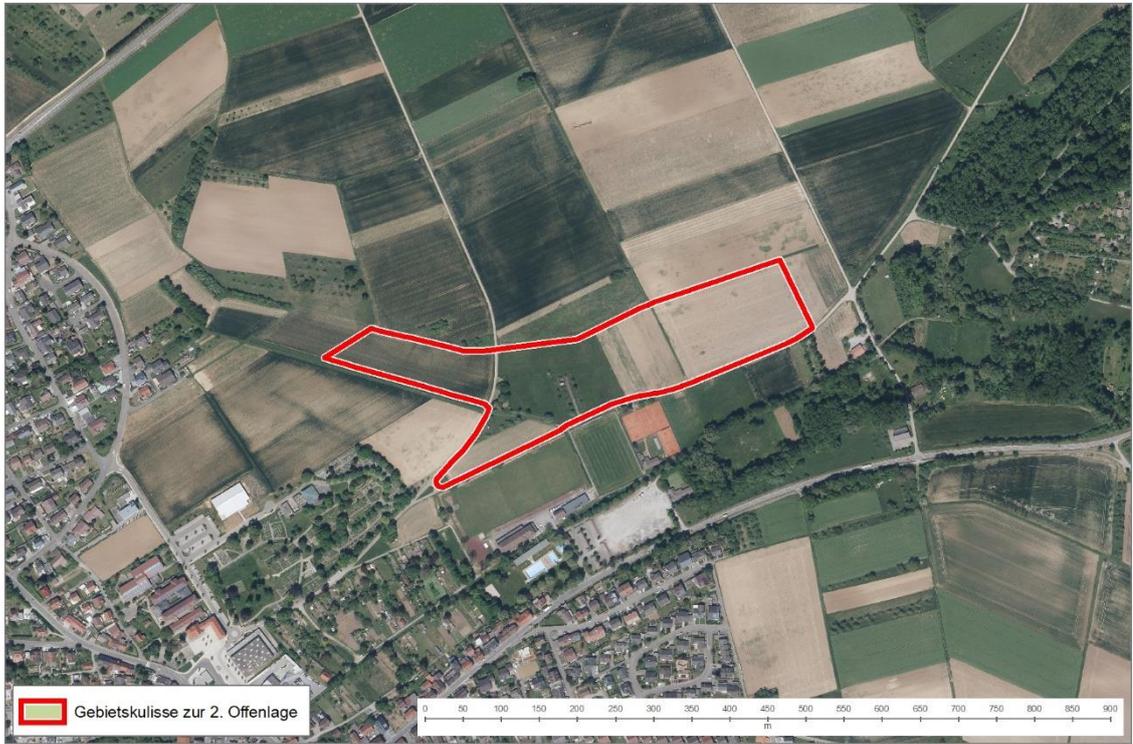


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in südlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (>3 ha) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+

PE15 – Knittlingen (6,3 ha)				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	<p>-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)</p> <p>Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Landschaft, Kultur- und Sachgüter und Tiere Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (Raumkulisse Vögel der offenen Feldflur, Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer) und der Landwirtschaft vor. In der Summe ist von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.</p>			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	<p>FFH-Gebiet Stromberg:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PE16

PE16 – Maulbronn (15,2 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung -- Flächen für Ver- und Entsorgung ohne Solar (<i>Ausschlusskriterium</i>) – nicht bewertungsrelevant, da Meldung Kommune und vorhandene Vorbelastung			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	-- Historische Kulturlandschaften (≥20 %) - Bau- und Nutzungsrelikte: Mittelwald			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw. <3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) - Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (>3 ha) 0 Waldbiotopkartierung (<3 ha)			

PE16 – Maulbronn (15,2 ha)				
	0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Zudem handelt es sich um eins der größten VBG der Flächenkulisse. Die Fläche ist vorbelastet (Mülldeponie). Allerdings wirkt die Fläche multifunktional für die Schutzgüter Kultur- und Sachgüter und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es liegt eine gewisse Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz vor (Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer). In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Stromberg: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen Lebensraumtypen: Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald, Waldmeister-Buchenwald - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Hirschkäfer 			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gebiet mit überdurchschnittlicher Dichte schutzwürdiger Biotope / Artvorkommen (bedeutsam für Freiraumverbund und europäisches Schutzgebietsnetz)			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten):		Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten

PE16 – Maulbronn (15,2 ha)			
	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen			
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.			
Gebietsspezifische Hinweise: keine			

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PE17

PE17 – Remchingen (1,2 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Wohnbaufläche in westlicher Richtung) 0 Blendwirkung (Wohnbau- und Mischbaufläche in nördlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha) →Bestandspark, keine Veränderung zum Ausgangszustand → nicht bewertungsrelevant			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bau- und Nutzungsrelikte: Streuobst (<3 ha) →Bestandspark, keine Veränderung zum Ausgangszustand → nicht bewertungsrelevant			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiet (<i>Ausschlusskriterium</i>) →Bestandspark, keine Veränderung zum Ausgangszustand → nicht bewertungsrelevant			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha)			

PE17 – Remchingen (1,2 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	0 Streuobstgebiete >1500 m ² (<3 ha) →Bestandspark, keine Veränderung zum Ausgangszustand → nicht bewertungsrelevant			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha) Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
				sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PE18

PE18 – Straubenhardt (1,9 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Wohnbaufläche in westlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 Historische Kulturlandschaften (<3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	- Landschaften mit besonderer Eigenart 0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Kernfläche und Kernräume landesweiter Biotopverbund (mittel) (<i>Ausschlusskriterium</i>) -- Kernräume Regionaler Biotopverbund (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha)			
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
Wasser	--	-	0	+

PE18 – Straubenhardt (1,9 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Klima und Luft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	0 Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (<3 ha)			
	Es findet keine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme statt (<3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Landschaft und Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt. Es besteht eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz (da Kernfläche und Kernraum landesweiter Biotopverbund und Kernraum regionaler Biotopverbund betroffen). Es sind keine ortsgebundenen Ressourcennutzungen betroffen. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen aufgrund der geringen Flächengröße.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	FFH-Gebiet Bocksbach und obere Pfinz: - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PE19

PE19 – Wurmberg (6,9 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+

PE19 – Wurmberg (6,9 ha)				
	0 keine betroffenen Aspekte			
Fläche	--	-	0	+
	-- Besonders bedeutsame Gebiete für die Landwirtschaft (≥20 %)			
Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt nicht besonders multifunktional für verschiedene Schutzgüter. Allerdings liegt eine Flächenkonkurrenz mit der Landwirtschaft vor. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet	konfliktbehaftet	geeignet	sehr geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

PE20

PE20 – Straubenhardt (1,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan

Gebietsübersicht

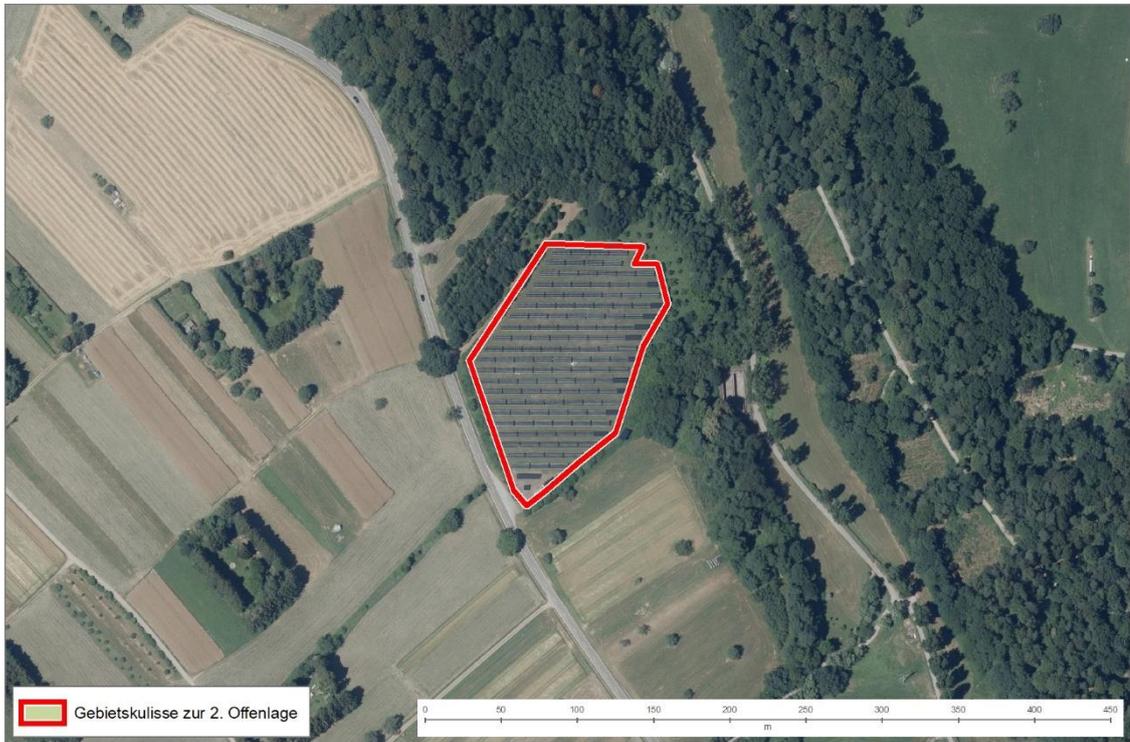


Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Umweltaspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	0 Naturpark (<20 % bzw.<3 ha)			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Naturschutzgebiet inkl. 200m Vorsorgeabstand (<i>Ausschlusskriterium</i>)			
	0 Potenzialflächen in reg. Biotopverbundachse inkl. 500 m Puffer (<3 ha) →Bestandspark, keine Veränderung zum Ausgangszustand → nicht bewertungsrelevant			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			

PE20 – Straubenhardt (1,4 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
Klima und Luft	--	-	0	+
0 keine betroffenen Aspekte				
Fläche	--	-	0	+
Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.				
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
sehr geeignet				
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
FFH Gebiet Bocksbach und obere Pfinz: <ul style="list-style-type: none"> - VBG im 200 m Umfeld zu FFH-Lebensraumtypen von Zielarten der Feldvogelfauna weitgehend offener Acker- bzw. Grünlandgebiete: Magere Flachland-Mähwiesen - VBG im 200 m Umfeld zu sonstigen FFH-Lebensstätten: Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling, Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling 				
Artenschutz	A	B	C	
Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten				
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
0 keine betroffenen Aspekte				
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet: regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	Geeignetes Vorbehaltsgebiet: regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet (Natura-2000 Verträglichkeitsprüfung auf nachgelagerter Ebene notwendig, Konfliktlösung zu erwarten): regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse
Gebiet wurde erst zur 2. Offenlage aufgenommen, deshalb keine Bewertung der Ausgangskulisse.
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:
Gebiet wurde im Rahmen der 1. Offenlage neu aufgenommen.
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:
Siehe Steckbrief

2.4 Stadtkreis Pforzheim

PP1

PP1 – Pforzheim (2,7 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
Gebietsübersicht				
				
Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.				
Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter				
Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	-- Flächen für Aufschüttungen und Abgrabungen → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw. <3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Landschaft	--	-	0	+
	-- Landschaftsschutzgebiet (<i>Ausschlusskriterium</i>) → Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	-- Waldflächen mit Gehölz (<i>Ausschlusskriterium</i>) 0 Offenlandbiotopkartierung (<3 ha)			

PP1 – Pforzheim (2,7 ha) – angepasste Bewertungsmethodik aufgrund von Bestand/Teilbestand/Genehmigten Bebauungsplan				
	→ Bestandssolarpark, keine Bewertungsrelevanz, da keine Veränderung zum Ausgangszustand			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	--	-	0	+
	Es handelt sich um einen Bestandspark. Mit der regionalplanerischen Flächensicherung geht keine Veränderung der Flächennutzung einher, weshalb für das Schutzgut Fläche nicht von regional erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen ist.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
	sehr geeignet			
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	0 keine betroffenen Aspekte			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:	
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten	
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: Im VBG liegen folgende Umweltaspekte vor, welche auf Genehmigungsebene zu berücksichtigen sind:				
<ul style="list-style-type: none"> Es befinden sich bereits Artenschutz-(CEF)Maßnahmen im Gebiet, die bei einer weitergehenden Planung/Umplanung Bestand berücksichtigt werden müssten. 				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PP1	2,7	--	0	0	--	0	0	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:			Geeignetes Vorbehaltsgebiet:				sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:					
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten			regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten				regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten					
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													

PP2

PP2 – Pforzheim (3,3 ha)

Gebietsübersicht



Abbildung 1: Abgrenzung des Vorbehaltsgebiets (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Luftbild.

Ermittlung und Bewertung der Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter

Schutzgut	Auswirkung der Planung			
Menschen und menschliche Gesundheit	--	-	0	+
	- Blendwirkung (Mischbaufläche in westlicher Richtung) 0 Siedlungsnaher Erholungsraum (<20 % bzw.<3 ha)			
Kultur- und Sachgüter	--	-	0	+
	- Bedeutsame archäologische Bodendenkmale (≥3 ha)			
Landschaft	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	--	-	0	+
	- Potenzialflächen in regionaler Biotopverbundachse inkl. 500m Puffer (>3 ha)			
Boden	--	-	0	+
	0 keine betroffenen Aspekte			
Wasser	--	-	0	+
	-- Wasserschutzgebietszone IIB (<i>Ausschlusskriterium</i>)			

PP2 – Pforzheim (3,3 ha)				
	A Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung sehr gering und gering			
Klima und Luft	--	-	0	+
	A Kaltluftleitbahn/Kaltluftvolumenstrom			
Fläche	-	-	0	+
	Es handelt sich um eine regional erhebliche Flächeninanspruchnahme (>3 ha). Die Fläche wirkt multifunktional für die Schutzgüter Mensch, Kultur- und Sachgüter, Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt und Wasser. Aufgrund der Betroffenheit einer Potenzialfläche im regionalen Biotopverbund besteht eine Flächenkonkurrenz mit dem Naturschutz. Eine ortsgebundene Ressourcennutzung ist für die Wasserversorgung gegeben. In der Summe ist beim Schutzgut Fläche von regional besonders erheblichen Umweltauswirkungen auszugehen.			
Gesamtbew.	sehr konfliktbehaftet		konfliktbehaftet	geeignet
Rechtliche Aspekte				
Natura-2000	!!	!	X	0
	0 keine betroffenen Aspekte			
Artenschutz	A	B	C	
	Keine Hinweise auf Betroffenheit von besonders geschützten Arten			
Fachplanung: LEP 2002	!	0		
	! Gewässer mit besonderer Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz			
Umweltprognose				
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:	sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten	regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten
Hinweise für nachgelagerte Planungsebenen				
Allgemeine Hinweise: siehe Umweltbericht Abschnitt 4.5.				
Gebietsspezifische Hinweise: keine				

Änderungen während des Planungsprozesses:													
Bewertungsergebnisse der Ausgangskulisse													
Name	Fläche	Bewertung der Schutzgüter									rechtliche Aspekte		
		ME	KS	LS	TPB	BO	WA	KL	FL	SG gesamt	NA	AS	FP
PP2	4,2	-	-	0	--	0	--	0	0	-	0	C	0
Anpassungen vor der 1. Offenlage des Teilregionalplanentwurfs:													
Es wurden keine Änderungen vorgenommen.													
Umweltprognose nach durchgeführter Vermeidung und Minimierung nachteiliger Auswirkungen:													
sehr konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:	Konfliktbehaftetes Vorbehaltsgebiet:		Geeignetes Vorbehaltsgebiet:			sehr geeignetes Vorbehaltsgebiet:							
regional besonders erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten	regional erhebliche negative Umweltauswirkung zu erwarten		regional geringe Umweltauswirkungen zu erwarten			regional sehr geringe bis keine Umweltauswirkungen zu erwarten							
Änderungen zum Entwurf 2. Offenlage:													
Das Vorbehaltsgebiet (VBG) für Freiflächen-Photovoltaikanlagen wurde auf Grundlage der eingegangenen Anregungen aus den Stellungnahmen bzw. der Abwägungs- und Beschlussvorschläge im Rahmen der Gesamtabwägung zugeschnitten.													
Umweltprognose zum Entwurf 2. Offenlage:													
Siehe Steckbrief													