

Übersicht der Datensätze, die in die Berechnung der "PV-Freiflächenkulisse Bayern 2024" eingeflossen sind (Stand: 30.04.2024):						
Hinweise: - Die PV-Freiflächenkulisse zeigt Potenzialflächen basierend auf untenstehenden Kriterien (Datensätzen). - Für den Kriterienkatalog wurden die vom StMB mit StMUV und StMWi abgestimmten Hinweise "Standorteignung" (Stand 12.03.2024) berücksichtigt. - Flächen, die auf Grund der Eingangsdaten in die Kategorie "Ausschluss" fallen, werden im Energie-Atlas Bayern nicht dargestellt. - In der PV-Freiflächenkulisse werden die jeweiligen, zum Zeitpunkt der Erstellung aktuell verfügbaren Datensätze verwendet. - Mit "EAB" gekennzeichnete Datensätze lassen sich als eigenständige Layer im Kartenteil des Energie-Atlas Bayern einblenden.						
Datensätze nach Themenbereichen		Flächen- farbe	Flächen- kategorie	zzgl. Schutzab- stand (in m)	Anmerkung	Daten- quelle *
Infrastruktur & Siedlung						
	Straßen:					LDBV
	Fahrbahnen:					
EAB	- Bundesautobahnen, Bundes-/Staats-/Kreis-/Gemeindestraßen		Ausschluss	0		
EAB	- Fahrwege		Ausschluss	0		
	Anbauverbotszonen:					
	- Bundesautobahnen	gelb	Restriktion	40		
	- Bundes-/Staatsstraßen	gelb	Restriktion	20		
	- Kreisstraßen	gelb	Restriktion	15		
	- Gemeindestraßen		Ausschluss	10		
	Raststätten und -plätze		Ausschluss	0		LDBV
	Schienenwege (ohne Tunnelabschnitte)		Ausschluss	10		LDBV
	Bahnverkehrsanlagen		Ausschluss	0		LDBV
	Anlagen für den Schiffsverkehr		Ausschluss	0		LDBV
	Flughäfen und -plätze		Ausschluss	0		LDBV
	Vorhandene Siedlungs- und Versorgungsflächen		Ausschluss	0		LDBV
	Im Zusammenhang bebaute Flächen (Ortslage)		Ausschluss	0		LDBV
	Bestehende PV-Freiflächenanlagen		Ausschluss	0		LDBV
Vegetation						
	Wald		Ausschluss	10		LDBV
	Gehölz, Moor, Sumpf	gelb	Restriktion	0		LDBV
Wasserwirtschaft						
	Oberirdische Gewässer					LDBV
	Gewässerfläche:					
	- 1. und 2. Ordnung		Ausschluss	10		
	- 3. Ordnung		Ausschluss	0		
	Randstreifen:					LfU
	- 1. und 2. Ordnung	gelb	Restriktion	60		
	- 3. Ordnung	gelb	Restriktion	10		
	Festgesetzte Überschwemmungsgebiete (HQ100)		Ausschluss	0		LfU
	Vorläufig gesicherte Überschwemmungsgebiete (HQ100)		Ausschluss	0		LfU
	Ermittelte Überschwemmungsgebiete (HQ100)	gelb	Restriktion	0		LfU
EAB	Festgesetzte, planreife und beantragte Trinkwasserschutzgebiete					LfU
	- Zone I und II		Ausschluss	0		
	- Zone III	gelb	Restriktion	0		
EAB	Festgesetzte, planreife und beantragte Heilquellenschutzgebiete					LfU
	- qualitative Zonen		Ausschluss	0		
	- quantitative Zonen	gelb	Restriktion	0		
EAB	Vorrang- und Vorbehaltsgebiete Wasserversorgung	gelb	Restriktion	0		StMWi
EAB	Vorranggebiete für Hochwasserschutz		Ausschluss	0		StMWi
Naturschutz						
EAB	Naturschutzgebiete		Ausschluss	0		LfU
EAB	Nationalparke		Ausschluss	0		LfU
EAB	Nationale Naturmonumente		Ausschluss	0		LfU
EAB	Biosphärenreservate:					LfU
	- Kernzone		Ausschluss	0		
	- Pflegezone	gelb	Restriktion	0		
	- Entwicklungszone	gelb	Restriktion	0		
	Biotope:					LfU
	- Alpen		Ausschluss	0		
	- Flachland		Ausschluss	0		
	- Stadt		Ausschluss	0		
	- Militär		Ausschluss	0		
	Flächenhafte Naturdenkmale		Ausschluss	0		LfU
	Geschützte Landschaftsbestandteile		Ausschluss	0		LfU
EAB	Erholungslandschaft Alpen:					StMWi
	- Alpenplan Zone C		Ausschluss	0		
	- Alpenplan Zone B	gelb	Restriktion	0		
	Wiesenbrüterkulisse	gelb	Restriktion	0		LfU
	Feldvogelkulisse	gelb	Restriktion	0		LfU
	Ausgleichs- und Ersatzflächen (Ökoflächenkataster)	gelb	Restriktion	0		LfU
EAB	Natura 2000 (FFH- und SPA-Gebiete)	gelb	Restriktion	0		LfU
	Ramsargebiete (Feuchtgebiete internationaler Bedeutung)	gelb	Restriktion	0		LfU
EAB	Landschaftsschutzgebiete	gelb	Restriktion	0		LfU
	Schutzgut Landschaftsbild (Stufe 5)	gelb	Restriktion	0		LfU
	Schutzgut Arten- und Lebensräume (Stufe 4 und 5)	gelb	Restriktion	0		LfU
	Naturwaldreservate		Ausschluss	10		LWF
	Naturwald		Ausschluss	10		LWF
	Bannwald		Ausschluss	10		StMWi
EAB	Erholungswald		Ausschluss	10		StMWi
EAB	Schutzwald		Ausschluss	10		StMWi
Boden/Geologie						
	Geotope	gelb	Restriktion	20		LfU
	Genehmigte Gebiete für oberflächigen Abbau von Bodenschätzen		Ausschluss	0		StMWi
EAB	Vorranggebiete für Bodenschätze					StMWi
	- ohne Sprengabstand		Ausschluss	0		
	- mit Sprengabstand		Ausschluss	300		
EAB	Vorbehaltsgebiete für Bodenschätze					StMWi
	- ohne Sprengabstand	gelb	Restriktion	0		
	- mit Sprengabstand	gelb	Restriktion	300		
EAB	Bodendenkmäler	gelb	Restriktion	0		BLfD
Sonstige						
	Militärische und sonstige Sperrgebiete		Ausschluss	0		LDBV
EAB	Landschaftliche Vorbehaltsgebiete	gelb	Restriktion	0		StMWi
	Regionale Grünzüge	gelb	Restriktion	0		StMWi
EAB	Vorranggebiete für Windenergienutzung	gelb	Restriktion	0		StMWi
EAB	Vorbehaltsgebiete für Windenergienutzung	gelb	Restriktion	0		StMWi
	Vorranggebiet Flughafen	gelb	Restriktion	0		StMWi
	Vorbehaltsgebiet Sonderkulturen Saatzucht	gelb	Restriktion	0		StMWi
	Vorbehaltsgebiet Siedlungstätigkeit	gelb	Restriktion	0		StMWi

*
LDBV: Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung Bayern
LfU: Bayerisches Landesamt für Umwelt
StMWi: Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie
LWF: Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft
BLfD: Bayerisches Landesamt für Denkmalpflege