

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

FACHLICHE BEURTEILUNG DER ZIELERFÜLLUNG

V A R I A N T E	WEST Blau-Grün (BGU)	Es wird 1 Freizeit- und Erholungsfläche (Sportplatz im Bereich des Bahnhofs Jettingen) beeinträchtigt => sehr hohe Erheblichkeit Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 8 ha direkt beeinträchtigt => hohe Erheblichkeit Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 393 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 8 ha direkt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 223 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Bewertung: die Variante weist bezogen auf die Gesamtstrecke vergleichsweise kleinräumig mittlere-hohe Auswirkungen aus; der Zielerfüllungsgrad wird insgesamt als "gut" beurteilt	4
	WEST Orange (OrU)	Es wird 1 Freizeit- und Erholungsfläche (Sportplatz südöstlich von Straß) beeinträchtigt. Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 8 ha direkt beeinträchtigt => hohe Erheblichkeit Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 409 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 8 ha direkt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 189 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Bewertung: die Variante weist bezogen auf die Gesamtstrecke vergleichsweise kleinräumig mittlere-hohe Auswirkungen aus; der Zielerfüllungsgrad wird insgesamt als "gut" beurteilt	4
	WEST Violett Umfahrung Burlafingen (ViUB)	Es werden keine Freizeit- und Erholungsfläche beeinträchtigt. Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 10 ha direkt beeinträchtigt => hohe Erheblichkeit Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 567 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 3 ha direkt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 143 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Bewertung: die Variante weist bezogen auf die Gesamtstrecke vergleichsweise kleinräumig mittlere-hohe Auswirkungen aus; der Zielerfüllungsgrad wird insgesamt als "gut" beurteilt	4
	WEST Violett Durchfahrt Burlafingen (ViDB)	Es werden keine Freizeit- und Erholungsfläche beeinträchtigt. Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 4 ha direkt beeinträchtigt => hohe Erheblichkeit Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 368 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 2 ha direkt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 129 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Bewertung: die Variante weist bezogen auf die Gesamtstrecke vergleichsweise kleinräumig mittlere-hohe Auswirkungen aus; der Zielerfüllungsgrad wird insgesamt als "gut" beurteilt	4

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

WEST Türkis (TuU)	<p>Es wird 1 Freizeit- und Erholungsfläche (Sportplatz südöstlich von Straß) beeinträchtigt. Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 10 ha direkt beeinträchtigt => hohe Erheblichkeit Landschaftsschutzgebiete und Erholungswald (Stufe 1) werden zusammen auf ca. 414 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 9 ha direkt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Erholungswald (Stufe 2) wird auf ca. 327 ha indirekt beeinträchtigt => mittlere Erheblichkeit Bewertung: die Variante weist bezogen auf die Gesamtstrecke vergleichsweise kleinräumig mittlere-hohe Auswirkungen aus; der Zielerfüllungsgrad wird insgesamt als "gut" beurteilt</p>	4
--------------------------	---	----------

BEURTEILUNGSERGEBNISSE - VERBALE BESCHREIBUNG

Bei allen Varianten sind entweder keine (Violett) oder nur eine (Blau-Grün, Orange, Türkis) Erholungs- und Freizeitfläche punktuell direkt beeinträchtigt. Wesentlich und maßgeblich für die Beurteilung mit der "guten" Zielerfüllung sind die bezogen auf die Gesamtrecke flächenmäßig eher kleinräumigen Eingriffe mit mittlerer bis hoher Erheblichkeit in Landschaftsschutzgebiete und Erholungswälder. Ein erheblicher Unterschied zwischen den Varianten ist kaum zu erkennen.

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

Z I E L

KLASSIFIKATIONSSCHEMA ZIELERFÜLLUNGEN

Sehr geringe Auswirkungen sind großräumig, geringe Auswirkungen kleinräumig wirksam, höhere Auswirkungen im Einzelfall möglich	5
Geringe Auswirkungen sind großräumig, mittlere Auswirkungen kleinräumig wirksam, höhere Auswirkungen im Einzelfall möglich	4
Mittlere Auswirkungen sind großräumig, hohe Auswirkungen kleinräumig wirksam, höhere Auswirkungen im Einzelfall möglich	3
Hohe Auswirkungen sind großräumig, sehr hohe Auswirkungen kleinräumig wirksam	2
Sehr hohe Auswirkungen sind großräumig wirksam	1
! MACHBARKEIT / GENEHMIGUNGSFÄHIGKEIT in Frage gestellt	

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

BEURTEILUNGSMETHODE

Beurteilung der Erheblichkeit von Auswirkungen von Varianten auf hoch- und sehr hochwertige Bereiche mittels einer Risikoanalyse (Raumwiderstand, Eingriffsintensität). Verknüpfung des Raumwiderstandes mit der Eingriffsintensität führt zur Erheblichkeit. Beurteilung der Zielerfüllung erfolgt im Beurteilungsabschnitt.

Erheblichkeit		Eingriffsintensität			
		nachrangig	mittel	hoch	sehr hoch
Raumwiderstand	nachrangig				
	mittel				
	hoch				
	sehr hoch				
Beurteilung der Erheblichkeit	keine / sehr gering	gering	mittel	hoch	sehr hoch
Beurteilung der Zielerfüllung	Sehr gut	gut	Durchschnittlich	mäßig	schlecht

Datengrundlagen: Freizeitflächen: Raumordnungskataster, Bauleitplanung, Auswertung TK; Landschaftsschutzgebiete und Naturparks: LfU Bayern, Wäder mit besonderer Bedeutung für Erholung: LWF Bayern)

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

RAUMWIDERSTAND

Die Einstufung des Ist-Zustandes erfolgt 4-stufig (von nachrangig bis sehr hoch).

sehr hoch IV	Freizeitflächen, Sportanlagen, Campingplätze etc.
hoch III	Landschaftsschutzgebiete, Naturparks Wald mit besonderer Bedeutung für die Erholung (Intensitätsstufe I)
mittel II	Wald mit besonderer Bedeutung für die Erholung (Intensitätsstufe II)
nachrangig I	nicht belegt

EINGRIFFSINTENSITÄT

Die Einstufung der Eingriffsintensität erfolgt 3-stufig (von nachrangig bis hoch/sehr hoch) anhand folgender Parameter:

hoch bis sehr hoch - direkte Beeinträchtigung von Erholungsgebieten oder -einrichtungen dauerhaft (anlagebedingt)
 mittel - indirekte Beeinträchtigung (Sichtbeziehung, Erscheinungsbild) von Erholungsgebieten oder -einrichtungen dauerhaft (anlagebedingt)
 nachrangig - nicht belegt

METHODE ZUSAMMENFÜHRUNG DER INDIKATOREN ZUR BEWERTUNG DES TEILKRITERIUMS

Die begründete Zusammenführung der Bewertungsergebnisse erfolgt verbal-argumentativ (siehe Klassifikationsschema Zielerfüllung).

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

MENGENGERÜST ALS GRUNDLAGE FÜR DIE BEURTEILUNG

	<p>Indikator 1 Art und Ausmaß der Betroffenheit</p>
WEST Blau-Grün (BGU)	<p>RAUMWIDERSTAND sehr hoch: - 1 Sportplatz im Bereich des Bahnhofs Jettingen hoch: - 1 LSG ("Pfuher, Finninger und Bauernried") - Erholungswald Stufe I mittel: - Erholungswald Stufe II</p>
	<p>WIRKUNGEN DER VARIANTE Freizeiteinrichtungen (Sportanlagen, Campingplätze etc.): Querung eines Sportplatzes im Bereich des Bahnhofs Jettingen Landschaftsschutzgebiete, Naturparks: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) : 340 ha direkte Beeinträchtigung (Trasse): 7 ha Erholungswald Stufe I: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 52,5 direkte Beeinträchtigung (Trasse): 1 ha Erholungswald Stufe II: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 223,2 direkte Beeinträchtigung (Trasse): 8 ha</p>

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

WEST Orange (OrU)	<p>RAUMWIDERSTAND sehr hoch: 1 Sportplatz südöstlich von Straß hoch: - 2 LSG ("Pfuher, Finninger und Bauernried" sowie "Günzriedweiher mit Umgebung") - Erholungswald Stufe I mittel: Erholungswald Stufe II</p>
	<p>WIRKUNGEN DER VARIANTE Freizeiteinrichtungen (Sportanlagen, Campingplätze etc.): Querung eines Sportplatzes südöstlich von Straß Landschaftsschutzgebiete, Naturparks: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) : 376 ha direkte Beeinträchtigung (Trasse): 7 ha Erholungswald Stufe I indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 33,2 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 0,6 Erholungswald Stufe II indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 188,7 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 8,1</p>

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

V A R I A N T E W E S T V I O L E T T U M F A H R U N G B U R L A T I N G E N (V I U B)	RAUMWIDERSTAND sehr hoch: - hoch: - 5 LSG ("Donau-Auen", "Bibertal", "Donautal zw. Weißingen und Günzburg", "Pfulher, Finninger und Bauernried" sowie "Günzriedweiher mit Umgebung") - Erholungswald Stufe I mittel: Erholungswald Stufe II
	WIRKUNGEN DER VARIANTE Freizeiteinrichtungen (Sportanlagen, Campingplätze etc.): - Landschaftsschutzgebiete, Naturparks: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) : 517 ha direkte Beeinträchtigung (Trasse): 10 ha Erholungswald Stufe I: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 50,4 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 0,1 Erholungswald Stufe II: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 142,6 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 2,7

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

WEST Violett Durchfahrt Burlatingen (ViDB)	<p>RAUMWIDERSTAND sehr hoch: - hoch: - 5 LSG ("Donau-Auen", "Bibertal", "Donautal zw. Weißingen und Günzburg", "Pfulher, Finninger und Bauernried" sowie "Günzriedweiher mit Umgebung") - Erholungswald Stufe I mittel: Erholungswald Stufe II</p>
	<p>WIRKUNGEN DER VARIANTE Freizeiteinrichtungen (Sportanlagen, Campingplätze etc.): - Landschaftsschutzgebiete, Naturparks: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) : 299 ha direkte Beeinträchtigung (Trasse): 4 ha Erholungswald Stufe I indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 68,7 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 0,1 Erholungswald Stufe II indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 128,5 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 2,1</p>

FACHBEREICH	2 RAUM UND UMWELT
Hauptkriterium	2-3 Mensch - Raumnutzungen
Teilkriterium	2-3-3 Freizeit und Erholungsnutzung

WEST Türkis (TuU)	<p>RAUMWIDERSTAND sehr hoch: 1 Sportplatz südöstlich von Straß hoch: - 1 LSG ("Pfuher, Finninger und Bauernried") - Erholungswald Stufe I mittel: Erholungswald Stufe II</p>
	<p>WIRKUNGEN DER VARIANTE Freizeiteinrichtungen (Sportanlagen, Campingplätze etc.): Querung eines Sportplatzes südöstlich von Straß Landschaftsschutzgebiete, Naturparks: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) : 376 ha direkte Beeinträchtigung (Trasse): 9 ha Erholungswald Stufe I: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 37,5 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 0,5 Erholungswald Stufe II: indirekte Beeinträchtigung (500 m beidseits der Trasse) in ha: 327,1 direkte Beeinträchtigung (Trasse) in ha: 9,2</p>