

Zusammenfassung Wertung

Variantenwertung	Wertungskriterium		Gewicht	Wertungskoeffizient		
				V1 lin. HWS	V2 HRB Niederwörth	V3 Kombi lin. HWS + HRB
Maßnahmen	2.1	Baukosten	20,0	26,2	24,3	25,1
	2.2	Betriebs- und Unterhaltskosten	20,0	29,9	22,4	23,3
	2.3	Grunderwerb landwirtschaftliche Flächen für Baumaßnahmen	6,0	13,4	4,5	4,8
	2.4	Grunderwerb innerörtliche Flächen für Baumaßnahmen	6,0	2,2	12,4	8,1
	2.5	Risiko für Ausfall technischer Bauwerke	6,0	5,7	9,0	8,0
	2.6	Brückenbauwerke, Freiborde unterschritten oder eingestaut	2,0	2,2	3,0	2,3
	2	Summe Maßnahmen	60,0	79,5	75,5	71,6
Auswirkung auf Ökologie	3.1	Artenschutz				
	3.1.1	Verlust von Lebensräumen *	3,0	3,3	4,3	3,7
	3.1.2	Beeinträchtigung gefährdeter Arten *	2,5	1,5	5,1	2,8
	3.1.3	Auswirkung auf Biotopverbund *	2,5	1,8	4,6	3,0
	3.2	Schutzgut Boden				
	3.2.1	Flächenverbrauch durch HWS-Maßnahmen *	2,0	4,0	1,7	1,8
	3.2.2	Auswirkung auf Böden mit Rückhaltevermögen (mittel und hoch) *	2,0	5,2	1,0	1,4
	3.2.3	Auswirkung auf Böden mit besonderem Standortpotenzial *	2,0	5,1	1,2	1,3
	3.3	Schutzgut Wasser *	6,0	7,5	7,7	7,4
	3	Summe Ökologie	20,0	28,5	25,6	21,4
Mensch, Sach- und Kulturgüter, Landwirtschaft und Infrastruktur	4.1	Anzahl der von Baumaßnahme betroffener Grundstückseigentümer (Fl.-Nrn.)	2,0	1,9	2,8	2,8
	4.2	Auswirkungen auf Bodendenkmäler *	2,0	0,7	3,8	3,1
	4.3	Störung Landschaftsbild *	6,0	6,6	8,9	7,2
	4.4	Auswirkung auf Wohnumfeld *	4,0	2,7	7,7	4,7
	4.5	Auswirkung auf Erholungsnutzung *	2,0	5,5	1,0	1,0
	4.6	Auswirkungen auf Verkehr während der Bauzeit	1,0	1,3	1,3	1,1
	4.7	Zusätzlich von Überflutung betroffene landwirtschaftliche Flächen	3,0	6,2	2,0	3,1
	4	Summe Mensch, Sach- und Kulturgüter,	20,0	24,9	27,7	23,0
Summe		100,0	132,9	128,8	116,0	
	Platzierung		1	2	3	
	Punktevergleich in %		100%	97%	87%	

* Betrachtung Schutzgüter UVS (isoliert)

Prozentpunkte Gewichtung Schutzgüter UVS:	34%		
Punktesumme Schutzgüter UVS:	44,0	47,1	37,4
Platzierung	2	1	3
Punktevergleich in %	100%	107%	85%