

Gegenüberstellung SÜL 611 Resultate BFE - korrekt übertragene Werte

Korridorvariante:		Rückbau	Teilverkabelung BLN				Vollverkabelung Reusstal				
Kriteriengruppe	Kriterien	Gewichtung	BFE		korrekt		BFE		korrekt		
			Summe pro Kriterien-gruppe	Summe Bewertung pro Kriterium mal Gewichtung	Summe pro Kriterien-gruppe	Summe Bewertung pro Kriterium mal Gewichtung	Summe pro Kriterien-gruppe	Summe Bewertung pro Kriterium mal Gewichtung	Summe pro Kriterien-gruppe	Summe Bewertung pro Kriterium mal Gewichtung	
Siedlungsraum schützen	Bündelung der elektrischen Leitungen untereinander	3	2	6	1	3	1	3	1	3	
	Bündelung mit anderen linearen Infrastrukturen	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Landbeanspruchung oder -beeinträchtigung	1	1	1	-2	-2	-2	-2	-1	-1	
Planungsziele der räumlichen Entwicklung berücksichtigen	Auswirkungen auf das Siedlungsgebiet / bestehende Bauzone	2	2	4	0	0	0	0	0	0	
	Auswirkungen auf die Wohnqualität	3	2	6	-1	-3	-1	-3	0	0	
	Konflikte mit Naherholungsgebieten	2	2	4	-1	-2	-1	-2	-1	-2	
	Konflikte mit Ortsbilschutz / Denkmalpflege	2	1	2	-1	-2	-1	-2	0	0	
	Konflikte mit archäologisch interessanten Objekten sowie IVS	1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	
	Auswirkungen auf touristische Attraktivität	1	1	1	0	0	0	0	0	0	
e der räumlichen Entwicklung berücksichtigen	Übereinstimmung mit überörtlichen Planungen	3	1	3	0	0	0	0	1	3	
	Übereinstimmung mit den Planungen des Bundes	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Übereinstimmung mit kommunalen Nutzungsplänen/Entwicklungskonzepten	2	1	2	-1	-2	-1	-2	0	0	
	Summen Umwelt			29	-9	-9	-9	-9	2	2	
Netzbetrieb	Erhöhung der N-1 Sicherheit	2	0	0	2	4	1	2	2	4	
	lokale Blindleistungskompensation	1	0	0	1	1	1	1	1	1	
	Einfluss auf die Netzdynamik (transiente Vorgänge und Resonanzen)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Zuverlässigkeit / Sicherheit	Nichtverfügbarkeit	3	0	0	1	3	0	0	0	0	
	Gefährdung durch Naturgefahren und Witterungseinflüsse	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Gefährdung durch Dritte	1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	
Lebenszyklus	Energieverluste	3	0	0	1	3	-1	-3	-1	-3	
	Ökobilanzierung	1	0	0	0	0	-1	-1	-1	-1	
	Summen Technik			0	10	10	-2	-2	0	0	
Land-schafts-schutz	Nichtionisierende Strahlung	3	2	6	-1	-3	-1	-3	-1	-3	
	Lärm	2	1	2	-1	-2	-1	-2	-1	-2	
Wald und Biotope	Moorlandschaften (ML)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	BLN (inkl. Ersatzmassnahmen)	3	1	3	0	0	0	0	0	0	
	Allgemeine Pflicht zur Schonung der Landschaft (Art. 3 NHG)	2	1	2	-1	-2	-1	-2	-1	-2	
Grundwasser / Boden	Wald	2	1	2	-2	-4	-2	-4	-2	-4	
	Moorbiotope von nationaler Bedeutung	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Auen von nationaler Bedeutung	2	1	2	0	0	0	0	0	0	
	Trockenwiesen und -weiden (TWW)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Wasser- und Zugvogelreservate von nationaler Bedeutung	2	1	2	-2	-4	-2	-4	0	0	
	Biotope nach Art. 18b NHG (regionale oder lokale Bedeutung)	2	1	2	-1	-2	-1	-2	-1	-2	
Grundwasser / Boden	Grundwasserschutzzone S1, S2 und S3	1	0	0	0	0	0	0	-1	-1	
	Gewässerschutzbereich A _u	1	0	0	-2	-2	-2	-2	-2	-2	
	Boden	2	1	2	-2	-4	-2	-4	-2	-4	
	Gewässerraum	1	2	2	0	0	0	0	-2	-2	
	Summen Ökologie			25	-23	-23	-23	-23	-22	-20	
				BFE	korrekt	BFE	korrekt				
				Total Punkte, Projekte einzeln betrachtet	54	-22	-34	-20	-18		
				Verrechnet mit Rückbau, Methode BFE	32	20	34	36			