Dokumentation Standortwahl

Standorte	Vordere Fildrich	Hindere Fildrich	Längbodenweide	Vorzaungassen
Hauptgeschiebequelle	Fildrich, Abschnitt «Hindere Fildrich»			
Geschiebeanfall in 15 Jahren [m³]	ca. 50'000 m³			
Volumen Geschiebelagerplatz [m³]	100'000 m³	100'000 m³	30'000 m³	40'000 m³
Mittlere Schütthöhe [m]	5 m	4 – 5 m	4 – 5 m	4 – 5 m
Eignung des Standorts / Beurteilungskriterien				
Lage ausserhalb Ausschlussgebiet	+ kein Ausschlussgebiet tangiert	+ kein Ausschlussgebiet tangiert	- Waldreservate, Schutzwald	+ kein Ausschlussgebiet tangiert
Kein erhöhter Nachweisbedarf	0 Naturgefahren (Hinweisgebiet)	0 Naturgefahren (Hinweisgebiet), nahe am Wald	- Naturgefahren (Hinweisgebiet), Wald	- Naturgefahren (Hinweisgebiet), Wald
Zustimmung Grundeigentümer	+ mündliche Zustimmung	0 unsicher/offen	0 unsicher/offen	0 unsicher/offen
Geeignete Topografie	+ Muldenform, mittlere Hangneigung	+ Muldenform, langgezogene Fläche	+ geeignete Lage am Hangfuss	+ Muldenform, mittlere Hangneigung
Keine Werkleitungen / Infrastrukturen betroffen	+ keine Werkleitungen/Infrastrukturen tangiert	- keine Werkleitungen, Fahrweg und Wanderweg auf je ca. 200 m betroffen	- Versorgungs- und Entleerungsleitung Trinkwasser WVG Kiley	+ keine Werkleitungen/Infrastrukturen tangiert
Einfache Zufahrt/Betrieb möglich	+ best. Alpstrasse bergseits Standort, gute Etappierbarkeit	+ best. Alpstrasse bergseits Standort, gute Etappierbarkeit	+ best. Alpstrasse direkt neben Standort, gute Etappierbarkeit	0 Lange neben Alpstrasse, Etappierung anspruchsvoll
Kurze Distanz zu Geschiebequellen	+ 0.7 km ab Fildrich	+ 0.1 km ab Fildrich	+ 0.1 km ab Fildrich	0 1.3 km ab Fildrich
Fazit	👍 **weiterverfolgen**	👎 **verworfen**	👎 **verworfen**	👎 **verworfen**

Beurteilung

+	gut, erfüllt
0	mittel, teilweise erfüllt
-	schlecht, nicht erfüllt