

ATTIVITÀ DI PROGETTO

Fase di cantiere	
Allestimento cantiere e adeguamento viabilità	●●●●●●●●●●●●●●●●
Realizzazione bacino	●●●●●●●●●●●●●●●●
Scavi	●●●●●●●●●●●●●●●●
Posa getti e montaggi	●●●●●●●●●●●●●●●●
Fabbricazione virole	●●●●●●●●●●●●●●●●
Smantellamento e Ripristini	●●●●●●●●●●●●●●●●
Fase di Esercizio	
Esercizio impianto	●●●●●●●●●●●●●●●●
Manutenzione	●●●●●●●●●●●●●●●●

FATTORI CAUSALI DI IMPATTO

Sviluppo di polveri e emissioni di inquinanti gassosi	Emissioni sonore e vibrazioni da mezzi e macchinari	Prelievi e scarichi idrici	Interazioni con assetto idrologico ed idrografico	Interazione con assetto geomorfologico	Movimentazione Terre/Sedimenti	Spillamenti/spandimenti	Produzione di rifiuti	Interazioni con habitat naturali	Traffico indotto e circolazione automezzi	Occupazione di suolo	Presenza fisica delle opere/strutture	Richiesta di manodopera
●											●	
	●	●			●	●					●	
			●	●	●	●	●			●		
●	●				●	●			●		●	
					●	●		●			●	
●	●				●	●			●	●		●

COMPONENTI AMBIENTALI

Atmosfera	●	●										
Ambiente idrico			●	●	●	●					●	
Suolo e sottosuolo				●	●	●	●			●		
Rumore e Vibrazioni		●							●			
Vegetazione, flora e fauna ed ecosistemi	●	●			●	●		●		●	●	
Aspetti Storico-Paesaggistici											●	
Componente Agro-Alimentare, Aspetti Socio-Economici e Infrastrutture	●	●			●	●			●	●		●

IMPATTI POTENZIALI

Variazione delle caratteristiche di qualità dell'aria	Variazioni delle caratteristiche microclimatiche	Consumo di risorse idriche	Variazione delle caratteristiche di qualità delle acque	Alterazione flussi idrici superficiali e sotterranei	Alterazione quali-quantitativa delle acque dell'invasi di Campolattaro	Consumo di risorse	Produzione rifiuti e terre e rocce da scavo	Variazione delle caratteristiche di qualità del suolo	Induzione fenomeni di instabilità	Limitazioni/perdite d'uso dei suoli	Produzione di emissioni sonore e vibrazioni	Impatti su Habitat Naturali	Disturbi alla vegetazione	Disturbi alla fauna	Variazione del paesaggio	Disturbi alla salute pubblica	Incremento occupazionale e dei servizi per il soddisfacimento delle relative	Disturbi alla viabilità	Interferenze con attività turistiche e agroalimentari	Miglioramento sistema di approvvigionamento energia elettrica
●	●																			
		●	●	●	●															
						●	●	●	●	●										
											●									
												●	●	●						
															●					
																●	●	●	●	●

FIGURA 2.1

MATRICE CAUSA CONDIZIONE EFFETTO