

ATTIVITÀ DI PROGETTO

fase di costruzione												
Insediamiento cantiere e servizi	▲	▲			▲	▲			▲	▲	▲	▲
Esecuzione scavi/rinterri	▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲		▲
Approvvigionamento/trasporto materiali	▲	▲				▲			▲	▲		▲
Costruzione pali fondazione serbatoio GNL, compressori e torcia	▲	▲		▲	▲	▲				▲		▲
Realizzazione impianto	▲	▲	▲		▲	▲			▲	▲	▲	▲
Completamento e sistemazione superficiale area impianto	▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲		▲
Collaudo idraulico			▲						▲			▲
fase di esercizio												
Esercizio dell'Impianto	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Manutenzione					▲				▲			▲

FATTORI CAUSALI DI IMPATTO

Sviluppo di polveri e emissioni di inquinanti gassosi	Emissioni sonore da mezzi e macchinari	Prelevi e scarichi idrici	Interazione con assetto idrogeologico	Produzione di rifiuti	Spillamenti/spandimenti accidentali	Interazioni con habitat naturali	Incremento Traffico Marittimo	Incremento Traffico Terrestre	Occupazione di suolo	Presenza fisica opere/strutture	Richiesta di manodopera
▲							▲	▲			
▲							▲	▲			
			▲	▲	▲				▲		
	▲	▲			▲						
▲	▲	▲			▲	▲	▲				
▲	▲						▲	▲			
							▲	▲	▲		▲
										▲	

COMPONENTI AMBIENTALI

Variazione delle caratteristiche di qualità dell'aria	Variazione del clima	Consumo di risorse idriche	Alterazione qualitativa della risorsa idrica	Alterazione morfologica del terreno	Limitazioni/perdite d'uso dei suoli	Alterazione della qualità di suoli, sottosuolo ed acque sotterranee	Variazione della rumorosità ambientale	Disturbi su Habitat/fragmentazione ambiente naturale	Disturbi alla vegetazione	Disturbi alla fauna	Interferenze con il paesaggio, intrusione visuale	Disturbi alla salute della popolazione esposta	Incremento occupazionale	Disturbi alla viabilità terrestre e marittima
	▲													
▲														
				▲	▲	▲								
		▲	▲											
						▲								
								▲		▲	▲			
												▲		
													▲	▲
											▲			

IMPATTI POTENZIALI

FIGURA 5.1

MATRICE CAUSA-CONDIZIONE-EFFETTO