

TABELLA A "Impatti potenziali"

	COMPONENTI AMBIENTALI																																								
	Clima	Aria	Ambiente idrico	Suolo Sottosuolo	Flora	Fauna	Eco	Paesaggio	Patrimonio culturale	Sistema antropico (Viabilità, Rumori, CEM, Salute)																															
	Effetti siccità	Qualità dell'aria	Deposizioni acide	Idrografia, idrologia, idraulica	Bilancio idrogeologico	Qualità acque superficiali	Qualità acque sotterranee	Qualità acque termali	Portogale e geomorfologia	Idrologia	Geologia e paleontologia	Pericolosità geomorfologica	Pericolosità sismica	Geodinamica	Patologia	Uso del suolo	Qualità del terreno	Specie floristiche	Vegetazione	Specie faunistiche	Stato di importanza faunistica	Utile ecostimulante	Qualità verde paesaggistica	Stato di paesaggio	Patrimonio culturale naturale	Patrimonio culturale antropico	Qualità del paesaggio	Clima acustico	Livello vibrazioni ed rumore	Livelli radiazioni	Inquinamento elettromagnetico	Approvvigionamento idrico	Traffico	Trattamento/Smaltimento rifiuti	Sistema gestione rifiuti	Risorse energetiche	Livelli di rischio per la popolazione	Livelli di rischio lavoratori	Rischi di traffico	Rischi lavoro	
IMPATTI																																									
Emissioni di sostanze inquinanti in atmosfera																																									
Polveri in fase di disseminazione dell'impianto di trattamento in progetto																																									
Polveri e sostanze nauseabonde nella fase di conferimento dei rifiuti solidi urbani indifferenziati																																									
Polveri dalla zona di triturazione e selezione dei rifiuti indifferenziati																																									
Polveri e sostanze volatili nauseabonde durante il processo di biostabilizzazione e compostaggio																																									
Emissioni di sostanze inquinanti riconducibili al traffico dei mezzi in ingresso ed in uscita dall'impianto																																									
Emissioni inquinanti (HCl, CO, NOx, SOx, HF, COD, IPA, PCDD/PCDF, metalli)																																									
Temperatura emissioni da camino																																									
Emissioni di sostanze inquinanti riconducibili al gruppo elettrogeno antincendio																																									
Consumi idrici																																									
Raffreddamento																																									
Acqua utilizzata nei processi (separazione materiale ferroso da scorie per flottazione, umidificazione biofiltri, vaporizzazione, ecc.)																																									
Lavaggi (mezzi e apparecchiature, biofiltri, pavimentazioni, ecc.)																																									
Impianto antincendio																																									
Uffici e servizi																																									
Scarichi idrici																																									
Rifiuti da servizi igienici																																									
Acque di recupero																																									
Acque meteoriche di dilavamento dei piazzali e valle del recupero																																									
Gestione dei rifiuti																																									
Adeguamento del sistema di gestione dei rifiuti solidi urbani alle prescrizioni del piano regionale																																									
Adeguamento alle BAT di settore																																									
Rifiuti prodotti durante le attività di disseminazione dell'impianto (terra e roccia da scavo, inerti di demolizione, rottami metallici, ecc.)																																									
Rifiuti prodotti a seguito dell'insediamento degli impianti (materiali ferrosi, cenere pesanti e scorie, cenere leggera, digestato prodotto dal trattamento anaerobico dei rifiuti urbani, acque di spargimento scorie, percolato prodotto durante la fase di biostabilizzazione, acqua di lavaggio e sanificazione dei locali di lavorazione)																																									
Rifiuti prodotti a seguito della manutenzione degli impianti (filtri in tessuto, rivestimenti e materiali refrattari, alluminio, sabbia di roccia, oli minerali non clorurati per circuiti idraulici)																																									
Rifiuti prodotti a seguito del processo di biostabilizzazione (rifiuto biostabilizzato da scaricare, compost fuori specifica)																																									
Fanghi da trattamento acque meteoriche																																									
Produzione e Consumi elettrici																																									
Consumi energetici per il funzionamento degli impianti																																									
Produzione energia da incenerimento																																									
Consumi energetici per i servizi (illuminazione, funzionamento servizi, ecc.)																																									
Emissioni sonore																																									
Linee di trattamento dei rifiuti																																									
Impianti di servizio (ventilatori, filtri a maniche, compressori, gruppi elettrogeni, nastri trasportatori, ecc.)																																									
Traffico dei mezzi di servizio all'interno dell'impianto																																									
Traffico																																									
Traffico interno all'impianto																																									
Traffico sulle viabilità extraurbane																																									
Aspetti critici in materia di sicurezza sul lavoro																																									
Carica batterica																																									
Polveri																																									
Composti Gassosi																																									
Microclima																																									
Aspetti critici in materia di igiene e sanità pubblica																																									
Proliferazione di insetti, roditori e vari tipi di animali randagi																																									
Aspetti occupazionali																																									
Livello occupazionale																																									

Legenda
■ Impatto potenziale negativo
■ Impatto potenziale positivo
■ Impatto nullo