

TABELLA E "Significatività dell'impatto"

	COMPONENTI AMBIENTALI																	Significatività dell'impatto ambientale						
	Clima		Aria		Ambiente idrico		Suolo/Sottosuolo		Fauna		Eco		Cultura		Sistema antropico (Viabilità, Rumori, CEM, Salute)									
	Clima	Biosfera	Qualità dell'aria	Impatto visuale	Qualità inquinamento	Idrologia	Uso del suolo	Qualità del terreno	Specie floristiche	Siti di importanza storica	Qualità paesaggistica	Qualità del paesaggio	Clima storico	Uso infrastrutturale di risorse	Paesaggio antropizzato	Approvvigionamento idrico	Tutela patrimonio culturale		Sistemi gestionali	Risorse energetiche	Level of health per la popolazione	Level di rischio in aree ad alto traffico	Rischi di traffico	Rischi lavoro
IMPATTI																								
Emissioni di sostanze inquinanti in atmosfera																								
Polveri in fase di disseminazione dall'impianto di trattamento in progetto	0	0	-4	0	0	0	-1	-1	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	-9	0	0	-23
Polveri e sostanze nocive emesse nella fase di conferimento dei rifiuti solidi urbani differenziati	0	0	-4	0	0	0	-1	-1	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	-16
Polveri della zona di interazione e selezione dei rifiuti differenziati	0	0	-4	0	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	-12
Polveri e sostanze volatili reasorbite durante il processo di biostabilizzazione e compostaggio	0	0	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	-8
Emissioni di sostanze inquinanti riciccolabili al traffico dai mezzi in ingresso ed in uscita dall'impianto	4	4	4	4	0	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	6	0	0	32
Emissioni inquinanti (PM10, CO, NOx, SOx, HF, CO2, IPA, PCB/PCDF, metalli)	-4	-4	-4	-4	0	0	-1	-1	-4	-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	-41
Temperature emissorie da camino	-1	0	0	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-5
Emissioni di sostanze inquinanti riciccolabili al gruppo elettrogeno antinquinando	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	-5
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	-2	-1	-17	-3	0	0	-3	-3	-9	-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-26	-11	6	0	-78
Consumi idrici																								
Raffreddamento	0	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0	-8
Acque distaccate nei processi (pulverizzazione materiale, lavaggio di scorie per flottazione, umidificazione biofiltri, nebulizzazioni, ecc)	0	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	-8
Larghi (mezzi e apparecchiature, biofiltri, lavimeccanismi, ecc)	0	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	-8
Impianto antinquinando	0	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	-8
Effici e servizi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	-2
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	0	0	0	0	0	0	-16	0	0	0	0	0	0	0	0	-18	0	0	0	0	0	0	0	-34
Scarichi idrici																								
Rifiuti da servizi igienici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-4	0	0	0	0	0	0	-8
Acque di recupero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Acque meteoriche di drenamento dai piazzali e dalle coperture	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	0	0	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-3
Cessione dei rifiuti																								
Adeguamento del sistema di gestione dei rifiuti solidi urbani alle prescrizioni del piano regionale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adeguamento alla BAT di settore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rifiuti prodotti durante la attività di disseminazione dell'impianto (terre e rocce da scavo, inerti di demolizione, rottami metallici, ecc.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rifiuti prodotti a seguito dell'attività degli impianti (materiali ferrosi, cenere pesante e scorie, cenere leggera, flego prodotto dal trattamento anaerobico dei rifiuti urbani, acque di saponamento scorie, generato prodotto durante la fase di biostabilizzazione, acque di lavaggio e sanificazione dei locali di lavorazione)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rifiuti prodotti a seguito della manutenzione degli impianti (fili in eccesso, rivestimenti e materiali refrattari, alluminio, barre di acciaio, oli minerali non tossici per circuiti idraulici)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rifiuti prodotti a seguito del processo di biostabilizzazione (rifiuto biostabilizzato da discarica, compost fuori specifica)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Larghi da trattamento acque meteoriche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	32	24	16	32	16	0	32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-23	-10	16	18	161
Produzione e Consumi elettrici																								
Consumi energetici per il funzionamento degli impianti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0
Produzione energia da incenerimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0
Consumi energetici per i servizi (illuminazione, riscaldamento servizi, ecc)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-5	0	0	0	44	0	0	0	39
Emissioni sonore																								
Linea di trattamento dei rifiuti	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-10
Impianti di servizio (ventilatori, filtri a maniche, compressori, gruppi elettrogeni, nastri trasportatori, ecc.)	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-10
Traffico dei mezzi di servizio all'interno dell'impianto	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-3
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	0	0	0	0	0	0	0	0	-3	-3	0	0	-6	-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-23
Traffico																								
Traffico interno all'impianto	0	-2	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-15
Traffico sulla viabilità circostante	0	-4	-4	-4	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-23
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	0	-6	-6	-6	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-34
Aspetti critici in materia di sicurezza sul lavoro																								
Carta batteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Polveri	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Componenti Dacox	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micoclimate	-2	0	0	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-12
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	-2	0	0	0	0	0	0	0	-2	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-36
Aspetti critici in materia di igiene e sanità pubblica																								
Profilazione di insetti, roditori e vari tipi di animali nocivi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
Aspetti occupazionali																								
Livello occupazionale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
Stress provocato dall'impatto sulle componenti ambientali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16

SIGNIFICATIVITA' DELL'IMPATTO AMBIENTALE COMPLESSIVO DELL'IMPIANTO IN PROGETTO: 19

Indice di Significatività Negativa		Indice di Significatività Positiva	
Significatività alta	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Significatività alta	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Significatività media	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	Significatività media	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
Significatività bassa	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	Significatività bassa	41 42 43 44 45 46 47 48 49 50
Significatività trascurabile	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60	Significatività trascurabile	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70