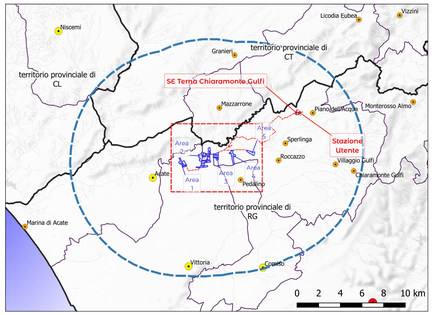

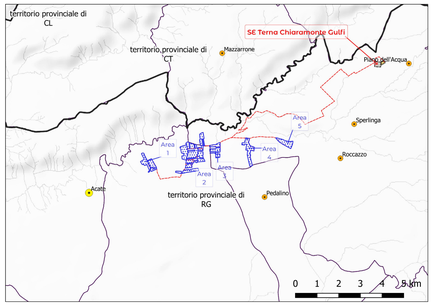

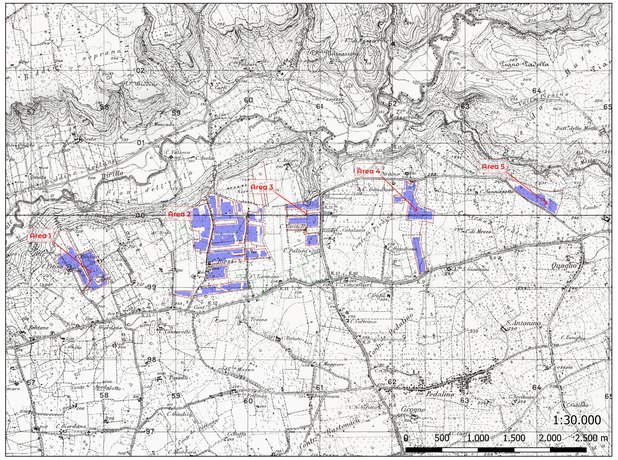

Planimetria Generale

Confini di Impianto

Recinzione di Impianto

Recinzione aree di compensazione

Aree di impianto

Aree di Installazione

Fattori di Cumulabilità (effetto cumulo)

FATTORE DI CUMULABILITÀ DEGLI IMPATTI		
Impatti cumulativi inesistenti	○	1
Impatti cumulativi lievi	◔	1,08
Impatti cumulativi moderati	◑	1,16
Impatti cumulativi elevati	●	1,25

La natura degli interventi esaminati e tale da non determinare, sulla componente ambientale considerata, impatti cumulativi sia coerenti con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica.

La natura degli interventi esaminati e tale da determinare impatti cumulativi a lo coerenti lievi sulla componente ambientale considerata. Ovvero, esiste una lieve probabilità che gli effetti ambientali negativi sulla componente ambientale considerata, dovuti all'intervento analizzato, si cumulino con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica. La modificazione apportata alla caratteristiche della componente posso pertanto ritenersi di media entità.

La natura degli interventi esaminati e tale da determinare impatti cumulativi a lo coerenti moderati sulla componente ambientale considerata. Ovvero, esiste una modesta probabilità che gli effetti ambientali negativi sulla componente ambientale considerata, dovuti all'intervento analizzato, si cumulino con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica. Le modificazioni apportate alle caratteristiche della componente posso pertanto ritenersi di media entità.

La natura degli interventi esaminati e tale da determinare impatti cumulativi a lo coerenti elevati sulla componente ambientale considerata. Ovvero, esiste una probabilità che gli effetti ambientali negativi sulla componente ambientale considerata, dovuti all'intervento analizzato, si cumulino con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica, determinando ecosistemi modificazioni alle caratteristiche della componente esaminata.

Valutazione degli effetti ambientali degli interventi in progetto sulle varie componenti ambientali

GRADO DELL'IMPATTO	PESI 2	PESI 1	PESI 0	PESI -1	PESI -2
COMPONENTE AMBIENTALE	Impatto molto positivo	Impatto positivo	Impatto "neutro"	Impatto leggermente negativo	Impatto negativo
	Aumento mitigazioni, miglioramento e giustificazioni				
Atmosfera	La realizzazione dell'intervento comporta una notevole miglioramento della qualità dell'atmosfera locale rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento comporta una lieve miglioramento della qualità dell'atmosfera locale rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non altera in alcun modo la qualità dell'atmosfera locale rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento comporta una lieve peggioramento della situazione rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento comporta una compromissione della qualità dell'atmosfera locale determinando un peggioramento della situazione rispetto allo scenario "0".
Risorse idriche	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento dell'ambiente idrico locale, portando della qualità dei parametri chimico fisici ed idromorfologici rispetto a valori normalmente associati allo stesso ecotipo nello scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento dell'ambiente idrico locale, generando modificazioni positive della qualità dei parametri chimico fisici ed idromorfologici rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non altera in alcun modo la qualità dell'ambiente idrico locale, generando modificazioni positive della qualità dei parametri chimico fisici ed idromorfologici rispetto a valori normalmente associati allo stesso ecotipo nello scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve peggioramento dell'ambiente idrico locale, generando lieviti modificazioni della qualità dei parametri chimico fisici ed idromorfologici rispetto a valori normalmente associati allo stesso ecotipo nello scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un peggioramento dell'ambiente idrico locale, generando modificazioni negative della qualità dei parametri chimico fisici ed idromorfologici rispetto a valori normalmente associati allo stesso ecotipo nello scenario "0".
Suolo e sottosuolo	La realizzazione dell'intervento comporta un notevole miglioramento della caratteristiche del suolo e del sottosuolo rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento della caratteristiche del suolo e del sottosuolo rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non altera in alcun modo la qualità delle caratteristiche del suolo e del sottosuolo associate allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una peggioramento delle caratteristiche del suolo e del sottosuolo rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un peggioramento delle caratteristiche del suolo e del sottosuolo rispetto allo scenario "0".
Natura e biodiversità	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento del sistema naturale e del grado di biodiversità rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento del sistema naturale e del grado di biodiversità rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non comporta variazioni del sistema naturale e del grado di biodiversità rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve peggioramento del sistema naturale e del grado di biodiversità rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un peggioramento del sistema naturale e del grado di biodiversità rispetto allo scenario "0".
Paesaggio e patrimonio culturale	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento della caratteristiche del patrimonio paesaggistico e storico-culturale rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento della caratteristiche del patrimonio paesaggistico e storico-culturale rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non comporta nessun tipo di modificazione delle caratteristiche del patrimonio paesaggistico e storico-culturale rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve peggioramento delle caratteristiche del patrimonio paesaggistico e storico-culturale rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un peggioramento delle caratteristiche del patrimonio paesaggistico e storico-culturale rispetto allo scenario "0".
Rumore e Vibrazioni	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento del clima acustico dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento del clima acustico dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non altera in alcun modo la qualità del clima acustico dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una lieve compromissione della qualità del clima acustico dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una compromissione della qualità del clima acustico dell'area rispetto allo scenario "0" tale da causare valori/ superamenti di massimi di esposizione al rumore stabiliti dalla normativa vigente.
Vibrazioni	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento del clima vibrazionale dell'area rispetto alle emissioni di vibrazioni dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento del clima vibrazionale dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non altera in alcun modo la qualità del clima vibrazionale dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una lieve compromissione della qualità del clima legato alle emissioni di vibrazioni dell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una compromissione della qualità del clima legato alle emissioni di vibrazioni dell'area rispetto allo scenario "0" tale da causare valori/ superamenti di massimi di esposizione al rumore stabiliti dalla normativa vigente.
Radiazioni Ionizzanti	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento della emissioni di radiazioni ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento della emissioni di radiazioni ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non altera in alcun modo la qualità delle emissioni di radiazioni ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una lieve compromissione della qualità delle emissioni di radiazioni ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una compromissione della qualità delle emissioni di radiazioni ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0" tale da causare valori/ superamenti di massimi di esposizione al rumore stabiliti dalla normativa vigente.
Radiazioni Non Ionizzanti	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento della emissioni di radiazioni non ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento della emissioni di radiazioni non ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non altera in alcun modo la qualità delle emissioni di radiazioni non ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una lieve compromissione della qualità delle emissioni di radiazioni non ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina una compromissione della qualità delle emissioni di radiazioni non ionizzanti nell'area rispetto allo scenario "0" tale da causare valori/ superamenti di massimi di esposizione al rumore stabiliti dalla normativa vigente.
Rifiuti	La realizzazione dell'intervento determina una notevole riduzione della produzione di rifiuti rispetto allo rifiuti rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento contribuisce a migliorare le operazioni di gestione dei rifiuti rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non comporta nessun tipo di variazione della produzione dei rifiuti rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve incremento quantitativo della produzione dei rifiuti rispetto allo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un incremento della quantità della produzione dei rifiuti rispetto allo scenario "0".
Energia	La realizzazione dell'intervento determina un notevole miglioramento dei consumi energetici rispetto lo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve miglioramento dei consumi energetici rispetto lo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento non comporta variazioni dei consumi energetici rispetto lo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un lieve peggioramento dei consumi energetici rispetto lo scenario "0".	La realizzazione dell'intervento determina un peggioramento dei consumi energetici rispetto lo scenario "0".

Matrice di valutazione impatto ambientale per l'OPZIONE ZERO

ATTIVITA'																													
GENERALE	DETTAGLIATE	Tempo (Breve=giornaliero)	ENTITÀ DEL IMPATTO (Reg=Regionale Alpha=Locale)	ATMOSFERA: Aria	ACQUA: Clima	ACQUA: Superficiali	ACQUA: Sotterranee	SUOLO: Suolo	SUOLO: Sottosuolo	NATURA E BIODIVERSITA': Vegetazione e flora	NATURA E BIODIVERSITA': Fauna	NATURA E BIODIVERSITA': Ecosistemi	PAESAGGIO: Paesaggio	AMBIENTE ANTROPICO: Patrimonio	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Demografici	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Igienico Sanitario	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Territoriale	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Socio-Economico	FATTORI DI INTERFERENZA: Rumore	FATTORI DI INTERFERENZA: Vibrazioni	FATTORI DI INTERFERENZA: Radiazioni Non Ionizz.	FATTORI DI INTERFERENZA: Radiazioni Ionizz.	FATTORI DI INTERFERENZA: Rifiuti	FATTORI DI INTERFERENZA: Fonti energetiche	FATTORI DI INTERFERENZA: Reflui
Analisi Opzione Zero	Opzione Zero	I	V	0	-1	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
				0	-1	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	-2	0	-2
STATO DELLA COMPONENTE AMBIENTALE	Scarsità della risorsa (Loc=Locale)			C	C	C	C	C	C	R	C	R	C	C	C	C	C	C	-	-	-	-	-	-	-
	Capacità di ricostituirsi nel tempo (R=rinnovabile Non rinnovabile)			R	N	N	N	N	N	R	R	R	N	N	N	N	N	N	-	-	-	-	-	-	-
	Rilevanza su altri fattori (S=strategica Non strategica)			S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	S	N	N	S	S	S	S	-	-	-	-	-
RANGO COMPONENTE AMBIENTALE				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
INDICE DI IMPATTO				0,00	-2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-2,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CLASSE DELL'INDICE DI IMPATTO				4	3	4	4	4	4	2	3	4	4	4	3	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4

SIGNIFICATIVITA' DELL'IMPATTO	-0,95
INDICE DI COMPATIBILITA'	3
CLASSE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE	3

L'alternativa zero corrisponde alla "non realizzazione" dell'opera e costituisce una base di comparazione dei risultati valutativi dell'azione progettuale. Le linee guida della Direttiva 42/2001/CE. richiedono la possibile evoluzione dello stato attuale dell'ambiente in assenza di alternativa, per essa vengono stimati gli effetti ambientali, per lo più assimilabili ad una lieve modifica dello stato attuale dell'ambiente.

Matrice di valutazione impatto ambientale nella FASE DI CANTIERE per l'intero impianto

	ATMOSFERA	ACQUA	SUOLO	NATURA E BIODIVERSITA'	PAESAGGIO	AMBIENTE ANTROPICO	FATTORI DI INTERFERENZA
Preparazione del sito	X	X	X	X	X	X	X
Realizzazione recinzione con sistema di sicurezza	X	X	X	X		X	
Scavi e movimentazione terra	X	X	X	X		X	X
Esecuzione di candidati sotterranei per il passaggio di cavi elettrici	X	X	X	X		X	X
Realizzazione fondazioni	X	X	X	X	X	X	X
Posizionamento strutture, pannelli e cabine	X	X	X	X	X	X	X
Inerbimento area e realizzazione siepe/fascia perimetrale		X	X	X	X	X	
Rimozione e trasporto materiali, imballaggi e cavi elettrici	X	X		X		X	X

ATTIVITA'																																																
GENERALE	DETTAGLIATE	Tempo (Breve=giornaliero)	ENTITÀ DEL IMPATTO (Reg=Regionale Alpha=Locale)	Aria	Clima	Superficiali	Sotterranee	Suolo	Sottosuolo	Vegetazione e flora	Fauna	Ecosistemi	Paesaggio	Patrimonio	Ass. Demografici	Ass. Igienico Sanitario	Ass. Territoriale	Ass. Socio-Economico	Rumore	Vibrazioni	Radiazioni Non Ionizz.	Radiazioni Ionizz.	Rifiuti	Fonti energetiche	Reflui	SIGNIFICATIVITA' DELL'IMPATTO	INDICE DI COMPATIBILITA'	CLASSE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE
Preparazione del sito	Rilievo topografico e tracciamento dei confini	L	V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-1,00	3
	Installazione dei servizi di cantiere	S	A	-1	0	0	0	-1	0	0	-1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	2	-0,67	3
	Scorticamento, scoporamento, rimozione di materiali vegetali e terreni	S	A	-1	0	0	0	-1	0	-1	-1	0	0	1	0	0	0	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,67	3
	Sistemazione strade di accesso e strade interne	S	A	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	3	-0,67	3
Realizzazione recinzione con sistema di sicurezza	Realizzazione recinzione	L	A	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	2	-0,67	3
	Realizzazione cisterna di accumulo	L	V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	1	-0,05	3
Scavi e movimentazione terra	Scavo e Movimentazione terre per fondazioni	L	V	-1	0	-1	-1	-2	0	-1	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,75	3
	Scavo per candidati BT e MT interni all'impianto	L	V	-1	0	-1	-1	-1	0	-1	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,92	3
	Scavo e posa cavi per candidati MT esterni all'impianto	L	V	-1	0	-1	-1	-2	0	-1	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1,1	2	-1,00	3
Posa dei candidati sotterranei e chiusura scavi	Posizionamento cavi e ausiliari in cavidotto	L	V	-1	0	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	0	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,75	3
	Posa cavi e chiusura Scavi BT e MT	L	V	-1	0	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	0	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,75	3
Realizzazione fondazioni e piazzole	Infissione dei pali di sostegno per barriera perimetrale	S	A	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	1	0	0	1	0	-1	0	0	0	-1	0	0	-1	3	-0,58	3
	Scotti per posa di fondazione per cabina e cavidotto	I	M	-1	0	-1	-1	-2	-1	-1	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1,0	5	-2,27	3
	Fondazione per cabina e cavidotto	I	M	-1	0	-1	-1	-2	-1	-1	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1,0	5	-2,27	3
	Trasporto cabina inverter trasformatore e cabina	S	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	0	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,67	3
Posizionamento strutture, pannelli e cabine prefabbricate	Assemblaggio strutture	S	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,67	3
	Stoccaggio moduli e opere minorie	S	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	-2	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,67	3
	Realizzazione dei cavidotti di alimentazione e strutture	S	V	0	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,33	3
	Installazione e connessione dei moduli	L	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,45	3
Inerbimento area e realizzazione fascia arborea	Opere di ingegneria naturalistica per inerbimento	L	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,33	3
	Trasporto e piantumazione fascia arborea con piante autoctone	L	M	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,58	3
Rimozione e trasporto materiali, imballaggi e cavi elettrici	Rimozione materiali, imballaggi e cavi elettrici	L	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,33	3
	Trasporto materiali, imballaggi e cavi elettrici	V	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	1	0	0	1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	-1	2	-0,58	3

STATO DELLA COMPONENTE AMBIENTALE	Scarsità della risorsa (Loc=Locale)	C	C	C	C	C	C	R	C	R	C	R	C	C	C	C	C	C	-	-	-	-	-	-	-
	Capacità di ricostituirsi nel tempo (R=rinnovabile Non rinnovabile)	R	N	N	N	N	N	R	R	R	N	R	N	N	N	N	N	N	-	-	-	-	-	-	-
	Rilevanza su altri fattori (S=strategica Non strategica)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	S	N	N	N	N	S	S	S	S	-	-	-	-	-
RANGO COMPONENTE AMBIENTALE		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FATTORE DI CUMULABILITA' DEGLI IMPATTI		1,00		1,00		1,08		1,00		1,08		1,00		1,08											
INDICE DI IMPATTO		-1,57	0,00	-2,09	-0,79	-2,84	-0,99	-1,41	-0,42	0,00	-0,75	-0,99	-2,37	-1,04	-0,39	-2,67	-0,89	-0,79	0,00	0,00	-0,67	-0,99	-0,33	-0,58	-0,33
CLASSE DELL'INDICE DI IMPATTO		4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4

Matrice di valutazione impatto ambientale nella FASE DI ESERCIZIO per l'intero impianto

	ATMOSFERA	ACQUA	SUOLO	NATURA E BIODIVERSITA'	PAESAGGIO	AMBIENTE ANTROPICO	FATTORI DI INTERFERENZA
Produzione di Energia Elettrica da Fonte Solare	X			X		X	X
Produzione di colture agricole di pregio		X		X		X	X
Verifica, ispezione e manutenzione						X	X
Gestione dell'area dell'impianto aspetti tecnici		X	X	X		X	X
Gestione dell'area dell'impianto aspetti flora/fauna/etc	X		X			X	X
Pulizia dei pannelli fotovoltaici	X					X	X
Manutenzione straordinaria dei sistemi elettrici	X		X	X		X	X

ATTIVITA'																																																
GENERALE	DETTAGLIATE	Tempo (Breve=giornaliero)	ENTITÀ DEL IMPATTO (Reg=Regionale Alpha=Locale)	Aria	Clima	Superficiali	Sotterranee	Suolo	Sottosuolo	Vegetazione e flora	Fauna	Ecosistemi	Paesaggio	Patrimonio	Ass. Demografici	Ass. Igienico Sanitario	Ass. Territoriale	Ass. Socio-Economico	Rumore	Vibrazioni	Radiazioni Non Ionizz.	Radiazioni Ionizz.	Rifiuti	Fonti energetiche	Reflui	SIGNIFICATIVITA' DELL'IMPATTO	INDICE DI COMPATIBILITA'	CLASSE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE
Produzione di Energia Elettrica da Fonte Solare	Produzione dell'energia elettrica dell'impianto fotovoltaico	L	M	1	0	0	0	0	0	0	0	-2	-2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	4	0,18	5
Produzione di colture agricole di pregio	Produzione di prodotti colturali dell'agro-ecosistema	S	V	0	0	0	-1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0,00	4
Verifica, Ispezione e manutenzione	Verifica, Ispezione e manutenzione periodica degli impianti	S	V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	0	1	-0,05	3
Gestione dell'area dell'impianto	Manutenzione parti elettromeccaniche, recinzione, accessi, viabilità interna	S	V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	0	1	0,00	4
	Gestione del sistema fitonico dell'impianto (verbernetto, potature, pulizia)	L	M	0	0	-1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	0	3	0,15	5
Pulizia dei pannelli fotovoltaici	Pulizia dei pannelli fotovoltaici	B	V	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	0	0	1	4	0,00	4
Manutenzione straordinaria dei sistemi elettrici	Scavo per manutenzione cavidotti BT e MT Stazione Utente	B	V	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	-1	0	0	0	0	-1	0	1	-0,33	3
	Scavo per manutenzione cavidotti BT e MT Stazione Utente	B	V	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	-1	0	0	0	0	-1	-1	1	-0,32	3
	Scavo per manutenzione per cavidotti MT esterni all'impianto	B	V	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	-1	0	0	0	0	-1	-1	1	-0,32	3

		-1	0	-2	0	-3	-1	0	-1	-1	-2	-8	-2	-1	0	-3	-2	0	0	-1	-7	-6			
STATO DELLA COMPONENTE AMBIENTALE	Scarsità della risorsa (Loc=Locale)	C	C	C	C	C	C	R	C	R	C	R	C	C	C	C	C	C	-	-	-	-	-	-	-
	Capacità di ricostituirsi nel tempo (R=rinnovabile Non rinnovabile)	R	R	N	N	N	N	R	R	R	R	R	N	N	N	N	N	N	-	-	-	-	-	-	-
	Rilevanza su altri fattori (S=strategica Non strategica)	S	S	S	S	S	S	S	S	N	S	N	N	N	S	S	S	S	-	-	-	-	-	-	-
RANGO COMPONENTE AMBIENTALE		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FATTORE DI CUMULABILITA' DEGLI IMPATTI		1,00		1,00		1,00		1,00		1,08		1,08		1,08					1,00						
INDICE DI IMPATTO		-1,57	0,00	-2,09	-0,79	-3,24	-1,14	-1,41	-0,42	-0,42	-1,62	-3,43	-0,87	-0,42	3,85	-0,93	-0,46	0,00	0,00	-1,08	-0,75	-0,50			
CLASSE DELL'INDICE DI IMPATTO		4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3			

La matrice illustra la valutazione degli effetti ambientali generati nella fase di esercizio, associati a ciascuna delle attività identificate.
L'analisi delle singole attività, sia in relazione al vettore di compatibilità ambientale sia per il vettore di impatto ambientale, evidenzia l'assoluta compatibilità ambientale dell'impianto fotovoltaico in esame sopratutto dal punto di vista degli ecosistemi naturali.
Si tratta, quindi, di un intervento che, sopratutto nella fase di esercizio, non determina alcuna alterazione delle componenti ambientali analizzate. Gli unici valori di impatto negativo riguardano le situazioni occasionali di manutenzione straordinaria che, comunque, sono localizzati in aree limitate e per brevi periodi di tempo.

Matrice di valutazione impatto ambientale nella FASE DI DISMISSIONE per l'intero impianto

	ATMOSFERA	ACQUA	SUOLO	NATURA E BIODIVERSITA'	PAESAGGIO	AMBIENTE ANTROPICO	FATTORI DI INTERFERENZA
Preparazione del cantiere per dismissione			X	X		X	X
Dismissione recinzione con sistema di sicurezza	X		X	X		X	X
Scavi e movimentazione terra	X	X	X	X		X	X
Dismissione di candidati sotterranei per il passaggio di cavi elettrici		X	X	X		X	X
Trattamento fondazioni	X	X	X	X	X	X	X
Rimozione strutture, pannelli e cabine	X	X	X	X	X	X	X
Inerbimento area		X	X	X		X	
Rimozione e trasporto materiali, imballaggi e cavi elettrici	X	X	X	X		X	X

ATTIVITA'																																																
GENERALE	DETTAGLIATE	Tempo (Breve=giornaliero)	ENTITÀ DEL IMPATTO (Reg=Regionale Alpha=Locale)	Aria	Clima	Superficiali	Sotterranee	Suolo	Sottosuolo	Vegetazione e flora	Fauna	Ecosistemi	Paesaggio	Patrimonio	Ass. Demografici	Ass. Igienico Sanitario	Ass. Territoriale	Ass. Socio-Economico	Rumore	Vibrazioni	Radiazioni Non Ionizz.	Radiazioni Ionizz.	Rifiuti	Fonti energetiche	Reflui	SIGNIFICATIV