



- Legenda:**
- Recinzione area impianto
 - Strutture fotovoltaiche
 - Visibilità di progetto (pacchetto 30 cm + 30 cm)
 - Fascia di mitigazione a verde
 - Cabina di campo - inverter
 - Area stazione di trasformazione
 - Area stazione RTN "Troia"
 - Area ampliamento stazione RTN "Troia"
 - Buffer 1000 m dall'impianto fotovoltaico di progetto
 - Buffer 100 m dall'opera elettrica di progetto
 - Luoghi adatti a permanenza della popolazione superiore a 4 ore al giorno o strutture accoglienti come "albergo" non adatte a stabilimento abitato
 - Ruedi o fabbricati adatti a ricovero per mezzi agricoli
 - Aerogeneratori esistenti esclusi quelli di cui al "Decreto S" della DD n. 162/2014
 - Aerogeneratori che hanno avuto la valutazione ambientale positiva di cui al "Decreto B" della DD n. 162/2014
 - Aerogeneratori in ter autorizzativo - Regione Puglia
 - Aerogeneratori in ter autorizzativo con VIA ministeriale
 - Aerogeneratori in ter autorizzativo - Provincia di Foggia
 - Aerogeneratori autorizzati con PAS
 - Impianti fotovoltaici esistenti inclusi quelli di cui al "Decreto S" della DD n. 162/2014
 - Impianti fotovoltaici autorizzati di cui al "Decreto A" della DD n. 162/2014
 - Impianti fotovoltaici in ter autorizzativo - Provincia di Foggia
 - DPA 2 m - Cavidotto interrato MT - "Esterno"
 - DPA 3,5 m - Cavidotto interrato MT - "Esterno"
 - DPA 3 m - Cavidotto interrato AT
 - DPA 15 m - stallo di trasformazione 30/150 kv
 - DPA 7 m - Quadri MT 30 kv - Edificio Utente



INTRODUZIONE ALL'ANALISI CONDOTTA PER LA SCELTA DEI RECETTORI SENSIBILI NELL'AREA D'IMPIANTO

I fabbricati ricadenti nell'area di impianto sono stati censiti consultando le cartografie catastali, la CTR e Tutrofo. Successivamente è stata condotta una campagna di rilevazioni in sito per la verifica delle reali condizioni dei fabbricati precedentemente individuati su carta. Tale analisi è stata estesa ai potenziali recettori distanti fino a 500 metri dall'impianto di progetto.

Relativamente al potenziale impatto elettromagnetico dell'impianto, sono stati censiti i possibili recettori nelle aree contigue al tracciato del cavidotto, alle cabine elettriche, alla stazione di utente e alle opere di rete per la connessione. Data la modestissima estensione della cosiddetta DPA, l'area di ricerca è stata estesa fino a 100 metri dalle opere elettriche.

Per la modalità di analisi, di studio e di scelta di tali recettori, oltre al presente elaborato, si fa riferimento agli elaborati:

- individuazione su planimetria catastale di tutti i fabbricati desunti da cartografia (SIA02 IR 02)
- documentazione fotografica relativa ai fabbricati non considerati recettori (SIA02 IR 03)

I criteri per la definizione delle caratteristiche che debbono avere i fabbricati per essere considerati recettori e la distanza minima che si deve rispettare per essere esentati nella linea guida nazionale per l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio di impianti di produzione di elettricità da fonti rinnovabili (pubblicata nella G.U. del 18/09/2010).

Cataliticamente, ai fini del presente studio sono stati considerati recettori tutte le strutture accatastate come "abitazioni" (categorie catastali da A1 ad A8), prescindendo dal fatto che le stesse siano attualmente non abitate e stabilimento abitato e comprensive delle eventuali pertinenze ove presenti.

UNI11434-1:2005 Punto 3.1 Termini e definizioni di carattere generale
 Area di influenza: porzione o porzione di territorio in cui la realizzazione di una nuova opera, o di modifiche a un'opera esistente, potrebbe determinare una variazione significativa dei livelli di rumore ambientale, rispetto alla situazione ante operam.

REGIONE PUGLIA
PROVINCIA DI FOGGIA

Comune:
Troia
 Località "Perazione - S. Andrea - Convegna"

PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN NEL COMUNE DI TROIA AVENTE POTENZA NOMINALE PARI A 40 MW E POTENZA DI CONNESSIONE PARI A 34,825 MW

Sezione SPA:
STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE ED ALLEGATI

Titolo elaborato:
PLANIMETRIA RELATIVA ALLA RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DELLA DPA-QUADRO 3

N. Elaboro: SIA08.IE.04 Scala: 1:5000 - 1:2000

<p>Committente</p> <p>ENGIE NDT S.r.l.</p> <p>Via Cesare, 72 - 20126 MILANO PART. IVA CC. 712940965</p>	<p>Progettazione</p> <p>TENPROJECT</p> <p>sedè legale e operativa San Giorgio Del Sarno (BN) via de Gasperi 61 sede operativa Lucera (FG) Via Alfonso La Casa 114 P.IVA 0166060623 Azienda con sistema gestione qualità Certificato N. 99 100 11873</p> <p>Progettista Dott. Ing. Nicola FORTE</p> 
--	--

DD	GENNAIO 2022	FERM	MO	NF	Emmissione Progetto Definitivo
Rev.	Data	Elaborazione	Approvazione	Emmissione	DESCRIZIONE
Nome File progetto:	FV_TROIA03.PDF_SIA08.IE.04.dwg	Nome file stampa:	FV_TROIA03.PDF_SIA08.IE.04.pdf	Formato di stampa:	A0