



	Impianti fotovoltaici esistenti e/o autorizzati
	Impianti fotovoltaici in progetto
	Impianti fotovoltaici in progetto esterni al buffer di 10 km



Coordinate GMS
 Latitudine: 37° 15' 48" N
 Longitudine: 14° 46' 22" E

Impatti cumulati con impianti fotovoltaici esistenti ed in progetto nel buffer di 10 km

Scala 1:50.000

IMPIANTI FOTOVOLTAICI ESISTENTI NEL BUFFER DI 10 KM						
COD.	ESISTENTE / IN PROGETTO	UBICAZIONE	POTENZA NOMINALE [kWp]	TIPOLOGIA DI IMPIANTO	SUPERFICIE SUOLO OCCUPATA [mq]	DISTANZA [km]
FV1	esistente	C.da Passaneto Francofonte (SR)	2.990,00	a terra	83.500	5,71
FV2	esistente	C.da Omomorto Francofonte (SR)	3.427,20	a terra	143.694	7,85
TOT Impianti esistenti			6.417,20 kWp (6,41 MWp)	-	277.194 mq (27 ha 71 are 94 ca)	-

IMPIANTI FOTOVOLTAICI IN PROGETTO NEL BUFFER DI 10 KM						
COD.	ESISTENTE/IN PROGETTO	UBICAZIONE	POTENZA NOMINALE [kWp]	TIPOLOGIA DI IMPIANTO	SUPERFICIE SUOLO OCCUPATA [mq]	DISTANZA [km]
FV1	in progetto	C.da Piano Cilia Militello in Val di Catania (CT)	40.119,60	a terra	881.559	-
FV2	in progetto	Località Bivio Mineo Vizzini (CT)	9.439,00	a terra	258.340	2,47
FV3	in progetto	Località Vizzini Scalo Vizzini (CT)	250.000,00	a terra	3.500.000	2,18
FV4	in progetto	Contrada Codavolpe Vizzini (CT)	120.050,00	a terra	1.720.000	5,67
FV5	in progetto	Comuni di Francofonte (SR) e Vizzini (CT)	155.000,00	a terra	2.560.000	3,29
FV6	in progetto	C.da Passaneto Francofonte (SR)	36.000,00	a terra	640.000	7,23
TOT Impianti in progetto			610.608,60 kWp (610,60 MWp)	-	9.559.899 (955 ha 98 are 99 ca)	-

N.B. Nello studio degli impatti cumulati con gli impianti fotovoltaici in progetto si sono considerati solo i progetti con iter autorizzativo avviato in data antecedente al presente progetto.

LEGENDA	
	Cabina di sezionamento
	Linea MT interrata di collegamento a 36 kV tra Cab. di Ricezione e Nuova S.E. 380/150 kV di Vizzini (zona di ampliamento Terna)
	Nuova S.E. 380/150 kV di Vizzini
	Aree destinate all'impianto di produzione



Inquadramento geografico

REGIONE SICILIA
 Provincia di Catania
 COMUNI DI
 MILITELLO IN VAL DI CATANIA, VIZZINI E MINEO

PARCO FOTOVOLTAICO DI MILITELLO

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE

SOCIETA' DI PROGETTAZIONE

ING. Antonino Psaila
 Progettazione Opere Elettriche

ING. Roberto Cintolo
 Progettazione Opere Civili

OGGETTO DELL'ELABORATO
 CARTOGRAFIA DI RIFERIMENTO
 26 - Carta impatti cumulati con impianti fotovoltaici esistenti e in progetto nel buffer di 10 km

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO	FOLGIO	DOCUMENTO
	14/02/2023	1:50.000	A1	1	8975 - 7570 - DP - 026

ERG SPA - si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.