

IMPIANTO FOTOVOLTAICO **EG GEMMA** E OPERE CONNESSE

POTENZA IMPIANTO 44,7 MWp in AC e 57 MWp in DC -
COMUNE DI PROCENO (VT)

Proponente

EG GEMMA S.R.L.

VIA DEI PELLEGRINI 22 · 20122 MILANO (MI) · P.IVA: 11490920961 · PEC: egemma@pec.it

Progettazione

REGAN S.r.l. – Contrada Quaglio n. 26 – 97013 Comiso – P.IVA 01359480884

Coordinamento progettuale

PSEM 4.0 S.r.l

località Campomorto snc - Montalto di Castro (VT)01014 · P.IVA: 02356590568 · email: psem4.0@psem.it 3280258021



Titolo Elaborato

INT03_integrazione cumulo paragrafo 7 SIA

LIVELLO PROGETTAZIONE	FILENAME	RIFERIMENTO	DATA	SCALA
definitivo	INT03		27/03/2023	varie

Revisioni

REV.	DATA APPROVATO	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO
00	--/--/----	relazioni	PSEM4.0	ENF

COMUNE DI PROCENO (VT)
REGIONE LAZIO



A integrazione del paragrafo 7 dello Studio di impatto Ambientale redatto per il “Progetto di Impianto Fotovoltaico a terra della potenza di 44,7 MW in AC e 57 MW in DC – EG GEMMA” si trasmette quanto di seguito.

Nel paragrafo richiamato viene considerato l'effetto cumulo con altri interventi analoghi presenti e/o previsti all'interno dell'area vasta d'indagine, costituita da un buffer di 5 km dall'intervento e opere accessorie, alla data di presentazione dell'istanza di progetto presso il MASE. Le aree in oggetto, verificate con fotointerpretazione e ricognizioni di campo, risultavano essere:

Superfici effetto cumulo	[ha]	[%]
Area vasta	11.308	100,00
Impianti esistenti	91	0,81
Superficie libera	11.131	98,43
Area d'impianto	81	0,71

Da quanto sin qui riportato si evinceva che l'intervento in oggetto occupa lo **0,71%** dell'area vasta.

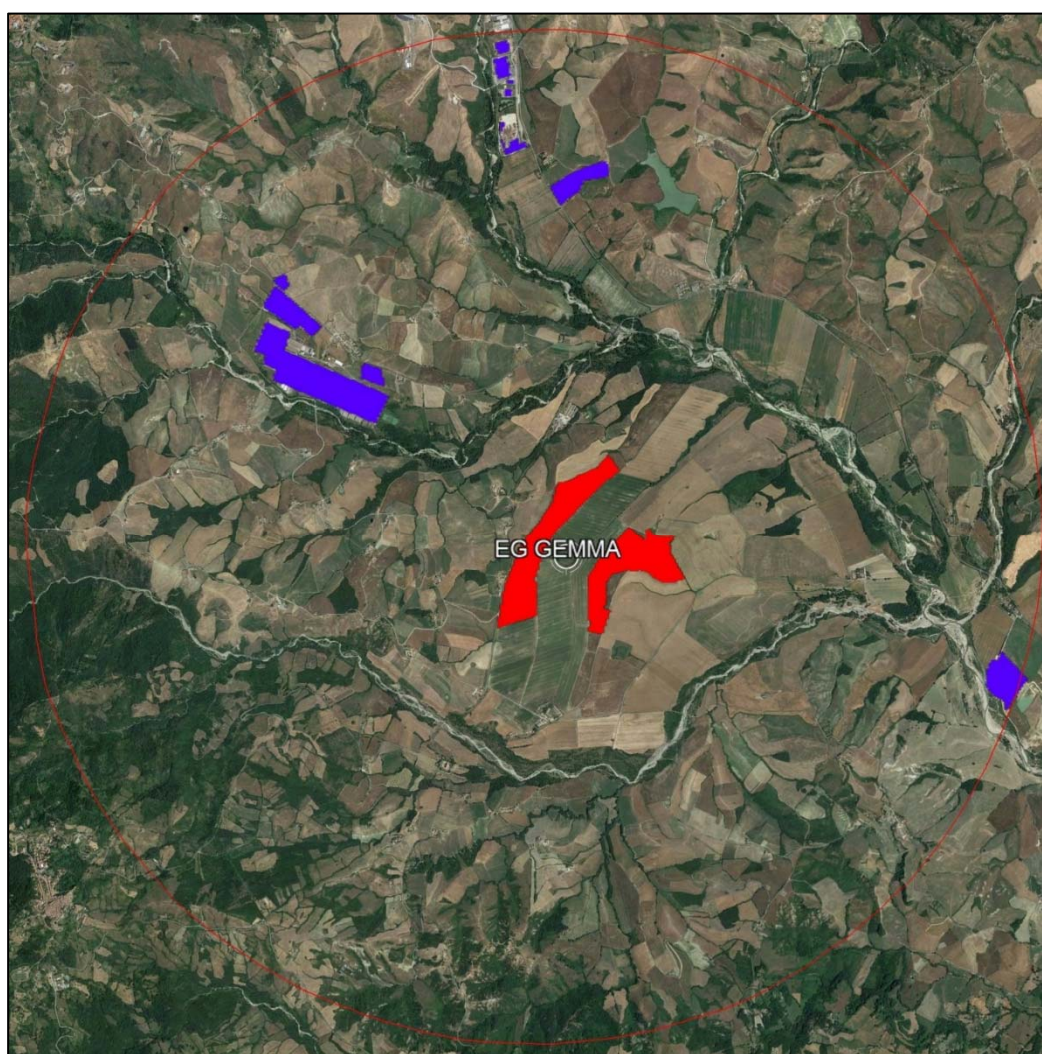
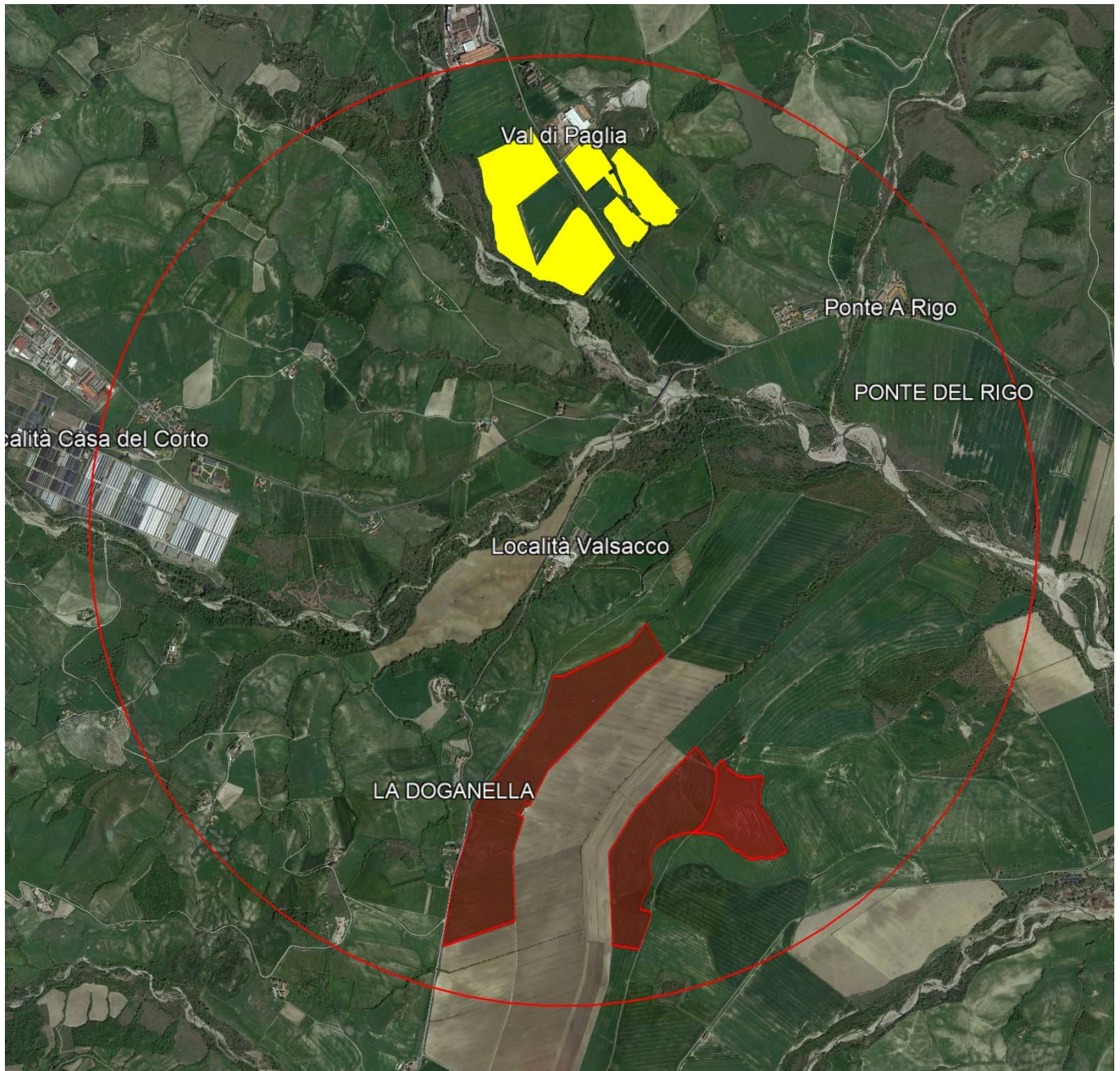


Figura 1 – Indagine effetto cumulo

Ad integrazione di quanto sopra, a seguito della richiesta avanzata dal Comune di San Casciano nei Bagni al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, si riporta una immagine cumulativa dell'impianto EG GEMMA con l'impianto denominato “San Casciano dei Bagni”. Gli impianti ricadono su due contesti regionali differenti, all'interno di un'area di raggio 2,5 km.

<i>Superfici effetto cumulo</i>	[ha]	[%]
<i>Area vasta</i>	6251	100,00
Impianto EG GEMMA	81	1,29
Impianto San Casciano dei Bagni	46	0,73
Superficie occupata dagli impianti	127	2,02
<i>Superficie libera</i>	6.124	97,98



In giallo l'impianto denominato SAN CASCIANO DEI BAGNI, in rosso l'impianto EG GEMMA