

Comune di Gavignano

Comune di Paliano

Comune di Anagni

Committente:

GRUPOTEC SOLAR ITALIA 15 SRL



Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy
pec: grupotecsolaritalia15srl@legalmail.it

PROCEDIMENTO VIA NAZIONALE ai sensi degli artt. 23-24-25 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Denominazione progetto:

REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "GAVIGNANO"

Potenza nominale complessiva = 16.428,75 kWp

Sito in:

COMUNI DI GAVIGNANO (RM), PALIANO (FR) E ANAGNI (FR)

Titolo elaborato:

Inquadramento cumulo con altri progetti



Elaborato n. **VIA13**

Scala varie

Responsabile Coordinamento e revisione progetto : dott. for. Edoardo Pio Iurato

TIMBRI E FIRME:

Progettisti : dott.ssa for. Arianna Giovine

Collaboratori : -



REV.:	REDAZIONE:	CONTROLLO:	APPROVAZIONE :	DATA:
00	dott.ssa for. Arianna Giovine	dott. for. Edoardo Pio Iurato	dott. for. Maurizio Prevati	13/12/2021
01	dott.ssa for. Arianna Giovine	dott. for. Edoardo Pio Iurato	dott. for. Maurizio Prevati	09/12/2022
02				

FIRMA/TIMBRO
COMMITTENTE:



Flyren Development S.r.l.
Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)
tel: 011/ 8123575 - fax: 011/ 8127528
email: info@flyren.eu
web: www.flyren.eu
C.F. / P. IVA n. 12062400010

INTRODUZIONE METODOLOGICA 2

TAVOLA DI CUMULO 1 | AMBITO TERRITORIALE DEL COMUNE DI GAVIGNANO 3

TAVOLA DI CUMULO 2 | AMBITO TERRITORIALE ENTRO UN BUFFER DI 10 KM..... 4

TAVOLA DI CUMULO 3 | AMBITO TERRITORIALE ENTRO UN BUFFER DI 15 KM..... 5

TABELLA DI SINTESI | IMPIANTI AUTORIZZATI E/O IN AUTORIZZAZIONE NEL TERRITORIO DI GAVIGNANO E NEI COMUNI LIMITROFI 6

Introduzione metodologica

Il presente elaborato riporta l'esito della ricerca condotta, nell'ambito territoriale di Gavignano e di un suo significativo intorno, al fine di valutare l'"effetto cumulo" generato dall'impianto agrivoltaico "Gavignano", in relazione ai progetti già **REALIZZATI, AUTORIZZATI** o **IN AUTORIZZAZIONE**, alla data di presentazione del presente studio.

In particolare, è stata condotta un'indagine a scala locale e sovralocale, effettuata sulla base **i)** delle immagini satellitari a disposizione (*Google Earth*), **per gli impianti esistenti e ii) dei record generati mediante il motore di ricerca** della Regione Lazio (<https://www.regione.lazio.it/imprese/tutela-ambientale-difesa-suolo/valutazione-impatto-ambientale-progetti>), **per gli impianti autorizzati e/o in autorizzazione**. Focalizzando l'attenzione su un significativo intorno dall'area di studio, sono state quindi individuate le infrastrutture energetiche solari (realizzate, autorizzate e in autorizzazione) - di tipologia analoga al presente progetto - localizzate **1)** nel territorio comunale di Gavignano, **2)** entro un buffer di 10 km e **3)** in un buffer di 15 km dall'area di progetto e rappresentate graficamente **su n. 3** tavole di sintesi così suddivise:

- **Tavola di cumulo 1** – **Ambito territoriale del Comune di Gavignano. È stato identificato n. 1 impianto "in autorizzazione"** (indicato in arancione) distante circa 400 metri dall'area di progetto.
- **Tavola di cumulo 2** – **Buffer di 10 km dall'area di progetto.** Sono stati individuati n. **18** impianti fotovoltaici "già realizzati" (indicati in giallo nelle tavole di cumulo riportate nelle pagine seguenti), **n. 2** impianti "autorizzati" (indicati in verde) localizzati nei Comuni di Paliano e Anagni e **n. 8** impianti "in autorizzazione" localizzati nei Comuni di Gavignano, Anagni, Paliano e Genazzano.
- **Tavola di cumulo 3** – **Buffer di 15 km dall'area di progetto.** Sono stati individuati ulteriori n. **5** impianti "già realizzati", di cui **n. 1** situato nel territorio comunale di Anagni, **n. 1** nel Comune di Olevano Romano, **n. 1** a Genazzano e **n. 2** nel Comune di Valmontone (questi ultimi localizzati a circa 16 km dall'area di progetto).

Si specifica, inoltre, che in base alla ricerca effettuata **sul motore di ricerca progetti** della Regione Lazio, non è stato possibile risalire alla potenza e alla data di installazione degli impianti esistenti e/o già realizzati. Invece, gli impianti "autorizzati" o "in autorizzazione" sono stati identificati con un codice numerico (da 1 a **10**), al fine di facilitarne la localizzazione nelle Tavole di cumulo **1, 2 e 3** (riportate nelle pagine successive). Nella tabella di sintesi esposta al fondo del presente elaborato sono stati riportati, per ciascuno dei progetti sopracitati ("autorizzati" o "in autorizzazione" identificati dai numeri da 1 a **10**), i dati specifici di impianto (i.e. Proponente, Potenza, Estensione, Stato del procedimento, etc.).

In merito alle risultanze dell'analisi sull'effetto cumulo generato dall'opera in progetto, in relazione ad ulteriori iniziative progettuali presenti nel territorio, si rimanda alle considerazioni espresse nello Studio di Impatto Ambientale (SIA).

Tavola di cumulo 1 | Ambito territoriale del Comune di Gavignano

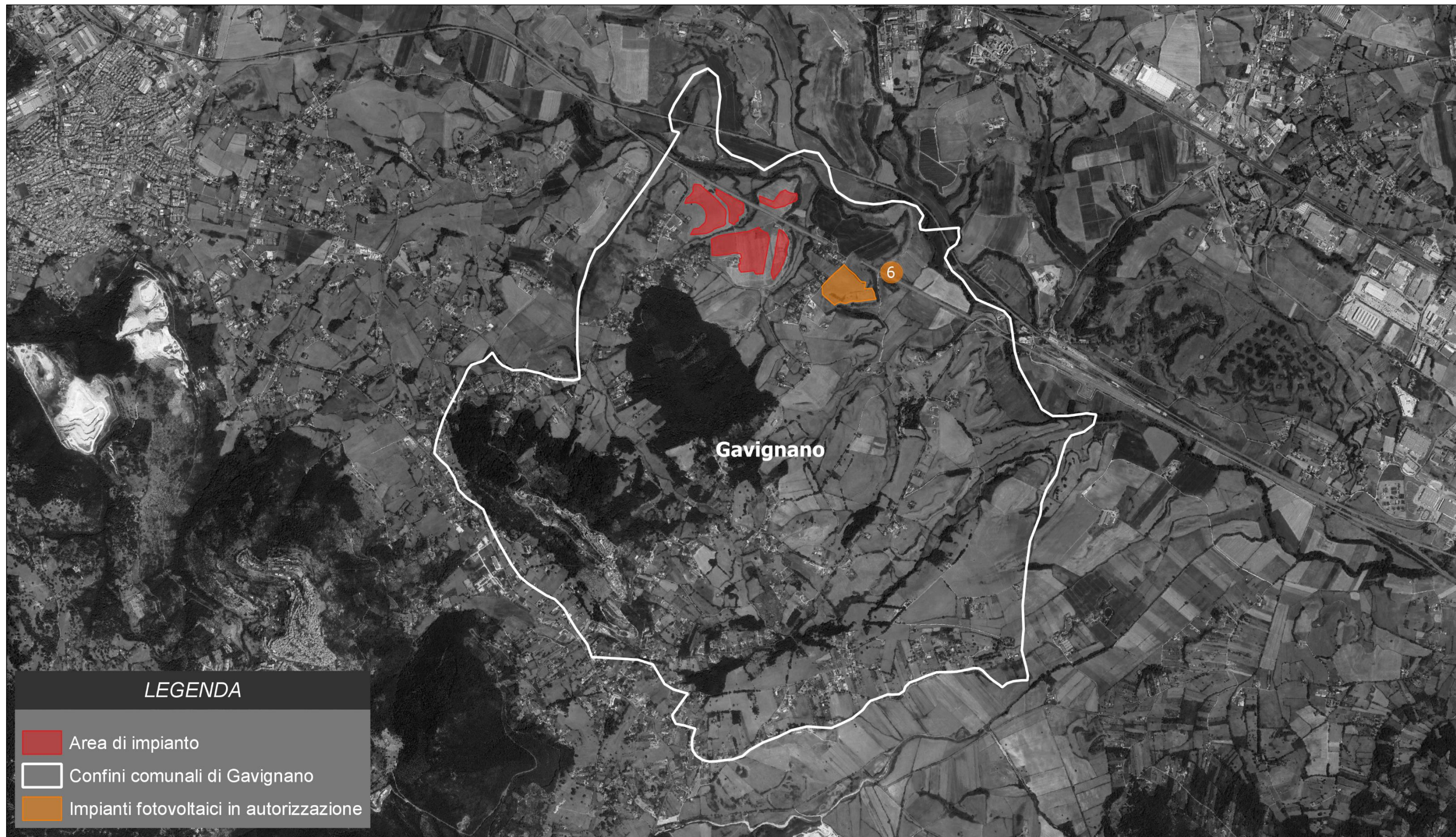


Tavola 1. Localizzazione dell'area di progetto (superficie in rosso) rispetto agli impianti fotovoltaici "IN AUTORIZZAZIONE" (superficie in arancione) presenti all'interno del confine comunale di Gavignano (perimetro in bianco).

Tavola di cumulo 2 | Ambito territoriale entro un buffer di 10 km

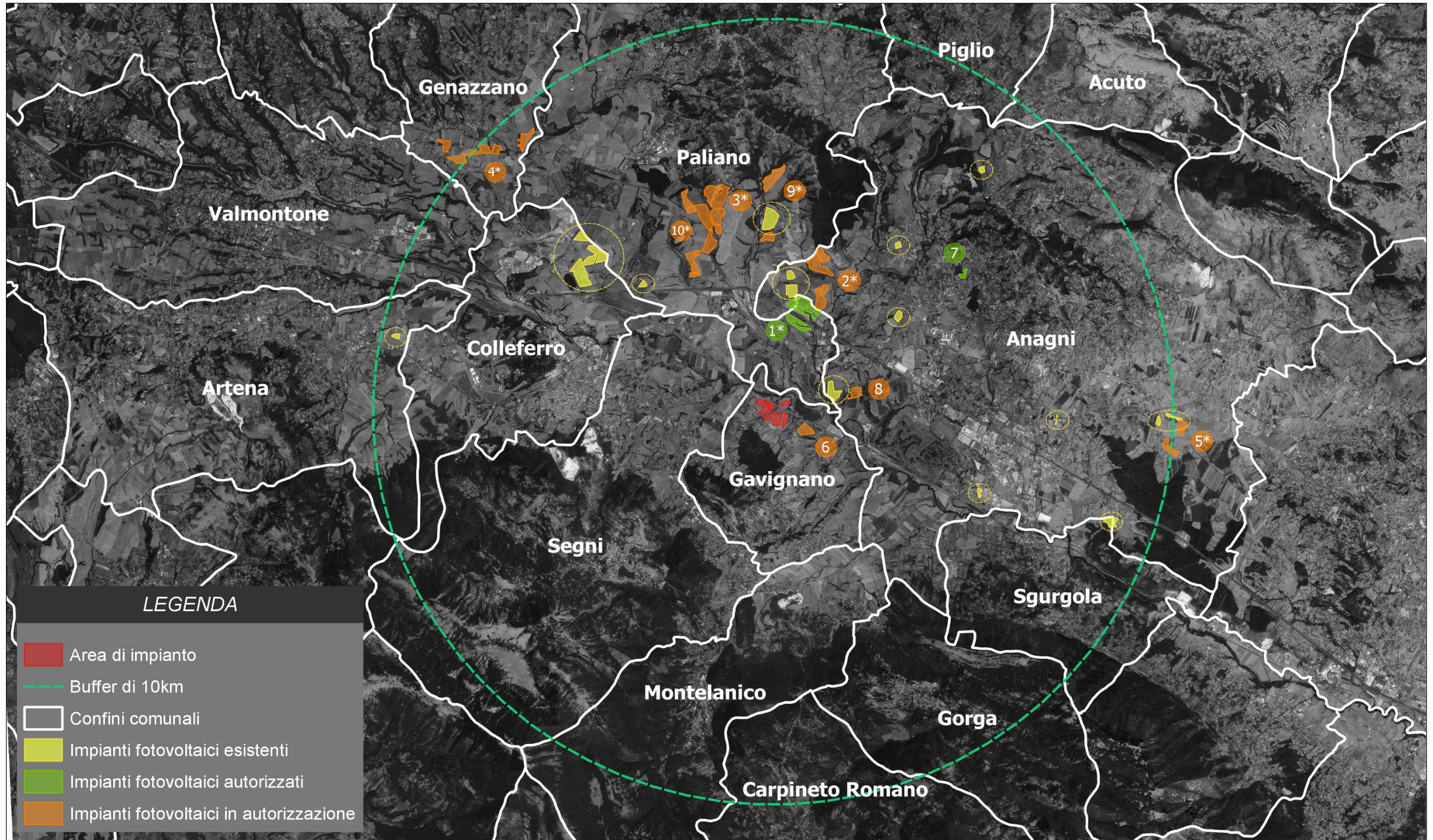


Tavola 2. Localizzazione dell'area di progetto (superficie in rosso) rispetto agli impianti fotovoltaici "REALIZZATI" (superfici in giallo), "AUTORIZZATI" (superfici in verde) e "IN AUTORIZZAZIONE" (superfici in arancione), presenti all'interno di un buffer di 10 km (cerchio in verde) dall'area di intervento.

* Gli impianti classificati dai codici numerici 1, 2, 3, 4, 5, 9 e 10 risultano suddivisi in diversi lotti di impianto.

Tavola di cumulo 3 | Ambito territoriale entro un buffer di 15 km

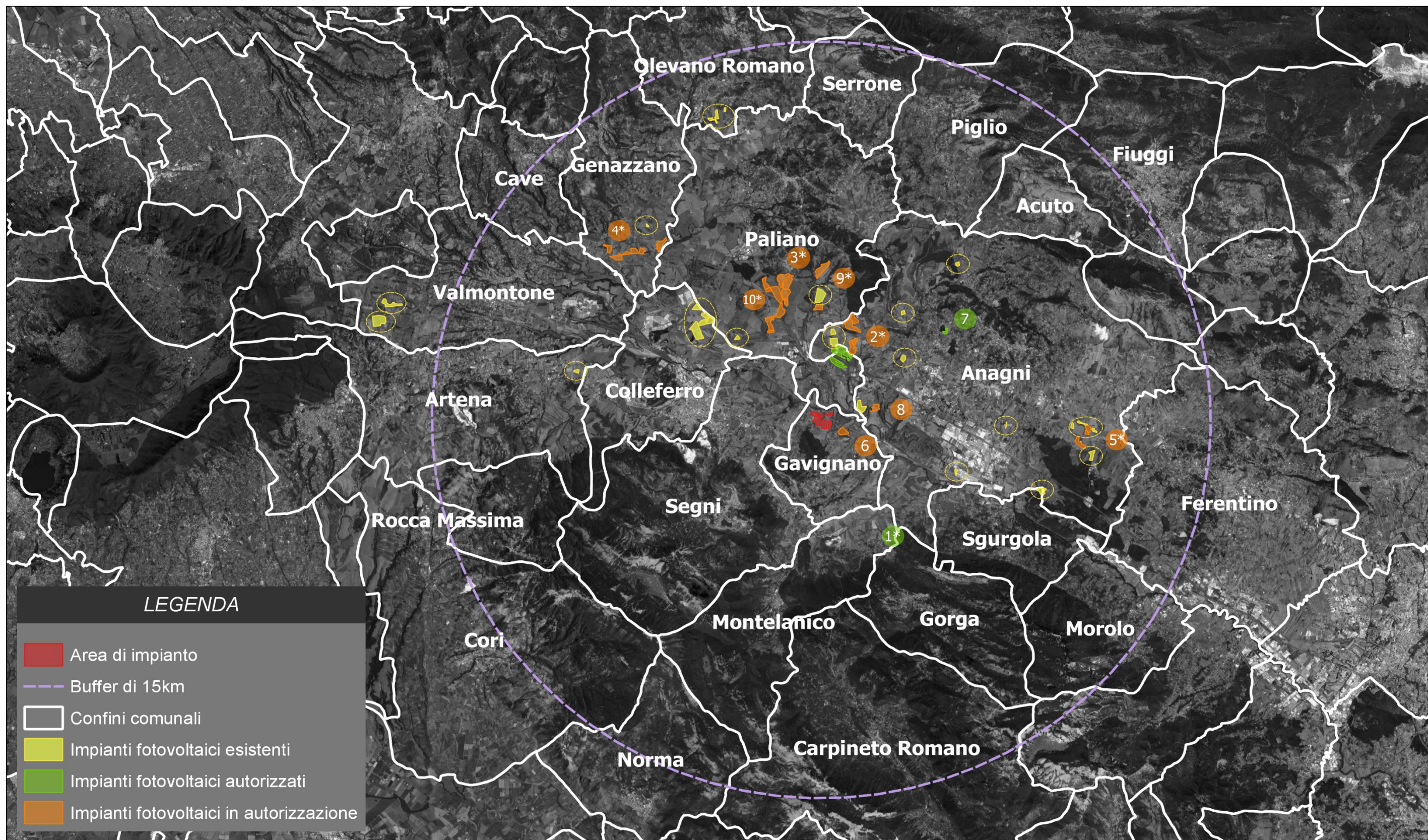














Tavola 3. Localizzazione dell'area di progetto (superficie in rosso), rispetto agli impianti fotovoltaici "REALIZZATI" (superfici in giallo), "AUTORIZZATI" (superfici in verde) e "IN AUTORIZZAZIONE" (superfici in arancione), presenti all'interno di un buffer di 15 km (cerchio in viola) dall'area di intervento.

* Gli impianti individuati dai codici numerici 1, 2, 3, 4, 5, 9 e 10 risultano suddivisi in diversi lotti di impianto.

Tabella di sintesi | Impianti autorizzati e/o in autorizzazione nel territorio di Gavignano e nei comuni limitrofi

Codice	Tipologia	Titolo progetto	Proponente	Estensione (ha)	Potenza (MWp)	Comune	Procedura	Distanza da area di progetto (km)	Autorizzato  In autorizzazione 
1*	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO AGROVOLTAICO ANAGNI-PALIANO	Anagni SRL	22.88	28.78	Anagni e Paliano (FR)	VIA	~2.3	
2*	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO FOTOVOLTAICO CORTE DEI PAPI	Iron Solar SRL	35	29	Anagni (FR)	VIA	~3	
3*	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO FOTOVOLTAICO PALIANO 1	CCEN Paliano 1 SRL	63.5	54.88	Paliano (FR)	VIA	~4.5	
4*	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO AGROVOLTAICO GENAZZANO	Ottobiano SRL	24.37	36	Genazzano (RM)	VIA	~9.3	
5*	Impianto fotovoltaico	CAMPO FOTOVOLTAICO "VGF-ANAGNI-1" E "VGF-ANAGNI-2" (progetti unificati in data 31/03/2020)	VEI Greenfield 1 SRL	10 7.7	7.1469 4.9248	Anagni (FR)	VIA	~9.7	
6	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO FOTOVOLTAICO GAVIGNANO	VPD Solar 2	7.37	7.523	Gavignano (RM)	VIA	~0.4	
7	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO FOTOVOLTAICO ACEA4	Acea Solar SRL	2.35	0.9968	Anagni (FR)	VIA	~5.3	
8	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO FOTOVOLTAICO "EGP-ECG-FV065"	ECG Power srls	7.5	6.3063	Anagni (FR)	VIA	~1.5	
9*	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO FOTOVOLTAICO PALIANO 2	CCEN Paliano 2 SRL	61.9	52.423	Paliano (FR)	VIA	~4.1	
10*	Impianto fotovoltaico	IMPIANTO AGROVOLTAICO PALIANO	Paliano SRL	19.3	24.16	Paliano (FR)	VIA	~3.5	

* Impianti suddivisi in diversi lotti e in alcuni casi situati a cavallo di più ambiti comunali limitrofi (i.e. impianto n. 1).

N.B. I dati riportati in tabella sono stati ripresi dalle specifiche documentazioni di progetto (i.e. SIA) reperite sui portali istituzionali degli Enti autorizzativi deputati ai procedimenti (<https://www.regione.lazio.it/impresetutela-ambientale-difesa-suolo/valutazione-impatto-ambientale-progetti>)