

Comune di Corigliano D'Otranto, Cutrofiano, Sogliano Cavour, Aradeo, Seclì, Galatone, Galatina
Provincia di Lecce, Regione Puglia

ARNG SOLAR XI S.R.L

Corso Europa, 13 20122 Milano

PEC: arngsolar11@pec.it

Impianto Agrivoltaico "CORIGLIANO 43.8" COR43.8 Relazione Aree Percorse dal Fuoco

IL TECNICO	IL PROPONENTE
<p>architetto</p> <p>Michele Roberto LAPENNA Ordine degli architetti della provincia di Brindisi rr.architetti@libero.it</p> 	<p>ARNG SOLAR XI S.R.L. Sede legale: Corso Europa, 13 20122 Milano C.F e P.IVA: 02361340686 PEC: arngsolar11@pec.it</p>
RESPONSABILE TECNICO BELL FIX PLUS SRL	
<p>Cosimo TOTARO Ordine Ingegneri della Provincia di Brindisi - n. 1718 elettrico@bellfixplus.it</p> 	
Giugno 2023	

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CORIGLIANO 43.8"COMUNI DI CORIGLIANO D'OTRANTO-CUTROFIANO-SOGLIANO CAVOUR-
ARADEO- SECLI'-GALATONE-GALATINA
PROVINCIA DI LECCE, PUGLIA**COR43.8_22**

Relazione Aree Percorse dal Fuoco

RELAZIONE TECNICA DI ASSEVERAMENTO CIRCA LA NON INTERFERENZA DELL'AREA DI PROGETTO CON LE AREE PERCORSE DAL FUOCO, AI SENSI DELLA L.353/2000

Il sottoscritto Michele Roberto LAPENNA, nato a Brindisi il 11.11.1967, residente in Brindisi (BR) via Annunziata, 27, Cod. Fiscale LPNMHL67S11B180U; P.Iva: 01805220744; iscritto all'ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Brindisi al n° 281, con studio in Corso Garibaldi, 6 a Brindisi, presso il quale ai fini della presente elegge domicilio; Cell: 3478540274; E-Mail: rr.architetti@libero.it; PEC: micheleroberto.lapenna@pec.it, consapevole di assumere la qualità di persona esercente un servizio di pubblica necessità ai sensi degli artt. 359 e 481 del Codice Penale e consapevole delle penalità previste in caso di dichiarazioni mendaci o che affermano fatti non conformi al vero, sotto la propria responsabilità,

ASSEVERA

Che l'impianto agrivoltaico, proposto dalla società ARNG SOLAR XI S.R.L, con sede in Corso Europa, 13 20122 Milano ricopre una superficie di circa 71,50 ettari; il sito ricade nel territorio comunale di Corigliano D'Otranto in direzione Sud-Ovest rispetto al centro abitato, in una zona occupata da terreni agricoli. Il sito è raggiungibile dalla strada comunale denominata Via Delle Vigne e la strada Provinciale SP363 e dai loro prolungamenti.

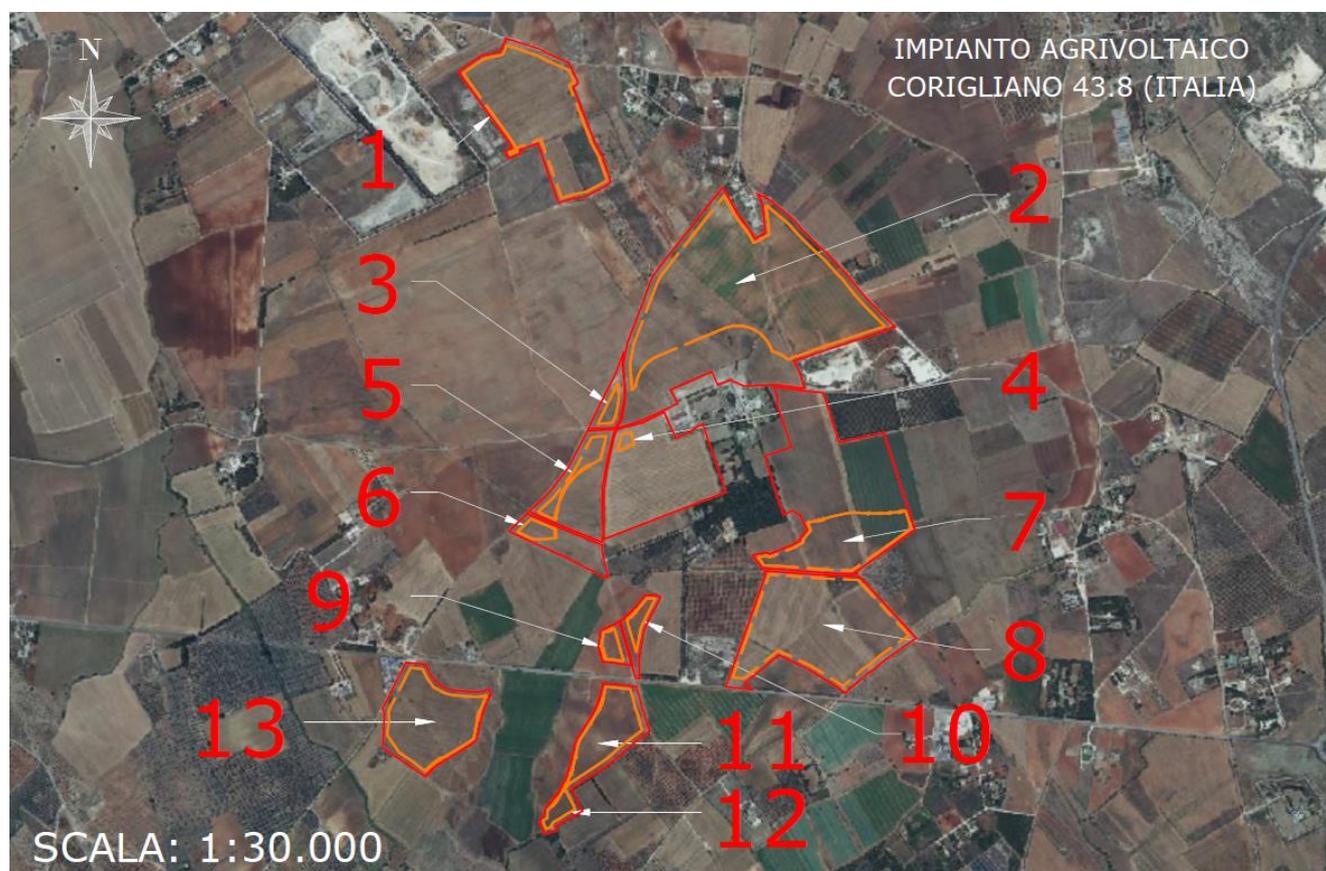


Figura 1 Individuazione dell'area di intervento su foto satellitare con denominazione numerica dei siti di installazione

ARNG SOLAR XI S.R.L.Sede legale: Corso Europa, 13 20122 Milano
C.F e P.IVA: 02361340686 PEC: arngsolar11@pec.it

Pag. 1 di 5

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CORIGLIANO 43.8"COMUNI DI CORIGLIANO D'OTRANTO-CUTROFIANO-SOGLIANO CAVOUR-
ARADEO- SECLI'-GALATONE-GALATINA
PROVINCIA DI LECCE, PUGLIA**COR43.8_22**

Relazione Aree Percorse dal Fuoco

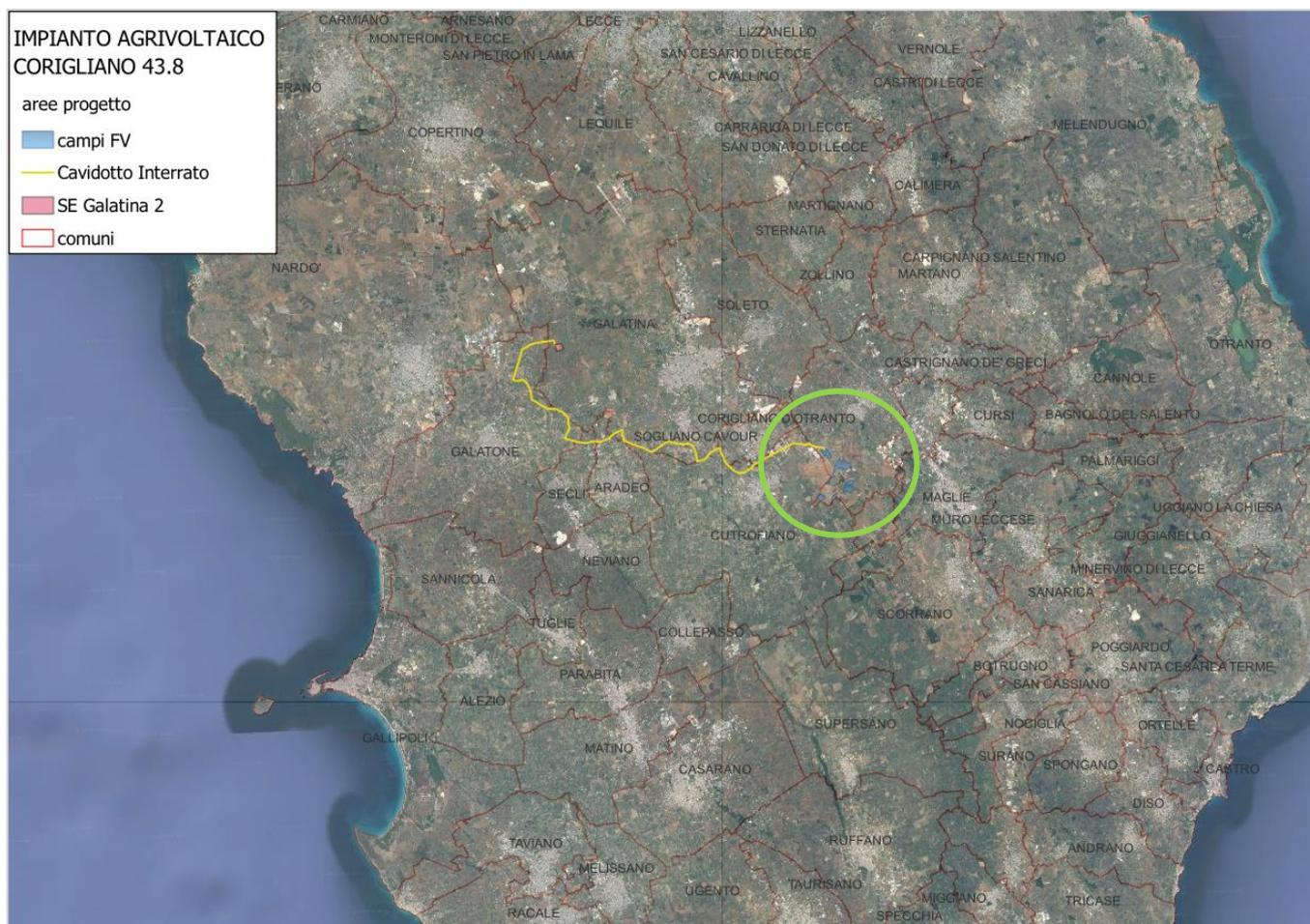


Figura 2 Inquadramento geografico dell'area di intervento.

Il tracciato del cavidotto si sviluppa a partire dall'area d'intervento, attraversando i comuni di Cutrofiano, Aradeo, Secli, Galatone e Galatina, sino a giungere al punto di consegna.

La STMG (C.P. 202300587) prevede che l'impianto sarà collegato su un futuro ampliamento a 36kV della stazione elettrica di trasformazione 380/150 kV denominata "Galatina".

Le opere di rete sono state benestariate da Terna in data 13/04/2023 con la comunicazione protocollo P20230040215 trasmessa dalla società capofila BYPRO DEV 2 S.R.L (codice pratica MyTerna 201900624).

Tali opere sono state sottoposte da parte della società BYOPRO DEV 2 S.R.L (C.F./P.IVA 10792410960) al procedimento di valutazione di impatto ambientale nell'ambito del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale ex art. 27-bis D.Lgs 152/2006 per il progetto di un "impianto fotovoltaico BYOPRO DEV 2 e opere connesse - potenza impianto 31.91 MWp - Comune di Galatina (LE)". Con Protocollo Generale degli Atti di Determinazione n. 79 del 26/01/2023 si esprime, ai sensi del D.Lgs. n.152/2006, secondo le risultanze di cui alla istruttoria tecnico-amministrativa da considerarsi parte integrante della citata determinazione, pronuncia di Valutazione Impatto Ambientale positiva relativamente al progetto di costruzione ed esercizio di un "Impianto fotovoltaico BYOPRO DEV2 e opere connesse".

Inoltre, il progetto sopra descritto risulta in fase conclusiva di Autorizzazione Unica (Cod. Id DKFNYN1) come riportato nella relativa Comunicazione di conclusione dell'attività istruttoria.

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CORIGLIANO 43.8"

COMUNI DI CORIGLIANO D'OTRANTO-CUTROFIANO-SOGLIANO CAVOUR-
ARADEO- SECLI'-GALATONE-GALATINA
PROVINCIA DI LECCE, PUGLIA

COR43.8_22
Relazione Aree Percorse dal Fuoco

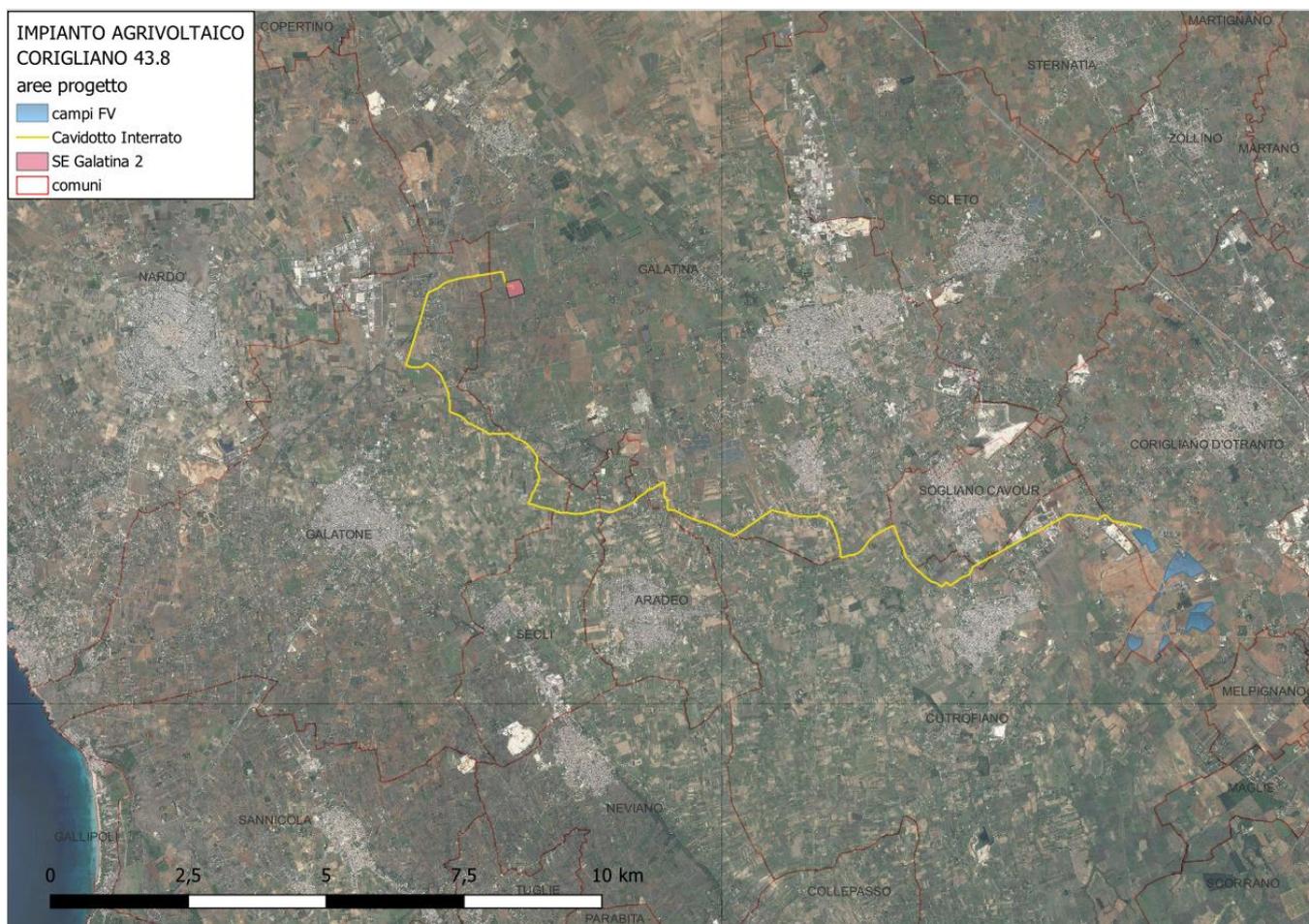


Figura 3 planimetria impianto e tracciato cavidotto

L'impianto è quindi localizzato in una zona territoriale con caratteristiche peculiari intrinseche definita "Tavoliere Salentino".

L'area, secondo il Piano Paesaggistico Territoriale Regionale di seguito denominato PPTR, ricade nella Figura Territoriale denominata "La Campagna a Mosaico".

Il percorso del cavidotto è dislocato quasi interamente sotto strade pubbliche. La scelta del percorso del cavidotto è stata effettuata con l'obiettivo di coniugare l'esigenza di trasporto e distribuzione di energia con un corretto inserimento paesaggistico e il rispetto della pianificazione territoriale.

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CORIGLIANO 43.8"COMUNI DI CORIGLIANO D'OTRANTO-CUTROFIANO-SOGLIANO CAVOUR-
ARADEO- SECLI'-GALATONE-GALATINA
PROVINCIA DI LECCE, PUGLIA**COR43.8_22**

Relazione Aree Percorse dal Fuoco

Di seguito si riportano i dati identificativi del progetto:

Ubicazione	Corigliano D'Otranto (LE)
Uso	Terreno agricolo
Dati catastali	Comune di Corigliano D'Otranto (LE) Part. 4, 5, 7, 8, 31, 32, 34, 46, 54 Foglio 25 Part. 78, 79, 80, 95 Foglio 26 Part. 5, 16, 18, 19, 28, 30, 31, 33 Foglio 28 Part. 7, 18, 19, 43, 58, 59, 61, 64, 65, 67, 68, 73, 74, 87, 88, 89, 225, 227, 230, 232, 266, 268, 270, 278 Foglio 29
Inclinazione superficie	Orizzontale
Fenomeni di ombreggiamento	Assenza di ombreggiamenti rilevanti
Altitudine	300 m slm
Latitudine – Longitudine	Latitudine Nord: 40° 07' 59.69" Longitudine Est: 18° 14' 30.65"

DATI TECNICI GENERALI SUPERFICI

Superficie particelle catastali (disponibilità superficie):	117,0 ettari
Superficie area recinzione:	65,56 ettari
Superficie occupata parco AV:	34,6 ettari
Viabilità:	14.900 mq
Moduli FV (superficie netta al suolo):	266.280 mq
Cabinati:	1.097 mq
Basamenti (pali ill., videosorveglianza):	36 mq
Drenaggi:	4.661 mq
Superficie mitigazione produttiva perimetrale (oliveto):	~59.329 mq
Numero moduli FV da installare:	81.200
Viabilità esterna al campo:	500 mq
Lunghezza scavi per cavi AT interni al campo:	15.698 ml
Lunghezza cavidotto AT:	17.750 ml
Numero di accessi al campo AV:	8

