



FEBBRAIO 2023

FLYNIS PV 43 S.r.L.

IMPIANTO INTEGRATO AGRIVOLTAICO
COLLEGATO ALLA RTN

POTENZA NOMINALE 17 MW

COMUNE DI GALATINA (LE)

Montagna

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO
AGRIVOLTAICO

Censimento e Risoluzione
Interferenze

Progettisti (o coordinamento)

Ing. Laura Maria Conti n. ordine Ing. Pavia 1726

Codice elaborato

*2983_5372_GA_VIA_R13_Rev0_Censimento e Risoluzione
Interferenze*

Memorandum delle revisioni

Cod. Documento	Data	Tipo revisione	Redatto	Verificato	Approvato
2983_5372_GA_VIA_R13_Rev0_Censime nto e Risoluzione Interferenze	02/2023	Prima emissione	G.d.L	MCu	L.Conti

Gruppo di lavoro

Nome e cognome	Ruolo nel gruppo di lavoro	N° ordine
Laura Maria Conti	Direzione Tecnica	Ordine Ing. Pavia 1726
Corrado Pluchino	Responsabile Tecnico Operativo	Ordine Ing. Milano A27174
Marco Corrù	Project Manager	
Riccardo Festante	Progettazione Elettrica, Rumore e Comunicazioni	Tecnico acustico/ambientale n. 71
Paola Scaccabarozzi	Ingegnere Idraulico	
Giulia Peirano	Architetto	Ordine Arch. Milano n. 20208
Fabio Lassini	Ingegnere Idraulico	Ordine Ing. Milano A29719
Mauro Aires	Ingegnere strutturista	Ordine Ing. Torino 9583J
Sergio Alifano	Architetto	
Vincenzo Ferrante	Ingegnere Strutturista	
Andrea Delussu	Ingegnere Elettrico	
Matthew Piscedda	Perito Elettrotecnico	
Matteo Cuda	Esperto in Scienze Ambientali	
Paolo Pallavicini	Ingegnere Ambientale	
Davide Chiappari	Biologo Ambientale	

Montana S.p.A.

Via Angelo Carlo Fumagalli 6, 20143 Milano
Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax +39 02 54 12 98 90

Milano (Sede Certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

C. F. e P. IVA 10414270156

Cap. Soc. 600.000,00 €

www.montanambiente.com





Nome e cognome	Ruolo nel gruppo di lavoro	N° ordine
Luca Morelli	Ingegnere Ambientale	
Graziella Cusmano	Architetto	
Andrea Amantia	Geologo	
Michele Cimino	Geometra	
Andrea Incani	Perito Industriale elettrotecnico- INDITEC	
Leonardo Cuscito	Perito Agrario laureato	Periti Agrari della provincia di Bari, n° 1371
Eliana Santoro	Agronomo	Agronomo albo n.883 dottori agronomi e forestali provincia di Torino
Emanuela Gaia Forni	Dott.ssa Scienze e Tecnologie Agrarie	
Edoardo Bronzini	Agronomo	Albo n.1026 Dottori Agronomi e Forestali Provincia di Torino
Michele Pecorelli (Studio Geodue)	Geologo - Indagini Geotecniche Geodue	Ordine Geologi Puglia n. 327
Marianna Denora	Architetto - Acustica	Ordine Architetti Bari, Sez. A n. 2521
Caterina Polito	Archeologo	Operatori abilitati all'archeologia preventiva n.2617
Massimiliano Marchica	Progetto di Connessione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento n. 1510A

Montana S.p.A.

Via Angelo Carlo Fumagalli 6, 20143 Milano
Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax +39 02 54 12 98 90

Milano (Sede Certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

C. F. e P. IVA 10414270156
Cap. Soc. 600.000,00 €

www.montanambiente.com





INDICE

1.	PREMESSA	5
2.	AREA DI INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO.....	6
2.1	IDENTIFICAZIONE DELLE INTERFERENZE	6
2.2	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE INDIVIDUATE	8
3.	LINEA ELETTRICA DI CONNESSIONE	9
3.1	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	9



1. PREMESSA

Il Sito descritto nella seguente relazione risulta essere inserito nel contesto agricolo dell'area extraurbana del comune di Galatina (LE).

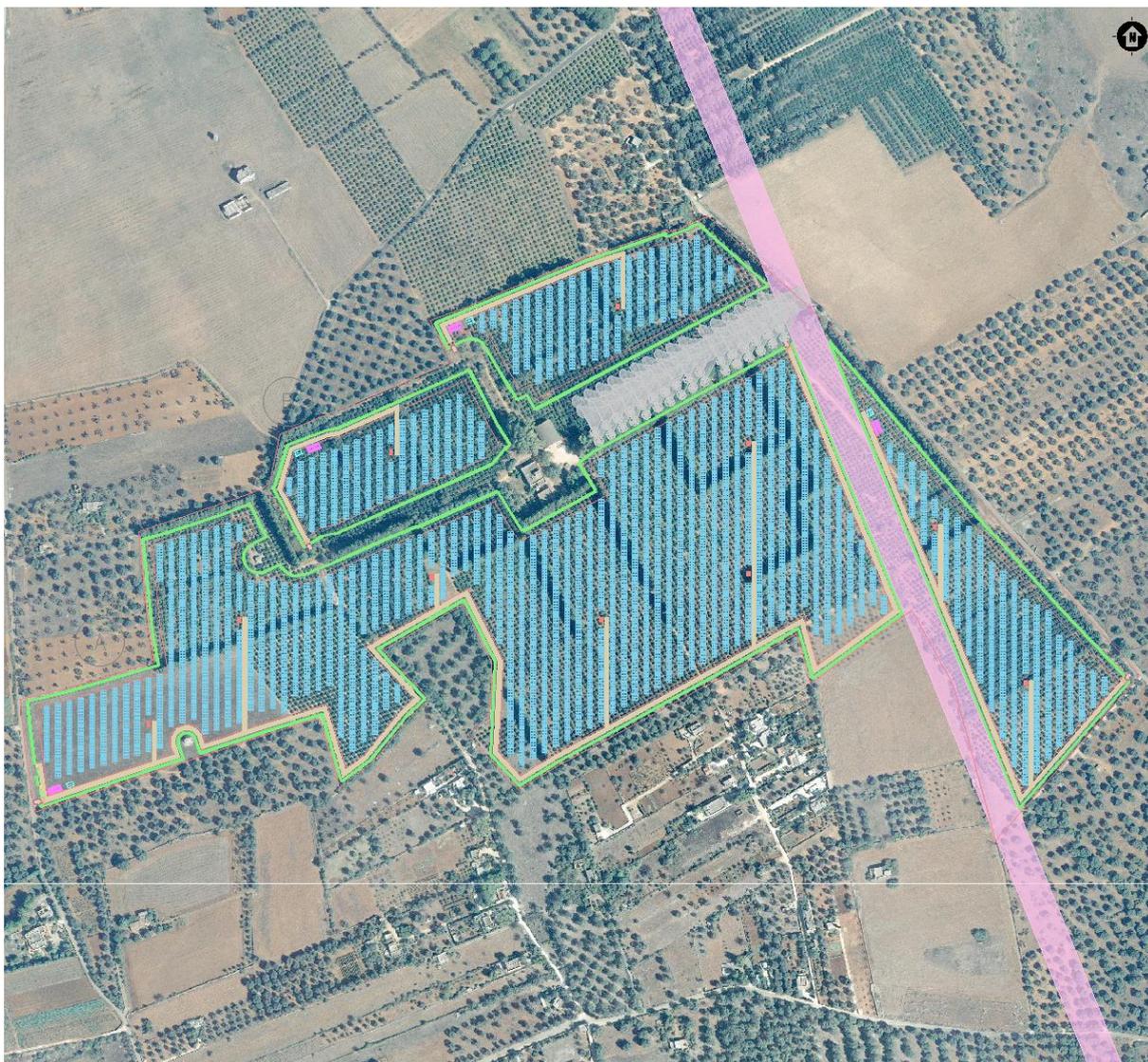
Oltre all'area di Installazione dell'impianto in questa relazione verranno individuate le interferenze riguardanti la linea di connessione, che interesse anch'essa il territorio comunale di Galatina (LE).

2. AREA DI INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO

2.1 IDENTIFICAZIONE DELLE INTERFERENZE

L'area di Installazione dell'impianto risulta essere interessata dalla presenza di:

- Linea Aerea di Alta Tensione, dislocata in direzione Nord – Sud e localizzata tra i settori A e D dell'impianto Fotovoltaico;
- La vegetazione che costituisce il viale alberato di accesso alla Masseria, localizzato tra i settori D e C dell'impianto Fotovoltaico.



LEGENDA



SITO
CATASTALE

FASCE DI RISPETTO



LINEA ELETTRICA DI ALTA TENSIONE
FASCIA DI ASSERVIMENTO - 16 m

ELEMENTI SENSIBILI



VEGETAZIONE IN SITO



ACCESSO AREA IMPIANTO



RECINZIONE IN PROGETTO



FASCIA DI RISPETTO
INSTALLAZIONE IMPIANTO



STRUTTURA TRACKER TIPO 1
14x2 MODULI



VIABILITÀ DI PROGETTO (LARGHEZZA 4 m)



FASCIA DI MITIGAZIONE/COMPENSAZIONE
ESTERNO RECINZIONE (LARGHEZZA 3 m)

CABINATI



LOCALE GUARDIANA E CONTROLLO ACCESSI



MAGAZZINO



CABINA DI CAMPO



CABINA UTENTE



CABINA DI CONSEGNA

Figura 2.1: Individuazione delle Interferenze interne al campo fotovoltaico



Figura 2.2: Viale di Accesso alberato



Figura 2.3: Elettrodotto di Alta Tensione

2.2 RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE INDIVIDUATE

In merito alle interferenze individuate si evidenzia che:

- Il Cavidotto Aereo di Alta Tensione è stato escluso dalle Aree di installazione dell'impianto ed al medesimo è stata applicata una fascia di rispetto di 16 metri;
- Il viale alberato è stato escluso dalle Aree di installazione dell'impianto, è stata analizzata la sua ombra che a sua volta è stata esclusa in modo da non interferire con le strutture fotovoltaiche.

3. LINEA ELETTRICA DI CONNESSIONE

Nel seguente paragrafo vengono individuate le interferenze relative alla linea elettrica di connessione e alla cabina primaria "Collemeto".

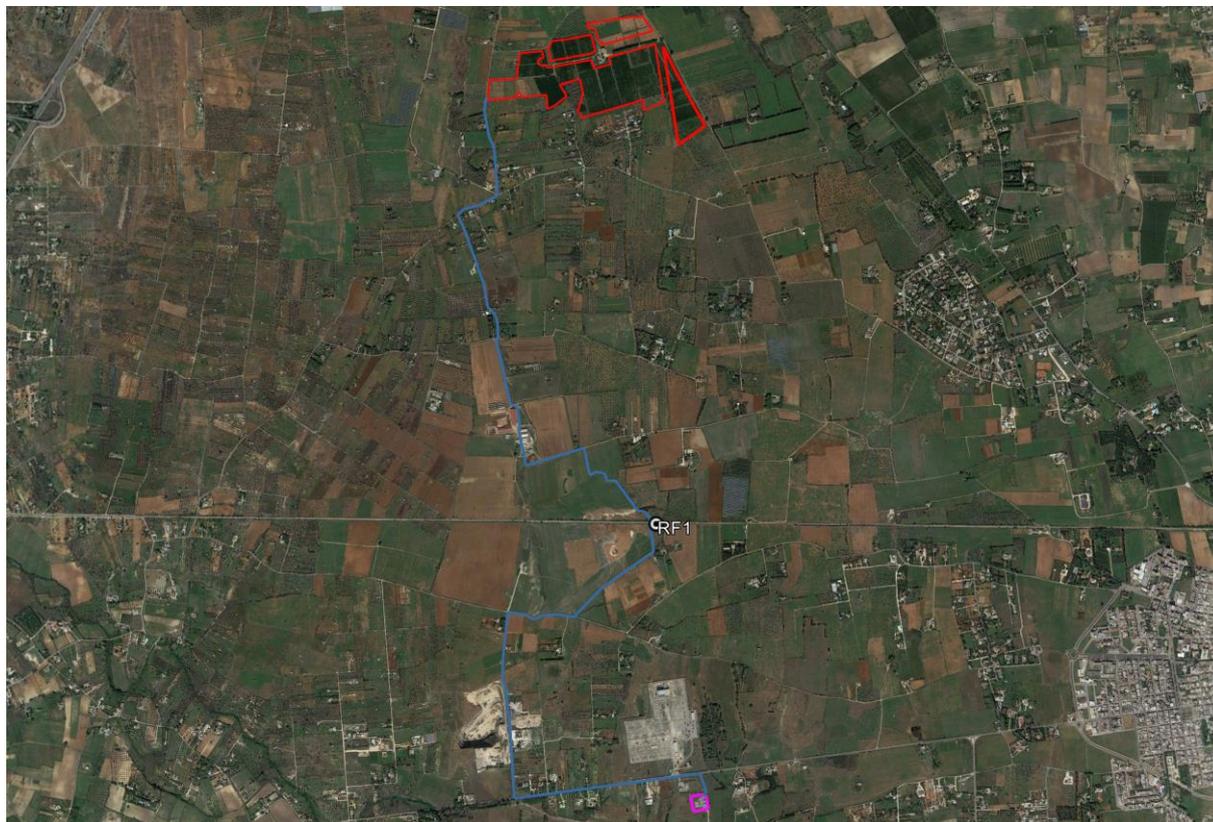


Figura 3.1: Individuazione delle interferenze della Linea Elettrica di Connessione

COMUNE DI GALATINA		
ID	Descrizione Opera Attraversata	Ente Interessato
RF1	Rete Ferroviaria	RFI

3.1 RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

Si evidenzia che il cavodotto sarà interrato e tutti gli attraversamenti saranno realizzati tramite TOC.