REGIONE PUGLIA

COMUNE DI NARDÒ

COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO "AGROVOLTAICO" PER PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA AVENTE POTENZA NOMINALE PARI A 30,878 MW E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 29,76 MW CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA – IMPIANTO DENOMINATO "NARDÒ" UBICATO IN AGRO DEL COMUNE DI NARDÒ E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI NEL COMUNE DI NARDO' (LE)

KLB AGRISOLARE S.r.l.

VIA COMUNALE DA MAGLIE A BOTRUGNO KM 2 – CAP 73020 – SCORRANO (LE)

PROGETTAZIONE

Ing. Emanuele Verdoscia
Via S.P.119 Lecce Porto Cesareo km 0,3/via Donatello S.N. Arnesano (LE), 73010

DATI CATASTALI: Nardò Fg.47 p.lle: 1085,1086,1087
Nardò Fg.59 p.lle: 367,368

Codice AU: R4QQAJ9



Elaborato	*Tecnico*

Sommario

1. PREMESSA 3
2. OGGETTO DELL'INTERVENTO 3

1. PREMESSA

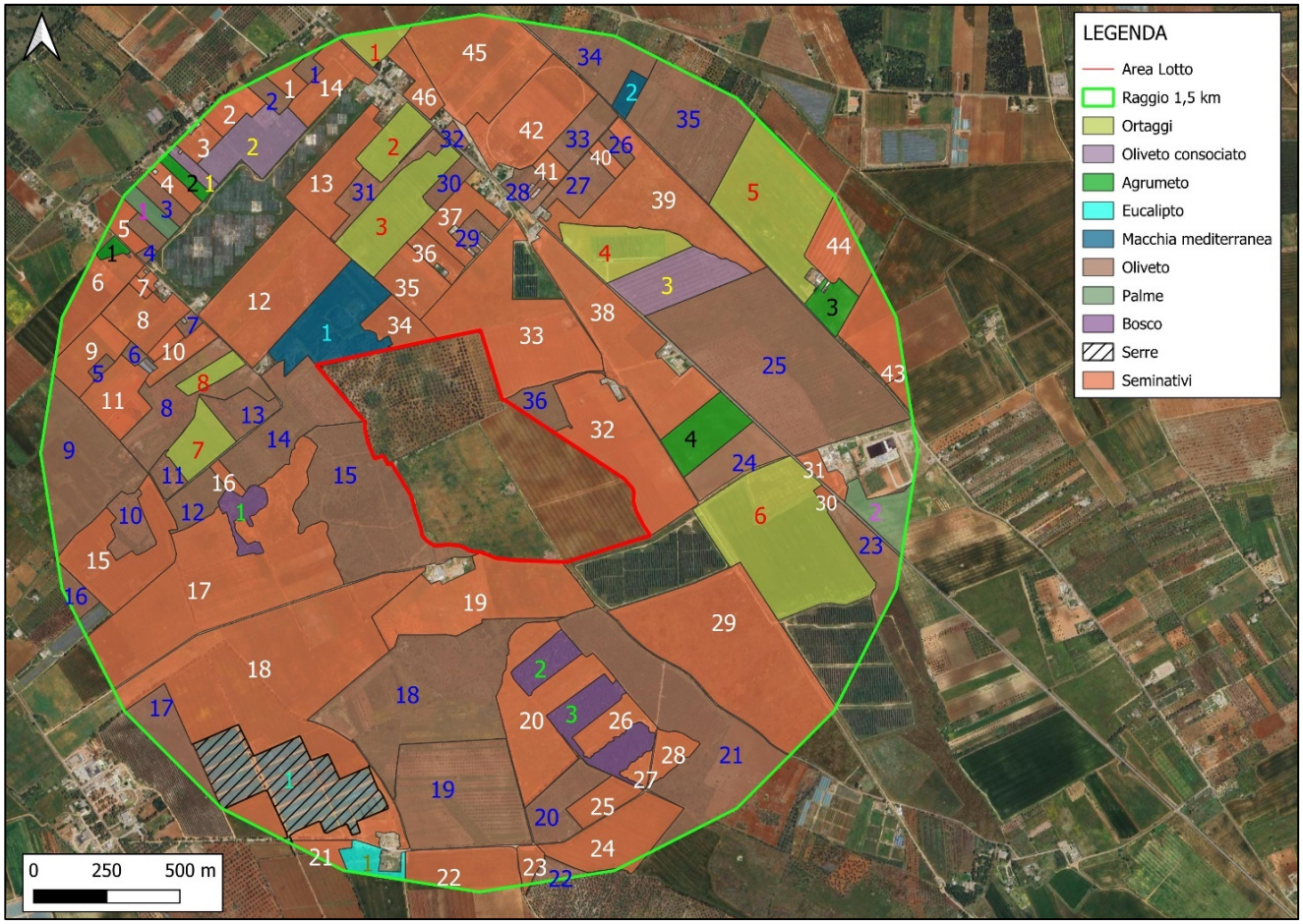
In data 01.03.2025 il sottoscritto Dott. Agr. Olindo Vergallo, iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Lecce al n. 566 e all'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Lecce, veniva contattato a mezzo email dalla Spett.le **KLB AGRISOLARE S.r.l.** con sede legale in VIA COMUNALE DA MAGLIE A BOTRUGNO KM 2 – CAP 73020 – SCORRANO (LE), e incaricato *redigere una relazione tecnica* avente per oggetto: **"Rilievo delle produzioni agricole nel contesto paesaggistico" intorno all'impianto agrovoltaico a realizzarsi in agro di Nardò (Lecce) Denominato Impianto "*NARDO*" di cui al:**

Comune	Foglio	Particella
Nardò	47	1085
Nardò	47	1086
Nardò	47	1087
Nardò	59	367
Nardò	59	368

Si ricorda che nelle aree occupate dall'impianto, così come già descritto nella relazione Pedo-Agronomica, non sono state rilevate colture di pregio agricole che potrebbero dare origine a prodotti con riconoscimento I.G.P., I.G.T., D.O.C., D.O.P. Accettato l'incarico, una volta studiato il territorio, si è proceduto ad un ulteriore sopralluogo per la verifica delle essenze vegetali presenti.

2. OGGETTO DELL'INTERVENTO

Il paesaggio circostante il futuro sito d'impianto è costituito principalmente da oliveti e seminativi. Per quanto concerne gli oliveti si è rilevata nell'area oggetto di analisi, la presenza di esemplari di varie età, dimensioni e varietà, la maggior parte di essi sono impianti con sesto tradizionale a volte adattato soprattutto alle rocce affioranti, sono stati rinvenuti anche impianti di recente costituzione con sesto semi intensivo. Buona parte dei terreni sono coltivati ad ortaggi ed inoltre è stata riscontrata la presenza agrumeti, di serre e di palmizi. Il territorio in cui è ubicato il terreno del realizzando impianto ricade in zona infetta da Xylella fastidiosa e molte delle piante presentano visivamente, il sintomo dell'infezione del batterio. Per quanto sopra esposto, in base alle possibilità, si sono individuate delle macro aree in funzione alla tipologia di impianto e di coltura. Di seguito si riportano le disposizioni e le coordinate geografiche.



OLIVETO

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	OLIVETO	40.224547	17.967292
2	OLIVETO	40.223803	17.965638
3	OLIVETO	40.220714	17.961329
4	OLIVETO	40.219222	17.960808
5	OLIVETO	40.215674	17.958655
6	OLIVETO	40.215993	17.959843
7	OLIVETO	40.216794	17.962158
8	OLIVETO	40.213932	17.961051
9	OLIVETO	40.213107	17.957053
10	OLIVETO	40.210798	17.959547
11	OLIVETO	40.212018	17.961266
12	OLIVETO	40.211346	17.961780
13	OLIVETO	40.213988	17.964122
14	OLIVETO	40.213109	17.964838
15	OLIVETO	40.211718	17.968249
16	OLIVETO	40.208626	17.957243

17	OLIVETO	40.204734	17.960668
18	OLIVETO	40.204951	17.971057
19	OLIVETO	40.202206	17.972217
20	OLIVETO	40.201488	17.976112
21	OLIVETO	40.204127	17.982189
22	OLIVETO	40.199753	17.976142
23	OLIVETO	40.209189	17.989179
24	OLIVETO	40.212245	17.983825
25	OLIVETO	40.215176	17.985865
26	OLIVETO	40.221847	17.979494
27	OLIVETO	40.220835	17.978082
28	OLIVETO	40.220813	17.975801
29	OLIVETO	40.219498	17.973604
30	OLIVETO	40.220944	17.972791
31	OLIVETO	40.220946	17.969599
32	OLIVETO	40.222496	17.973069
33	OLIVETO	40.222236	17.977968
34	OLIVETO	40.224496	17.978944
35	OLIVETO	40.222392	17.982359
36	OLIVETO	40.213781	17.976370

SEMINATIVO

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	SEMINATIVO	40.224191	17.966476
2	SEMINATIVO	40.223298	17.964186
3	SEMINATIVO	40.222601	17.962915
4	SEMINATIVO	40.221105	17.961724
5	SEMINATIVO	40.219557	17.959983
6	SEMINATIVO	40.218307	17.958717
7	SEMINATIVO	40.218243	17.960330
8	SEMINATIVO	40.216938	17.960331
9	SEMINATIVO	40.216192	17.958394
10	SEMINATIVO	40.216199	17.961568
11	SEMINATIVO	40.214672	17.959020
12	SEMINATIVO	40.217840	17.965737
13	SEMINATIVO	40.221151	17.967699
14	SEMINATIVO	40.223806	17.967671
15	SEMINATIVO	40.209198	17.958551
16	SEMINATIVO	40.212033	17.963579
17	SEMINATIVO	40.208771	17.963149
18	SEMINATIVO	40.206423	17.964979
19	SEMINATIVO	40.208158	17.973248
20	SEMINATIVO	40.204392	17.975161
21	SEMINATIVO	40.200709	17.966995

22	SEMINATIVO	40.199766	17.973141
23	SEMINATIVO	40.2000338	17.9749915
24	SEMINATIVO	40.2006211	17.9783850
25	SEMINATIVO	40.2016628	17.9778753
26	SEMINATIVO	40.203974	17.978323
27	SEMINATIVO	40.202658	17.979592
28	SEMINATIVO	40.203225	17.980771
29	SEMINATIVO	40.206420	17.982959
30	SEMINATIVO	40.210836	17.987538
31	SEMINATIVO	40.211996	17.987185
32	SEMINATIVO	40.212540	17.979794
33	SEMINATIVO	40.216170	17.975424
34	SEMINATIVO	40.216650	17.970482
35	SEMINATIVO	40.217709	17.971451
36	SEMINATIVO	40.218933	17.972053
37	SEMINATIVO	40.220099	17.973143
38	SEMINATIVO	40.216508	17.979478
39	SEMINATIVO	40.220229	17.980997
40	SEMINATIVO	40.221821	17.978859
41	SEMINATIVO	40.221321,	17.976789
42	SEMINATIVO	40.222745	17.976476
43	SEMINATIVO	40.214463	17.990568
44	SEMINATIVO	40.218479	17.988379
45	SEMINATIVO	40.224334	17.974035
46	SEMINATIVO	40.223833	17.971993

ORTAGGI

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	ORTAGGI	40.225299	17.970066
2	ORTAGGI	40.222001	17.970153
3	ORTAGGI	40.220105	17.970763
4	ORTAGGI	40.219104	17.977846
5	ORTAGGI	40.219986	17.985675
6	ORTAGGI	40.209266	17.986243
7	ORTAGGI	40.213293	17.962545
8	ORTAGGI	40.215312	17.963153

OLIVETO CONSOCIATO

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	OLIVETO CONSOCIATO	40.221470	17.962815
2	OLIVETO CONSOCIATO	40.222256	17.964927
3	OLIVETO CONSOCIATO	40.217523	17.980835

AGRUMETO

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	AGRUMETO	40.219249	17.959270
2	AGRUMETO	40.221341	17.962247
3	AGRUMETO	40.216693	17.988156
4	AGRUMETO	40.212769	17.982502

BOSCO

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	BOSCO	40.211166	17.963967
2	BOSCO	40.205965	17.976145
3	BOSCO	40.204552	17.977757

MACCHIA MEDITERRANEA

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	MACCHIA MEDITERRANEA	40.216963	17.968202
2	MACCHIA MEDITERRANEA	40.223426	17.980084

EUCALIPTO

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	EUCALIPTO	40.200237	17.968395

PALME

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	PALME	40.220156	17.961012
2	PALME	40.210396	17.989610

SERRE

N.	OCCUPAZIONE SUOLO	COORDINATE NORD	COORDINATE EST
1	SERRE	40.202605	17.965729

Lecce, li 20 Gennaio 2026

Il Tecnico

Dott. Olindo VERGALLO
AGRONOMO

Firmato digitalmente da:
Vergallo Olindo
Firmato il 11/02/2026 18:24
Seriale Certificato: 4670038
Valido dal 26/06/2025 al 26/06/2028
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA