



REGIONE PUGLIA
COMUNE DI FRANCAVILLA FONTANA
PROVINCIA DI BRINDISI
Località "Donna Laura"



**IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA PER
CONVERSIONE FOTOVOLTAICA DELLA FONTE SOLARE
"DONNA LAURA" - POTENZA DI PICCO 17,37 MW_p**

OPERE DI CONNESSIONE NEI COMUNI DI: FRANCAVILLA FONTANA, SAN MICHELE SALENTINO E LATIANO (BR)

PROGETTO DEFINITIVO - "VIA ex art. 23 del D.Lgs. 152/2006"

COMMITTENTE: NEREON S.R.L. Via Raffaele Rubini, 12 72100 Brindisi (Br)	SPAZIO PER L'ENTE:
---	---------------------------

PROGETTAZIONE:



Viale M. Chiatante n. 60 - 73100 LECCE
Tel. 0832-242193
e-mail: info@iaing.it

ING. FRANCESCO LEONE
ING. ENRICO FEDELE

DOTT.SSA ARCHEOL. CINZIA MAZZOTTA

Donna Cinzia Mazzotta
archeologa
Vico Marone n. 4 - 73100 Lecce
+39 0832 379364

COLLABORAZIONE:

ARCH. COSIMO MAURIZIO NITTI
ING. MASSIMO TESSITORE
ARCH. SAVINO MARTUCCI
GEOL. GIUSEPPE MASILLO
ARCH. ALFREDO MASILLO

Titolo elaborato

**VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO
RELAZIONE ARCHEOLOGICA**

<small>Questo elaborato è di proprietà della IA.ING s.r.l. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito</small>	Data	Codice Pratica	Codice Ident. Elaborato	Scala	N. Elaborato
	23/02/2023		_DocumentazioneSpecialistica_08		ED.29.00
	Redatto	Controllato	Approvato	Descrizione	
C.M.	E.F./F.L.	E.F./F.L.	Elaborato Descrittivo		
N° revisione	Data Revisione	Oggetto revisione			
0	23/02/2023	Prima emissione			

Indice

1	PREMESSA	4
2	PREMESSA METODOLOGICA	5
3	UBICAZIONE, INQUADRAMENTO GEOMORFOLOGICO E VINCOLI PRESENTI SULL'AREA	7
3.1	UBICAZIONE E QUADRO GEO-AMBIENTALE	7
3.2	INQUADRAMENTO GEOMORFOLOGICO GENERALE	13
3.2.1	GEOLOGIA DI DETTAGLIO	14
3.2.2	CARATTERISTICHE IDROGEOLOGICHE	15
3.2.3	IDROLOGIA E IDROGRAFIA SUPERFICIALE	16
3.3	ANALISI DEI VINCOLI.....	18
3.3.1	STRUMENTO URBANISTICO COMUNALE	18
3.3.2	ANALISI DEI VINCOLI IMPOSTI DAL PPTR.....	19
3.3.3	VINCOLI IN RETE	25
4	INQUADRAMENTO STORICO ARCHEOLOGICO GENERALE	28
5	ANALISI DELLA CARTOGRAFIA STORICA	34
6	FOTOINTERPRETAZIONE	40
6.1	ANALISI DELLE ANOMALIE (SCHEDE FOI)	42
6.2	CATALOGO SCHEDE FOI.....	46
6.3	TABELLA RIASSUNTIVA DELLE FOTO AEREE CONSULTATE	48
7	SEGNALAZIONI E CARTA ARCHEOLOGICA	68
7.1	LA CARTA ARCHEOLOGICA	69
7.2	ELENCO DELLE SEGNALAZIONI.....	70
7.3	SCHEDE MODI (MODULO INFORMATIVO DELLE INDAGINI DI ARCHEOLOGIA PREVENTIVA)	70
8	RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA DI SUPERFICIE	100
8.1	METODOLOGIA DI INDAGINE	100
8.2	LA CARTA DELLA VISIBILITÀ ARCHEOLOGICA DEI SUOLI	102
8.3	I RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI SURVEY.....	104
8.3.1	L'AREA DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE.....	105
8.3.2	IL CAVIDOTTO DI CONNESSIONE	106
8.4	SCHEDE UNITÀ DI RICOGNIZIONE (UR)	111
9	DESCRIZIONE DELLE OPERE DI PROGETTO E VALUTAZIONE DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO	164

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

9.1	DESCRIZIONE GENERALE DELL'IMPIANTO	164
9.2	CAVIDOTTO DI CONNESSIONE.....	166
9.3	VALUTAZIONE DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO	166
10	BIBLIOGRAFIA.....	168
10.1	ABBREVIAZIONI BIBLIOGRAFICHE.....	168
1.1	BIBLIOGRAFIA GENERALE	169
11	ALLEGATI	175

INDICE DELLE FIGURE

Figura 1.	Ubicazione su ortofoto dell'area di progetto	8
Figura 2.	Ubicazione dell'area dell'impianto e del cavidotto su ortofoto.....	9
Figura 3.	Ubicazione degli interventi su base cartografica IGM (1:25.000).....	9
Figura 4.	Ubicazione dell'area dell'impianto su cartografia catastale	10
Figura 5.	Ubicazione degli interventi di progetto su Carta Tecnica Regionale (CTR).....	11
Figura 6.	Carta Uso del Suolo (Agg.to 2011).....	12
Figura 7.	Stralcio del foglio F° 203 "Brindisi" della Carta Geologica d'Italia in scala 1:100.000.....	15
Figura 8.	Carta dell'andamento della superficie piezometrica della falda (da PTA Regione Puglia).	16
Figura 9.	Andamento della superficie piezometrica della falda (da PTA Regione Puglia).	18
Figura 10.	Stralcio PPTR. Ambiti paesaggistici.	21
Figura 11.	Il Comune di Latiano nell'Ambito della Campagna Brindisina.....	22
Figura 12.	Ubicazione degli interventi su PPTR. Componenti Culturali e insediative.....	24
Figura 13.	Carta dei Beni Culturali del PPTR.	24
Figura 14.	Stralcio CartApulia www.cartapulia.it	25
Figura 15.	Stralcio cartografia SIT vincoli in rete (www.vincolinrete.beniculturali.it)	26
Figura 16.	Scheda vincolo Mass. Asciulo SIT vincoli in rete (www.vincolinrete.beniculturali.it).....	27
Figura 17.	Salento. Insediamenti di età arcaica (D'ANDRIA 2005, p. 34).....	30
Figura 18.	La viabilità in epoca romana (tratto da CERAUDO 2012, p.215)	33
Figura 19.	Tabula Peutingeriana, ss.V-VI.....	35
Figura 20.	Cartografo fiammingo 1527 – 1598.	36
Figura 21.	La descrizione della Puglia realizzata nel 1567 da Bertelli.	36
Figura 22.	Roamanico de Rossi 1714, Archivio IGM Firenze)	37
Figura 23.	La ricevitoria di Oria, Atlante Sallentino di G. Pacelli, 1807.	38

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Figura 24. Carta delle Province Meridionali - Foglio 80 - Mesagne, 1874 (Archivio IGM - Firenze).	39
Figura 25. Carta Forestale del Regno d'Italia - Foglio 203 Brindisi (Archivio IGM - Firenze).....	40
Figura 26. Francavilla Fontana (BR), foto aerea IGM del 1943	41
Figura 27. Anomalie da cropmarks (ortofoto 2006 - fonte Geoportale Nazionale)	43
Figura 28 Anomalie da cropmarks (Particolare ortofoto 1994 - fonte Geoportale Nazionale)	43
Figura 29. Anomalia da microrilievo (Particolare ortofoto 1972 - fonte IGM).....	44
Figura 30. Particolare foto aerea 1988 IGM. Anomalia riscontrata.	44
Figura 31 Anomalia da microrilievo (Particolare ortofoto 1994 - fonte Geoportale Nazionale)	45
Figura 32. Stralcio carta archeologica (EG.18.01).....	69
Figura 33. Stralcio carta visibilità archeologica dei suoli (Tavola EG.18.02).....	102
Figura 34. Simbologia di riferimento adottata	103
Figura 35. Convenzioni adottate per indicare il grado di visibilità.	104
Figura 36. Area dell'impianto (UR 30)	105
Figura 37. Tracciato cavidotto.....	106
Figura 38 UR8 - Angolo NW. Muro a secco E-W. Particolare (Scheda FOI B)	107
Figura 39 UR 8. Angolo NW. Muro a secco E-W. (Scheda FOI B).	107
Figura 40 UR 8. Angolo NW. Cresta muro a secco E-W (Scheda FOI B).....	108
Figura 41 UR 8. Lato N. Muro a secco N-S. (Scheda FOI B)	108
Figura 42 UR 8. Lato N. Muro a secco or. N-S. (Scheda FOI B)	109
Figura 43 UR 8. Banco di roccia intercettato da arature (Scheda FOI B)	109
Figura 44. Tabella del grado di rischio archeologico previsto dal MIBACT	167
Figura 45. Stralcio carta del rischio (Tavola EG.18.03)	168

INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1. gradi di potenziale archeologico, riportata nella circolare01/2016, allegato 3.....	7
--	---

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

1 PREMESSA

La presente relazione illustra i risultati delle indagini di verifica preventiva dell'interesse archeologico, condotta dalla sottoscritta in relazione alle opere di progetto riguardanti la realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 17,37 MWp nel territorio del Comune di Francavilla Fontana (BR) in C.da Donna Laura, su iniziativa della Società NEREON srl, (Gruppo EON), su un'area di cava e nel raggio di 500 m dalla cava individuata in catasto nel Foglio 75 particelle 7-249-786-787-788-790, estesa circa 25 Ha ed autorizzata all'attività mineraria con *DECRETO PROT.38/MIN/1059 del 26 aprile 1999 intestato alla Ditta MESSAPICA INERTI*.

La presente relazione ha come oggetto il fine di valutare il possibile rischio in cui incorrerebbero eventuali evidenze archeologiche presenti sul territorio interessato dalle opere di progetto. L'analisi condotta ha lo scopo di determinare eventuali aree critiche presenti e di rilevare l'eventuale interferenza fra possibili presenze archeologiche e le opere previste in progetto. La definizione delle aree di rischio è stata preceduta dall'attenta analisi dei dati editi (bibliografici e cartografici) e dei dati d'archivio, della toponomastica, delle fotografie (aeree e satellitari) e delle evidenze archeologiche riscontrate sul terreno attraverso la ricognizione sistematica effettuata sul campo (*survey*).

L'analisi incrociata di tutti i dati sopraelencati ha consentito di fornire una Valutazione del Rischio archeologico per tutte le aree interessate dalle opere progettuali.

Tale documento viene redatto in conformità ai criteri richiesti dall'ICCD, della Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Brindisi e Lecce, in materia di previsione del rischio archeologico, secondo la legislazione vigente in materia verifica preventiva dell'interesse archeologico art. 25 del D.Lgs. 50/2016, attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture - G.U. n. 91 del 19 aprile 2016. L'applicazione dell'iter procedurale previsto dall'art. 25 permette alla committenza di opere pubbliche di conoscere preventivamente il rischio archeologico dell'area su cui è in progetto l'intervento e di prevedere in conseguenza eventuali variazioni progettuali, difficilmente attuabili in corso d'opera, in attuazione del disposto dell'art. 20 del D.Lgs. 42/2004 ("Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio") e smi: "i beni culturali non possono essere distrutti, deteriorati, danneggiati o adibiti ad usi non compatibili con il loro carattere storico o artistico oppure tali da recare pregiudizio alla loro conservazione". Nel rispetto delle direttive della circolare MiC n. 1 anno 2016 DG-AR).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

2 PREMESSA METODOLOGICA

Il principale scopo perseguito nella presente indagine è quello di elaborare una carta del rischio archeologico, evidenziando la presenza o l'assenza di rinvenimenti di rilevanza storico-archeologica sull'area interessata dai lavori per la realizzazione di un impianto fotovoltaico di 17,37 MWp sul territorio del Comune di Francavilla Fontana (BR) in C.da Donna Laura, su iniziativa della Società NEREON srl, (Gruppo EON), su un'area di cava e nel raggio di 500 m dalla cava individuata in catasto nel Foglio 75 particelle 7-249-786-787-788-790, estesa circa 25 Ha, connesso a mezzo di elettrodotto ATinterrato ad una Sottostazione elettrica Utente AT/MT prospiciente alla Stazione Elettrica TERNA "Latiano" 380/150 kV¹.

La definizione delle aree di rischio è stata preceduta da una attenta analisi del territorio in cui ricadono le opere progettuali campionando un'area molto più ampia rispetto alle zone destinate alla realizzazione dell'impianto fotovoltaico e delle opere di connessione, ricadenti le prime sul territorio del Comune di Francavilla Fontana (BR), le seconde sul territorio del Comune di Latiano (BR), così come rappresentate nelle cartografie allegate, al fine di pervenire ad un quadro storico-archeologico esaustivo e d'insieme del comprensorio territoriale. Pertanto, sono state considerate per la raccolta dei dati archeologici oltre che sul Comune di Latiano (BR) i territori dei comuni confinanti di: San Michele Salentino (BR), San Vito dei Normanni (BR), Mesagne (BR), Oria (BR), Francavilla Fontana (BR) e Brindisi; procedendo in via preliminare alla raccolta dei dati editi (bibliografici e cartografici) e di archivio conservati presso la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Brindisi e Lecce al fine di verificare la presenza di evidenze storico-archeologiche già note.

In una fase successiva sono stati consultati i seguenti strumenti urbanistici in dotazione alla Regione e al Ministero al fine di verificare l'esistenza di vincoli esistenti per i comprensori territoriali oggetto di indagine preventiva:

Per la redazione della presente relazione, si è proceduto applicando il seguente metodo:

- ❖ Consultazione archivio Storico, Archivio Documentale e Archivio Corrente presso la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Brindisi e Lecce (SABAP);
- ❖ Spoglio bibliografico completo sul Comune interessato dalle opere di progetto, loro frazioni e Comuni confinanti);
- ❖ Consultazione PPTR della Regione Puglia
- ❖ Consultazione del Piano Urbanistico Territoriale Tematico per il Paesaggio e i Beni Ambientali (P.U.T.T./P);
- ❖ Consultazione del PRG del Comune di Francavilla Fontana e Latiano;
- ❖ SIT Regione Puglia;
- ❖ Sistema informatico del MiBACT dei Vincoli in rete;

¹ Per la descrizione delle opere vedi cap. 9

Progettazione :



❖ Carta Beni Culturali della Puglia;

- ❖ Consultazione della cartografia disponibile;
- ❖ Consultazione fotografie aeree disponibili.

I dati bibliografici sono stati integrati attraverso l'esame della toponomastica e attraverso l'analisi delle fotografie aeree. La foto interpretazione è stata eseguita sui fotogrammi messi a disposizione dall'IGM, dal Geoportale Nazionale, dal SIT Puglia inerenti il comprensorio territoriale analizzato in questa sede e sono stati integrati con le immagini telerilevate satellitari (*cf*r 6.3). Tutta la documentazione archeologica e storico-architettonica censita è stata quindi numerata, inserita in un Elenco generale (Elenco Segnalazioni) e descritta in apposite Schede di Catalogo secondo il modulo informativo delle indagini di archeologia preventiva (modello MODI) dell'ICCD (Istituto Centrale del Catalogo e della Documentazione) del Ministero dei Beni e le Attività Culturali e del Turismo (MiBACT) (*cf*r 7.3).

Tutti i resti archeologici censiti, al fine di avere una precisa distribuzione spaziale, sono stati cartografati su cartografia IGM 1:25.000 (Tavola EG.18.01) oltre che su cartografia di dettaglio su Carta Tecnica Regionale (CTR) a scala 1:10.000 su cui è stato riportato il dato circa la visibilità dei suoli al momento della ricognizione di superficie (Tavola EG.18.02) di seguito allegate. Allo scopo di verificare sul terreno eventuali presenze archeologiche e storico - architettoniche non segnalate, oltre al grado di conservazione di quelle già note è stata avviata una ricognizione sistematica di superficie (*survey*) nelle aree interessate dalle opere progettuali (*cf*r 8).

L'analisi incrociata di tutti i dati pervenuti attraverso lo studio geomorfologico, l'indagine storico-archeologica, l'analisi della toponomastica, il *survey* di superficie e la foto interpretazione ha permesso di elaborare una Carta del Rischio Archeologico georeferenziata su base aereofotografica in cui sono ubicate le aree interessate dalle opere di Progetto classificate in base al grado di rischio archeologico stimato (Tavola EG.18.03).

La valutazione del rischio archeologico è uno strumento oggi infatti indispensabile nella progettazione preliminare o esecutiva e comunque prima dell'avvio dei lavori in quanto consente di evidenziare possibili aree di criticità ed eventuali interferenze con le opere di progetto, pianificando eventuali approfondimenti. Il Rischio Archeologico è distinto in diversi gradi in base alla concentrazione di materiale archeologico individuato in superficie (densità/mq), alla presenza di strutture archeologiche o storico-architettoniche individuate durante il *survey*, alla vicinanza alle opere progettuali, alla presenza di siti archeologici o storico-architettonici noti, alla presenza di elementi indiziari di presenze archeologiche (dati toponomastici, anomalie da aereofotointerpretazione, ecc.) secondo le indicazioni operative fornite dal MiBACT (Direzione Generale Archeologia), nella circolare01/2016, allegato 3, fig.1. I gradi di Rischio individuati attraverso l'elaborazione e l'incrocio di tutti i dati registrati rappresentano l'effettivo rischio archeologico da considerarsi al momento dell'esecuzione dell'opera.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

TAVOLA DEI GRADI DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO (DA UTILIZZARE PER LA REDAZIONE DELLA CARTA DEL POTENZIALE ARCHEOLOGICO) ⁸											
Scala di valori numerica	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Scala cromatica											
Grado di potenziale archeologico del sito	Nulla: non sussistono elementi d'interesse di nessun genere. Si ha la certezza di questa condizione.	Improbabile: mancanza quasi totale di elementi indiziari all'esistenza di beni archeologici. Non è possibile escludere del tutto la possibilità di rinvenimenti sporadici.	Molto basso: anche se il sito presenta caratteristiche favorevoli all'insediamento antico, in base allo studio del contesto fisico e morfologico non sussistono elementi che possano confermare una frequentazione in epoca antica. Nel contesto territoriale limitrofo sono attestate tracce di tipo archeologico.	Basso: il contesto territoriale circostante dà esito positivo. Il sito si trova in una posizione favorevole (geografia, geologia, geomorfologia, pedologia) ma sono scarsissimi gli elementi concreti che attestino la presenza di beni archeologici.	Non determinabile: esistono elementi (geomorfologia, immediata prossimità, pochi elementi materiali etc.) per riconoscere un potenziale di tipo archeologico ma i dati raccolti non sono sufficienti a definire l'entità. Le tracce potrebbero non palesarsi, anche qualora fossero presenti (es. presenza di coltri detritiche).	Indiziato da elementi documentari oggettivi, non riconducibili oltre ogni dubbio all'esatta collocazione in questione (ad es. dubbi sulla eraticità degli stessi), che lasciano intendere un potenziale di tipo archeologico (geomorfologia, topografia, toponomastica, notizie) senza la possibilità di intrecciare più fonti in modo definitivo.	Indiziato da dati topografici o da osservazioni remote, ricorrenti nel tempo e interpretabili oggettivamente come degni di nota (es. solinchi, cropmark, micro-morfologia, tracce centuriali). Può essere presente o anche assente il rinvenimento materiale.	Indiziato da ritrovamenti materiali localizzati nel sito, in contesti chiari e con quantità tali da non poter essere di natura erratica. Elementi di supporto raccolti dalla topografia e dalle fonti. Le tracce possono essere di natura puntiforme o anche diffusa / discontinua.	Indiziato da ritrovamenti diffusi. Diversi ambiti di ricerca danno esito positivo. Numerosi rinvenimenti materiali dalla provenienza assolutamente certa. L'estensione e la pluralità delle tracce coprono una vasta area, tale da indicare la presenza nel sottosuolo di contesti archeologici.	Certo, non delimitato. Tracce evidenti ed incontrovertibili (come affioramenti di strutture, palinsesti stratigrafici o rinvenimenti da scavo). Il sito è noto in tutte le sue parti, in seguito a studi approfonditi e grazie ad indagini pregresse sul campo, sia stratigrafiche che di remote sensing.	Certo, ben documentato e delimitato. Tracce evidenti ed incontrovertibili (come affioramenti di strutture, palinsesti stratigrafici o rinvenimenti da scavo). Il sito è noto in tutte le sue parti, in seguito a studi approfonditi e grazie ad indagini pregresse sul campo, sia stratigrafiche che di remote sensing.
Grado di rischio per il progetto⁹	Nessun rischio	Rischio inconsistente	Rischio molto basso	Rischio basso	Rischio medio			Rischio medio-alto	Rischio alto	Rischio esplicito	

Tabella 1. gradi di potenziale archeologico, riportata nella circolare 01/2016, allegato 3.

L'elaborazione e l'incrocio di tutti i dati registrati nel presente studio analitico ha permesso di realizzare:

- CARTA ARCHEOLOGICA con ubicazione dei siti archeologici noti dallo spoglio bibliografico, d'archivio e di ricognizione di superficie (Tavola EG.18.01) su base cartografica CTR 1:10.000
- CARTA DELLA VISIBILITA' ARCHEOLOGICA DEI SUOLI su base cartografica CTR 1:10.000 (Tavola EG.18.02)
- CARTA DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO delle opere in Progetto su base cartografica CTR 1:10.000 (Tavola EG.18.03)

3 UBICAZIONE, INQUADRAMENTO GEOMORFOLOGICO E VINCOLI PRESENTI SULL'AREA

Nel presente paragrafo si procederà ad una breve descrizione geografica, geomorfologica e all'esame del regime vincolistico.

3.1 UBICAZIONE E QUADRO GEO-AMBIENTALE

L'area prescelta per la realizzazione dell'impianto di produzione è ubicata a nord del centro abitato del comune di Francavilla Fontana – Brindisi (fig. 1), in C.da Donna Laura.



Figura 1. Ubicazione su ortofoto dell'area di progetto

L'intervento è ubicato in un'area raggiungibile dalle Strade Provinciali:

- ✓ SS7 Taranto-Brindisi svincolo Ceglie Messapica;
- ✓ SP 26 svicolo strada comunale di collegamento con SP 27 ed SP 28

Il parco dista circa 23 Km dalla costa Adriatica e 30 Km dalla costa Jonica.

L'area di intervento si presenta fortemente antropizzata per l'attività estrattiva svolta, ma comunque in adiacenza vi sono anche insediamenti civili, su un'area di cava e nel raggio di 500 m dalla cava, estesa circa 25 Ha, connesso a mezzo di elettrodotto AT interrato ad una Sottostazione elettrica Utente AT/MT prospiciente alla Stazione Elettrica TERNA "Latiano" 380/150 kV.

La connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale, mediante sottostazione di trasformazione MT/AT, sarà realizzata nel Comune di Latiano (BR). Il cavidotto in alta tensione di connessione del Parco Fotovoltaico in progetto sarà completamente interrato ed interesserà i territori comunali di Francavilla, San Michele Salentino e Latiano.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

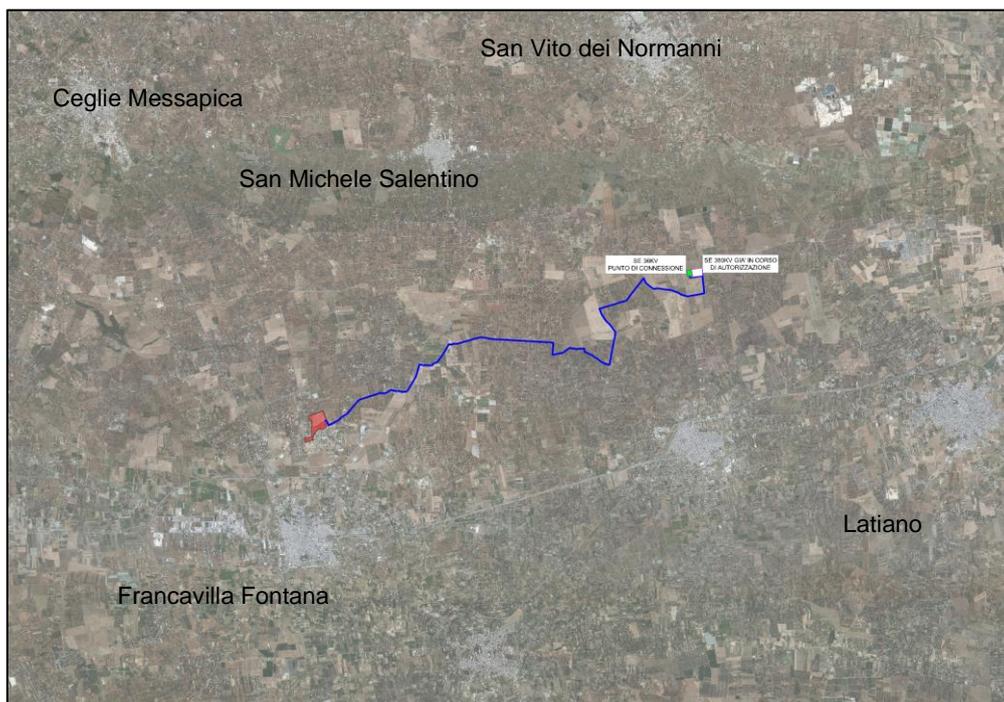


Figura 2. Ubicazione dell'area dell'impianto e del cavidotto su ortofoto

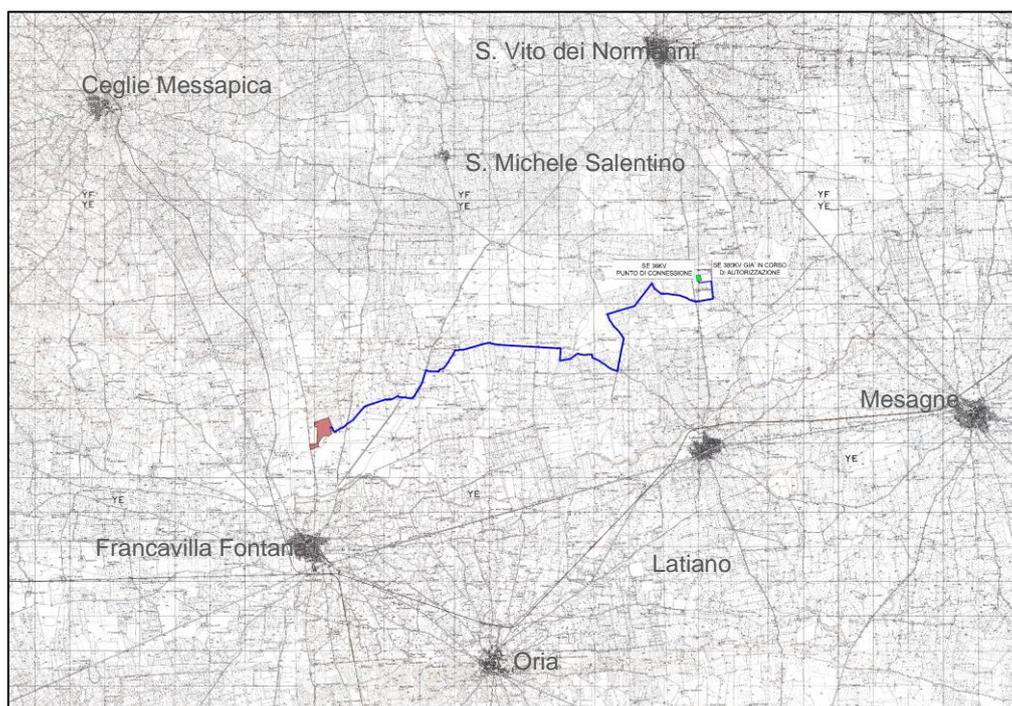


Figura 3. Ubicazione degli interventi su base cartografica IGM (1:25.000)

Le opere progettuali si eseguiranno in un'area geograficamente riconducibile al punto in essa ricadente di coordinate geografiche WGS84 Latitudine 40°56'07" e Longitudine 17°58'89" e, su cartografia IGM F° 203 della Carta d'Italia (fig.3), tavolette IV SE (Francavilla Fontana), I SO (Mesagne) e IV NO (Ceglie Messapico)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

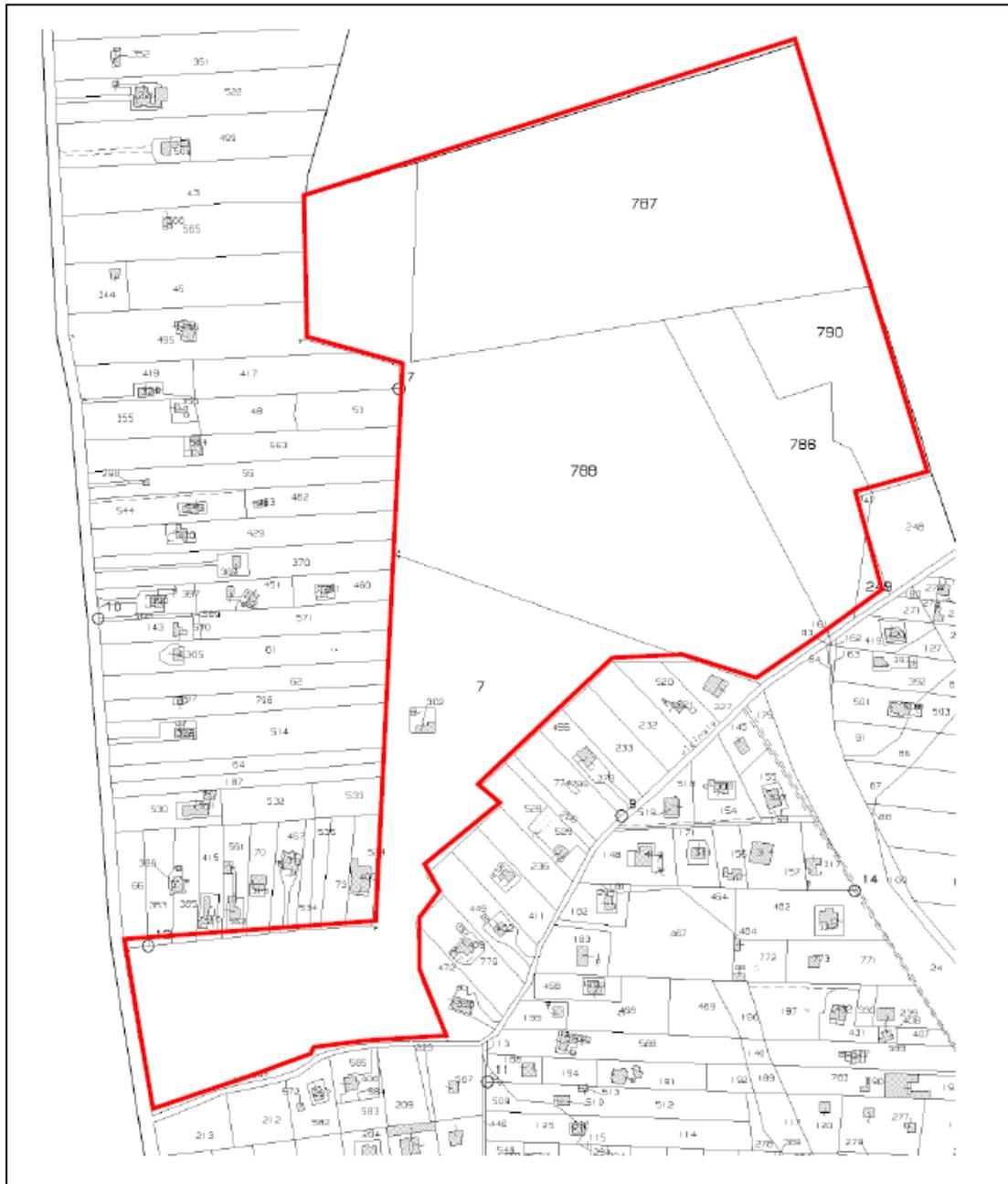


Figura 4. Ubicazione dell'area dell'impianto su cartografia catastale

L'impianto di produzione impegnerà le particelle catastali censite nel Catasto Terreni al Foglio 75 del Comune di Francavilla Fontana con numero di particelle 7-249-786-787-788-790 (fig. 4).

L'impianto fotovoltaico sorgerà in un'area che si estende su una superficie con destinazione d'uso da PRG zona "E" agricola posta nella porzione nord del territorio comunale di Francavilla Fontana.

L'area oggetto di studio si inserisce in un territorio il cui uso attuale è principalmente quello agricolo. Come si evince dalla carta dell'uso del suolo consultabile dal SIT Puglia e aggiornata al 2011, l'area interessata dagli interventi risulta a destinazione "131-aree estrattive", in un contesto contraddistinto da colture ad uliveto e seminativi semplici in aree non irrigue (fig. 6).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

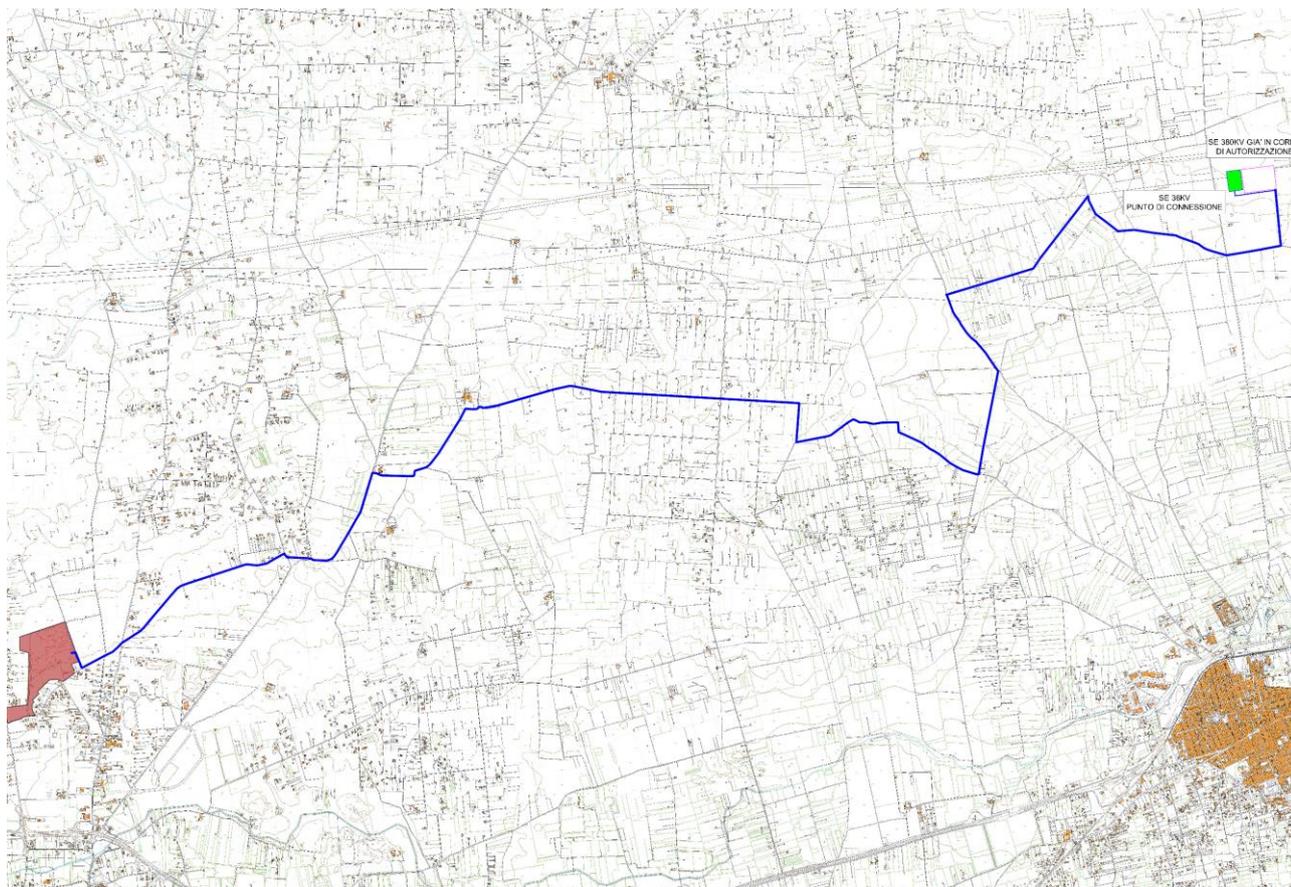


Figura 5. Ubicazione degli interventi di progetto su Carta Tecnica Regionale (CTR).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

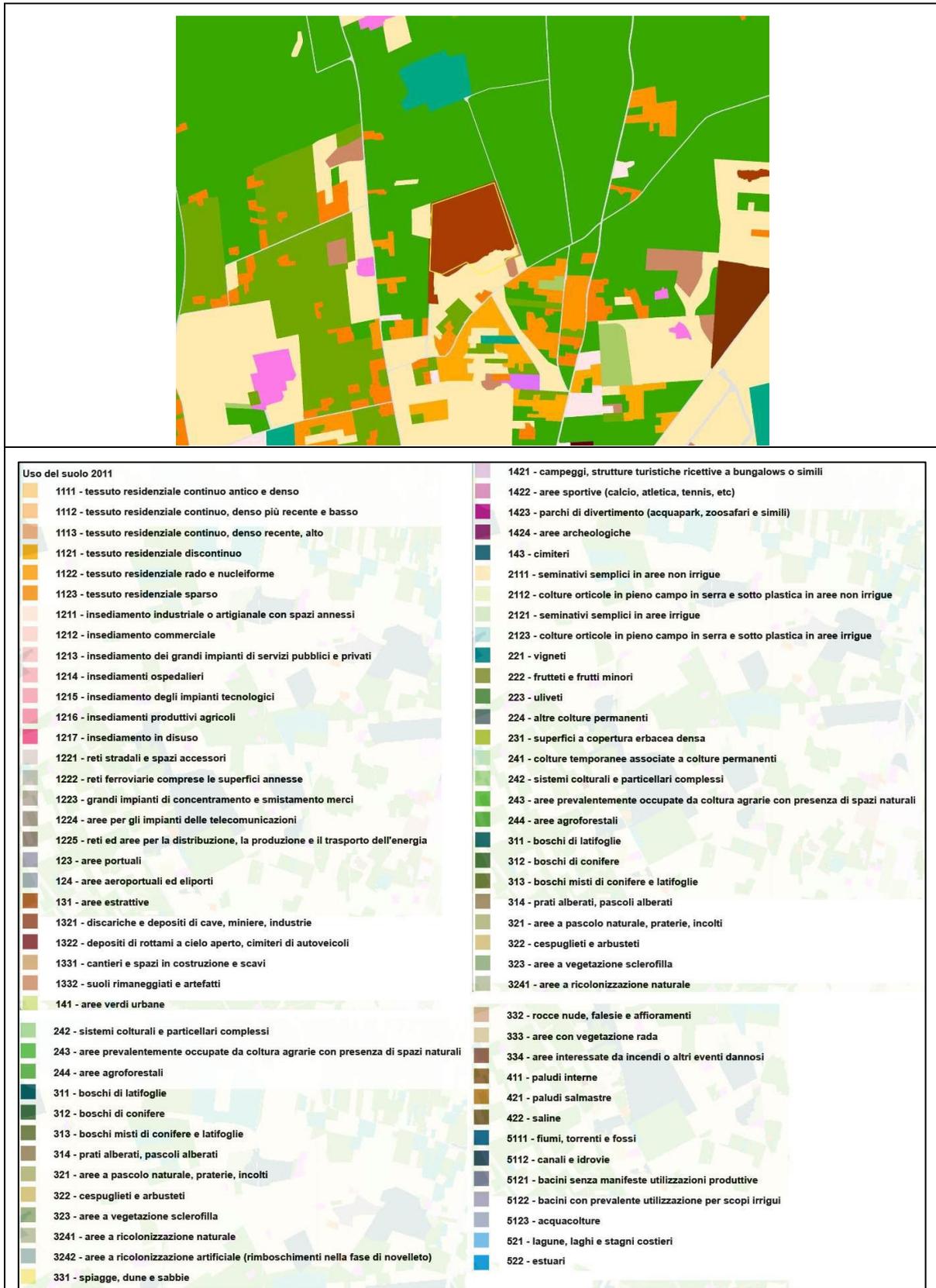


Figura 6. Carta Uso del Suolo (Agg.to 2011).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

3.2 INQUADRAMENTO GEOMORFOLOGICO GENERALE ²

I dati di seguito riportati sono stati osservati in campagna e confrontati con quelli ufficiali. Le principali unità litostratigrafiche che affiorano nella macroarea sono:

- **Depositi alluvionali e residuali:** Più spessi nelle depressioni morfologiche e ben estesi su tutto il territorio. Questi depositi di materiali sciolti provengono dall'alterazione dei calcari Cretacei e della calcarenite Pleistocenica e comunemente vengono denominati Terre Rosse. Si tratta essenzialmente di idrosilicati e idrossidi di alluminio, residui insolubili delle rocce precedentemente citate.

- **Depositi Marini Terrazzati:** tali depositi, di età medio-supropleistocenica, sono costituiti essenzialmente da alternanze di sabbie quarzose giallastre e calcareniti organogene localmente a carattere litoide con locali intercalazioni di strati conglomeratici. Essi, giacciono lungo superfici di abrasione marina individuate nei depositi argillosi e calcarenitici del ciclo della Fossa Bradanica nonché nei calcari mesozoici.

A volte all'interno di questa unità, è contenuto l'acquifero superficiale, generalmente sostenuto dai depositi argillosi impermeabili sottostanti.

I Depositi Marini Terrazzati affiorano estesamente sia sull'area interessata dal progetto che in quella circostante.

- **Calcarenite di Gravina:** Rappresenta l'unità di apertura del ciclo sedimentario. Nella nostra area affiora in lembi residui occupanti zone originariamente depresse dei sottostanti depositi carbonatici. Poggia in trasgressione sul basamento calcareo. Il contatto stratigrafico tra le due formazioni è marcato da un livello di conglomerato monogenico, prodotto dal disfacimento dei calcari sottostanti. Le Calcarenite sono composte essenzialmente da calcare granulare tenero, poroso e poco compatto, di colore bianco giallastro, a grana variabile da ruditica a siltitica. I granuli sono di tipo concrezionato. La formazione è largamente rappresentata nell'area in esame ed il litotipo, rappresenta un ottimo materiale da costruzione, al punto che è intensamente estratto in cave a cielo aperto. L'età di formazione è ascrivibile al Calabriano.

- **Calcare di Altamura:** Si tratta di una successione carbonatica di piattaforma interna caratterizzata da ripetute sequenze cicliche di mare sottile con sedimentazione compensata da subsidenza. Risulta compatta e di colore biancastro in profondità; alterata, fratturata e carsificata in superficie. Petrograficamente è costituita da calcari e dolomie calcaree di colore grigio-nocciola in strati di potenza variabile e talora con giacitura massiccia. Si tratta di intraspariti pelmicriti con plaghe di calcite spatica e plaghe di ricristallizzazione. Tale formazione è costituita da rocce molto compatte ma nello stesso tempo è interessata da numerose fratture a piano

² Tratto dalla relazione geologica di progetto

subverticali e da processi di dissoluzione. Per queste peculiari caratteristiche, la formazione calcareo-dolomitica forma l'acquifero piu' importante con la ben nota falda profonda. Per quanto riguarda la potenza, questa dovrebbe aggirarsi su qualche migliaio di metri. Per l'età il calcare di Altamura è ascrivibile al Senoniano.

L'area specifica è interessata invece, dall'affioramento dei soli calcari cretacei.

3.2.1 Geologia di dettaglio

La cava è stata sempre adibita all'estrazione di calcari. Ad eccezione di uno strato

L'escavatore leggero ha permesso di scavare lo strato di terreno vegetale e appena scalfire la roccia calcarea sottostante, essendo questa molto tenace e resistente a carichi elevati.

I saggi così effettuati hanno permesso di affermare che sui calcari affiora un leggero strato di terre rosse variabile a seconda dei luoghi da pochi centimetri a poco meno di 1 m.

L'omogeneità orizzontale e verticale dell'affioramento e la tipologia di impianto (poco influente sulla roccia di fondazione (a livello di carichi), di cui si conoscono le caratteristiche litologiche e tecniche (di cui si dirà dopo), ha fatto sì che si potesse limitare il numero di saggi a quelli appena descritti in n.4 distribuiti sull'intera area.

Dal punto di vista geologico la situazione è molto chiara e non necessitano ulteriori saggi o sondaggi, sarebbe una indagine superflua e ridondante.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

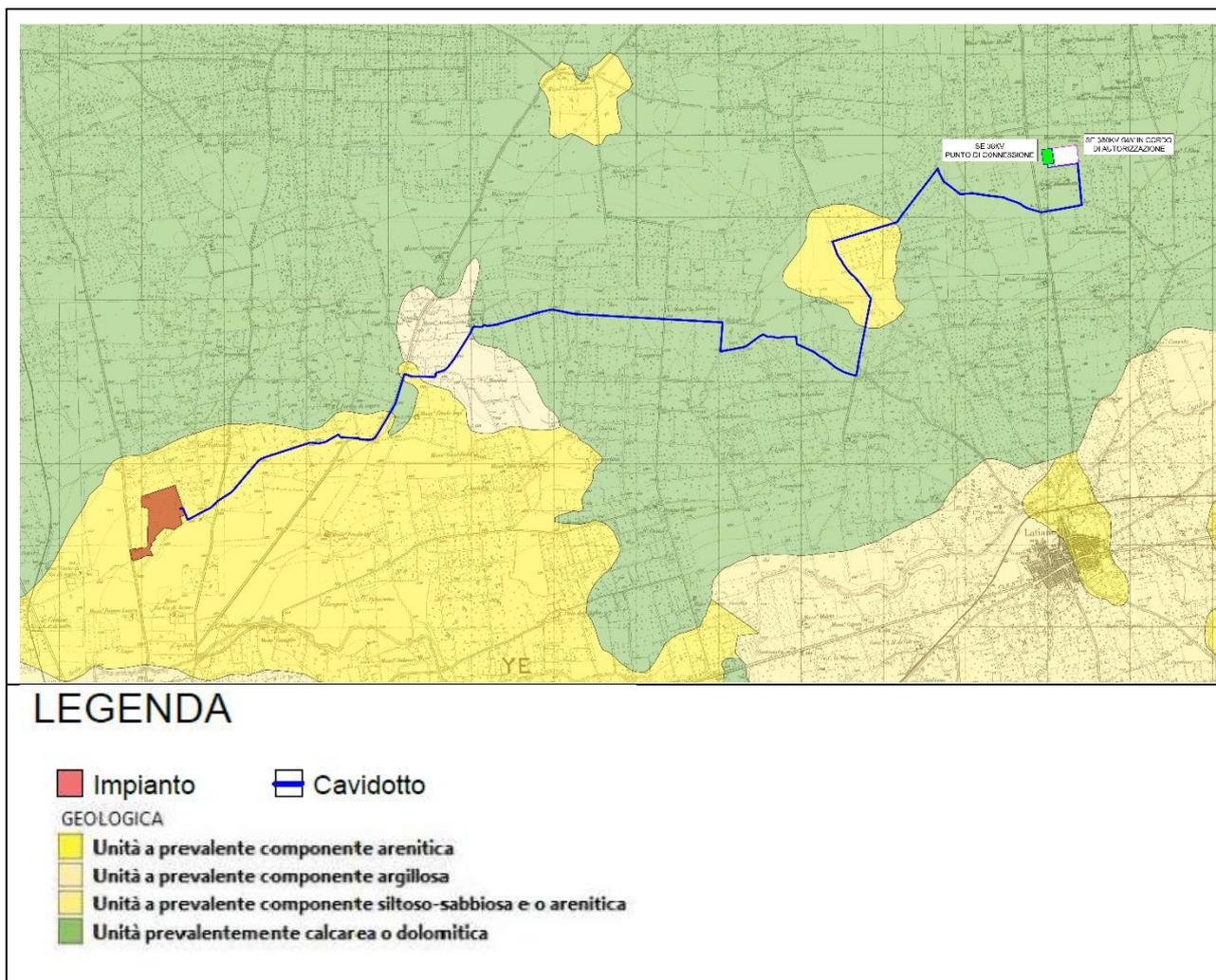


Figura 7. Stralcio del foglio F° 203 "Brindisi" della Carta Geologica d'Italia in scala 1:100.000

3.2.2 Caratteristiche idrogeologiche

Nelle aree interessate affiorano i calcari e quindi la sola falda profonda carsica. La quota topografica media dell'area si aggira intorno a 135m s.l.m.

La falda carsica si presume sia posizionata a circa 105-110 metri dal p.c. (Cfr. Carta dell'andamento della superficie piezometrica della falda-P.T.A. Regione Puglia).

La superficie piezometrica della falda carsica ricalca, attenuandolo, il profilo topografico, con cadente mediamente pari all'1%.

Nel territorio di intervento, le quote piezometriche risalgono, procedendo verso l'interno, sino a raggiungere circa m 50 s.l.m. in prossimità del Di Villa Castelli e Ceglie Messapica. Nell'area di interesse si stima a circa 35m s.l.m.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

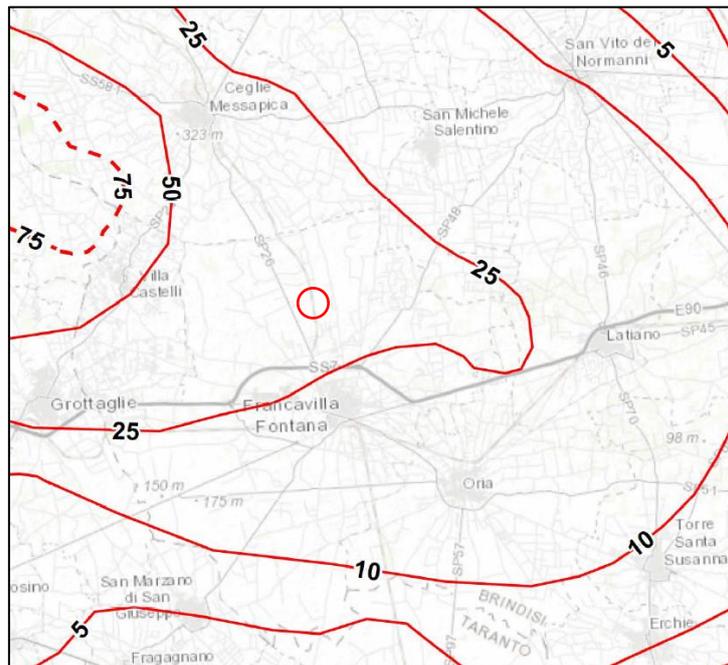


Figura 8. Carta dell'andamento della superficie piezometrica della falda (da PTA Regione Puglia).
○ Area interessata dal parco fotovoltaico

3.2.3 Idrologia e idrografia superficiale

Nell'area è frequente la presenza di alcuni impluvi indicati come "corsi d'acqua episodici" nella cartografia ufficiale AdB Puglia. Gli stessi presentano andamenti multidirezionali e terminano spesso in corrispondenza di aree depresse (doline), che nella cartografia prendono il nome di "recapito finale di bacino endoreico". Il corso d'acqua episodico cartografato è prossimo e in parte all'interno dell'area di interesse (fig.8).

Anche se detto ciò, non esiste un reticolo idrografico superficiale vero e proprio viste le caratteristiche litologiche della zona, e le acque di precipitazione meteorica trovano un facile e rapido deflusso sotterraneo a causa del diffuso fenomeno carsico, che interessa la zona, e per l'elevato grado di porosità per fessurazione delle rocce.

Le caratteristiche morfologiche e litologiche del territorio fanno sì che l'idrografia superficiale è costituita, prevalentemente da bacini idrografici endoreici con recapito finale costituito da doline e vore.

I corsi d'acqua non sono interessati dalle acque, se non in occasione di eventi meteorici eccezionali; in occasione di intense precipitazioni, le acque meteoriche si raccolgono sul fondo delle depressioni carsiche, dando vita a laghetti temporanei che si prosciugano abbastanza rapidamente per la presenza di inghiottitoi collegati al reticolo carsico sotterraneo. Tali acque alimentano la falda idrica sotterranea. Il fondo delle depressioni è caratterizzato dalla presenza di terra rossa, poco permeabile che determina il ristagno delle acque.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Di contro nel sottosuolo è presente un potente acquifero alimentato dalle acque piovane, che assorbite dalla massa calcarea, penetrano in profondità raggiungendo, attraverso fratture ed inghiottitoi più o meno rapidamente, le acque di falda profonda.

Lo stato di diagenesi dei calcari e la compattezza degli stessi fanno sì che queste rocce possano presentarsi praticamente impermeabili: lo stato di permeabilità è determinato dal loro grado di fessurazione, dovuto alle numerose fratture di origine tettonica le quali costituiscono, con i giunti di stratificazione, una rete più o meno uniformemente diffusa di fessure per la circolazione acquifera. Le dimensioni, la frequenza e l'orientamento di queste sono variamente influenzati da fattori diversi; generalmente si tratta di fessure associate le quali isolano, nell'ammasso roccioso blocchi poliedrici di dimensioni variabili da strato a strato.

Il calcare presenta una permeabilità, oltre che per fessurazione, anche per carsismo, con l'azione chimico-fisica delle acque meteoriche che determina un incremento e allargamento delle fessure. Tale litotipo contiene una discreta circolazione idrica sotterranea, che è sede della falda profonda alimentata prevalentemente da travaso idrico dell'unità idrogeologica murgiana e, subordinatamente, dagli afflussi meteorici insistenti sulla zona.

L'infiltrazione avviene prevalentemente in maniera concentrata, attraverso l'assorbimento delle acque meteoriche tramite le forme carsiche a sviluppo verticale (inghiottitoi, doline). La circolazione in senso orizzontale è regolata dal tipo di stratificazione, fessurazione e carsificazione nell'ambito dell'ammasso roccioso.

La terra rossa gioca un ruolo fondamentale sull'entità degli assorbimenti superficiali e sulle modalità di circolazione ipogea occludendo, talvolta, fessure e cavità.

Non manca comunque l'infiltrazione in forma diffusa, in particolare in quelle aree ove la copertura di terra rossa è ridotta e dove maggiori sono le fratture.

Le fratture e i fenomeni carsici si rilevano in maggior misura negli strati calcarei più alti; gli stessi diminuiscono man mano che aumenta la profondità ove si rileva la presenza di livelli calcarei compatti, anidri, praticamente impermeabili che escludono, o riducono al minimo e in maniera localizzata, l'esistenza di falde superficiali.

Il livello statico della falda profonda si attesta intorno a 110 m di profondità dal piano campagna, come ricavato da indagini idrogeologiche e come riportato sulla cartografia del Piano Tutela Acque (fig.10), che riporta un carico idraulico di circa 10 m s.l.m., ammettendo una direzione del flusso di falda che almeno al tetto è direzionata verso Sud-Est.

La falda profonda è sostenuta alla base dall'acqua marina di invasione continentale, in relazione alla diversa densità dei due liquidi. Il contatto acqua dolce - acqua salata non è netto ma rappresentato da una zona di transizione denominata "interfaccia" dell'ordine di alcune decine di metri che si riduce a pochi decimetri nelle zone costiere ove i due corpi idrici rimangono miscibili. Il contatto avviene per galleggiamento, seguendo la legge di gravità dei liquidi a diversa densità.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

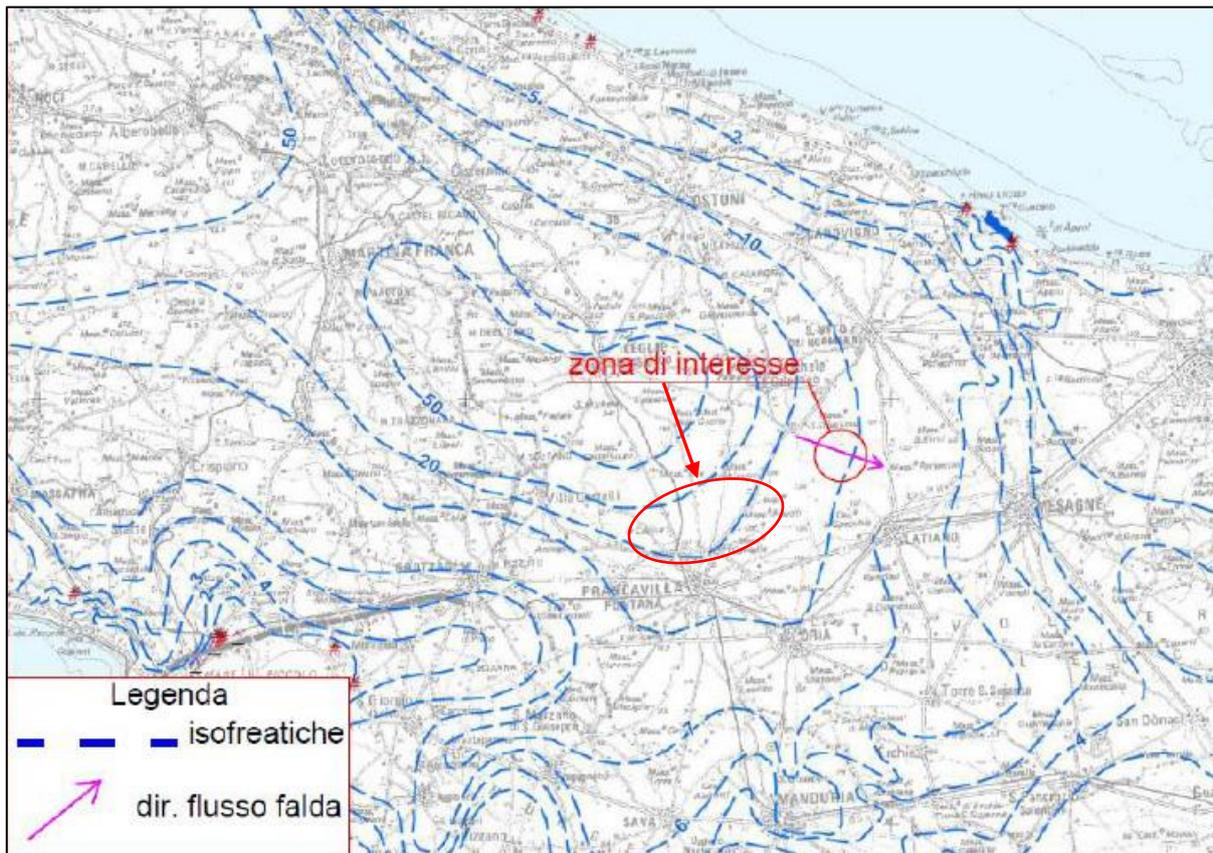


Figura 9. Andamento della superficie piezometrica della falda (da PTA Regione Puglia).

3.3 ANALISI DEI VINCOLI

Come descritto nei paragrafi precedenti le opere di progetto si sviluppano sul territorio del Comune di Francavilla Fontana (BR). L'analisi vincolistica è stata condotta attingendo informazioni dalle seguenti fonti:

- Strumento urbanistico comunale

Oltre agli strumenti urbanistici comunali in vigore, è stata consultata la pianificazione regionale costituita da:

- Piano Paesaggistico Territoriale Regionale (PPTR)

3.3.1 Strumento urbanistico comunale

Il Comune di Francavilla Fontana (BR) è dotato di Programma di Fabbricazione e relativo Regolamento Edilizio. L'impianto fotovoltaico sorgerà in un'area che si estende su una superficie con destinazione d'uso da PRG zona "E" agricola posta nella porzione nord del territorio comunale di Francavilla Fontana.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

3.3.2 Analisi dei vincoli imposti dal pptr³.

Approvato in via definitiva con D.G.R. n.176 del 16/02/2015, il nuovo Piano Paesaggistico Territoriale Regionale (PPTR) persegue la promozione e la realizzazione di uno sviluppo socioeconomico auto-sostenibile e durevole e di un uso consapevole del territorio regionale, anche attraverso la conservazione ed il recupero degli aspetti e dei caratteri peculiari dell'identità sociale, culturale ed ambientale, la tutela della biodiversità, la realizzazione di nuovi valori paesaggistici integrati, coerenti e rispondenti a criteri di qualità e sostenibilità.

Le finalità perseguite dal PPTR sono ulteriormente declinate degli obiettivi generali e specifici di cui al Capo I del Titolo IV che disciplina lo "Scenario Strategico".

Ispirato ai principali obiettivi della Pianificazione energetica regionale (PEAR) di riduzione dei consumi da un lato e produzione di energia rinnovabile dall'altro, il PPTR orienta le azioni verso un adeguamento e potenziamento dell'infrastruttura energetica che punti a definire standard di qualità territoriale e paesaggistica.

Coerentemente con la visione dello sviluppo autosostenibile fondato sulla valorizzazione delle risorse patrimoniali, il Piano orienta le sue azioni verso una valorizzazione dei potenziali mix energetici peculiari della regione. L'osservazione dell'atlante eolico e delle mappe di irraggiamento solare denotano considerevoli potenzialità per lo sfruttamento di energie rinnovabili, come pure la dimensione della produzione olivicola e vinicola rivelano una notevole potenzialità di recupero energetico dalle potature.

La Puglia costituisce un enorme serbatoio energetico sia rispetto all'energia solare ed eolica che rispetto ai potenziali di sfruttamento delle biomasse. A fronte, tuttavia, di un passato di investimenti sul territorio spesso poco controllati da una pianificazione a scala territoriale, il PPTR propone l'ambizioso obiettivo di orientare la produzione di energia concentrandola *in aree produttive pianificate*.

Con specifico riferimento al fotovoltaico, il piano privilegia la localizzazione dei collettori solari e dei pannelli fotovoltaici su coperture e facciate di edifici residenziali, nelle cave dismesse, come coperture dei parcheggi e come barriere antirumore lungo le infrastrutture.

Tra gli obiettivi specifici si segnalano:

- Favorire lo sviluppo delle energie rinnovabili sul territorio;
- Rendere coerente lo sviluppo delle energie rinnovabili sul territorio con la qualità e l'identità dei diversi paesaggi della Puglia;

³ Accedendo al WEBGIS della Regione Puglia

Progettazione :



- Favorire l'uso integrato delle FER sul territorio, promuovendo i mix energetici più appropriati ai caratteri paesaggistici di ciascun ambito;
- Garantire alti standard di qualità territoriale e paesaggistica per le diverse tipologie degli impianti di energie rinnovabili;
- Progettare il passaggio dai "campi" alle "officine", favorendo la concentrazione delle nuove centrali di produzione di energia da fonti rinnovabili in aree produttive o prossime ad esse e lungo le grandi infrastrutture;

Il territorio regionale, sulla base delle proprie caratteristiche naturali e storiche, viene articolato dal PPTR in *Ambiti territoriali-paesistici*, che si configurano come sistemi complessi capaci di connotare in modo integrato le identità co-evolutive (ambientali e insediative) di lunga durata del territorio.

L'unità minima di paesaggio, concepita come "sotto-ambito" elementare delle aggregazioni complesse denominate dal Piano come *Ambiti*, prende il nome di *Figura territoriale e paesaggistica*.

L'intervento proposto interessa un'area del territorio regionale inquadrata dal PPTR nell'Ambito della Campagna Brindisina, caratterizzato da un bassopiano irriguo con ampie superfici a seminativo, vigneto e oliveto. La *figura territoriale* del brindisino, caso unico nell'articolazione in figure degli ambiti del PPTR, coincide con l'ambito di riferimento.

Si tratta di una ampia area della penisola salentina sub-pianeggiante che è compresa tra le propaggini del banco calcareo delle Murge a Nord-Ovest e le deboli ondulazioni del Salento settentrionale a Sud.

La struttura insediativa si sviluppa principalmente lungo tre assi principali: l'asse Taranto - Brindisi, che attraversa la piana in direzione Ovest-Est toccando i centri di Francavilla Fontana - Oria, Latiano, Mesagne; l'asse Taranto - Lecce e il doppio asse nord-sud costituito dalla statale 613 e dall'attuale provinciale 81, che dividono la piana interna da quella costiera ⁴. Questo ampio bassopiano, zona di transizione tra l'altopiano delle Murge e il Tavoliere Salentino, risulta occupato da vasti spazi fertili privi di significative pendenze dedicati alle pratiche agricole con campi di seminativo intervallati a uliveti, vigneti e frutteti in cui si leggono evidenti i segni della bonifica agraria.

Lungo i tre assi principali si sono sviluppati i centri abitati e nell'entroterra il sistema insediativo è caratterizzato da masserie e ricoveri in pietra (trulli), in rari casi trasformati in strutture ricettive, spesso disabitati (tabella 3).

Storicamente quest'area era attraversata dalla Via Appia (il cui percorso si sviluppava probabilmente parallelamente all'attuale tratto rettilineo della SS. 7 "Appia").

⁴ <https://paesaggiopuglia.it/pptr/ambiti-paesaggistici/9-la-piana-brindisina.html>

La parte occidentale del territorio era coperto dalla macchia mediterranea e dal bosco. La presenza di una idrografia superficiale abbastanza sviluppata con presenza di corsi d'acqua superficiali e a portata perenne come per es. il Canale Reale unitamente alle caratteristiche del terreno a matrice argillosa impermeabile, erano fattori che rendevano questa zona particolarmente soggetta a frequenti impaludamenti. Per questo motivo durante il Medioevo veniva definita "regio pestifera" e nel corso del tempo le opere di bonifica si sono concentrate, anche troppo pesantemente, sulla irreggimentazione della rete idraulica.

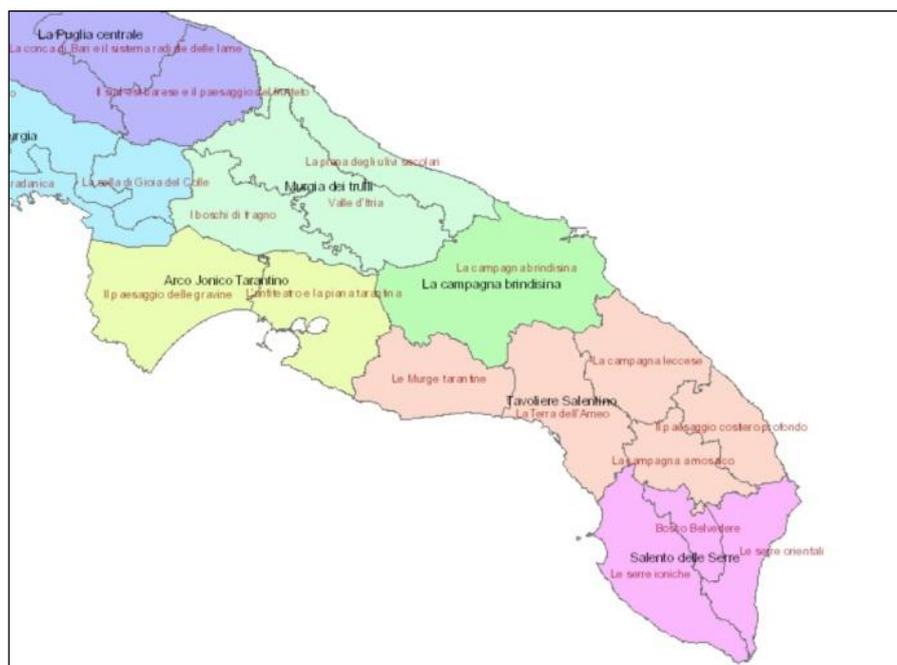


Figura 10. Stralcio PPTR. Ambiti paesaggistici.

A causa della mancanza di evidenti e caratteristici segni morfologici e di limiti netti tra le colture, il perimetro dell'ambito si è attestato principalmente sui confini comunali. In particolare, a sud-est, sono stati esclusi dall'ambito i territori comunali che, pur appartenendo alla provincia di Brindisi, erano caratterizzati dalla presenza del pascolo roccioso, tipico del paesaggio del Tavoliere Salentino. In (fig. 10) si riportano i comuni ricadenti nell'Ambito territoriale paesaggistico della Campagna Brindisina, tra i quali il Comune di Latiano occupa una posizione pressoché baricentrica.

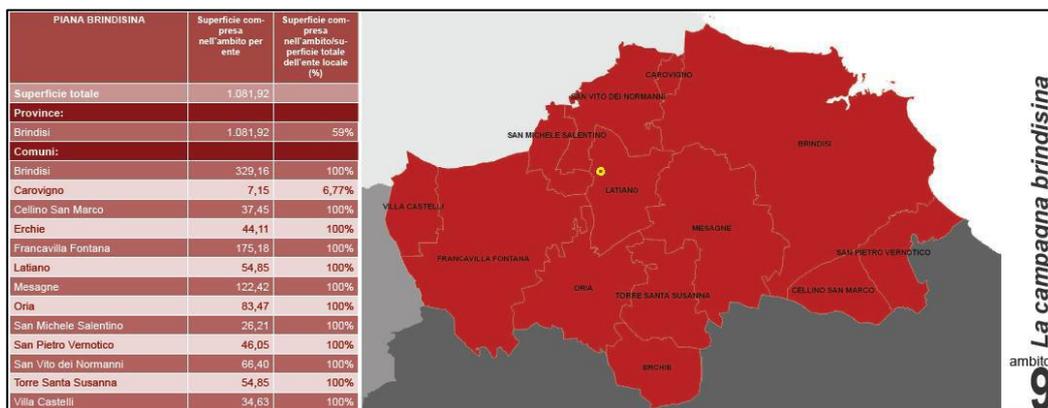


Figura 11. Il Comune di Latiano nell'Ambito della Campagna Brindisina.

Nei paragrafi successivi saranno approfondite le opportune verifiche di compatibilità dei criteri localizzativi del progetto proposto rispetto alle Norme Tecniche di Attuazione del PPTR, con specifico riferimento ai vincoli eventualmente imposti dal Sistema delle Tutele del Piano medesimo. A conclusione di una complessa attività di ricognizione del territorio, degli immobili e delle aree in esso contenute, delle dinamiche di trasformazione dello stesso, secondo quanto previsto dall'Art. 143 del D.lgs. 22 gennaio 2004, n. 42 "Codice dei beni culturali e del paesaggio", il PPTR riordina tutta la materia di carattere paesaggistico in un unico sistema di beni sottoposti a tutela, che comprende:

- ✓ i **Beni Paesaggistici (BP)**, ex Art.134 D.lgs. 42/2004;
- ✓ gli **Ulteriori Contesti Paesaggistici (UCP)**, ex Art.143 co.1 lett.e del D.Lgs. 42/2004.

I beni paesaggistici si dividono ulteriormente in due categorie di beni:

- ✓ **Immobili ed aree di notevole interesse pubblico** (ex art. 136 del Codice) ovvero quelle aree per le quali è stato emanato un provvedimento di dichiarazione del notevole interesse pubblico.
- ✓ **Aree tutelate per legge** (ex art. 142 del Codice) L'insieme dei beni paesaggistici e degli ulteriori contesti paesaggistici è organizzato in tre strutture, a loro volta articolate in componenti.

I "BP" e gli "UCP" sono organizzati dal Piano in tre distinte *Strutture*:

1. **Struttura idro-geo-morfologica:**

- ✓ Componenti Geo-morfologiche;
- ✓ Componenti Idrologiche.

2. **Struttura ambientale-ecosistemica:**

- ✓ Componenti Botanico-vegetazionali;
- ✓ Componenti delle Aree protette e dei siti naturalistici;

3. **Struttura insediativa e storico culturale:**

- ✓ Componenti Culturali e insediative;
- ✓ Componenti dei Valori percettivi.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Le Componenti Culturali e insediative individuate dal PPTR comprendono i *beni paesaggistici* costituiti da:

- Immobili ed aree di notevole interesse pubblico (ex art. 136 del D.Lgs. 42/2004);
- Zone gravate da usi civici (ex art. 142, co.1, lett. h del D.Lgs. 42/2004);
- Zone di interesse archeologico (ex art. 142, co.1, lett. m del D.Lgs. 42/2004).

Gli *ulteriori contesti paesaggistici* costituiti da:

- Testimonianze della stratificazione insediativa (ex art. 143, co.1, lett. e del D.Lgs. 42/2004);
- Aree di rispetto delle componenti culturali e insediative (ex art. 143, co.1, lett. e);
- Città consolidata (ex art. 143, co.1, lett. e del D.Lgs. 42/2004);
- Paesaggi rurali (ex art. 143, co.1, lett. e del D.Lgs. 42/2004).

Come si evince dalla figura di seguito riportata (fig. 12) in riferimento ai beni culturali ed insediativi individuati dal PPTR, l'area di impianto non ricade in zone appartenenti a tale sistema di tutela paesaggistica. Mentre un tratto del cavidotto di connessione interferisce con l'area di rispetto di Masseria Lupocaruso (Scheda MODI n° 3).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

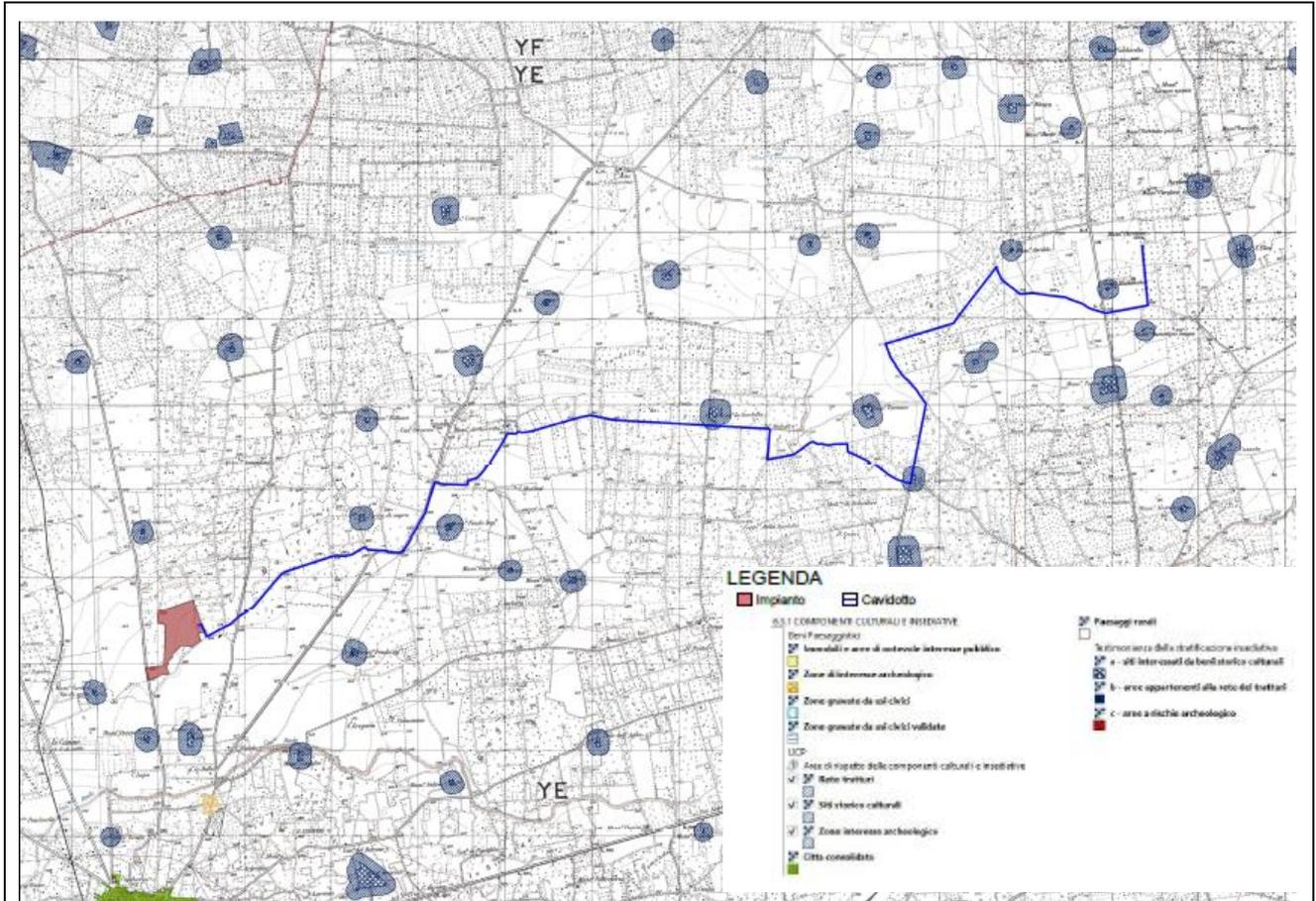


Figura 12. Ubicazione degli interventi su PPTR. Componenti Culturali e insediate

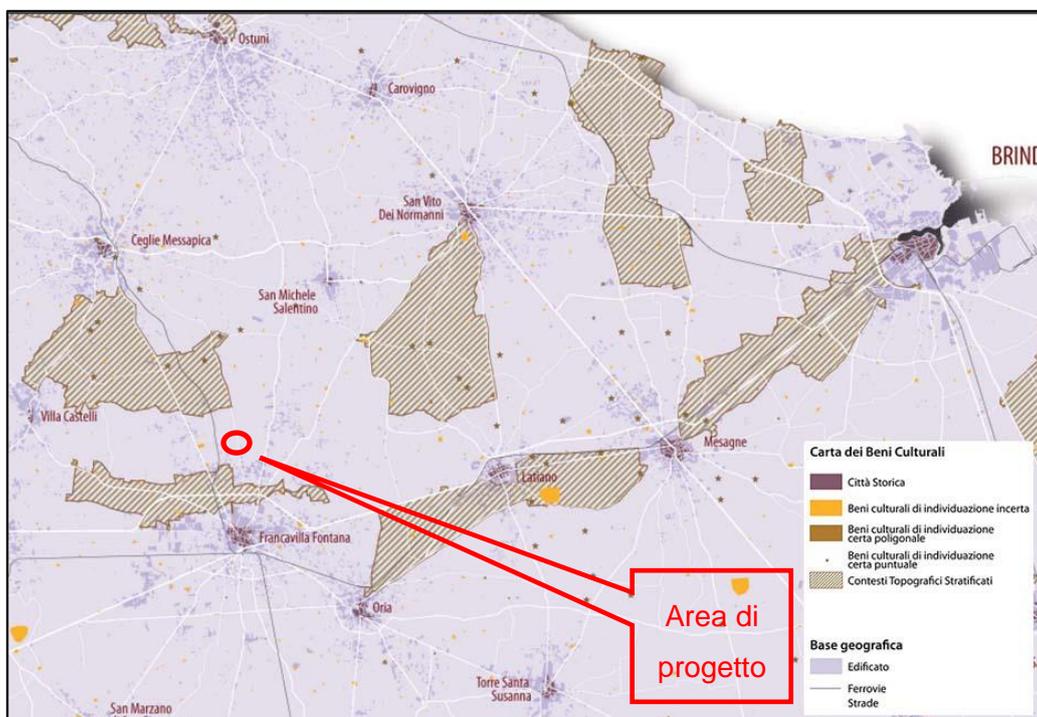


Figura 13. Carta dei Beni Culturali del PPTR.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Nel 2006 nell'ambito del processo di redazione del Piano Paesaggistico Territoriale Regionale (PPTR) con la finalità di effettuare una ricognizione dell'intero territorio attraverso l'analisi delle caratteristiche storiche, naturali ed esteti che, delle loro interrelazioni e della conseguente definizione dei valori paesaggistici da tutelare e valorizzare, nasce CartApulia, una Carta dei Beni Culturali della Regione Puglia che vuole costituire un sistema informativo territoriale che consente di leggere e rappresentare la complessità del patrimonio culturale regionale.

A seguito della definitiva approvazione del Piano Paesaggistico (2013), la Carta dei Beni Culturali assume una identità slegata dalle necessità della pianificazione territoriale. In questa fase evolutiva la catalogazione è estesa all'ambito urbano e il database arricchito di nuove acquisizioni gestite dalla piattaforma SIRPAC che risulta interamente interoperabile con i sistemi informativi utilizzati dal Ministero per il Beni e le Attività Culturali, nello specifico dall'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione (ICCD).

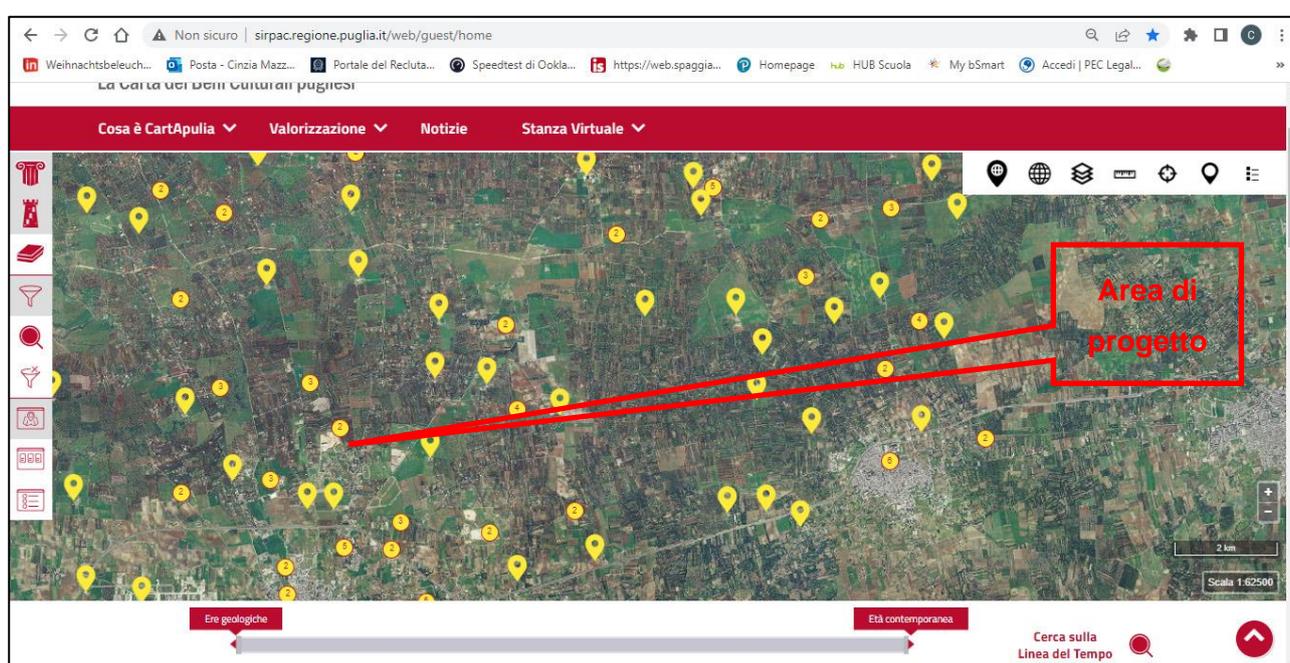


Figura 14. Stralcio CartApulia www.cartapulia.it

3.3.3 Vincoli in rete

Il Piano eGov 2012 del Ministero per la Pubblica Amministrazione e L'innovazione ha previsto un programma di interventi per l'innovazione digitale nel settore dei beni culturali. "Vincoli in rete" è stato realizzato dall'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro ed è un progetto per lo sviluppo di servizi dedicati agli utenti interni ed esterni al Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo (MIBAC). I dati inseriti nel sistema Vincoli in Rete (VIR) sono ottenuti attraverso i flussi di interoperabilità tra i sistemi informatici sopraelencati e il SIGECweb, sistema informativo generale dell'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione.

Data la disparità delle fonti di acquisizione, i gestori del SIT tengono a sottolineare che i dati contenuti nei provvedimenti inseriti nel sistema:

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

1. potrebbero essere non aggiornati (la certezza degli stessi potrà essere acquisita solo tramite validazione da parte dei competenti uffici ministeriali a seguito di esplicita richiesta);
2. non sono esaustivi di tutti i beni "vincolati" presenti nel territorio italiano;
3. non comprendono eventuali dichiarazioni di interesse culturale per tutela paesaggistica o provvedimenti di tipo urbanistico anche derivanti da leggi speciali e/o regionali, non facenti comunque capo al Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo.

Come si può notare dalla figura di seguito riportata (fig. 15) la consultazione del SIT mostra una sola evidenza archeologica vincolata (Bene archeologico d'interesse dichiarato - L. 1089/1939 art. 1, 2, 21 apposto il 22/07/1989) costituita da Masseria Asciuolo (scheda MODI n° 9). Tale bene è posto a nord del caviodotto di connessione a una distanza di circa 270 m. e pertanto non interferisce con le opere in progetto.

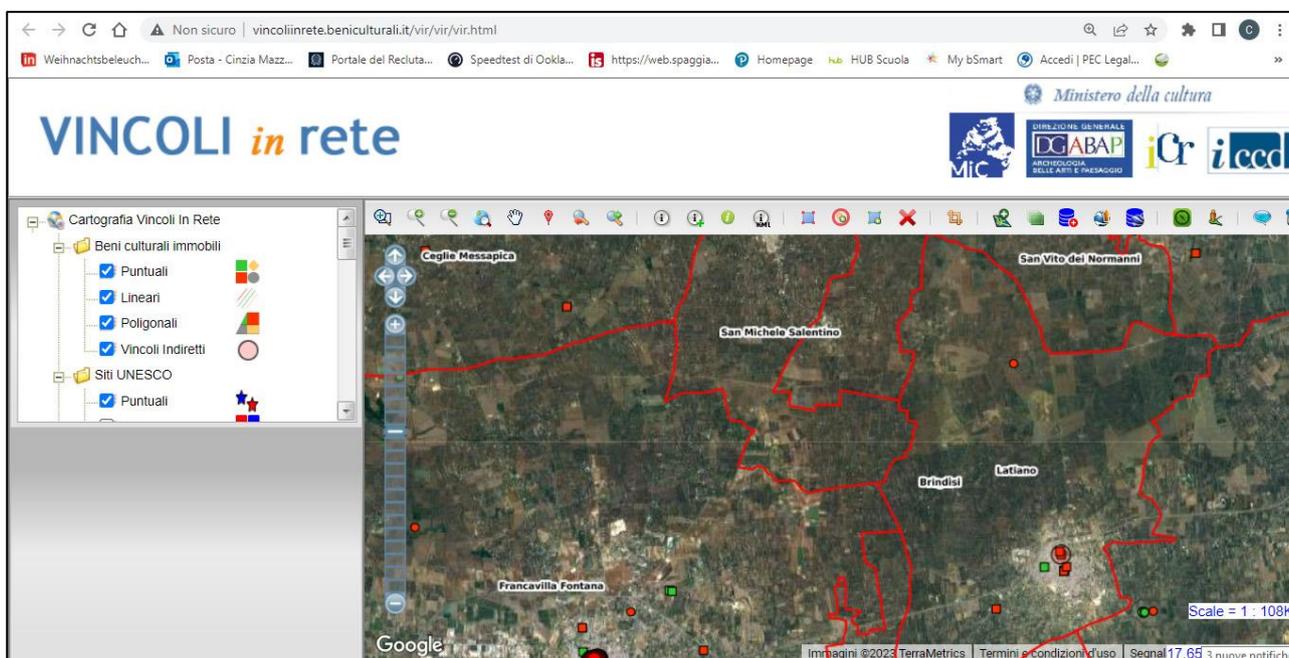


Figura 15. Stralcio cartografia SIT vincoli in rete (www.vincolinrete.beniculturali.it)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Sistema VincoliInRete:	
ID	299280
Codice regione (NCTR)	
Numero catalogo generale (NCTN)	
Suffisso numero catalogo generale	
Livello (RVEL)	
Denominazione	STRUTTURA IN OPERA QUADRATA
Tipo scheda	Monumenti archeologici
Tipo bene	
Condizione Giuridica	
Destinazione d'uso	
Interesse Culturale	Di interesse culturale dichiarato
Gerarchia	individuo
Fonte	
Regione	Puglia
Provincia	Brindisi
Comune	Lecce
Località	MASSERIA ASCIULO
Toponimo	
Indirizzo	
Ente Competente ECP	S273
Sigla ECP	SABAP-LE
Denominazione ECP	Soprintendenza Archeologia, belle arti e
Ente Schedatore ESC	S63
Sigla ECS	SBA-PUG
Denominazione ESC	Soprintendenza Archeologia della Puglia
Secolo Da	
Secolo A	
Frazione secolo Da	
Frazione secolo A	
Anno Da	
Anno A	
Presente in SigecWeb	SI
Presente in Carta del rischio	SI
Presente in Beni tutelati	NO
Proveniente da VirApp	NO

Figura 16. Scheda vincolo Mass. Asciulo SIT vincoli in rete (www.vincoliinrete.beniculturali.it).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

4 INQUADRAMENTO STORICO ARCHEOLOGICO GENERALE

Nel presente capitolo si descriverà il quadro storico archeologico che caratterizza l'area interessata dai lavori di progetto.

L'analisi e l'incrocio dei dati geomorfologici con quelli storico-archeologici rintracciati nell'areale esaminato, permettono di delineare un quadro delle modalità e tipologie insediative di questo territorio in senso diacronico.

La parte di territorio esaminata per la presente valutazione del rischio archeologico, è costituita da una fascia molto più ampia rispetto alle aree progettuali riportate in cartografia allo scopo di fornire un quadro di riferimento storico-archeologico il più possibile esaustivo.

Le aree interessate dalle opere di progetto ricadono sul territorio di Provincia di Brindisi, in una zona sub-pianeggiante compresa tra le propaggini del banco calcareo delle Murge a nord-ovest e le deboli ondulazioni del Salento settentrionale a sud.

La struttura insediativa si sviluppa principalmente lungo tre assi:

1. l'asse Taranto - Brindisi, che attraversa la piana in direzione ovest-est toccando i centri di Francavilla Fontana, Oria, Latiano e Mesagne,
2. l'asse Taranto – Lecce
3. il doppio asse nord-sud costituito dalla statale 613e dall'attuale provinciale 81 che dividono la piana interna da quella costiera ⁵.

Questo ampio comprensorio, area di transizione tra l'altopiano delle Murge e il Tavoliere Salentino, è caratterizzato da vasti campi di seminativo intervallati a uliveti, vigneti e frutteti in cui si leggono i segni della bonifica agraria e di sistemazioni idrauliche finalizzate alle pratiche agricole.

La rete idrografica risulta essere abbastanza sviluppata con presenza di corsi d'acqua come il cd. Canale Reale, Canale Capece in agro di Mesagne e Canale Fosso presente nel Comune di San Pietro Vernotico.

La natura litologica del substrato, essenzialmente di tipo sabbioso-argilloso e le particolari condizioni morfologiche, prive di significative pendenze oltre che la vicinanza alla costa resero quest'area favorevole fin dai tempi più antichi alla frequentazione antropica.

Le notizie edite, censite per l'areale più ampio preso in questa sede in esame, ricadono in un raggio compreso fra 6 Km e 160 ca. metri dalle aree d'intervento descritte in Progetto in cui è prevista la realizzazione degli impianti fotovoltaici.

I dati pervenuti si riferiscono a diverse fasi del popolamento antico di questo territorio e risultano collocabili in un orizzonte cronologico molto ampio compreso tra l'Età del Ferro e l'Età moderna.

⁵ <https://paesaggiopuglia.it/pptr/ambiti-paesaggistici/9-la-piana-brindisina.html>

A partire dall'Età del Ferro i dati provenienti dalla ricerca archeologica degli ultimi decenni rivelano una forte dinamicità dei centri indigeni ed il popolamento dell'entroterra con occupazioni stanziali organizzate in villaggi a nuclei sparsi di capanne.⁶

La produzione ceramica di tradizione geometrica precedente (cd. *matt-painted* perchè caratterizzata da una decorazione scura e opaca su sfondo chiaro) denominata "Protogeometrico iapigio"⁷ a partire dal IX sec. a.C. inizia a differenziarsi a livello regionale sia nel repertorio decorativo che nelle forme vascolari.

Per quanto riguarda l'areale esaminato in questa sede, la documentazione archeologica per le fasi precedenti all'Età del Ferro risulta essere lacunosa probabilmente a causa dell'assenza di indagini sistematiche.

Tra i siti in cui è documentata una occupazione stabile si segnalano: Muro Tenente⁸ e Castello di Alceste⁹ (non rientranti nell'area d'indagine e pertanto non considerata nella redazione della presente carta archeologica), ampiamente indagati negli ultimi decenni rispettivamente dalla Libera Università di Amsterdam (scavi diretti da G. J. Burgers) e dall'Università del Salento (scavi diretti da G. Semeraro), presso i quali è attestata la presenza di villaggi a nuclei sparsi di capanne riferibili all'VIII sec. a.C. sviluppatasi nel punto più elevato di questi insediamenti.

Nell'areale esaminato in questa sede, non sono presenti attestazioni riferibili a questa fase più antica.

A partire dal VI sec. a.C. in Messapia mutano le dinamiche insediative e le comunità indigene si organizzano in insediamenti stabili con caratteri "protourbani". I dati archeologici permettono di riconoscere un sistema di occupazione del territorio organizzato in maniera gerarchica con un'articolazione in centri dominanti (50-100 ha) intorno ai quali si dispongono insediamenti minori (dai 3 ai 10 ha), fig.17. I centri dominanti indigeni, a causa della conflittualità con Taranto, si cingono di imponenti mura di fortificazione con sistemi viari non ortogonali che scandiscono una suddivisione degli spazi interni dell'abitato.

⁶ Sulle dinamiche insediative della Messapia nell'Età del Ferro v. D'ANDRIA 1991, D'ANDRIA 1996, D'ANDRIA 2002, PAGLIARA 2003.

⁷ YNTEMA 1990, YNTEMA 2001.

⁸ BURGERS – NAPOLITANO 2010; con bibl. prec.

⁹ SEMERARO 2005, 2009, 2010 con bibl. prec.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



Figura 17 Salento. Insedimenti di età arcaica (D'ANDRIA 2005, p. 34)

Nelle immediate vicinanze della porzione territoriale esaminata, in Età arcaica (metà VI sec. a.C.) e in Età classica (prima metà IV sec. a.C.) è confermata una occupazione stabile solo per l'area di Muro Tenente.

In età ellenistica (IV-III a.C.) la ricerca archeologica conferma il sorgere di piccoli insediamenti rurali legati alla messa a coltura di nuove terre in conseguenza dell'incremento demografico ampiamente documentato in tutta la Messapia che porta al popolamento diffuso nelle campagne e ad una organizzazione strutturale più complessa degli insediamenti¹⁰. Sorgono insediamenti rurali o fattorie legate allo sfruttamento agricolo intensivo come quello presso Masseria Paretone Vecchia e, quello segnalato nell'area di Masseria De Nitto (sul territorio di Latiano ma fuori dall'area d'indagine).

Durante il IV – III sec. a.C. l'insediamento indigeno di Muro Tenente assume dimensioni piuttosto estese, con una superficie di circa 52 ha¹¹. All'interno delle mura di fortificazione sono presenti ampi nuclei residenziali e necropoli. Le unità abitative si dispongono all'interno di isolati definiti da assi stradali ortogonali¹². Rinvenerimenti non meglio specificati di età ellenistica risultano inoltre segnalati nei pressi di Masseria Cazzato.

Con funzione probabilmente militare di controllo visivo del territorio nel periodo delle guerre contro le legioni romane negli anni 60 e 70 del III sec. a.C. ma anche, forse, come elemento legato all'esigenza di organizzazione e gestione delle risorse agricole e silvo-pastorali, è da considerarsi una struttura a pianta quadrangolare interpretata come "torre di avvistamento" rinvenuta nel 1996 in

¹⁰ SEMERARO 2009, pp.301-303.

¹¹ BURGERS – NAPOLITANO 2010, p. 41

¹² BURGERS 1999, pp. 59-60; BURGERS-YNTEMA 1999, pp.71-72.

località Masseria Asciuolo e inserita in Carta del Rischio e nella Carta dei Vincoli in Rete come Bene di interesse culturale dichiarato ai sensi della L.1089/1039 art. 1, 3, 21 del 20/07/1989, posta ad una distanza di circa 270 m. dal cavidotto di connessione¹³.

Con la guerra annibalica (fine III a.C.) e l'inizio dell'egemonia politica di Roma la Puglia assume un ruolo strategico in ambito militare e commerciale¹⁴. Numerose "*Sallentinorum ignobiles urbes*" (LIVIO XXV 1,1) vengono distrutte per aver dato il loro appoggio ad Annibale e non sono inserite nel nuovo sistema viario, altri siti perdono la loro importanza pur rimanendo ancora presenti negli *Itineraria*¹⁵. Altri insediamenti invece rafforzano il loro ruolo come *Lupiae* (Lecce).

Nel 244 a.C. viene fondata la colonia latina di *Brundisium* e il territorio circostante viene occupato in maniera capillare attraverso una suddivisione in latifondi. Forme di insediamento stabili nell'*ager* brindisino sono rappresentate da vasti appezzamenti di terreno con *villae rusticae* con impianti produttivi a cui si affiancano piccole fattorie.

In questa fase nella fertile piana brindisina si sviluppa la coltivazione intensiva di vite ed ulivo in funzione di una facile esportazione in tutto l'Impero dei prodotti agricoli attraverso il vicino porto di Brindisi.

La viabilità dopo la conquista romana viene potenziata realizzando il tratto terminale della via Appia che dopo essere giunta a Taranto, con una diramazione che attraversava il centro della città ed una circonvallazione extraurbana, si dirigeva a *Mesochorum* (attuale Masseria Misicuro), Oria, *Scamnum* (Masseria Muro), Mesagne terminando il suo percorso a *Brundisium*.

La ricerca archeologica nei territori dell'entroterra dell'*ager* brindisino attesta il graduale declino e abbandono degli insediamenti di età precedente, come testimonia lo stesso sito di Muro Tenente che viene abbandonato a partire dal II sec. a.C. in concomitanza con la seconda guerra punica per poi scomparire nella prima età imperiale.

La parcellizzazione dei terreni coltivabili nell'*ager* brindisino risulta confermata già a partire dall'età repubblicana grazie alla presenza di assi di centuriazione, ancora in parte rintracciabili sul terreno, come quello segnalato a breve distanza dalla sponda del Canale Reale nei pressi di Masseria Argiano (non ricadente nell'area della presente indagine). Questo ampio comprensorio territoriale risulta in questa fase popolarsi di insediamenti rurali legati soprattutto allo sfruttamento agricolo e concentrati in corrispondenza del percorso della via Appia e delle direttrici principali che dall'interno portano alla costa¹⁶.

¹³ COCCHIARO 1987; LAMBOLEY 1996, p. 96, n.9, fig.26.;
<http://vincoliinrete.beniculturali.it/VincoliInRete/vir/bene/dettaglioBene299280>

¹⁴ DE JULIIS 1996, pp. 319-325.

¹⁵ MARANGIO 1998, pp. 119-121.

¹⁶ LIPPOLIS 1997, p. 33.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Numerose risultano essere le segnalazioni di *villae rusticae* come quella segnalata nei pressi di Masseria De Nitto, nell'area in cui oggi insiste il Santuario di S. Maria di Cotrino o come quella individuata a Masseria Palmitella. Insediamenti rurali legati allo sfruttamento agricolo delle campagne sono inoltre segnalati presso Masseria Moreno dove è presente anche una necropoli e, presso Masseria Paretone Vecchia.

Tracce di frequentazione di età romana risultano documentate anche in base a rinvenimenti di materiali eterogenei rinvenuti in località La Cotura e nei pressi di Masseria Cazzato. Tombe di età romana sono segnalate presso Villa Parlati e Masseria Grisumma.

In età post – annibalica la rete stradale viene potenziata realizzando in alternativa alla via Appia, poco agevole e tortuosa, la via *Minucia* che collega i centri di Brindisi, Egnazia, Caelia, Canosa, Herdonia fino a Benevento, poi successivamente in parte ripresa dal tracciato della via Traiana, fig.18.

Viene anche realizzato il prolungamento della via Appia fino a Leuca attraverso la creazione di una importante arteria stradale la cd. via *Sallentina*, menzionata da Strabone (VI 3,5) e presente anche nella successiva *Tabula Peuntigeriana* (VII, 1-2) dove compare il suo completo tracciato.

L'asse viario consentiva di congiungere Taranto a Vereto e Otranto e per questo risultava essere più veloce e agevole rispetto alla navigazione circumpeninsulare di cabotaggio.

La via *Sallentina* era distinta in due tratti quello occidentale, lungo la costa ionica, collegava Taranto a Leuca, passando per i centri di Manduria e Nardò, e quello orientale, lungo l'Adriatico, cd. Via Traiano Calabria che collegava *Brundisium* a *Hydruntum* ¹⁷.

¹⁷UGGERI 1977, ID. 1983, pp. 265-290.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

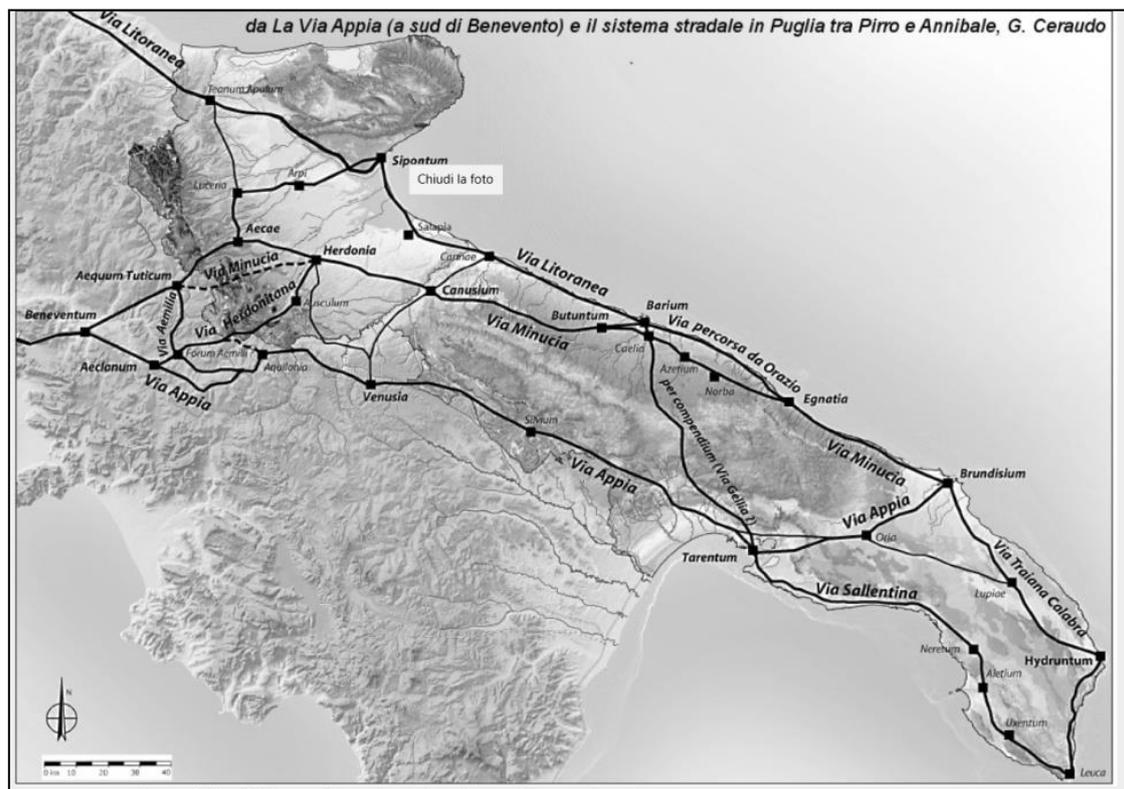


Figura 18 La viabilità in epoca romana (tratto da CERAUDO 2012, p.215)

Nelle aree specifiche in cui ricadono le opere progettuali non sono emerse segnalazioni archeologiche relative ad assi stradali. Tracce della via Appia risultano invece segnalate a sud-est del comprensorio territoriale esaminato e nella zona occidentale (scheda MODI 2).

In età alto medioevale nel territorio brindisino viene costruito un imponente muraglione denominato "Limitone dei Greci" a scopo difensivo dalle incursioni dei Longobardi. In base a brevi tratti individuati dalla ricerca archeologica è stato ipotizzato il suo andamento: partendo da Otranto doveva giungere nei pressi di Oria attraversando l'agro di Cellino San Marco¹⁸. Tracce di questa struttura sono state individuate nella parte occidentale dell'areale esaminato, presso Contrada S. Gregorio (scheda MODI 2) e in quella nord-orientale presso Masseria Paretone Vecchia. Nascono in questa fase numerosi casali che progressivamente assumono anche il ruolo di punti di aggregazione della popolazione rurale spesso in concomitanza con la nascita di insediamenti rupestri¹⁹. A nord-est dell'area indagata, risulta segnalato in località Masseria Campistrutto il Casale medievale noto dalle fonti come *Campo de' Longobardi* o *Feudum Langobardicorum*.

A circa 1 km a ovest dall'attuale centro abitato di S. Michele Salentino sorgeva Casale Ajeni, un antico borgo di epoca medioevale ancora oggi abitato. Al Casale di S. Donato si riferiscono invece

¹⁸ ANTONUCCI 1933, UGGERI 1983, pp. 336-348; UGGERI 1990, MARANGIO 1998, p.128, STRANIERI 2000.

¹⁹ Per un quadro del popolamento in età tardo antica in *Apulia* v. VOLPE 1996.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

la chiesetta omonima e la chiesetta di S. Maria della Selva. Poco più a ovest sorgeva il Casale di S. Giacomo a cui si riferisce una cripta rupestre (scheda MODI 7), a sud sorgeva il Casale di Cotrino²⁰. Tracce di abitato sono inoltre attestate presso Masseria Paretone.

Tra gli insediamenti rupestri medioevali risultano segnalati quello presso Masseria Grattile (scheda MODI 6), quello presso Masseria Grottole (scheda MODI 22) di cui fanno parte la cripta di S. Giovanni Battista (scheda MODI 24) e la Cripta di S. Angelo (scheda MODI 23). Alcune specchie risultano attestate in questo ampio comprensorio preso in esame, tuttavia, la loro cronologia e funzione risulta dubbia in mancanza di dati contestuali e scavi stratigrafici²¹ (scheda MODI 1).

A partire dal XVI secolo in tutto l'areale esaminato si registra una capillare occupazione del paesaggio agrario con un sistema insediativo più minuto caratterizzato da complessi masserizi spesso fortificati, alcuni dei quali, oggi, occasionalmente utilizzati (tabella 3)²².

5 ANALISI DELLA CARTOGRAFIA STORICA

La cartografia storica rappresenta una fonte primaria per la comprensione delle trasformazioni del paesaggio e, in particolare diventa una fonte informativa imprescindibile per la lettura delle ultime tracce dell'assetto territoriale premoderno. L'analisi della cartografia offre una visione d'insieme (sintetica e panoramica) di un determinato comprensorio e acquista una grande rilevanza per comprendere i cambiamenti che vi sono avvenuti nel corso del tempo, per effetto dell'azione della natura e dell'uomo.

La cartografia storica costituisce oggi un riconosciuto dispositivo strategico per la comprensione dei processi di territorializzazione (analisi diacronica del territorio) e degli assetti spaziali attuali (analisi sincronica), in tal modo configurando una sua duplice valenza che ne fa un bene patrimoniale dotato anche di significativi risvolti applicativi. Lo studio degli apparati cartografici del passato, infatti, assume un chiaro valore programmatico e progettuale nella interpretazione delle dinamiche evolutive dei paesaggi, nella gestione delle problematiche ambientali e nella pianificazione territoriale di destinazione delle aree, di tutela dei Beni Culturali antichi.

²⁰COCO 1919.

²¹ D'ANDRIA 1991, pp. 454-459, in generale v. DRAGO 1954, pp. 171-223; per una sintesi aggiornata con bibl. precedente v. RECCHIA 2012, pp. 475-484.

²² La maggior parte dei complessi masserizi presenti nell'areale esaminato risultano inseriti nel PPTR/P come segnalazioni architettoniche (v. Catalogo Schede MODI *infra*). Si segnala tuttavia che i complessi masserizi esaminati per la presente relazione solo in tre casi risultano utilizzati: Masseria Marangiosa è una m. didattica, Masseria Asciuolo è oggetto di lavori (forse per creare una struttura ricettiva?) e Masseria Partemio è un b&B. Mentre le Masserie: Lupocaruso, Tarantini, Mudonato, Padalini, Sardella Specchi e Tossano risultano abbandonate.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Così come descritto nei capitoli introduttivi, l'analisi per la ricostruzione storica archeologica della porzione di territorio oggetto della presente indagine è stata condotta sulla cartografia storica disponibile, al fine di rintracciare toponimi ed elementi antichi che si sono conservati sul territorio.

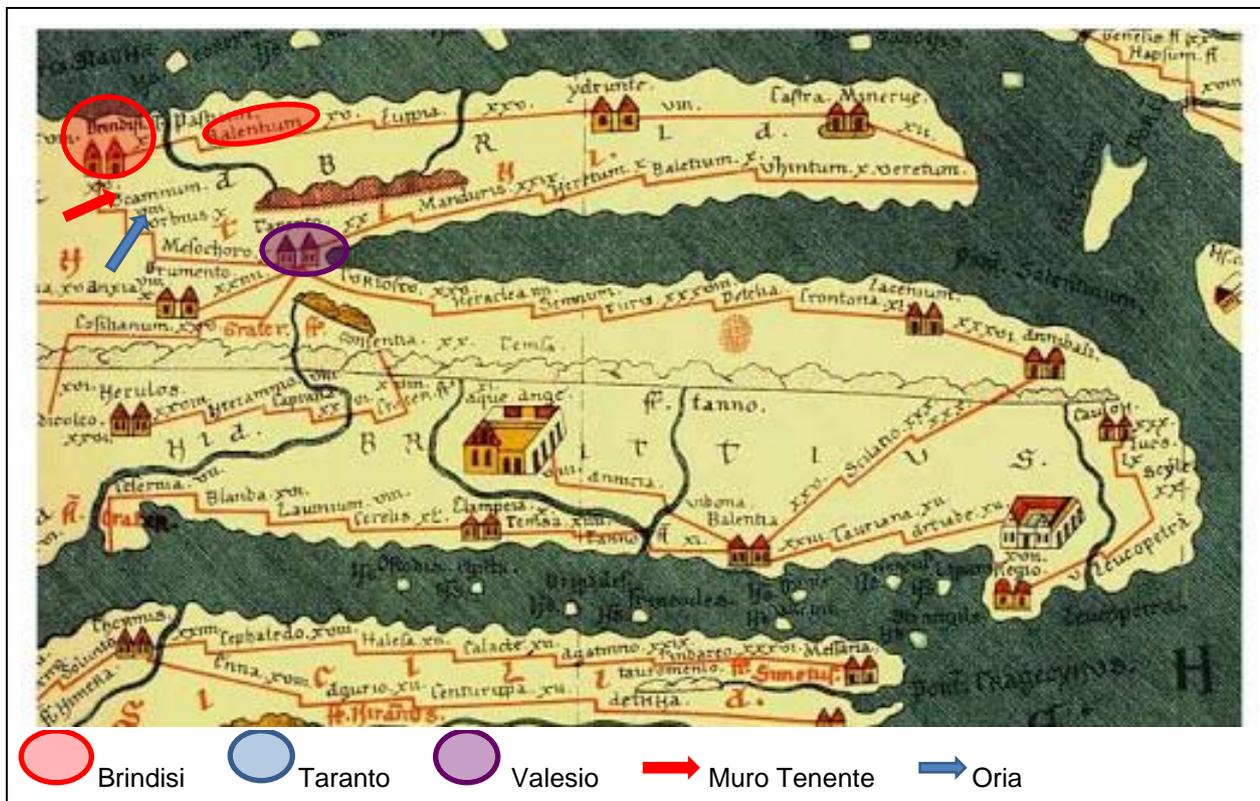


Figura 19. Tabula Peutingeriana, ss.V-VI.

La fonte cartografica più antica disponibile per l'area in oggetto è rappresentata dalla *Tabula Peutingeriana* (fig. 19) la quale riporta oltre alla città di Brindisi, gli insediamenti di Muro Tenente e Oria. Il dato paesaggistico di notevole interesse è che a sud di Brindisi la carta riporta un fiume, il *Pastium* che forse sorge dalle Murge sud orientali e sfocia tra Brindisi e Valesio²³. Dall'analisi della suddetta fonte cartografica non si ricavano altri elementi utili alla ricostruzione dell'area oggetto di studio.

Nella carta datata al XVI secolo, di seguito riportata (fig. 20) non si individuano elementi pertinenti l'area d'indagine.

²³ APROSIO 2008, pp. 72-73

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

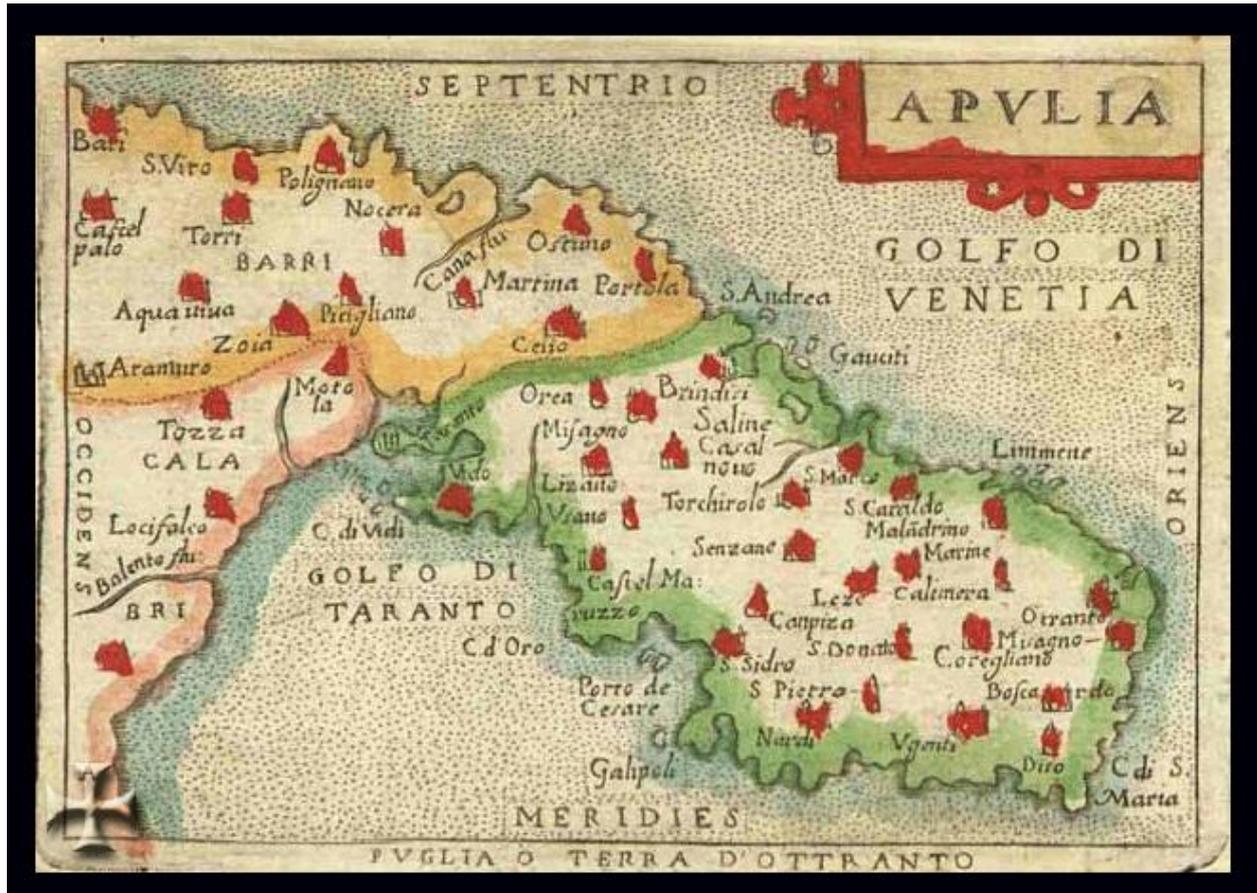


Figura 20. Cartografo fiammingo 1527 – 1598.

Mentre nella carta del 1567, compare il toponimo Francavilla (fig. 21).



Figura 21. La descrizione della Puglia realizzata nel 1567 da Bertelli.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Nella carta di Romanico de Rossi nel 1714 (fig. 22) oltre al toponimo Francavilla, è riportata la conformazione orografica delle Murge sud-orientali e delle Serra Salentine, oltre alle zone umide, comprese le saline a sud di Brindisi. Colpisce l'assenza di corsi d'acqua e la presenza di due sole vie:

1. la via Appia che passa per Latiano scavalcando del tutto Oria;
2. una via longitudinale che passa per San Vito e Mesagne.



Figura 22. Roamanico de Rossi 1714, Archivio IGM Firenze)

Nella carta seguente (fig. 23) del 1807 è sempre riportato il centro abitato di Francavilla e vengono indicati anche i vicini casali di Cutrino e Principato. Inoltre, è riportato il bosco Masina, tagliato da un corso d'acqua (da identificare con il Canale Cillarese); le coste caratterizzate dalla presenza di macchia mediterranea oltre alla dorsale delle Murge (lungo il Limitone dei Greci) e una dorsale più a nord.

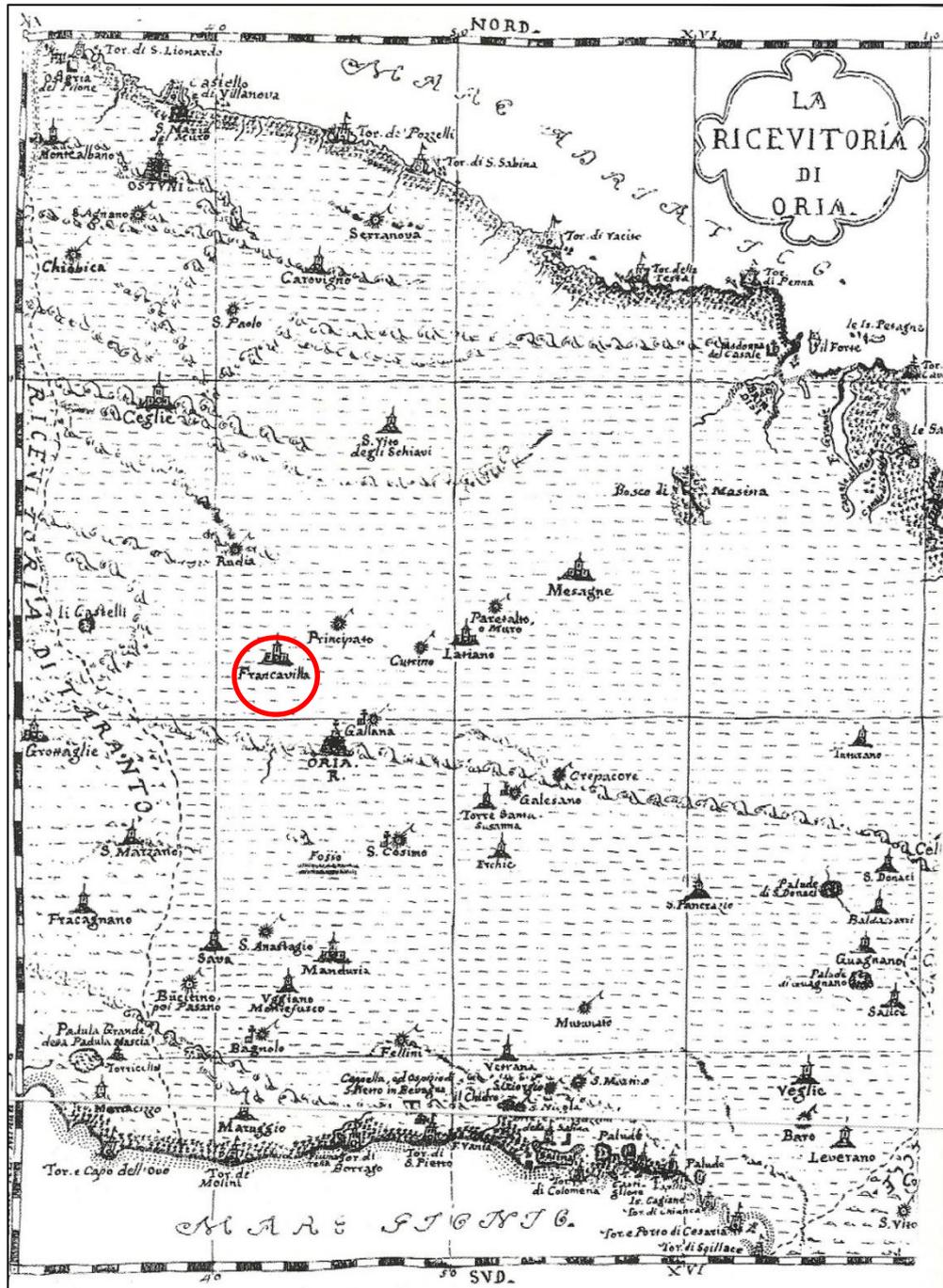


Figura 23. La ricevitoria di Oria, Atlante Salentino di G. Pacelli, 1807.

Proseguendo la nostra analisi nelle cartografie che seguono (fig. 24, 25,) continua ad essere indicato il centro di Francavilla e le principali arterie stradali. Non si riscontrano elementi significati ai fini della ricostruzione storica archeologica della parte di territorio oggetto della presente indagine.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

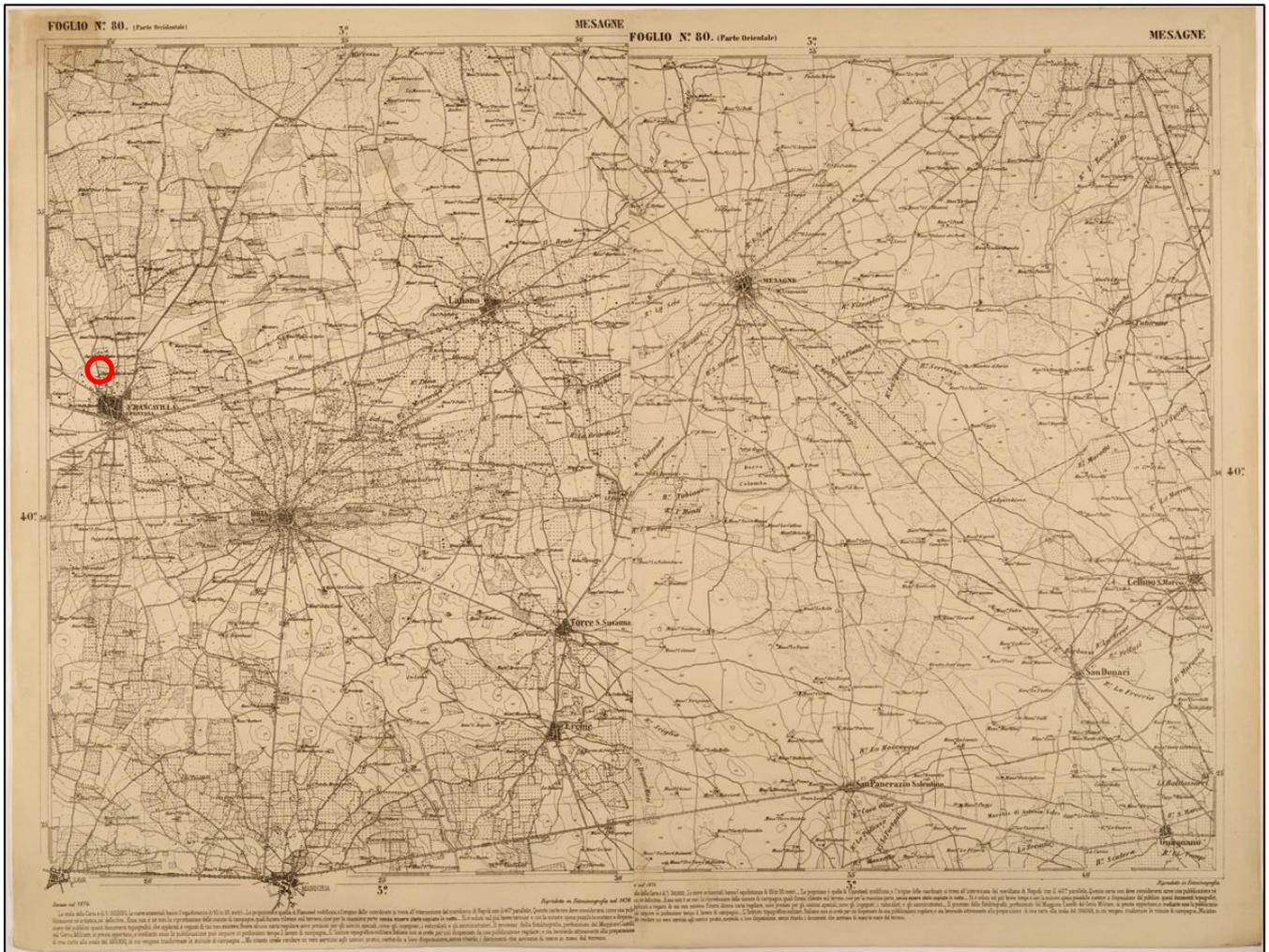


Figura 24. Carta delle Province Meridionali - Foglio 80 - Mesagne, 1874 (Archivio IGM - Firenze).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

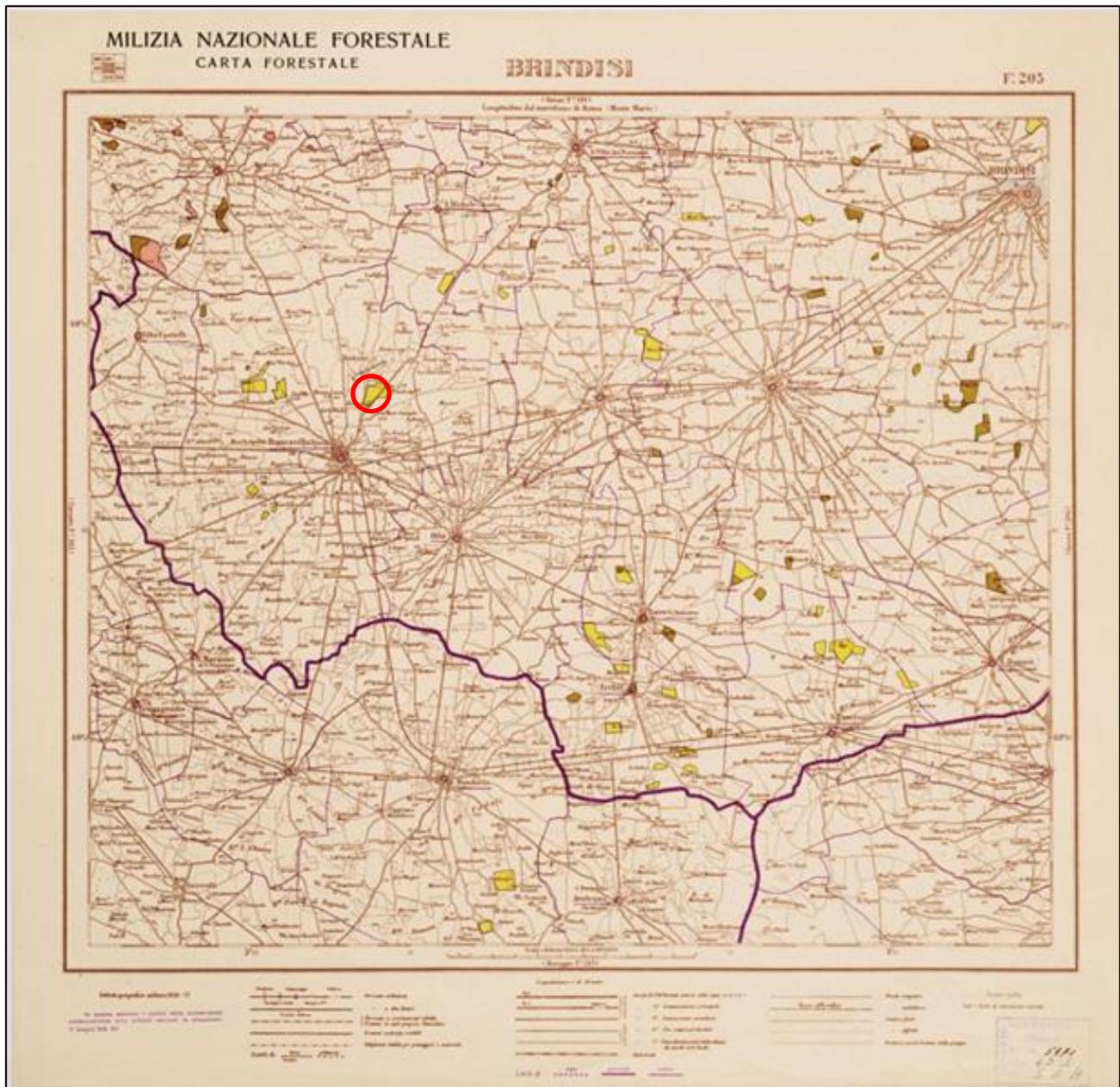


Figura 25. Carta Forestale del Regno d'Italia - Foglio 203 Brindisi (Archivio IGM - Firenze).

Dall'analisi condotta sulla cartografia storica disponibile, non sono emersi dati utili ai fine della ricostruzione storico – archeologica del territorio preso in esame nella presente relazione.

6 FOTOINTERPRETAZIONE

La foto interpretazione a scopo archeologico costituisce uno dei principi della ricerca pre-intervento della archeologia preventiva in quanto permette di rilevare siti e contesti archeologici senza l'intervento di scavi sistematici al fine di preservare le emergenze archeologiche e programmare in fase di progettazione eventuali misure di salvaguardia in relazione a eventuali presenze archeologiche.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Per l'analisi delle fotografie aeree del territorio in esame, limitatamente alle aree specifiche in cui sono previste le opere progettuali, sono state consultate le fotografie aeree IGM in bianco e nero consultabili nel Portale Nazionale dell'Istituto Geografico Militare relative agli anni compresi tra il 1943 e il 2003. A tale documentazione sono state aggiunte le immagini telerilevate satellitari in bianco e nero e a colori disponibili su SIT Puglia²⁴ e sul Geoportale Nazionale relativamente agli anni compresi tra il 1988 e il 2016²⁵.



Figura 26. Francavilla Fontana (BR), foto aerea IGM del 1943

Il confronto delle diverse foto aeree della stessa zona, eseguite in epoche diverse permette di rilevare alcune caratteristiche sulla evoluzione urbanistica dei territori e delle città, cogliendo diverse modificazioni intervenute sul territorio dell'area di riferimento.

²⁴ www.sit.puglia.it

²⁵ www.pcn.minambiente.it

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Come risulta dall'analisi della tabella di seguito riportata, le aree interessate da Progetto alla realizzazione dell'impianto fotovoltaico e relative infrastrutture, hanno subito nel tempo l'inserimento di strutture antropiche dalle foto aeree. Nel fotogramma del 1943 si può notare come l'area di progetto non fosse interessata dalla presenza di alcuna attività estrattiva (fig. 23). L'attività estrattiva compare nei fotogrammi degli anni '90 dello scorso secolo (SIT Puglia 1997, *cfr.* 6.3). Il comprensorio territoriale in esame per la parte del cavidotto appare sfruttato a livello agricolo, coltivato a uliveto e seminativo e caratterizzato dalla presenza delle attuali principali strade di comunicazione e da casolari, trulli e masserie sin dagli scatti del 1943 (*cfr.* 6.3).

L'esame delle immagini aereofotografiche e satellitari relative relativamente alle opere di Progetto, ha permesso di rilevare le tracce di alcune anomalie. Le anomalie riscontrate attraverso la foto interpretazione sono state descritte in apposite schede di seguito inserite (v. *infra* Catalogo SCHEDE FOI).

Tutte queste tracce da anomalia sono state inoltre successivamente verificate sul campo attraverso la ricognizione di superficie (*cfr.* 8.3)²⁶.

Dall'esame delle immagini aerofotografiche e satellitari relative all'areale interessato dalle opere di Progetto la foto interpretazione non ha fatto emergere elementi che lascino ipotizzare la presenza di evidenze *in situ*.

6.1 ANALISI DELLE ANOMALIE (SCHEDE FOI)

Anomalie riscontrabili come *crop-marks* o cd. "indici di vegetazione"²⁷ sono osservabili attraverso cromatismi più chiari in alcuni scatti lungo il tratto di cavidotto (v. scheda FOI/ A; fig. 27, 28;UR 8).

Le anomalie individuate si presentano come numerose ed estese macchie chiare di forma irregolare e sub-circolare. Queste, controllate direttamente sul campo durante la ricognizione di superficie (survey) è stato appurato che si tratta del banco di calcarenite affiorante. Tale presenza è stata appurante anche dallo studio geologico allegato al presente progetto.

²⁶ V. Cap.8

²⁷ ALVISI 1989, p.51.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



Figura 27. Anomalie da cropmarks (ortofoto 2006 - fonte Geoportale Nazionale)



Figura 28 Anomalie da cropmarks (Particolare ortofoto 1994 - fonte Geoportale Nazionale)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Una anomalia da microrilievo, invece, è stata individuata nella zona nord-occidentale del Lotto Ovest, a partire dagli scatti del 1972 (fig. 29, 30, 31; scheda FOI/ B; cap. 8).

Analizzando le foto aeree degli anni successivi fino a quelle del 2016 le tracce diventano sempre più evidenti anche se col tempo tendono a farsi più confuse a causa dei lavori agricoli intensivi che caratterizzano questa area (v. infra Catalogo FOI e immagini satellitari consultate).



Figura 29. Anomalia da microrilievo (Particolare ortofoto 1972 - fonte IGM)

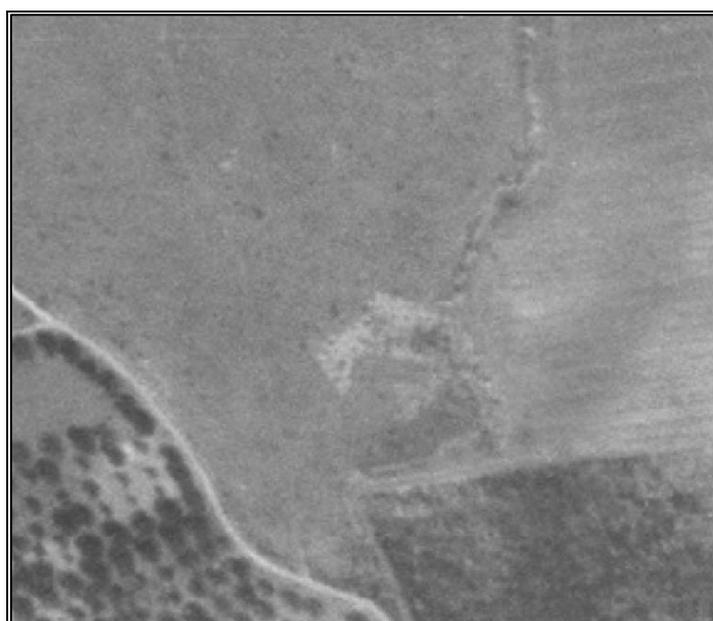


Figura 30. Particolare foto aerea 1988 IGM. Anomalia riscontrata.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



Figura 31 Anomalia da microrilievo (Particolare ortofoto 1994 - fonte Geoportale Nazionale)

La lettura delle foto aeree e delle immagini satellitari disponibili non ha fatto emergere particolari elementi che permettano di ipotizzare la presenza di evidenze antiche in prossimità delle aree di progetto e delle opere di connessione.

Tutte le anomalie riscontrate con la foto interpretazione si precisa che sono state verificate sul terreno attraverso il *survey* sistematico di superficie, pertanto si rimanda al capitolo dedicato alla ricognizione di superficie (cfr. 8) di seguito riportato per la puntuale descrizione della situazione riscontrata.

Si riportano di seguito le Schede FOI in cui sono state registrate le anomalie individuate attraverso la foto interpretazione; segue la tabella riassuntiva dei fotogrammi esaminati.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

6.2 CATALOGO SCHEDE FOI

SCHEDA FOI (FOTOINTERPRETAZIONE)					ID. A
ANOMALIA N°1	ENTE/Soggetto responsabile Geoportale Nazionale	Tipo	Foto aerea		
		Immagine	Foto satellitare		x
		Strisciata		Riferimento cronologico	
		Fotogramma		2006	
		Foglio			
					
ORIGINE ANOMALIA	NATURALE x	ANTROPICA	INCERTA		
TIPO ANOMALIA:		PUNTUALE	LINEARE	AREALE x	
CLASSIFICAZIONE ANOMALIA:	ALLINEAMENTO/I				
	AFFIORAMENTO/I				
	PALEOALVEO				
	MACCHIA/E		x		
	MICRORILIEVO/I				
	TRACCE NON IDENTIFICATE				
AFFIDABILITA': discreta					
OSSERVAZIONI: L'anomalia è localizzata a sud del cavidotto di connessione. Si riscontra un'alternanza cromatica molto estesa di macchie scure e chiare di forma irregolare e sub-circolare vicine tra loro. Il fenomeno è classificabile nella tipologia di alterazioni del suolo dovute a differenti concentrazioni di umidità e potrebbe essere riconducibile alla presenza di strutture e/o dispersione di materiale fittile nel sottosuolo, oppure a differenti concentrazioni di acqua nelle varie parti di terreno. L'anomalia è rintracciabile in tutte le foto aeree e satellitari successive					

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

(eccetto nella foto IGM strisciata 276 del 1943). L'anomalia ricade nelle particelle catastali 124, 68, 118, 130, 127, 26, 8, Foglio 13 (Comune di Latiano).

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

**Anno redazione
 scheda: 2023**

SCHEDA FOI (FOTOINTERPRETAZIONE)				ID. B
ANOMALIA N°2	ENTE/Soggetto responsabile Geoportale Nazionale	Tipo	Foto aerea	
		Immagine	Foto satellitare	
		Strisciata		Riferimento cronologico
		Fotogramma		1994
		Foglio		
				
ORIGINE ANOMALIA	NATURALE	ANTROPICA	INCERTA	
		x		
TIPO ANOMALIA:		PUNTUALE	LINEARE	AREALE
			x	
CLASSIFICAZIONE ANOMALIA:		ALLINEAMENTO/I		
		x		
		AFFIORAMENTO/I		
		x		
		PALEOALVEO		
		MACCHIA/E		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

	MICRORILIEVO/	
	TRACCE NON IDENTIFICATE	
AFFIDABILITA': buona		
OSSERVAZIONI: L'anomalia è localizzata a sud del cavidotto di connessione. La lettura della foto aerea mostra una anomalia caratterizzata da un colore chiaro, è di tipo lineare e orientata in senso N-S (lunghezza ca. 185 m.); nel tratto centrale l'anomalia assume un andamento irregolare (lungh. 86 m. ca) per poi proseguire verso sud-ovest con orientamento E-W (lungh.70 m). L'anomalia non è presente nelle foto aeree del 1943 ma invece risulta confermata dalla lettura delle foto aeree del 1972 e satellitari degli anni successivi. L'anomalia lascia ipotizzare la presenza di una struttura muraria affiorante in parte crollata. L'anomalia ricade nelle particelle catastali 6 e 124, Foglio 13 (Comune di Latiano).		
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta		Anno redazione scheda: 2023

6.3 TABELLA RIASSUNTIVA DELLE FOTO AEREE CONSULTATE

<p>IGM Fotogramma:151 Strisciata:32 Foglio:203 Collocazione:1943 Dati Essenziali Data:1943-07-18 Quota:3300 Scala:16000 Dati Fotogramma Supporto: pellicola Negativo:u5/131 Focale:200,55 Macc. Presa: zeiss Formato:30x30 Ripresa: bn</p>	
---	--

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:152 Strisciata:32 Foglio:203 Collocazione:1943 Dati Essenziali Data:1943-07-18 Quota:3300 Scala:16000 Dati Fotogramma Supporto: pellicola Negativo: u5/131 Focale:200,55 Macc. Presa: zeiss Formato: 30x30 Ripresa: bn</p>	
<p>IGM Fotogramma:153 Strisciata:32 Foglio:203 Collocazione:1943 Dati Essenziali Data:1943-07-18 Quota:3300 Scala:16000 Dati Fotogramma Supporto: pellicola Negativo: u5/131 Focale:200,55 Macc. Presa: zeiss Formato: 30x30 Ripresa: bn</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:198 Strisciata:33 Foglio:203 Collocazione:1943 Dati Essenziali Data:1943-07-18 Quota:3350 Scala:16000 Dati Fotogramma Supporto: pellicola Negativo: u5/132 Focale:200,55 Macc. Presa: zeiss Formato: 30x30 Ripresa: bn</p>	
<p>IGM Fotogramma: 227 Strisciata: 34 Foglio: 203 Collocazione: 1943 Dati Essenziali Data: 1943-07-18 Quota: 3250 Scala: 16000 Dati Fotogramma Supporto: pellicola Negativo: u5/133 Focale: 200,55 Macc. Presa: zeiss Formato: 30x30 Ripresa :bn</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

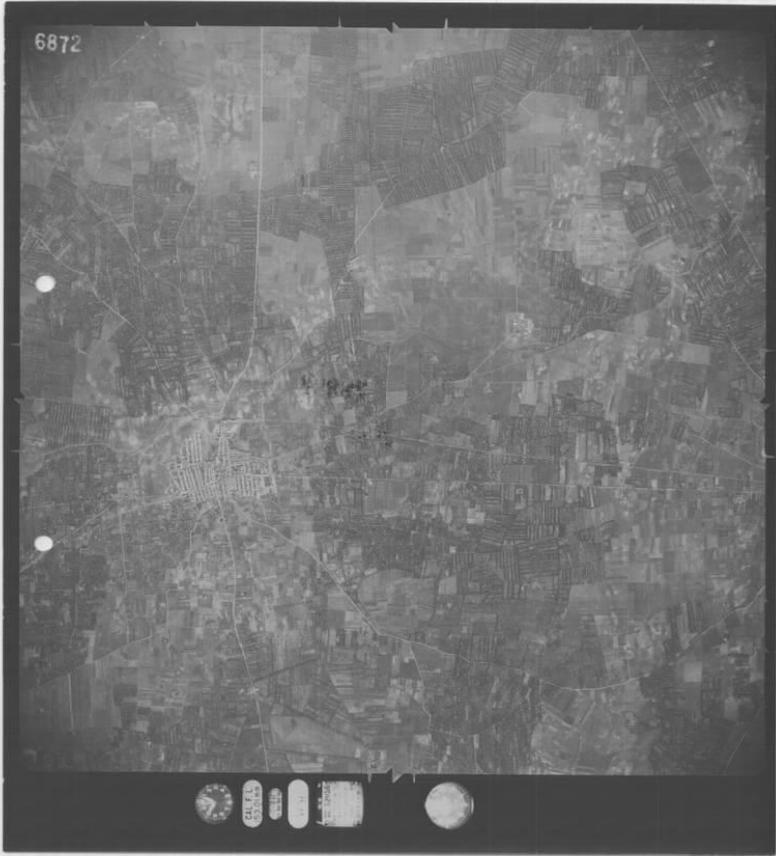
<p>IGM Fotogramma:228 Strisciata:34 Foglio:203 Collocazione:1943 Dati Essenziali Data:1943-07-18 Quota:3250 Scala:16000 Dati Fotogramma Supporto: pellicola Negativo: u5/133 Focale:200,55 Macc. Presa: zeiss Formato:30x30 Ripresa: bn</p>	
<p>IGM Fotogramma: 229 Strisciata: 34 Foglio: 203 Collocazione: 1943 Dati Essenziali Data: 1943-07-18 Quota: 3250 Scala: 16000 Dati Fotogramma Supporto: pellicola Negativo: u5/133 Focale: 200,55 Macc. Presa: zeiss Formato: 30x30 Ripresa: bn</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

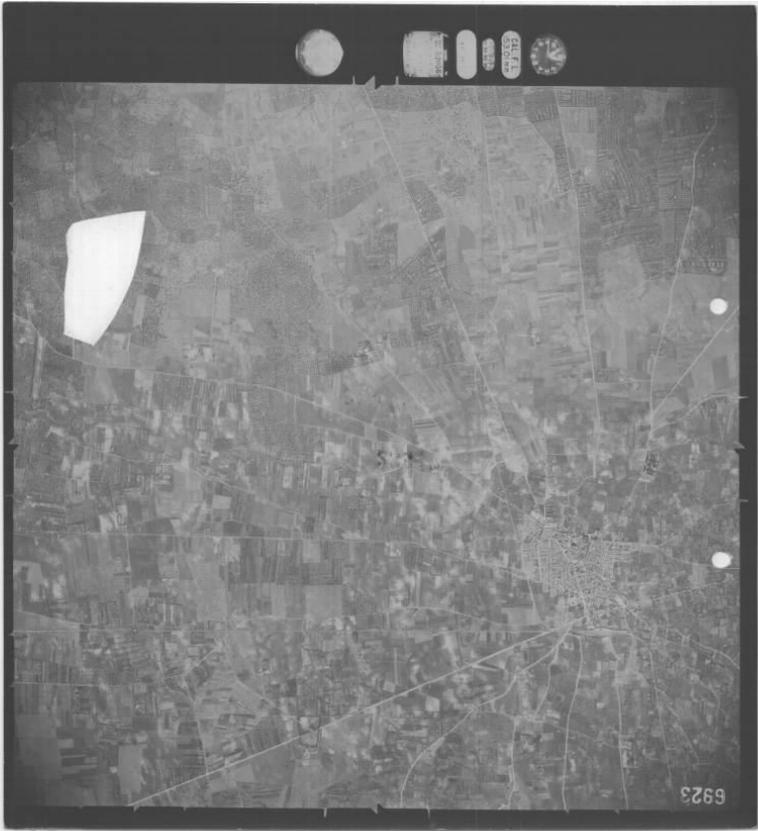
<p>IGM Fotogramma:6872 Strisciata:169 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-10-21 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa:FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:6922 Strisciata:166 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-11-03 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa: FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:6923 Strisciata:166 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-11-03 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa: FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

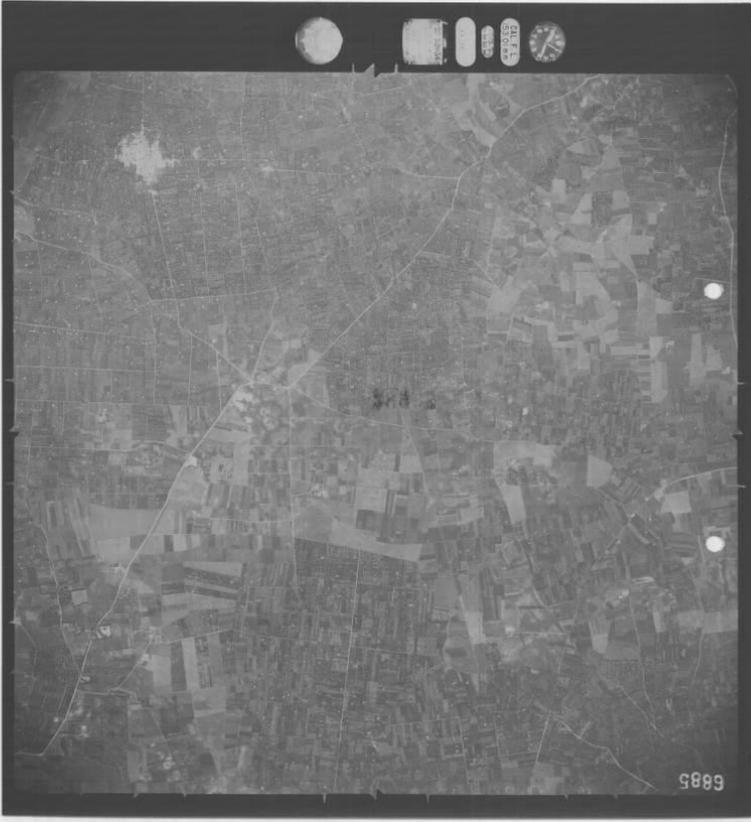
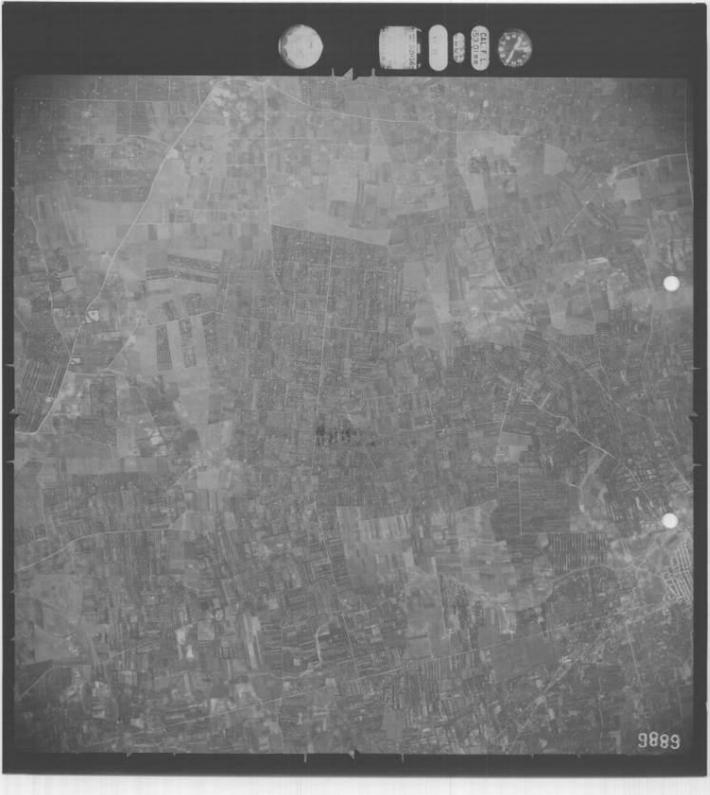
<p>IGM Fotogramma:6905 Strisciata:167 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-10-16 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa: FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:6906 Strisciata:167 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-10-16 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa: FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:6885 Strisciata:168 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-10-16 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa: FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:6886 Strisciata:168 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-10-16 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa: FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:6907 Strisciata:167 Foglio:203 Collocazione:1954 Dati Essenziali Data:1954-10-16 Quota:6000 Scala:36000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: C5/117 Focale:153,01 Macc. Presa: FAIRCHILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:5347 Strisciata:3 Foglio:203 Collocazione:1972 Dati Essenziali Data:1972-06-29 Quota:4500 Scala:29000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: G5/403 Focale:152,36 Macc. Presa: WILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:5348 Strisciata:3 Foglio:203 Collocazione:1972 Dati Essenziali Data:1972-06-29 Quota:4500 Scala:29000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: G5/403 Focale:152,36 Macc. Presa: WILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:5346 Strisciata:3 Foglio:203 Collocazione:1972 Dati Essenziali Data:1972-06-29 Quota:4500 Scala:29000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo:G5/403 Focale:152,36 Macc. Presa: WILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:5345 Strisciata:3 Foglio:203 Collocazione:1972 Dati Essenziali Data:1972-06-29 Quota:4500 Scala:29000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:G5/403 Focale:152,36 Macc. Presa:WILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:5344 Strisciata:3 Foglio:203 Collocazione:1972 Dati Essenziali Data:1972-06-29 Quota:4500 Scala:29000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:G5/403 Focale:152,36 Macc. Presa:WILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:154 Strisciata:35A Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-20 Quota:4400 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa: ZEISS Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:155 Strisciata:35A Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-20 Quota:4400 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa: ZEISS Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:156 Strisciata:35A Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-20 Quota:4400 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa: ZEISS Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:157 Strisciata:35A Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-20 Quota:4400 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa:ZEISS Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:158 Strisciata:35A Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-20 Quota:4400 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa:ZEISS Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:159 Strisciata:35A Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-20 Quota:4400 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa:ZEISS Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

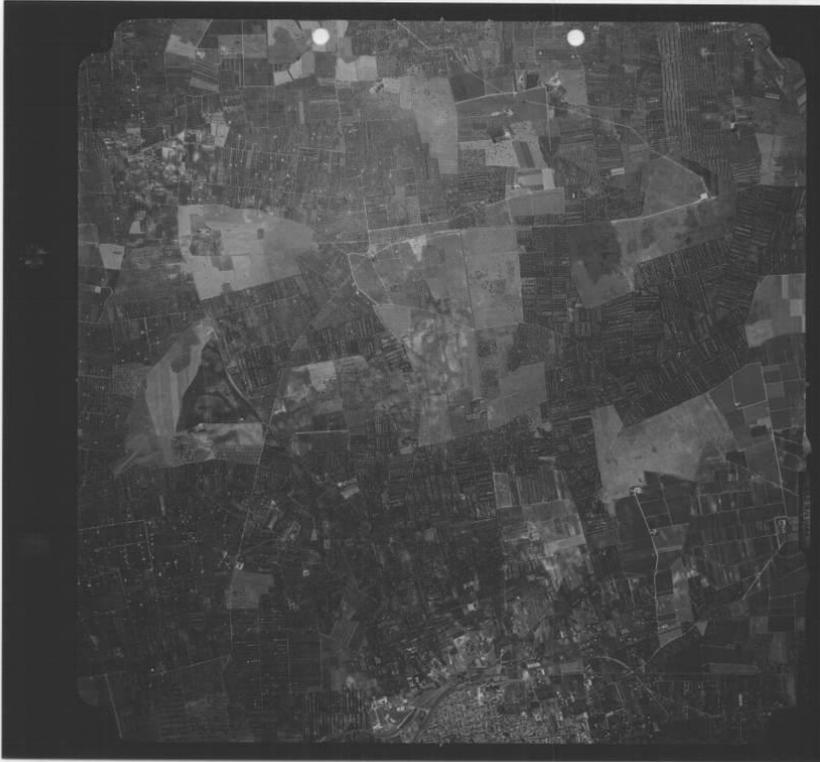
<p>IGM Fotogramma:106 Strisciata:34A1 Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-07 Quota:4600 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa:ZEISS Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:107 Strisciata:34A1 Foglio:203 Collocazione:1987 Dati Essenziali Data:1987-07-07 Quota:4600 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:M3/691 Focale:153,07 Macc. Presa:ZEISS Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:137 Strisciata:35 Foglio:203 Collocazione:1996 Dati Essenziali Data:1996-07-14 Quota:5000 Scala:33000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:P2/888 Focale:152,83 Macc. Presa:WILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:138 Strisciata:35 Foglio:203 Collocazione:1996 Dati Essenziali Data:1996-07-14 Quota:5000 Scala:33000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:P2/888 Focale:152,83 Macc. Presa:WILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:139 Strisciata:35 Foglio:203 Collocazione:1996 Dati Essenziali Data:1996-07-14 Quota:5000 Scala:33000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: P2/888 Focale:152,83 Macc. Presa: WILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:140 Strisciata:35 Foglio:203 Collocazione:1996 Dati Essenziali Data:1996-07-14 Quota:5000 Scala:33000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: P2/888 Focale:152,83 Macc. Presa: WILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>IGM Fotogramma:6193 Strisciata:126 Foglio:203 Collocazione:2003 Dati Essenziali Data:2003-05-10 Quota:4550 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto: PELLICOLA Negativo: Q6/1074 Focale:152,82 Macc. Presa: WILD Formato:23X23 Ripresa: BN</p>	
<p>IGM Fotogramma:6194 Strisciata:126 Foglio:203 Collocazione:2003 Dati Essenziali Data:2003-05-10 Quota:4550 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:Q6/1074 Focale:152,82 Macc. Presa:WILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

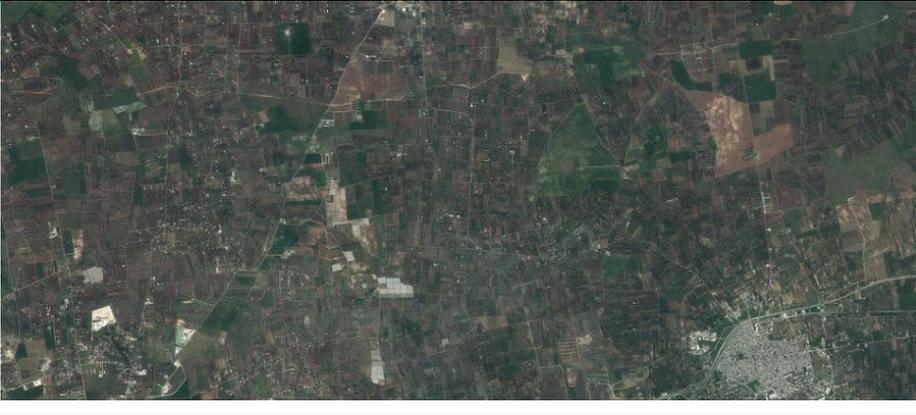
<p>IGM Fotogramma:6195 Strisciata:126 Foglio:203 Collocazione:2003 Dati Essenziali Data:2003-05-10 Quota:4550 Scala:30000 Dati Fotogramma Supporto:PELLICOLA Negativo:Q6/1074 Focale:152,82 Macc. Presa:WILD Formato:23X23 Ripresa:BN</p>	
<p>SIT PUGLIA 1997</p>	
<p>SIT PUGLIA 2006</p>	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

SIT PUGLIA 2010	
SIT PUGLIA 2011	
SIT PUGLIA 2013	
SIT PUGLIA 2016	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



7 SEGNALAZIONI E CARTA ARCHEOLOGICA

Come accennato sopra, una importante fase della attività di indagine archeologica, condotta per la redazione della presente relazione e successiva valutazione del rischio archeologico, è rappresentata dalla analisi delle fonti bibliografiche e di archivio, oltre che dalla consultazione delle foto aeree disponibili e della cartografia contemporanea e storica.

L'attività di ricerca delle evidenze archeologiche note è stata condotta eseguendo la:

- ❖ Consultazione archivio Storico, Archivio Documentale e Archivio Corrente presso la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Brindisi e Lecce (SABAP);
- ❖ Spoglio bibliografico completo sul Comune interessato dalle opere di progetto, loro frazioni 8e Comuni confinanti);
- ❖ Consultazione PPTR della Regione Puglia
- ❖ Consultazione del PRG del Comune di Francavilla Fontana e Latiano;
- ❖ SIT Regione Puglia;
- ❖ Sistema informatico del MiBACT dei Vincoli in rete;
- ❖ Carta Beni Culturali della Puglia;

- ❖ Consultazione della cartografia disponibile;
- ❖ Consultazione fotografie aeree disponibili.

Tale attività è stata condotta per un'area più ampia rispetto a quella realmente interessata dal presente progetto.

Di seguito si riporta una breve descrizione della Carta archeologica prodotta (Carta del rischio archeologica), oltre all'elenco delle segnalazioni archeologiche e le schede di catalogazione MODI, realizzate secondo gli standard ICCD (Istituto Centrale del Catalogo e della Documentazione) del Ministero dei Beni e le Attività Culturali (MiBAC).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

7.1 LA CARTA ARCHEOLOGICA

Le evidenze archeologiche reperite in seguito allo spoglio bibliografico e d'archivio, per l'aria presa in esame, sono in totale ventisette (27).

Tutte le evidenze archeologiche individuate sono state inserite in un elenco generale (Elenco delle segnalazioni) e per ognuna di esse è stata redatta una scheda, secondo il modulo informativo delle indagini di archeologia preventiva (modello MODI) di seguito riportate (cfr 7.3), utilizzate presso l'ICCD (Istituto Centrale del Catalogo e della Documentazione) del Ministero dei Beni e le Attività Culturali (MiBAC).

Tutte le evidenze archeologiche note, sono state cartografate su carta CTR a scala 1:10.000, di seguito allegata (Tavola EG.18.01), in modo da averne una precisa distribuzione spaziale. L'area presa in esame per la valutazione del rischio archeologico è costituita da una fascia molto ampia rispetto all'area dell'intervento.

Ogni segnalazione è stata quindi numerata, cartografata e corredata di una scheda MODI. In tale scheda oltre a descrivere il rinvenimento archeologico, si segnala la presenza o meno di vincoli, l'esecuzione di scavi, lo stato di conservazione ed eventuali danni, l'ubicazione, i riferimenti cartografici IGM, ecc., oltre alla bibliografia di riferimento.

Sulla carta archeologica sono state riportate oltre a tutte le segnalazioni scaturite dalla ricerca bibliografica e d'archivio, eventuali rinvenimenti individuati durante la ricognizione di superficie (survey).

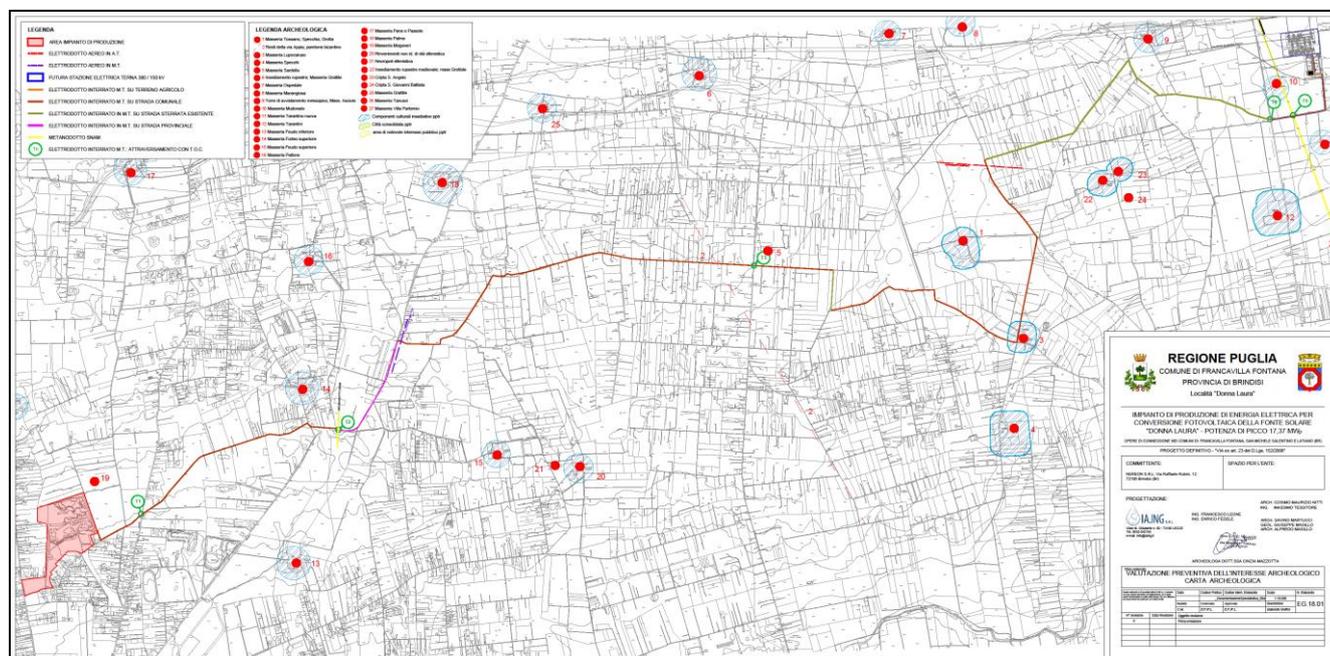


Figura 32. Stralcio carta archeologica (EG.18.01)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

7.2 ELENCO DELLE SEGNALAZIONI

Per una rapida sintesi si riporta l'elenco completo delle segnalazioni reperite e le singole schede di catalogazione.

Elenco segnalazioni

- ❖ Masseria Tossano; Specchia; Grotta
- ❖ Resti della Via Appia; Resti del Paretone di età bizantina
- ❖ Masseria Lupocaruso
- ❖ Masseria Specchi
- ❖ Masseria Sardella
- ❖ Insediamento rupestre medioevale; Masseria Grattile
- ❖ Masseria Ospedale
- ❖ Masseria Marangiosa
- ❖ Torre di avvistamento di età messapica; Masseria Asciulo
- ❖ Masseria Mudonato
- ❖ Masseria Tarantino Nuova
- ❖ Masseria Tarantini
- ❖ Masseria Feudo Inferiore
- ❖ Masseria Forleo Superiore
- ❖ Masseria Feudo Superiore
- ❖ Masseria Pallone
- ❖ Masseria Pane e Passole
- ❖ Masseria Palmo
- ❖ Masseria Mogaveri
- ❖ Rinvenimenti non id. di età ellenistica; Masseria Guardiaola
- ❖ Necropoli ellenistica
- ❖ Insediamento rupestre medioevale; Masseria Grottole
- ❖ Cripta S. Angelo
- ❖ Cripta S. Giovanni Battista
- ❖ Masseria Grattile
- ❖ Masseria Tanusci
- ❖ Masseria Villa Partemio

7.3 SCHEDE MODI (MODULO INFORMATIVO DELLE INDAGINI DI ARCHEOLOGIA PREVENTIVA)

Si riportano di seguito le schede delle evidenze archeologiche individuate in prossimità del territorio preso in esame nella presente indagine.

Come ampiamente descritto sopra sono state individuate ventisette evidenze e, per ognuna di esse è stata redatta una scheda, secondo il modulo informativo delle indagini di archeologia preventiva (modello MODI utilizzate presso l'ICCD).

MODI (Modulo informativo delle indagini di archeologia preventiva)

Scheda MODI n°1	IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI
Specchia;		
Grotta;		
Masseria Tossano		
Progetto di riferimento:		Codice Regione: 16 (Puglia)
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p		Ente competente: S 63
		Codice identificativo: 1

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 34' 53" N
Comune	Latiano		17° 41' 0" E
Località/Toponimo	Masseria Tossano	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Specchia; Grotta; Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione	Abbandonata (masseria)		
Descrizione:	<p>Nell'area di Masseria Tossano risultano segnalati la presenza della cd. Specchia di Tossano e di una grotta, entrambe non datate.</p> <p>Masseria Tossano è una costruzione di stile neoclassiceggiante datata al XIX secolo; è presente nel PPTR/P come segnalazione architettonica.</p>		
Datazione	Non desumibile da bibliografia; XIX secolo (Masseria)		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PAPADOTERO 1775	PAPADOTERO, <i>Della fortuna di Oria</i> , Napoli 1775, pp.127-128		
QUILICI- QUILICI GIGLI 1975	L. QUILICI, S. QUILICI GIGLI, <i>Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1975, p. 84, Q 6.		
JURLARO 1963	R. JURLARO, <i>La scoperta di Latiano</i> , in <i>Brindisi domani</i> , 14-XII,1963.		
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tossano (segnalazione architettonica)		
CartAPULIA	www.cartapulia.it		

Scheda MODI n° 2	IDENTIFICAZIONE	Tipo modulo: MODI
Resti "Paretone" dei Greci;	E	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Tracciato Via Appia			
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63
			Codice identificativo: 2
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	203 IV SE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 34' 31" N 17° 39' 48" E
Comune	San Michele Salentino		
Località/Toponimo	Contrada San Gregorio	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Resti cd. Paretone dei Greci; tracciato Via Appia		
Vincoli			
Scavi			
Stato attuale			
Danni			
Conservazione			
Descrizione:	In Contrada Gregorio in agro di S. Michele Salentino sono segnalati i resti di una grossa muraglia di blocchi a secco che attraversa la via Appia al Km 697-698, identificabile come il Paretone dei Greci.		
Datazione	Età romana; Età bizantina		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
QUILICI – QUILICI GIGLI 1975	L. QUILICI, S. QUILICI GIGLI, <i>Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1975, p. 84, Q 5.		
SCODITTI 1960	L. SCODITTI, <i>Il limitone dei Greci e la muraglia confinaria messapica nel Salento</i> , dattiloscritto conservato presso la Biblioteca provinciale di Brindisi, Mesagne 1960, pp.23, 45-46.		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 3		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Lupocaruso				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 3		
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 34' 26" N 17° 41' 21" E	
Comune	Latiano			
Località/Toponimo	Masseria Lupocaruso	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni	Crolli delle coperture e delle murature			
Conservazione	Abbandonata			
Descrizione:	Masseria Lupocaruso è ubicata circa 3 km a nord- ovest di Latiano. La masseria risulta presente nel PPTR/P come segnalazione architettonica.			
Datazione	XVI-XVIII secolo, XIX-XX secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Lupocaruso (segnalazione architettonica)			

Scheda MODI n° 4		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI
Masseria Specchi			
Progetto di riferimento:		Codice Regione: 16 (Puglia)	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura		Ente competente: S 63	
		Codice identificativo:4	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	203 IV SE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 33' 59" N 17° 41' 15" E
Comune	Latiano		
Località/Toponimo	Masseria Specchi	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione	Abbandonata		
Descrizione:	Masseria Specchi risulta presente nel PPTR/P come segnalazione architettonica.		
Datazione	XIX-XX secolo		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Specchi (segnalazione architettonica)		
CartAPULIA	www.cartapulia.it		

Scheda MODI n° 5	IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Sardella			
Progetto di riferimento:		Codice	Regione: 16 (Puglia)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura		Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 5	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV NE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 34' 53" N 17° 39' 45" E
Comune	San Michele Salentino		
Località/Toponimo	Masseria Sardella	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione	Abbandonata		
Descrizione:	Masseria Sardella è ubicata in agro di San Michele Salentino al confine col limite comunale di Ceglie messapica. Il corpo di fabbrica risale al XVIII secolo con successivi rimaneggiamenti avvenuti nel XIX-XX secolo. La masseria risulta presente nel PPTR/P come segnalazione architettonica.		
Datazione	XVIII-XX secolo		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Sardella (segnalazione architettonica)		
CartAPULIA	www.cartapulia.it		

Scheda MODI n° 6 Insediamiento rupestre; Masseria Grattile	IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI
		Codice Regione: 16 (Puglia)
Progetto di riferimento:		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura		Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 6	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV NE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 35' 45" N 17° 39' 25" E
Comune	Latiano		
Località/Toponimo	Masseria Grattile	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Insediamento rupestre; Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione			
Descrizione:	Nell'area di Masseria Grattile risulta la segnalazione di un insediamento rupestre di età medioevale. Masseria Grattile è inserita nel PPTR /P come segnalazione architettonica.		
Datazione	XIII- XIV secolo; XVI-XVIII secolo, XIX-XX secolo		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
QUILICI- QUILICI GIGLI 1975	L. QUILICI, S. QUILICI GIGLI, <i>Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1975, p. 59, L 11.		
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Grattile (segnalazione architettonica)		
CartAPULIA	www.cartapulia.it		

Scheda MODI n° 7	IDENTIFICAZIONE	Tipo modulo: MODI
Masseria Ospedale	E	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Progetto di riferimento:		Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura		Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 7	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV NE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 35' 56" N 17° 40' 34" E
Comune	Latiano	Metodo di posizionamento:	
Località/Toponimo	Masseria Ospedale		
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione			
Descrizione:	Masseria Ospedale è ubicata a circa 6 Km a nord-est di Latiano. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.		
Datazione	XVI-XVIII secolo, XIX-XX secolo		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Ospedale (segnalazione architettonica)		
CartAPULIA	www.cartapulia.it		

Scheda MODI n° 8	IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI
Masseria Marangiosa		
Progetto di riferimento:		Codice Regione: 16 (Puglia)
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p		Ente competente: S 63

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura		Codice identificativo: 8	
Laura		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV NE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 35' 59" N
Comune	Latiano		17° 41' 3" E
Località/Toponimo	Masseria Marangiosa	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata (masseria didattica)		
Danni			
Conservazione	Restaurata		
Descrizione:	<p>Masseria Marangiosa è ubicata a circa 6 Km a nord-est di Latiano, risale al XVII secolo ed ha subito successive aggiunte architettoniche nel XIX-XX secolo.</p> <p>Il termine Marangiosa potrebbe derivare dalla parola di origine longobarda <i>Marancia</i> con significato di tassa o multa.</p> <p>La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.</p>		
Datazione	XVII secolo, XIX-XX secolo		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Marangiosa (segnalazione architettonica)		

Scheda MODI n° 9 Torre di avvistamento di età ellenistica Masseria Asciuolo	IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI
Progetto di riferimento:		Codice Regione: 16 (Puglia)
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p		Ente competente: S 63

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura		Codice identificativo: 9	
Laura		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 I NO
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate Sistema	Long. 2236918,32
Comune	Latiano	Gauss Boaga Ovest	Lat. 4530698,88
		Riferimenti catastali	E 471, Foglio 9, part. 142
Località/Toponimo	Masseria Asciulo	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Torre di avvistamento; Masseria		
Vincoli	Bene di interesse culturale dichiarato L.1089/1039 art. 1, 3, 21 del 20/07/1989 Bene presente in Carta del Rischio (24682) Struttura presente nel PUTT/P come segnalazione archeologica Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi	Indagini della Soprintendenza archeologica della Puglia nel 1996		
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione	Restaurata		
Descrizione:	<p>Nel 1996 in adiacenza alla Masseria Asciulo, in agro di Latiano, furono rinvenuti dalla Soprintendenza archeologica della Puglia i resti del basamento di una struttura a pianta quadrangolare (m 5.40 x m 5.40) realizzata in opera isodomica e databile ad epoca ellenistica (IV-III sec. a.C.) in base alla tecnica costruttiva.</p> <p>Si tratta di struttura difensiva interpretata come torre di avvistamento, ubicata in posizione strategica su un pianoro roccioso che domina a Sud il territorio di Muro Tenente e Mesagne e a Nord quello di San Vito dei Normanni.</p> <p>La struttura è conservata per un'altezza di m 1,60 corrispondente a quattro filari di blocchi. Si trova all'interno della proprietà di Masseria Asciulo e non è accessibile dall'esterno. Risulta essere un bene di interesse culturale dichiarato inserito anche in Carta del Rischio Mibac oltre che nel PUTT/P come segnalazione archeologica.</p>		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

	Masseria Asciulo è ubicata a circa Km.5 a nord di Latiano, è stata costruita nel XIX-XX secolo. Restaurata. La masseria è presente nel PPTR/P come segnalazione architettonica.
Datazione	IV- III sec. a.C.; XIX-XX d.C.
Modalità di individuazione	Dati bibliografici
Bibliografia	
COCCHIARO 1987	A. COCCHIARO, <i>Latiano (Br). Masseria Asciulo</i> , Taras, VII, 1-2, 1986-1987, pp.138-139, Tav. XLVII.
LAMBOLEY 1996	J. L. LAMBOLEY, <i>Recherches sur les Messapiens IVe-Ile siècle avant J.-C.</i> , B.E.F.A.R. 292, École française de Rome, Rome 1996, p. 96, n.9, fig.26.
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Asciulo (segnalazione architettonica)
PUTT/P	Piano Urbanistico Territoriale Tematico, Regione Puglia - Masseria Asciulo (segnalazione archeologica)
CartAPULIA	www.cartapulia.it
vincoli in rete	http://vincoliinrete.beniculturali.it/VincoliInRete/vir/bene/dettagliobene299280

Scheda MODI n° 10		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Mudonato			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 10	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 I NO	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 35' 36" N 17° 42' 59" E	
Comune	Latiano			
Località/Toponimo	Masseria Mudonato	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA		Archeologia Preventiva		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Definizione	Masseria
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P
Scavi	
Stato attuale	Proprietà privata
Danni	
Conservazione	In stato di abbandono
Descrizione:	Masseria Mudonato è ubicata a circa Km 4,5 a nord di Latiano. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.
Datazione	XIX-XX secolo
Modalità di individuazione	Dati bibliografici
Bibliografia	
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Mudonato (segnalazione architettonica)

Scheda MODI n° 11		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Tarantino Nuova			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 11	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 I NO	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 35' 20" N 17° 43' 18" E	
Comune	Latiano	Metodo di posizionamento:		
Località/Toponimo	Masseria Tarantino Nuova			
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Conservazione	
Descrizione:	Masseria Tarantino Nuova è ubicata a circa 4 Km a nord di Latiano. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.
Datazione	XIX-XX secolo
Modalità di individuazione	Dati bibliografici
Bibliografia	
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino Nuova (segnalazione architettonica)

Scheda MODI n° 12		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Tarantino			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 12	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 I NO	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 34' 59" N 17° 42' 59" E	
Comune	Latiano	Metodo di posizionamento:		
Località/Toponimo	Masseria Tarantino			
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione	In stato di abbandono			
Descrizione:	Masseria Tarantino è ubicata a circa 3 Km a nord di Latiano. Resti di una piccola chiesa in parte crollata sono visibili nelle immediate vicinanze a Est			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

	del complesso masserizio. Il corpo di fabbrica più antico risale al XVIII secolo e presenta aggiunte recenti risalenti al XIX-XX secolo. La struttura dell'edificio è quella tipica della villa gentilizia. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.
Datazione	XVIII secolo; XIX-XX secolo
Modalità di individuazione	Dati bibliografici
Bibliografia	
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino (segnalazione architettonica)
CartAPULIA	www.cartapulia.it

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 13		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Feudo inferiore				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 13		
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Francavilla Fontana	Metodo di posizionamento:		
Località/Toponimo	Feudo			
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	Masseria in contrada Feudo di Francavilla Fontana. Edificio fortificato con impianto quadrangolare ed elevato a due piani. Sulle cortine murarie si conservano garitte pensili. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.			
Datazione	XVI secolo - XVIII secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CartAPULIA	www.cartapulia.it			
LUPARELLI 1997	G. LUPARELLI, <i>Masserie della Provincia di Brindisi con le planimetrie dei 20 agri e percorsi di transumanza</i> , 1997, 54			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino (segnalazione architettonica)			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 14		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Forleo superiore				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 14		
		Autore scheda: C. Mazzotta		Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Francavilla Fontana			
Località/Toponimo	Masseria Forleo superiore	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione	In stato di abbandono			
Descrizione:	Masseria con impianto a corte ubicata in agro di Francavilla Fontana. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.			
Datazione	XVI secolo - XVIII secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CartAPULIA	www.cartapulia.it			
LUPARELLI 1997	G. LUPARELLI, <i>Masserie della Provincia di Brindisi con le planimetrie dei 20 agri e percorsi di transumanza</i> , 1997, 45			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino (segnalazione architettonica)			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 15		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Feudo superiore				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 15		
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Francavilla Fontana			
Località/Toponimo	Feudo	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	Masseria in contrada Feudo di Francavilla Fontana. Impianto a corte interna. La casa padronale si erge sul fronte principale presentando un prospetto su due piani con finestre architravate. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.			
Datazione	XVI secolo - XVIII secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CartAPULIA	www.cartapulia.it			
LUPARELLI 1997	G. LUPARELLI, <i>Masserie della Provincia di Brindisi con le planimetrie dei 20 agri e percorsi di transumanza</i> , 1997, 46			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino (segnalazione architettonica)			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 16		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Pallone				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 16		
		Autore scheda: C. Mazzotta		Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Francavilla Fontana			
Località/Toponimo	Masseria Pallone	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	Masseria in agro di Francavilla Fontana. Edificio fortificato a due piani. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.			
Datazione	XVI secolo - XVIII secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CartAPULIA	www.cartapulia.it			
LUPARELLI 1997	G. LUPARELLI, <i>Masserie della Provincia di Brindisi con le planimetrie dei 20 agri e percorsi di transumanza</i> , 1997, 44			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino (segnalazione architettonica)			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 17		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Pane e Passole				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 17		
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Francavilla Fontana	Metodo di posizionamento:		
Località/Toponimo	Contrada Pane e Passole			
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	Masseria a corpo ubicata nell'omonima contrada di Francavilla Fontana. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.			
Datazione	XVII secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CartAPULIA	www.cartapulia.it			
LUPARELLI 1997	G. LUPARELLI, <i>Masserie della Provincia di Brindisi con le planimetrie dei 20 agri e percorsi di transumanza</i> , 1997, 35			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino (segnalazione architettonica)			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 18		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Palmo				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 18		
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Francavilla Fontana			
Località/Toponimo	Masseria Palmo	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	Masseria ubicata in contrada Palmo di Francavilla Fontana. Grande complesso a corte con alte mura, portale di accesso con arco a tutto sesto. Casa padronale su due piani. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.			
Datazione	XVII secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CartAPULIA	www.cartapulia.it			
LUPARELLI 1997	G. LUPARELLI, <i>Masserie della Provincia di Brindisi con le planimetrie dei 20 agri e percorsi di transumanza</i> , 1997, 36			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tarantino (segnalazione architettonica)			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 19		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Mogaveri				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 19		
		Autore scheda: C. Mazzotta		Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Francavilla Fontana			
Località/Toponimo	Contrada Donna Lura	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Masseria			
Vincoli				
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	Masseria ubicata in contrada Donna Laura dell'agro di Francavilla Fontana. Ha impianto a corte interna con edificio padronale che costituisce il fronte principale del complesso.			
Datazione	XVI - XVIII secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CartAPULIA	www.cartapulia.it			

Scheda MODI n°20		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Rinvenimenti archeologici non id.; Masseria Guardiola			
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63
			Codice identificativo: 20
		Autore scheda: C. Polito	Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI	
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000	
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 33' 53" N 17° 38' 33" E
Comune	Francavilla Fontana		
Località/Toponimo	Masseria Guardiola	Metodo di posizionamento:	Posizionamento puntuale su ortofoto georeferenziata su piattaforma GIS
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Rinvenimenti archeologici non id.		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione	Masseria restaurata		
Descrizione:	Nell'area di Masseria Don Luca Grande e nella vicina contrada Jurlaro sono segnalati rinvenimenti archeologici non meglio specificati di età ellenistica. Masseria Guardiola risulta inserita nel PPTR/P come segnalazione architettonica.		
Datazione	Età ellenistica; XIX-XX secolo (masseria)		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PALUMBO 1870	P. PALUMBO, <i>Storia di Francavilla Fontana</i> , I, Lecce 1870, pp. 4-6.		
PPTR/P	PPTR/P Masseria Don Luca Grande (segnalazione architettonica)		
QUILICI-QUILICI GIGLI 1975	L. QUILICI, S. QUILICI GIGLI, <i>Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1975, p. 83, Q 4.		

Scheda MODI n°21		Tipo modulo: MODI
-------------------------	--	--------------------------

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Necropoli di età ellenistica		IDENTIFICAZIONE		
Progetto di riferimento:		E		Codice Regione: 16 (Puglia)
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura				Ente competente: S 63
				Codice identificativo: 21
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 33' 55" N 17° 38' 24" E	
Comune	Francavilla Fontana			
Località/Toponimo	Masseria Guardiola	Metodo di posizionamento:	Posizionamento puntuale su ortofoto georeferenziata su piattaforma GIS	
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Necropoli			
Vincoli				
Scavi				
Stato attuale				
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	Presso Masseria Guardiola risulta segnalata una necropoli di età ellenistica.			
Datazione	Età ellenistica			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
LAMBOLEY 1996	J. L. LAMBOLEY, <i>Recherches sur les Messapiens IVe-IIIe siècle avant J.-C.</i> , B.E.F.A.R. 292, École française de Rome, Rome 1996, p. 120, n.11, fig. 34.			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Scheda MODI n° 22		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Insediamiento rupestre; Masseria Grottole				
Progetto di riferimento:			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Ente competente: S 63	
		Codice identificativo: 22		
		Autore scheda: C. Mazzotta		Anno redazione MODI: 2023
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV NE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 35' 10" N	
Comune	Latiano		17° 41' 53" E	
Località/Toponimo	Masseria Grottole	Metodo di posizionamento:		
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Insediamiento rupestre; Masseria			
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione				
Descrizione:	<p>Nell'area di Masseria Grottole è presente un insediamento rupestre di età medioevale di cui fanno parte la cripta di S. Giovanni Battista ubicata a est della masseria e la Cripta di S. Angelo ubicata a nord della masseria.</p> <p>Masseria Grottole è una masseria a corte chiusa realizzata prima del 1753, anno a cui risale il catasto onciario in cui risulta essere stata registrata. La masseria è presente nel PPTR/P come segnalazione archeologica.</p>			
Datazione	XIII-XIV d.C., XVI-XVIII secolo, XIX-XX secolo			
Modalità di individuazione	Dati bibliografici			
Bibliografia				
CHIONNA 1972	A. CHIONNA, <i>Gli insediamenti rupestri della provincia di Brindisi</i> , in Quad. Amm. Prov. Brindisi, Fasano 1972, p. 24.			
QUILICI- QUILICI GIGLI 1975	L. QUILICI, S. QUILICI GIGLI, <i>Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1975, p. 60, L 16.			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Grottole (segnalazione architettonica)
CartAPULIA	www.cartapulia.it

Scheda MODI n° 23		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Cripta S. Angelo			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 23	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM Scala 1: 25.000	F 203 IV NE	
Regione	Puglia		Coordinate GPS 40° 35' 23" N 17° 42' 3" E	
Provincia	Brindisi			
Comune	Latiano			
Località/Toponimo	Strada vicinale Malciccappa, Contrada Grottole	Metodo di posizionamento:	Posizionamento puntuale su ortofoto georeferenziata su piattaforma GIS	
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Cripta rupestre			
Vincoli	Cripta presente in catalogo ICCD			
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			
Danni				
Conservazione	Cripta in stato di abbandono			
Descrizione:	La cripta rupestre di S. Angelo è ubicata in Contrada Grottole, circa 100 m. a nord della omonima masseria. E' stata scavata nel banco di roccia, regolarizzando e ampliando una grotta naturale. La cripta, indicata da alcuni studiosi come cenobio benedettino, presenta una struttura ad aula rettangolare e le pareti sono scandite da una serie di nicchie affrescate con le figure di <i>S. Michele Arcangelo</i> e <i>S. Giovanni</i> . La cripta fa parte di un insediamento rupestre di età medioevale che occupava l'area limitrofa a Masseria Grottole. Si accede previa autorizzazione.			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Datazione	XI-XII sec. d.C.
Modalità di individuazione	Dati bibliografici
Bibliografia	
CHIONNA 1972	A. CHIONNA, <i>Gli insediamenti rupestri della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1972, p. 24.
QUILICI- QUILICI GIGLI 1975	L. QUILICI, S. QUILICI GIGLI, <i>Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1975, p. 60, L 16.
SCIARRA 1963	B. SCIARRA, <i>Il colore dell'arte bizantina negli affreschi della cripta di S. Angelo</i> , in <i>Corriere del Giorno</i> , 10-XII-1963.
<i>catalogo-iccd</i>	iccdold.beniculturali.it/medioevopugliese/index.php?it/82/catalogo-iccd/42/latiano-cripta-di-s-angelo
<i>Cenobio</i>	<i>Cenobio benedettino in grotte scoperto nelle campagne di Latiano</i> , in <i>Gazzetta del Mezzogiorno</i> , 07/12/1963

Scheda MODI n° 24		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Cripta S. Giovanni Battista			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 24	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV NE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 35' 13" N 17° 42' 5" E	
Comune	Latiano	Metodo di posizionamento:		
Località/Toponimo	Contrada Grottole			
Tipo zona	Extraurbana			
AMA	Archeologia Preventiva			
Definizione	Cripta rupestre			
Vincoli				
Scavi				
Stato attuale	Proprietà privata			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Danni	
Conservazione	In stato di abbandono
Descrizione:	La cripta rupestre di S. Giovanni Battista è ubicata a est di Masseria Grottole. Presenta pianta pressoché quadrangolare (m. 3.60 x 4) con 4 absidiole con archi ciechi orientate a est. All'interno è presente un ciclo continuo di affreschi molto lacunosi con le figure di S. Giovanni Battista, di un Angelo e di una Madonna Orante col Bambino. Gli affreschi sono datati al XIII-XIV sec. d.C.. Questa cripta si trova in un'area occupata probabilmente già in epoca altomedioevale da un insediamento rupestre costituito da numerose grotte oggi distrutte o obliterate e non più visibili. La cripta fa parte dell'insediamento rupestre medioevale che occupava tutta l'area limitrofa a Masseria Grottole.
Datazione	XIII-XIV d.C.
Modalità di individuazione	Dati bibliografici
Bibliografia	
CHIONNA 1972	A. CHIONNA, <i>Gli insediamenti rupestri della provincia di Brindisi</i> , in Quad. Amm. Prov. Brindisi, Fasano 1972, p. 53.
QUILICI- QUILICI GIGLI 1975	L. QUILICI, S. QUILICI GIGLI, <i>Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi</i> , Fasano 1975, p. 60, L 16.
<i>catalogo-iccd</i>	iccdold.beniculturali.it/medioevopugliese/index.php?it/82/catalogo-iccd/270/latiano-chiesa-di-s-giovanni-battista-o-s-angelo
	https://www.salentoacolory.it/la-cripta-san-giovanni-latiano/

Scheda MODI n° 25		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Grattile			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 25	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 I NO	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS		
Comune	Latiano			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Località/Toponimo	Masseria Cazzato	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Rinvenimenti non id. di epoca ellenistica e romana; Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione			
Descrizione:	L'antica masseria era forse costituita da un gruppo di trulli situati di fronte all'attuale costruzione, databile al XIX secolo. La masseria risulta inserita come segnalazione architettonica nel PPTR/P.		
Datazione	XVIII - XX secolo		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
CartAPULIA	www.cartapulia.it		
CHIONA 1988	A. CHIONA, Beni Culturali di San Vito dei Normanni, 1988		

Scheda MODI n° 26		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Masseria Tanusci			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 26	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 IV SE	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 33' 36" N 17° 42' 0" E	
Comune	Latiano			
Località/Toponimo	Masseria Tanusci	Metodo di posizionamento:		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Masseria		
Vincoli	Masseria presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P Masseria presente come segnalazione archeologica nel PUTT/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione			
Descrizione:	Masseria Tanusci è ubicata nei pressi della strada vicinale <i>Romatizza-Specchia</i> . Ha forma semplice e pianta irregolare; gli unici elementi architettonici rilevanti sono il portale d'ingresso e la scala esterna. Masseria Tanusci risulta presente nel PPTR/P come segnalazione architettonica, risulta inoltre presente nel PUTT come segnalazione archeologica		
Datazione	XVI-XVIII secolo, XIX-XX secolo		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Masseria Tanusci (segnalazione architettonica)		
PUTT/P	Piano Urbanistico Territoriale Tematico, Regione Puglia - Masseria Tanusci (segnalazione archeologica)		

Scheda MODI n°27		IDENTIFICAZIONE E	Tipo modulo: MODI	
Villa Partemio			Codice Regione: 16 (Puglia)	
Progetto di riferimento:			Ente competente: S 63	
Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna Laura			Codice identificativo: 27	
		Autore scheda: C. Mazzotta	Anno redazione MODI: 2023	
LOCALIZZAZIONE		RIFERIMENTI CARTOGRAFICI E CATASTALI		
Stato	Italia	Riferimenti IGM	F 203 I SO Mesagne	
Regione	Puglia	Scala 1: 25.000		
Provincia	Brindisi	Coordinate GPS	40° 34' 55" N	
Comune	Latiano		17° 43' 24" E	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Località/Toponimo	Contrada Partemio	Metodo di posizionamento:	
Tipo zona	Extraurbana		
AMA	Archeologia Preventiva		
Definizione	Villa		
Vincoli	Villa presente come segnalazione architettonica nel PPTR/P		
Scavi			
Stato attuale	Proprietà privata		
Danni			
Conservazione	Struttura ricettiva (B&B)		
Descrizione:	<p>Villa Partemio è ubicata nella contrada omonima nei pressi della strada provinciale Latiano - San Vito. La costruzione risalirebbe al XVIII secolo e secondo i dati provenienti dal catasto del 1753 di Latiano la struttura sarebbe appartenuta in origine al monastero delle monache benedettine di Oria. Si tratta di una costruzione destinata a residenza nobiliare caratterizzata da eleganti soluzioni architettoniche tra cui un pergolato al primo piano che ricorda i giardini pensili.</p> <p>Nella parte posteriore della struttura erano invece ubicati gli ambienti destinati al ricovero degli animali. Attualmente la struttura è abbandonata e di proprietà privata.</p> <p>Villa Partemio risulta inserita nel PPTR/P come segnalazione architettonica.</p>		
Datazione	XVIII-XX sec. d.C.		
Modalità di individuazione	Dati bibliografici		
Bibliografia			
PPTR/Puglia	Piano Urbanistico Territoriale Regionale, Regione Puglia - Villa Partemio (segnalazione architettonica)		
CartAPULIA	www.cartapulia.it		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

8 RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA DI SUPERFICIE

8.1 METODOLOGIA DI INDAGINE

La definizione delle aree di rischio è stata preceduta dall'attenta analisi dei dati editi (bibliografici e cartografici) e dei dati d'archivio, delle fotografie (aeree e satellitari) e delle evidenze archeologiche riscontrate sul terreno attraverso la ricognizione sul campo. L'analisi incrociata di tutti questi dati ha consentito di pervenire ad una valutazione di rischio archeologico per le aree interessate dalle opere progettuali.

Il lavoro sul terreno è stato condotto mediante una ricognizione archeologica di superficie di tipo estensivo in modo da garantire una copertura uniforme e controllata con "strisciate" effettuate per linee parallele e a intervalli regolari.

La ricognizione ha riguardato:

- ❖ l'area interessata dalla realizzazione dell'impianto fotovoltaico
- ❖ tutti i settori in cui saranno realizzate da progetto le opere delle infrastrutture connesse (cavidotto terrestre, percorso di connessione alla sottostazione e stazione) fino ad una distanza buffer di 100 m. dai lati delle opere progettuali.

Il *survey* è stato eseguito dalla scrivente avvalendosi della collaborazione di n. 3 ricognitori, nei giorni 28 e 29 gennaio 2023; 4 e 5 febbraio 2023 ad una interdistanza di 5 m nel caso in cui il grado di visibilità era buono, e di circa 3 m con condizioni di visibilità discreta o nulla (v. *infra*).

La ricognizione sistematica ha permesso la registrazione dettagliata di svariate informazioni: l'attuale destinazione d'uso del terreno, la vegetazione presente e il conseguente grado di visibilità del suolo; l'eventuale presenza, la densità e la distribuzione dei singoli manufatti individuati sul terreno²⁸.

La valutazione quantitativa della presenza di frr. fittili sul terreno è stata definita in base al calcolo della densità di frammenti ceramici per metro quadrato, classificando le diverse concentrazioni come sporadiche (< di 5 frr./10 mq) o contraddistinte da densità bassa di materiali in superficie (1 – 5 frr./mq), media (5-10 frr./mq) o alta (< di 10 frr./mq). Il materiale ceramico individuato durante la ricognizione non è stato raccolto ma è stato analizzato, fotografato e lasciato *in situ*.

Il lavoro di indagine sul campo si è basato sugli elementi della Carta Tecnica Regionale della Regione Puglia in scala 1:10.000.

²⁸ I frammenti ceramici postmedioevali e moderni presenti in superficie sono stati considerati evidenze sporadiche in quanto non indicatori di evidenze archeologiche conservate nel sottosuolo ma relativi ai complessi masserizi presenti nell'area circostante.

Gli areali interessati dalla realizzazione delle opere di progetto e l'area della Stazione e sottostazione di nuova realizzazione, sono stati suddivisi in Unità di Ricognizione (UR) il più possibile omogenee per condizioni fisiche, pedologiche, geologiche e morfologiche.

Fondamentale risulta riflettere, sul principio che nessun rischio archeologico è valutabile nella sua totalità unicamente dalla ricognizione di superficie, in quanto non è possibile valutare a pieno l'effetto che possono avere sulla visibilità durante la ricognizione, alcuni fattori, quali: lavori agricoli, fenomeni pedologici e/o di accumulo. La correlazione tra quanto è attualmente percepibile in superficie non è necessariamente direttamente proporzionale a quanto conservato al di sotto dello strato di *humus*. Infatti, non è raro che in un'area di notevole densità di frammenti fittili, non corrisponda la presenza di strutture, perché l'attività agricola le ha cancellate durante i lavori di aratura. Oppure, comune è il caso dove azioni recenti di accumulo hanno coperto tracce e manufatti relativi a siti in realtà molto ben conservati²⁹.

Per ogni Unità di Ricognizione è stata compilata una scheda descrittiva (SCHEDA UR). Ogni scheda di Unità di Ricognizione (UR) riporta il dato della visibilità del terreno riscontrato al momento della ricognizione, indicazione del Comune di pertinenza; i riferimenti IGM; l'attuale destinazione d'uso del terreno; il grado di visibilità riscontrato, eventuali annotazioni, la descrizione e l'interpretazione dei dati rinvenuti attraverso il *survey*, altresì la data, l'ora solare e la distanza tra i ricognitori. Tra i vari campi è possibile registrare la tipologia e la cronologia di eventuali materiali rinvenuti in superficie, la loro densità e conservazione, fornendo una interpretazione sulla loro effettiva valenza archeologica e quindi se indiziari di un sito o semplicemente riconducibili ad un'area di dispersione. Ogni scheda UR è inoltre, comprensiva di specifica documentazione digitale fotografica.

Le singole Unità di Ricognizione sono state inoltre cartografate all'interno della Carta della Visibilità di superficie (Tavola EG.18.02) su Carta Tecnica Regionale della Puglia allegata alla presente relazione.

Come espresso sopra anche per quanto concerne l'intero percorso del cavidotto AT di collegamento tra l'impianto fotovoltaico e la sottostazione, si è effettuata la ricognizione sistematica di superficie parte dei campi risultano non ricognibili a causa della presenza di una fitta e alta vegetazione spontanea o ricadente in aree recintate inaccessibili.

Nel caso in cui durante la ricognizione siano stati individuati materiali archeologici in superficie, evidenze archeologiche riconducibili a forme di occupazione o di frequentazione antropica del suolo, strutture storico-architettoniche il dato è stato registrato anche in singole Schede di Unità Topografica.

Le singole Unità di Ricognizione e le Unità Topografiche individuate sono state cartografate all'interno della Carta della Visibilità di superficie (Tavola EG.18.02) e le UT sono anche state

²⁹ CAMBI - TERRENATO 1994, 151-159, 167-174.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

inserite nella Carta del Rischio archeologico (Tavola EG.18.03), tutte allegare alla presente relazione.

8.2 LA CARTA DELLA VISIBILITÀ ARCHEOLOGICA DEI SUOLI

I dati registrati attraverso la ricognizione sul campo hanno permesso di realizzare una Carta della Visibilità (Tavola EG.18.02) in cui oltre ad essere segnalati il grado di visibilità ed eventuali rinvenimenti archeologici, sono state anche cartografate le singole Unità di Ricognizione (UR) e le Unità Topografiche individuate (UT), (fig. 33).

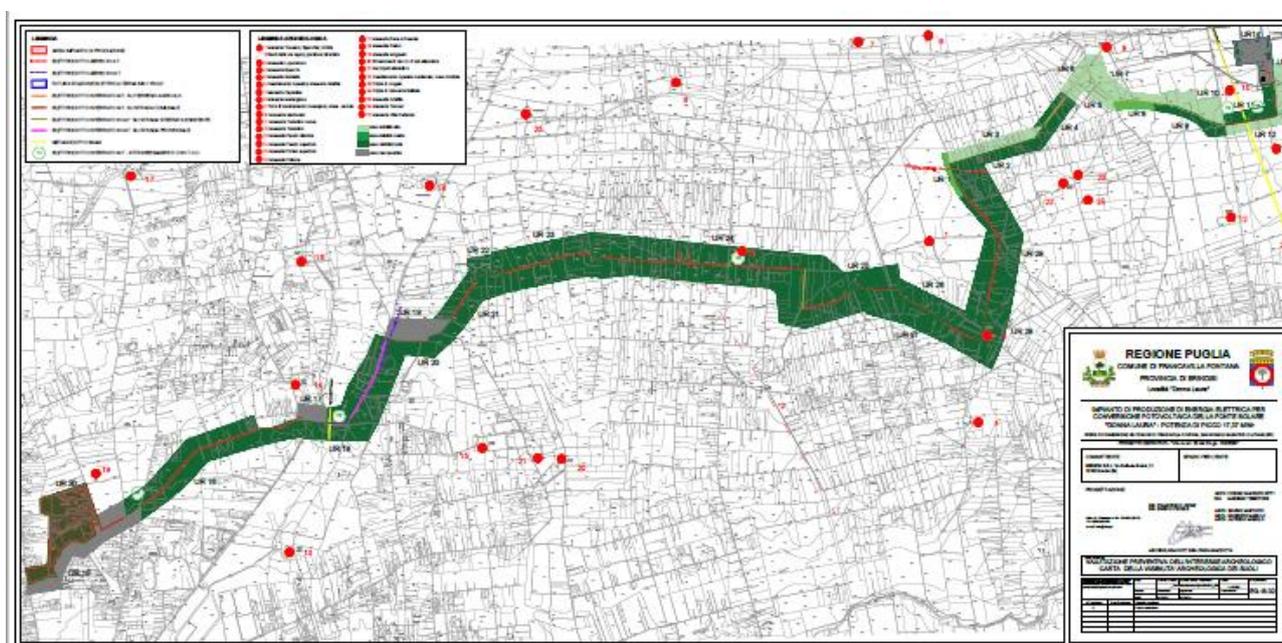


Figura 33. Stralcio carta visibilità archeologica dei suoli (Tavola EG.18.02)

Un importante elemento, fondamentale da analizzare e registrare durante le ricognizioni di superficie, risulta essere infatti quello della visibilità del terreno al momento *del survey*. La redazione di una Carta della Visibilità permette di meglio ponderare le conclusioni sull'assenza di documentazione archeologica in aree fortemente condizionate da inaccessibilità o non visibilità del terreno a causa di fattori come il fitto manto vegetazionale, rimaneggiamenti moderni o altre

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

situazioni contingenti. Nel caso, infatti, di una visibilità scarsa o nulla la mancata attestazione di dati archeologici non può essere interpretata come assenza ma semplicemente come "non visibilità"³⁰.

I dati registrati attraverso la ricognizione sul campo hanno permesso di realizzare una Carta della Visibilità su Carta Tecnica Regionale della Puglia (Tavola EG.18.02), allegata alla presente relazione in cui oltre ad essere segnalati il grado di visibilità ed eventuali rinvenimenti archeologici, sono state anche cartografate le singole unità di ricognizione.

Attraverso l'uso di cromatismi e scale cromatiche sono stati definiti il grado di visibilità o invisibilità del dato archeologico in relazione alla sua stessa osservabilità³¹.

Gradi di diversa intensità di verde evidenziano le zone non visibili a causa della maggiore o minore vegetazione al momento del controllo sul campo; i toni di ocra rappresentano gli sbancamenti parziali o totali. Le zone non accessibili, perché edificate o rientranti nei terreni urbanizzati, vengono indicate con un tono di grigio nello stesso colore della base cartografica.



Figura 34. Simbologia di riferimento adottata

³⁰ GUAITOLI 1990, pp. 361-362; GUAITOLI 1997, p.19.

³¹ GUAITOLI 1999, 361-362.

Nello specifico per consentire una lettura agevole e semplificare la quantità di informazioni, per indicare il grado della visibilità dei suoli interessati dalle opere progettuali sono state adottate le seguenti voci: visibilità alta, media e nulla con cromatismi differenti.



Figura 35. Convenzioni adottate per indicare il grado di visibilità.

Di seguito le voci utilizzate in cartografia per la Visibilità del terreno esplicitate nel dettaglio:

Visibilità alta: aree con presenza di attività di aratura

Visibilità media: aree con parziale crescita vegetale o presenza di tipologie di colture che permettono una visibilità discreta del suolo

Visibilità nulla: aree con presenza di colture, vegetazione spontanea infestante e alta o elementi antropici che impediscono totalmente la visibilità del suolo.

Il grado di visibilità osservato direttamente sul campo è stato anche registrato nelle Schede di Ricognizione (v. *infra*).

Per le aree ricognite interessate dalla realizzazione dell'impianto fotovoltaico il fattore visibilità ha notevolmente condizionato la ricognizione. Alcune delle aree ricognite presentavano una visibilità media trattandosi di terreni incolti in cui era presente una fitta e alta vegetazione spontanea, oppure, con stoppie lasciate sul terreno dopo la mietitura che impediva totalmente in alcuni casi la visibilità del suolo. In minore percentuale è stata registrata una visibilità media trattandosi di appezzamenti di terreno coltivati e arati di recente.

Per il tracciato del cavidotto è stata rintracciata una visibilità sul terreno buona e nulla trattandosi questi ultima è stata registrata in terreni incolti o inaccessibili. La visibilità buona è stata registrata in prossimità di appezzamenti di terreno arati di recente e in rari casi la visibilità riscontrata è stata media.

Il corrispondente all'area in cui sarà impiantata la Cabina Elettrica di collegamento, la visibilità è risultata nulla trattandosi di terreni incolti con alta e fitta vegetazione.

8.3 I RISULTATI DELL'ATTIVITÀ DI SURVEY

Come descritto nei capitoli precedenti la ricognizione di superficie ha riguardato:

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

- ✓ l'area di realizzazione dell'impianto fotovoltaico (ubicato a nord di Masseria Tossano);
- ✓ Il tracciato del cavidotto di connessione alla sottostazione elettrica
- ✓ La sottostazione utente

Nello specifico il *survey* è stato eseguito da n. 3 ricognitori, compresa la scrivente, nei giorni 28 e 29 gennaio, 4 e 5 febbraio 2023, ad una interdistanza di 5 m nel caso in cui il grado di visibilità era buono, e di circa 3 m con condizioni di visibilità discreta in condizioni climatiche buone.

8.3.1 L'area dell'impianto di produzione

L'area in cui si prevede la realizzazione dell'impianto fotovoltaico (UR 30) in parte occupata da una cava mentre il resto dei terreni coltivati a seminativo inaccessibili per la presenza di una recinzione (fig. 36; Tavola EG.18.02).

Durante le indagini ricognitive è stata riscontrata l'assenza di materiale archeologico in superficie né all'interno delle zone ricognite sono risultate essere presenti evidenze note da dati bibliografici o d'archivio né provenienti dalla lettura delle cartografie storiche.



Figura 36. Area dell'impianto (UR 30)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

8.3.2 Il cavidotto di connessione

La soluzione di connessione, formalmente accettata dalla società, secondo la STMG, prevede che l'impianto venga collegato in antenna a 36 kV presso la sezione a 36 KV su una nuova Stazione Elettrica (SE) di Trasformazione della RTN a 380/150 KV da inserire in entra – esce alla linea RTN a 380 kV "Brindisi – Taranto N2", di cui al Piano di Sviluppo di Terna. Il tracciato del cavidotto di connessione dell'impianto alla sottostazione elettrica, si sviluppa per la maggior parte della sua estensione, lungo strade interpoderali asfaltate e solo in minima parte sterrate per una lunghezza complessiva di 16 Km (fig. 37).

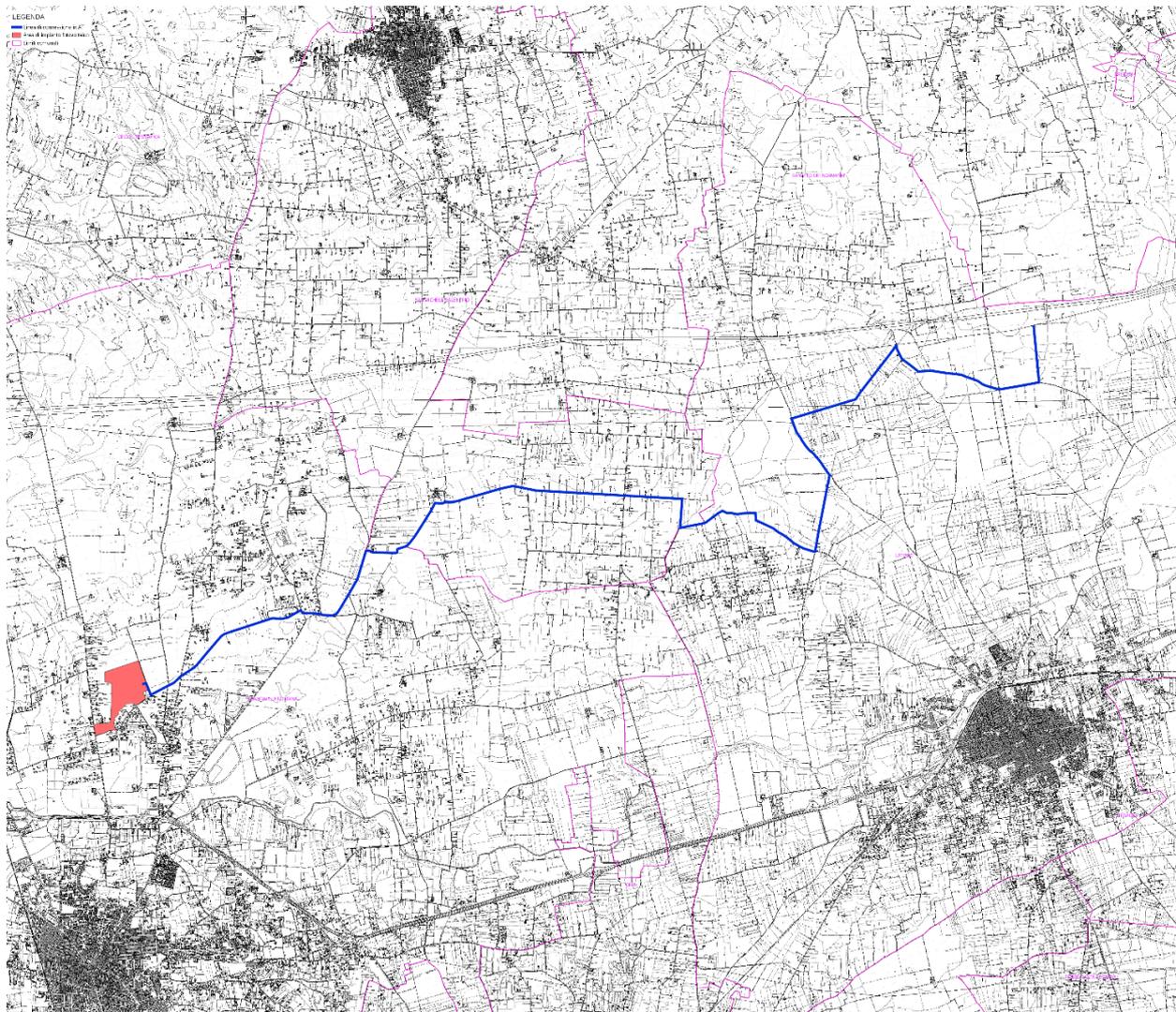


Figura 37. Tracciato cavidotto

Durante il *survey* sono state verificate sul terreno le anomalie registrate attraverso la foto interpretazione (cfr. 6) costituite da anomalie di microlievo (Scheda FOI/B) e da umidità (Scheda FOI/A), entrambi ricadenti in UR 8. La prima anomalia ha trovato riscontro sul terreno nonostante i pesanti rimaneggiamenti antropici avvenuti in questa zona in seguito alle attività agricole e

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

nonostante la presenza di una fitta vegetazione spontanea. Durante la ricognizione sono stati individuati in corrispondenza dell'anomalia resti di due muretti a secco di età moderna, orientati in senso E-W e N-S ormai quasi del tutto crollati e ricoperti di rovi (fig. 38, 39, 40, 41).



Figura 38 UR8 - Angolo NW. Muro a secco E-W. Particolare (Scheda FOI B)



Figura 39 UR 8. Angolo NW. Muro a secco E-W. (Scheda FOI B).

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



Figura 40 UR 8. Angolo NW. Cresta muro a secco E-W (Scheda FOI B)



Figura 41 UR 8. Lato N. Muro a secco N-S. (Scheda FOI B)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



Figura 42 UR 8. Lato N. Muro a secco or. N-S. (Scheda FOI B)



Figura 43 UR 8. Banco di roccia intercettato da arature (Scheda FOI B)

La struttura muraria con orientamento E-W sembra impostarsi direttamente sul banco di roccia naturale, affiorante solo in alcuni punti e notevolmente intaccato dall'azione agricola, fig. 43.

Nelle immediate vicinanze e nelle aree circostanti durante la ricognizione effettuata non sono stati rinvenuti materiali archeologici in superficie.

In base a tutti i dati pervenuti si ritiene quindi che l'anomalia da fotointerpretazione registrata (v. Scheda FOI/B) non sia relativa ad alcuna evidenza archeologica ma semplicemente riconducibile a

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

perimetrazioni poderali realizzate con tecnica a secco in età contemporanea. Col passare degli anni queste strutture murarie sono in parte crollate e l'opera di spietramento dei contadini ha determinato uno spargimento del materiale lapideo contestualmente ad un parziale accumulo di pietrame prima a nord-ovest del tratto sud della struttura muraria or. E-W (v. ortofoto 1988); successivamente l'accumulo di pietrame è stato accatastato nel tratto posto a sud-ovest realizzando meno accurate delimitazioni a secco, come si evince chiaramente dalla lettura delle foto aeree e satellitari successive al 1988³².

Per quanto riguarda l'anomalia registrata in una più ampia zona dell'areale (v. scheda FOI/A) la ricognizione di superficie non ha portato alla registrazione di alcuna evidenza archeologica.

L'anomalia è quindi classificabile nella tipologia di alterazioni del suolo dovute a differenti concentrazioni di umidità (cd. *Crop-marks*) probabile all'affioramento di calcare e pertanto non riconducibile alla presenza di strutture e/o dispersione di materiale fittile nel sottosuolo.

Durante il *survey* sono stati individuati sul terreno solo sporadici frammenti di tegole databili tra l'età postmedioevale e moderna da considerarsi evidenze sporadiche (Scheda UR 8). Si tratta infatti di elementi non pertinenti a stratificazioni archeologiche sepolte, ma bensì relativi a fasi più recenti di utilizzazione a scopo agricolo, e non abitativo, del territorio limitrofo e da mettere in relazione ai complessi masserizi presenti nell'area circostante. Per il resto lungo il tracciato del cavidotto non risultano essere presenti evidenze note da dati bibliografici o d'archivio né provenienti dalla lettura delle cartografie storiche.

Le attività di ricognizione non hanno registrato la presenza di evidenze archeologiche in superficie.

³² V. Cap. 6.

8.4 SCHEDE UNITÀ DI RICOGNIZIONE (UR)

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°1				UR 1
Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva		Data 28/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO		Provincia: BR	Località: Masseria Tossano
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:	17° .68"26' E 40°58"66' N	Dati catastali: Foglio 13 Latiano (BR) p.lle 8, 283 e 134	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 9.00		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento	A nord di Latiano - nei pressi di Masseria Tossano			
Tipo zona	Extraurbana			
Vincoli				
Morfologia della superficie	Pianeggiante			
Quote altimetriche	120 m. s.l.m			
Orientamento	E-W			
Estensione superficie	40 h			
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione			Descrizione stratigrafica	
A nord di Massera Tossano				
Orientamento:			Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: stoppie e vegetazione spontanea		
Pedologia	Argilloso con calcare aggrorante	Orientamento arature: EW		
Vegetazione	Spontanea	Visibilità della superficie: MEDIA		
DESCRIZIONE UR				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 1 interessato dalla realizzazione dell'impianto fotovoltaico e relative infrastrutture è ubicato nel Comune di Latiano (BR) compreso tra Masseria Tossano (segnalazione n°1) a sud e Masseria Marangiosa (segnalazione n° 13) a sud. Posto in area sub-pianeggiante con quota altimetrica di m. 120 s.l.m. ca., presenta forma triangolare irregolare. Il lotto risulta essere sottoposto rispetto al piano stradale ed occupa una superficie di 40 ettari circa, privo di recinzione esterna. Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata media per la presenza stoppie e vegetazione spontanea.

L'area appare attraversata da grandi tralicci elettrici (alta tensione).

Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici ma solo sporadici frammenti di tegole postmedioevali e moderne ascrivibili alla frequentazione dei limitrofi complessi masserizi.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologi: Assenti	

Cronologia:

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli

NOTE: L'area appare attraversata da grandi tralicci elettrici (alta tensione)

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°2

UR 2

Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 28/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Marangiosa
IGM: F 203 I SO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 10.00		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord di Masseria Tossano		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	116 m. s.l.m		
Orientamento	E-W		
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord di Massera Tossano			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: fogliame	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 2 costeggia a sud il tracciato del cavidotto di connessione, lungo una strada interpodereale sterrata, ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord-est di Masseria Tossano (segnalazione n°1). Il terreno pianeggiante con quota altimetrica di m. 116 s.l.m. ca. Il lotto risulta in quota rispetto al piano stradale, privo di recinzione esterna, risulta coltivato ad uliveto.</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata nulla per la presenza di fogliame secco. L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione.</p> <p>Nel corso della <u>ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli			
NOTE: L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°3

UR 3

Titolo progetto

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" -
 Potenza di picco di 17,37 MW_p Comune di Francavilla Fontana (BR) – Località Donna
 Laura

**Motivo: Archeologia
 preventiva**

Data 28/01/2023

Committente: NEREON S.R.L.

LOCALIZZAZIONE

UBICAZIONE DELL'AREA

Regione: PUGLIA

Comune: LATIANO

Provincia: BR

Località: Marangiosa

IGM: F 203 I SO

Coordinate GPS:

Dati catastali:

RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA

METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE

Metodo di ricognizione: sistematico

Ora solare: 11.00

**Numero ricognitori:
3**

Distanza ricognitori: m. 3

Condizioni metereologiche: buone

Condizioni di luce: buone

DESCRIZIONE DELL'AREA

Posizionamento

A nord di Latiano – a nord di Masseria Tossano

Tipo zona

Extraurbana

Vincoli

Morfologia della superficie

Pianeggiante

Quote altimetriche

116 m. s.l.m

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Orientamento	E-W		
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord di Massera Tossano			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: nessuna	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: BUONA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 3 costeggia a nord il tracciato del cavidotto di connessione, lungo una strada interpodereale sterrata, ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord-est di Masseria Tossano (segnalazione n°1). Il terreno pianeggiante con quota altimetrica di m. 116 s.l.m. ca. Il lotto risulta in quota rispetto al piano stradale, privo di recinzione esterna, risulta coltivato ad uliveto.</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata buona. Il terreno è stato battuto e compattato. L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione.</p> <p>Nel corso della <u>ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici</u>.</p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO:			
NOTE: L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta			

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°4		UR 4
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Motivo: Archeologia preventiva	Data 28/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Marangiosa
IGM: F 203 I SO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 12.00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	116 m. s.l.m		
Orientamento	E-W		
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: fogliame e vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: Nulla	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 4 costeggia ambo i lati il tracciato del cavidotto di connessione, lungo una strada interpodereale sterrata, ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord-est di Masseria Tossano (segnalazione n°1), a sud di Masseria Asciuolo (segnalazione n° 18). Il terreno pianeggiante con quota altimetrica di m. 116 s.l.m. ca. Il lotto risulta in quota rispetto al piano stradale, privo di recinzione esterna, risulta coltivato ad uliveto, con fogliame e vegetazione spontanea</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata Nulla. L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione.</p> <p>Nel corso della <u>ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE	
Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli	
NOTE: L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°5			UR 5
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 28/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Marangiosa
IGM: F 203 I SO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 14.00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	116 m. s.l.m		
Orientamento	E-W		
Estensione superficie			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo:	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: BUONA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 5 costeggia il lato sud del tracciato del cavidotto di connessione, lungo una strada interpodereale sterrata, ubicata nel Comune di Latiano (BR) a nord-est di Masseria Tossano (segnalazione n°1), a sud di Masseria Asciuolo (segnalazione n° 18). Il terreno pianeggiante con quota altimetrica di m. 116 s.l.m. ca. Il lotto risulta in quota rispetto al piano stradale, dotato di un basso muretto recinzione esterna. Risulta coltivato ad uliveto. L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione.</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata Buona.</p> <p>Nel corso della <u>ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO:			
NOTE: L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			
			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°6			UR 6
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 28/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Marangiosa
IGM: F 203 I SO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 15.30	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	116 m. s.l.m		
Orientamento	E-W		
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord est di Massera Tossano			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo:	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: BUONA	
DESCRIZIONE UR			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

<p>Il terreno denominato UR 6 costeggia il lato nord del tracciato del cavidotto di connessione, lungo una strada interpodereale sterrata, ubicata nel Comune di Latiano (BR) a nord-est di Masseria Tossano (segnalazione n°1), a sud di Masseria Asciuolo (segnalazione n° 18). Il terreno pianeggiante con quota altimetrica di m. 116 s.l.m. ca. Il lotto risulta in quota rispetto al piano stradale, privo di recinzione esterna. Risulta coltivato ad uliveto.</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata Buona. Il terreno si presenta ben compattato. L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione</p> <p>Nel corso della <u>ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>	
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE	
Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO:	
NOTE: L'area risulta attraversata da tralicci dell'alta tensione	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°7			UR 7
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 28/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Marangiosa
IGM: F 203 I SO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 16.30	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a sud di Masseria Asciuolo		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	116 0. s.l.m		
Orientamento	E-W		
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord est di Massera Tossano; a sud di Masseria Asciuolo			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo:	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature: EW	
Vegetazione	Seminativo	Visibilità della superficie: BUONA	
DESCRIZIONE UR			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 7 costeggia il lato nord del tracciato del cavidotto di connessione, lungo una strada interpoderale sterrata, ubicata nel Comune di Latiano (BR) a nord-est di Masseria Tossano (segnalazione n°1), a sud di Masseria Asciculo (segnalazione n° 18). Il terreno pianeggiante con quota altimetrica compresa tra 110 e 111 m. ca. s.l.m., lievemente crescente da sud verso nord, risulta in quota rispetto al piano stradale, delimitato da muretti a secco di recinzione esterna in parte in crollo, raggiungibile percorrendo la strada provinciale SP 46 su cui si innesta una strada interpoderale sterrata. A breve distanza, ma comunque oltre 200 metri a sud ovest dalla segnalazione archeologica di una Torre di età ellenistica ubicata in adiacenza a Masseria Asciculo (segnalazione n°18). La torre ellenistica risulta presente nel PUTT/P come segnalazione archeologica, in Carta del Rischio e nella Carta dei Vincoli in Rete come Bene di interesse culturale dichiarato ai sensi della L.1089/1039 art. 1, 3, 21 del 20/07/1989.

Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata buona poiché il terreno si presentava arato di recente e con modestissima crescita vegetale. L'area è caratterizzata da frammenti di calcare dovuti all'affioramento del banco di roccia naturale, in parte intaccato dalle arature. Nell'area sono presenti numerosi cumuli di pietrame formati dai contadini durante l'azione di spietramento dei campi al fine di consentire le attività agricole.

Nel corso della ricognizione dell'areale non sono stati rinvenuti frammenti ceramici e non è stata registrata alcuna evidenza di interesse archeologico. Gli unici materiali individuati sul terreno sono infatti sporadici frammenti di tegole e di ceramica acroma databili tra l'età postmedioevale e moderna, non indicativi di stratificazioni archeologiche sepolte pertinenti all'utilizzo agricolo del territorio limitrofo e da mettere in relazione ai complessi masserizi presenti nell'area circostante.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	

Cronologia:

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO:

NOTE: A Nord di UR 7, si trova Masseria Asciculo (segnalazione n°18), posta ad una distanza di oltre circa 200 m., in prossimità della quale è presente la segnalazione archeologica di una Torre di avvistamento di Età ellenistica in adiacenza a Masseria Asciculo presente nel PPTR/P; la torre è presente nel PUTT/P come segnalazione archeologica, in Carta del Rischio e nella Carta dei Vincoli in Rete come Bene di interesse culturale dichiarato ai sensi della L.1089/1039 art. 1, 3, 21 del 20/07/1989.

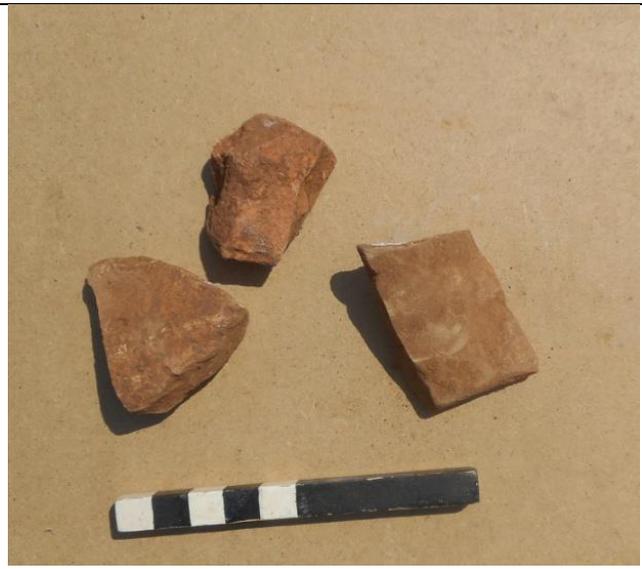
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

	
	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°8			UR 8
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Marangiosa
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 9.00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a sud di Masseria Asciuolo		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	109. s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano; a sud di Masseria Asciuolo			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo:	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature: EW	
Vegetazione	Seminativo	Visibilità della superficie: MEDIA	
DESCRIZIONE UR			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 8 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord ovest di Masseria Tarantino (segnalazione n°26) Presenta forma irregolare. Risulta costeggiato a nord da una strada interpodereale sterrata, nel quale si prevede di mettere in opera il cavidotto di connessione tra il campo fotovoltaico e la sottostazione elettrica. Il terreno si trova in un'area pianeggiante con quota altimetrica di 109 m. s.l.m. e lievemente crescente da sud verso nord. Presenta forma irregolare.

Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, la visibilità è risultata media.

Durante il *survey* sono state verificate sul terreno le anomalie registrate attraverso la foto interpretazione costituite da anomalie di microlievio (Scheda FOI/) e da umidità (Scheda FOI/A), entrambe ricadenti in UR 8. La prima anomalia ha trovato riscontro sul terreno nonostante i pesanti rimaneggiamenti antropici avvenuti in questa zona in seguito alle attività agricole e nonostante la presenza di una fitta vegetazione spontanea. Durante la ricognizione sono stati individuati in corrispondenza dell'anomalia resti di due muretti a secco di età moderna, orientati in senso E-W e N-S ormai quasi del tutto crollati e ricoperti di rovi. La struttura muraria con orientamento E-W sembra impostarsi direttamente sul banco di roccia naturale, affiorante solo in alcuni punti e notevolmente intaccato dall'azione agricola. In base a tutti i dati pervenuti si ritiene quindi che l'anomalia da fotointerpretazione registrata (v. Scheda FOI/B) non sia relativa ad alcuna evidenza archeologica ma semplicemente riconducibile a perimetrazioni poderali realizzate con tecnica a secco in tempi moderni. Per quanto riguarda l'anomalia registrata in una più ampia zona dell'areale (v. scheda FOI/A) la ricognizione di superficie non ha portato alla registrazione di alcuna evidenza archeologica. L'anomalia è quindi classificabile nella tipologia di alterazioni del suolo dovute a differenti concentrazioni di umidità (cd. *Crop-marks*), probabilmente all'affioramento di calcare e pertanto non riconducibile alla presenza di strutture e/o dispersione di materiale fittile nel sottosuolo.

Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici ma solo sporadici frammenti di tegole postmedioevali e moderne ascrivibili alla frequentazione dei limitrofi complessi masserizi.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologi: Assenti	
Cronologia:	

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO: Riprogrammare la ricognizione di superficie in un periodo favorevole per la visibilità

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

NOTE: A circa 600 - 7 m. a ovest sono presenti le segnalazioni di due cripte di età medioevale (segnalazioni n°28 e n°29) che fanno parte dell'insediamento rupestre segnalato presso Masseria Grottole (segnalazione n°27). Mentre a Nord di UR 8, si segnala Masseria Asciulo (segnalazione n°18) posta ad una distanza di oltre circa 200 m., in prossimità della quale è presente la segnalazione archeologica di una Torre di avvistamento di Età ellenistica in adiacenza a Masseria Asciulo presente nel PPTR/P; la torre è presente nel PUTT/P come segnalazione archeologica, in Carta del Rischio e nella Carta dei Vincoli in Rete come Bene di interesse culturale dichiarato ai sensi della L.1089/1039 art. 1, 3, 21 del 20/07/1989.

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°9			UR 9	
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura			
Motivo: Archeologia preventiva	Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.		
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Tarantino	
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:	Dati catastali:		
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 10.00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a sud di Masseria Asciuolo		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	106. s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano; a sud di Masseria Asciuolo			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature: EW	
Vegetazione	Spontanea	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 9 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord ovest di Masseria Tarantino (segnalazione n°26), a est della SP 46. Presenta forma irregolare. Risulta costeggiato a nord da una strada interpodereale sterrata, nel quale si prevede di mettere in opera il cavidotto di connessione tra il campo fotovoltaico e la sottostazione elettrica. Il terreno si trova in un'area pianeggiante con quota altimetrica di 106 m. s.l.m. e lievemente crescente da sud verso nord</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, si presenta incolto con fitta vegetazione spontanea. La visibilità è risultata nulla. Il campo risulta attraversato da grandi tralicci elettrici</p> <p><u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO: Riprogrammare la ricognizione di superficie in un periodo favorevole per la visibilità			
NOTE: Il campo risulta attraversato da grandi tralicci elettrici			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°10				UR 10
Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva		Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA		Comune: LATIANO		Provincia: BR Località: Tarantino
IGM: F 203 I NO		Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 11.00		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento		A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a sud di Masseria Asciuolo		
Tipo zona		Extraurbana		
Vincoli				
Morfologia della superficie		Pianeggiante		
Quote altimetriche		106. s.l.m		
Orientamento				
Estensione superficie				
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione			Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano; a sud di Masseria Asciuolo				
Orientamento:				Misure:
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo		Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia		Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione		Uliveto	Visibilità della superficie: Buona	
DESCRIZIONE UR				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 10 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord ovest di Masseria Tarantino (segnalazione n°26), a est della SP 46. Presenta forma irregolare. Risulta costeggiato a sud da una strada interpoderale sterrata, nel quale si prevede di mettere in opera il cavidotto di connessione tra il campo fotovoltaico e la sottostazione elettrica. Il terreno si trova in un'area pianeggiante con quota altimetrica di 106 m. s.l.m..

Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, si presenta coltivato a uliveto. La visibilità è risultata buona.

Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti Concentrazione (densità/mq): Assente

Resti archeologici: Assenti

Cronologia:

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO:

NOTE:

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°11

UR 11

Titolo progetto

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW_p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura

Motivo: Archeologia preventiva

Data 29/01/2023

Committente: NEREON S.R.L.

LOCALIZZAZIONE

UBICAZIONE DELL'AREA

Regione: PUGLIA

Comune: LATIANO

Provincia: BR

Località: Tarantino

IGM: F 203 I NO

Coordinate GPS:

Dati catastali:

RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA

METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE

Metodo di ricognizione: sistematico

Ora solare: 12.00

**Numero ricognitori:
3**

Distanza ricognitori: m. 3

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a nord di Masseria Tarantino		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	102. s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano; a nord di Masseria Taranino			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea; tracce evidenti di incendio	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Vegetazione spontanea	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 10 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord ovest di Masseria Tarantino (segnalazione n°26), a sud di Masseria Mudonato (Segnalazione n° 24) a est della SP 46. Risulta costeggiato a sud da una strada asfaltata, nel quale si prevede di mettere in opera il cavidotto di connessione tra il campo fotovoltaico e la sottostazione elettrica. Il terreno si trova in un'area pianeggiante con quota altimetrica di 102 m. s.l.m.</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, si presenta incolto, con vegetazione spontanea ed evidenti tracce di combustione delle sterpaglie. La visibilità è risultata nulla. Il campo risulta attraversato in senso NS da una condotta del gas. Il campo risulta attraversato da grandi tralicci elettrici</p> <p><u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli

NOTE: Il campo risulta attraversato in senso NS da una condotta del gas.

Il campo risulta attraversato da grandi tralicci elettrici

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

SCHEMA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°12				UR 12
Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva		Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA		Comune: LATIANO		Provincia: BR
		Località: Mudonato		
IGM: F 203 I NO		Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 12.00		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento		A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a nord di Masseria Tarantino, nei pressi di Masseria Mudonato		
Tipo zona		Extraurbana		
Vincoli				
Morfologia della superficie		Pianeggiante		
Quote altimetriche		100. s.l.m		
Orientamento				
Estensione superficie				
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione			Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano; a nord di Masseria Tarantino				
Orientamento:			Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo		Agricolo	Attività di disturbo:	
Pedologia		Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione		Uliveto	Visibilità della superficie: BUONA	
DESCRIZIONE UR				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 12 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord ovest di Masseria Tarantino (segnalazione n°26), a sud di Masseria Mutunato (Segnalazione n° 24) a est della SP 46. Risulta costeggiato a nord da una strada asfaltata, nel quale si prevede di mettere in opera il cavidotto di connessione tra il campo fotovoltaico e la sottostazione elettrica. Il terreno si trova in un'area pianeggiante con quota altimetrica di 100 m. s.l.m.

Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, si presenta coltivato a uliveto. La visibilità è risultata buona. Il campo risulta attraversato in senso NS da una condotta del gas.

Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
---	---

Resti archeologici: Assenti	
------------------------------------	--

Cronologia:

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO:

NOTE: Il campo risulta attraversato in senso NS da una condotta del gas.

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°13				UR 13
Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva		Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA		Comune: LATIANO		Provincia: BR
				Località: Mudonato
IGM: F 203 I NO		Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 12.30		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento		A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a nord di Masseria Tarantino, nei pressi di Masseria Mudonato		
Tipo zona		Extraurbana		
Vincoli				
Morfologia della superficie		Pianeggiante		
Quote altimetriche		100. s.l.m		
Orientamento				
Estensione superficie				
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione			Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano; a nord di Masseria Tarantino				
Orientamento:			Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo		Agricolo	Attività di disturbo:	
Pedologia		Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione		Uliveto	Visibilità della superficie: BUONA	
DESCRIZIONE UR				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 13 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord ovest di Masseria Tarantino (segnalazione n°26) a sud di Masseria Mudonato (Segnalazione n° 24) a est della SP 46. Risulta costeggiato a ovest da una strada asfaltata, nel quale si prevede di mettere in opera il cavidotto di connessione tra il campo fotovoltaico e la sottostazione elettrica. Il terreno si trova in un'area pianeggiante con quota altimetrica di 100 m. s.l.m.

Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, si presenta coltivato a uliveto. La visibilità è risultata buona.

Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti **Concentrazione (densità/mq): Assente**

Resti archeologici: Assenti

Cronologia:

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO:

NOTE:

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°14

UR 14

Titolo progetto

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW_p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura

Motivo: Archeologia preventiva

Data 29/01/2023

Committente: NEREON S.R.L.

LOCALIZZAZIONE

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: LATIANO	Provincia: BR	Località: Tarantino
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 14.00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord di Latiano – a nord est di Masseria Tossano, a nord di Masseria Tarantino, nei pressi di Masseria Mudonato		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	100. s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord est di Massera Tossano; a nord di Masseria Tarantino nei pressi di Masseria Mudonato			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Vegetazione spontanea	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 14 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord ovest di Masseria Tarantino (segnalazione n°26) a sud di Masseria Mudonato (Segnalazione n° 24) a est della SP 46. Risulta costeggiato a sud da una strada asfaltata, Il terreno si trova in un'area pianeggiante con quota altimetrica di 100 m. s.l.m., in prossimità del quale si intende realizzare la nuova costruzione di sottostazione e stazione elettrica.</p> <p>Il lotto di terreno è stato ricognito sistematicamente, si presenta incolto, con vegetazione spontanea molto fitta. La visibilità è risultata nulla. Il campo risulta attraversato da grandi tralicci elettrici.</p> <p><u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE	
Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli	
NOTE: Il campo risulta attraversato da grandi tralicci elettrici	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
	
	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°15	UR 15
------------------------------------	-------

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura			
Motivo: Archeologia preventiva		Data 29/01/2023		Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE					
UBICAZIONE DELL'AREA					
Regione: PUGLIA		Comune: Francavilla Fontana		Provincia: BR	Località: Donna Laura
IGM: F 203 IV S.E.		Coordinate GPS:		Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA					
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE					
Metodo di ricognizione: sistematico					
Ora solare: 15:00			Numero ricognitori:		Distanza ricognitori: m. 3
			3		
Condizioni metereologiche: buone				Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA					
Posizionamento		A nord di Francavilla Fontana			
Tipo zona		Extraurbana			
Vincoli					
Morfologia della superficie		Pianeggiante			
Quote altimetriche		134 m s.l.m			
Orientamento					
Estensione superficie					
SEZIONI ESPOSTE					
Ubicazione			Descrizione stratigrafica		
A Nord di Francavilla Fontana					
Orientamento:				Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO					
Uso del suolo		Agricolo/residenziale		Attività di disturbo:	
Pedologia		Argilloso		Orientamento arature:	
Vegetazione				Visibilità della superficie: NULLA/INACCESSIBILE	
DESCRIZIONE UR					
Il terreno denominato UR 15 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord del centro abitato. Risulta interessato dalla presenza di numerose residenze private e pertanto non accessibile.					
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE					
Materiali archeologici: Non presenti				Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti					
Cronologia:					

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE
INTERPRETAZIONE:
PROPOSTE DI INTERVENTO:
NOTE:
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°16			UR 16
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Donna Laura
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 15:30	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord - est di Francavilla Fontana, lungo la SP 28		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	134 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

A nord - est di Francavilla Fontana		
Orientamento:		Misure:
CONDIZIONI DEL TERRENO		
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA
DESCRIZIONE UR		
<p>Il terreno denominato UR 16 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord -est dal centro abitato, lungo la SP 28. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Si nota la presenza di rifiuti abbandonati. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. <u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>		
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE		
Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologici: Assenti		
Cronologia:		
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:		
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE		
INTERPRETAZIONE:		
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli		
NOTE: Presenza di rifiuti		
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA		

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°17				UR 17
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura			
Motivo: Archeologia preventiva	Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.		
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Donna Laura	
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:		Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 16:00		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento	A nord di Francavilla Fontana			
Tipo zona	Extraurbana			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Vincoli	
Morfologia della superficie	Pianeggiante
Quote altimetriche	137 m s.l.m
Orientamento	
Estensione superficie	
SEZIONI ESPOSTE	
Ubicazione	Descrizione stratigrafica
A Nord di Francavilla Fontana	
Orientamento:	Misure:
CONDIZIONI DEL TERRENO	
Uso del suolo	Agricolo/residenziale Attività di disturbo:
Pedologia	Argilloso Orientamento arature:
Vegetazione	Visibilità della superficie: NULLA/INACCESSIBILE
DESCRIZIONE UR	
Il terreno denominato UR 15 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord del centro abitato, a nord di SP 28. Risulta interessato dalla presenza di numerose residenze private e pertanto non accessibile.	
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE	
Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologi: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO:	
NOTE:	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°18		UR 18
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Donna Laura
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 9:00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord – est di Francavilla Fontana, lungo la SP 48		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	134 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord - est di Francavilla Fontana			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 18 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord –est dal centro abitato, lungo la SP 48. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. <u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Cronologia:
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE
INTERPRETAZIONE:
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli
NOTE:
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°19				UR 19
Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva		Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Masseria Archivecchi	
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:		Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 10:00		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento	A nord est di Francavilla Fontana, coincidente con l'area in prossimità di Masseria Archivecchi			
Tipo zona	Extraurbana			
Vincoli				
Morfologia della superficie	Pianeggiante			
Quote altimetriche	140 m s.l.m			
Orientamento				
Estensione superficie				
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione		Descrizione stratigrafica		
A Nord di Francavilla Fontana				
Orientamento:			Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo	Agricolo/residenziale	Attività di disturbo:		
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:		
Vegetazione		Visibilità della superficie: NULLA/INACCESSIBILE		
DESCRIZIONE UR				
Il terreno denominato UR 19 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord est del centro abitato, a nord di SP 48. Risulta interessato recinzione di Masseria Archivecchi e pertanto non accessibile.				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE	
Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO:	
NOTE:	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°20			UR 20
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Masseria Archivecchi
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 10:30	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord - est di Francavilla Fontana, lungo la SP 48, a sud di Masseria Archivecchi		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	136 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord - est di Francavilla Fontana			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 20 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord -est dal centro abitato, lungo la SP 48, a est di Masseria Archivecchi. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. <u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli			
NOTE:			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta			

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°21	UR 21
---	--------------

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura	
Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Masseria Archivecchi
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 11:30	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord - est di Francavilla Fontana, lungo la SP 48, a sud di Masseria Archivecchi		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	134 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord - est di Francavilla Fontana			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 21 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord -est dal centro abitato, lungo la SP 48, a est di Masseria Archivecchi. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli	
NOTE:	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°22

UR 22

Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Masseria Archivecchi
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 12:30	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord – est di Francavilla Fontana, lungo la SP 48, a nord est di Masseria Archivecchi		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	136 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord - est di Francavilla Fontana			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 22 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord –est dal centro abitato, lungo la SP 48, a nord est di Masseria Archivecchi. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. <u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli			
NOTE:			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°23			UR 23
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Masseria Archivecchi
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 13:00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord - est di Francavilla Fontana, lungo la SP 48, a nord est di Masseria Archivecchi		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	137 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione		Descrizione stratigrafica	
A nord - est di Francavilla Fontana			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 23 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord -est dal centro abitato, a nord est di Masseria Archivecchi. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli

NOTE:

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	
---	--

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°24

UR 24

Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	

LOCALIZZAZIONE

UBICAZIONE DELL'AREA

Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Masseria Sardella
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	

RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA

METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE

Metodo di ricognizione: sistematico

Ora solare: 14:30	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord – est di Francavilla Fontana, lungo la SP 48, a nord est di Masseria Archivecchi		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	138 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord - est di Francavilla Fontana			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 24 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord –est dal centro abitato. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. <u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli			
NOTE:			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°25				UR 25
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura			
Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.		
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Masseria Sardella	
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:		
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 15:00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3		
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento	A nord – est di Francavilla Fontana, lungo la SP 48, a est di Masseria Sardella			
Tipo zona	Extraurbana			
Vincoli				
Morfologia della superficie	Pianeggiante			
Quote altimetriche	126 m s.l.m			
Orientamento				
Estensione superficie				
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione		Descrizione stratigrafica		
A nord - est di Francavilla Fontana				
Orientamento:		Misure:		
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea		
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:		
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA		
DESCRIZIONE UR				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 25 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord -est dal centro abitato a est di Masseria Sardella. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE	
Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli	
NOTE:	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°26			UR 26
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 04/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Latiano	Provincia: BR	Località: Masseria Sardella
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 16:00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

DESCRIZIONE DELL'AREA			
Posizionamento	A nord – di Latiano est di Masseria Sardella a ovest di Masseria Lupocaruso		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	120 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord di Latiano			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 26 è ubicato nel Comune di latiano (BR) a nord dal centro abitato a est di Masseria Sardella, a ovest di Masseria Lupocaruso. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. <u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologi: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli			
NOTE:			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°27				UR 27
Titolo progetto		Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva		Data 05/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA	Comune: Latiano		Provincia: BR	Località: Masseria Sardella
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:		Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 10:00		Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento	A nord - di Latiano est di Masseria Sardella a ovest di Masseria Lupocaruso			
Tipo zona	Extraurbana			
Vincoli				
Morfologia della superficie	Pianeggiante			
Quote altimetriche	120 m s.l.m			
Orientamento				
Estensione superficie				
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione		Descrizione stratigrafica		
A nord di Latiano				
Orientamento:			Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea		
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:		
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA		
DESCRIZIONE UR				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 27 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord dal centro abitato a est di Masseria Sardella, a ovest di Masseria Lupocaruso. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	
Cronologia:	
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:	
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE	
INTERPRETAZIONE:	
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli	
NOTE:	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta	

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°28

UR 28

Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 05/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.	
LOCALIZZAZIONE			
UBICAZIONE DELL'AREA			
Regione: PUGLIA	Comune: Latiano	Provincia: BR	Località: Lupocaruso
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:	Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA			
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE			
Metodo di ricognizione: sistematico			
Ora solare: 11:00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3	
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Posizionamento	A nord – di Latiano est di Masseria Sardella in prossimità di Masseria Lupocaruso		
Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	120 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A nord di Latiano			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 28 è ubicato nel Comune di Latiano (BR) a nord dal centro abitato a est di Masseria Sardella, in prossimità di Masseria Lupocaruso. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. <u>Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.</u></p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologici: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli			
NOTE:			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			
Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°29				UR 29
Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura			
Motivo: Archeologia preventiva	Data 05/02/2023	Committente: NEREON S.R.L.		
LOCALIZZAZIONE				
UBICAZIONE DELL'AREA				
Regione: PUGLIA	Comune: Latiano	Provincia: BR	Località: Lupocarusu	
IGM: F 203 I NO	Coordinate GPS:		Dati catastali:	
RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA				
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE				
Metodo di ricognizione: sistematico				
Ora solare: 12:00	Numero ricognitori:	Distanza ricognitori: m. 3		
	3			
Condizioni metereologiche: buone			Condizioni di luce: buone	
DESCRIZIONE DELL'AREA				
Posizionamento	A nord - di Latiano a nord di Masseria Lupocarusu a est di Masseria Tassano			
Tipo zona	Extraurbana			
Vincoli				
Morfologia della superficie	Pianeggiante			
Quote altimetriche	117 m s.l.m			
Orientamento				
Estensione superficie				
SEZIONI ESPOSTE				
Ubicazione		Descrizione stratigrafica		
A nord di Latiano				
Orientamento:		Misure:		
CONDIZIONI DEL TERRENO				
Uso del suolo	Agricolo	Attività di disturbo: vegetazione spontanea		
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:		
Vegetazione	Uliveto	Visibilità della superficie: NULLA		
DESCRIZIONE UR				

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
 cinzia.mazzotta@libero.it

Il terreno denominato UR 29 è ubicato nel Comune di Iatiano (BR) a nord dal centro abitato a est di Masseria Tassano, a nord di Masseria Lupocaruso. Si tratta delle aree coltivate a uliveto con una fitta vegetazione spontanea sulla superficie del terreno che rende nulla il grado di visibilità. Alcuni campi risultano delimitati da muretti a secco. I lotti di terreno sono stati ricogniti sistematicamente. Nel corso della ricognizione non sono stati rinvenuti sul terreno materiali archeologici.

DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE

Materiali archeologici: Non presenti	Concentrazione (densità/mq): Assente
Resti archeologici: Assenti	

Cronologia:

RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:

OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

INTERPRETAZIONE:

PROPOSTE DI INTERVENTO: Prevedere la ricognizione in condizioni di visibilità favorevoli

NOTE:

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Autore scheda: dott.ssa Cinzia Mazzotta

SCHEDA UNITA' DI RICOGNIZIONE n°30

UR 30

Titolo progetto	Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica "Donna Laura" - Potenza di picco di 17,37 MW _p Comune di Francavilla Fontana (BR) - Località Donna Laura		
Motivo: Archeologia preventiva	Data 29/01/2023	Committente: NEREON S.R.L.	

LOCALIZZAZIONE

UBICAZIONE DELL'AREA

Regione: PUGLIA	Comune: Francavilla Fontana	Provincia: BR	Località: Donna Laura
IGM: F 203 IV S.E.	Coordinate GPS:	Dati catastali:	

RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA

METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE

Metodo di ricognizione: sistematico

Ora solare: 14:00	Numero ricognitori: 3	Distanza ricognitori: m. 3
Condizioni metereologiche: buone		Condizioni di luce: buone

DESCRIZIONE DELL'AREA

Posizionamento	A nord di Francavilla Fontana
-----------------------	-------------------------------

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Tipo zona	Extraurbana		
Vincoli			
Morfologia della superficie	Pianeggiante		
Quote altimetriche	134 m s.l.m		
Orientamento			
Estensione superficie			
SEZIONI ESPOSTE			
Ubicazione	Descrizione stratigrafica		
A Nord di Francavilla Fontana			
Orientamento:		Misure:	
CONDIZIONI DEL TERRENO			
Uso del suolo	Agricolo/produttivo	Attività di disturbo:	
Pedologia	Argilloso	Orientamento arature:	
Vegetazione	Incolto	Visibilità della superficie: NULLA	
DESCRIZIONE UR			
<p>Il terreno denominato UR 30 è ubicato nel Comune di Francavilla Fontana (BR) a nord del centro abitato. Esso coincide con l'area dell'impianto, costituito in parte con l'area di cava e in parte con un grande appezzamento di terreno incolto. Quest'ultimo presenta un grado di visibilità nullo a causa della presenza di una rigogliosa e fitta vegetazione spontanea.</p>			
DATI ARCHEOLOGICI RINVENUTI ATTRAVERSO RICOGNIZIONE			
Materiali archeologici: Non presenti		Concentrazione (densità/mq): Assente	
Resti archeologici: Assenti			
Cronologia:			
RELAZIONI DIRETTE CON ALTRI SITI NOTI:			
OSSERVAZIONI CONCLUSIVE			
INTERPRETAZIONE:			
PROPOSTE DI INTERVENTO:			
NOTE: Riprogrammare il survey in condizione di visibilità favorevoli.			
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA			

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it



9 DESCRIZIONE DELLE OPERE DI PROGETTO E VALUTAZIONE DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO

Nel presente paragrafo si procederà a una breve descrizione delle opere di progetto e si procederà alla valutazione del rischio archeologico che queste potrebbero avere nel corso della loro realizzazione.

9.1 DESCRIZIONE GENERALE DELL'IMPIANTO

Il progetto prevede l'installazione, su lotto di terreno di estensione complessiva di 25,3 ha, di moduli in silicio monocristallino della potenza massima pari a 600 Wp (in condizioni *STC*, *Standard test Conditions*) alloggiati su strutture di sostegno fisso.

L'impianto è così costituito:

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:

Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

- **n.1 cabina di raccolta e di consegna AT** posizionata all'interno dell'area impianto (vedi planimetria). All'interno della cabina saranno presenti, oltre al trasformatore di servizio da 160kVA 36.000/400V, le apparecchiature di protezione dei rami radiali verso tutte le PS, e gli apparati SCADA e telecontrollo, ed il Controllore Centrale dell'Impianto, così come previsto nella variante 2 della norma CEI 0-16 (V2 del 06/2021) allegato T. (cabina "0" nelle tavole grafiche);
- **n. 7 Power Station (PS)** o cabine di campo, collegate in modo radiale, aventi la funzione principale di elevare la tensione da bassa (BT) 800 V ad alta tensione (AT) 36.000 V e convogliare l'energia raccolta dall'impianto fotovoltaico alla cabina di consegna;
- **n.65 inverter di stringa da 225 kW** (SG250HX della Sungrow) con 12 ingressi MPPT separati. La tensione di uscita a 800Vac ed un isolamento a 1.500 Vdc consente di far lavorare l'impianto con tensioni più alte e di conseguenza con correnti AC più basse e, quindi, ridurre le cadute di tensione ma, soprattutto, la dispersione di energia sui cavi dovuta all'effetto joule. Il numero dei pannelli con la loro suddivisione in STRING-BOX e 24 ingressi negli inverter consentono la gestione ed il monitoraggio delle X stringhe (ognuna con 28 moduli fotovoltaici) in modo assolutamente puntuale e dettagliato;
- **n. 28952 moduli fotovoltaici** installati su apposite strutture metalliche fisse con il sostegno fondato su pali infissi nel terreno;
- **n.1135 strutture fisse +-32°** in grado di gestire stringhe di pannelli in configurazione 2L Landscape.

L'impianto è completato da:

- tutte le infrastrutture tecniche necessarie alla conversione DC/AC della potenza generata dall'impianto e dalla sua consegna alla rete di distribuzione nazionale;
- opere accessorie, quali: impianti di illuminazione, videosorveglianza, monitoraggio, cancelli e recinzioni.

L'impianto sarà essere in grado di alimentare dalla rete tutti i carichi rilevanti (ad es: quadri di alimentazione, illuminazione, rete di trasmissione dati, ecc.).

L'ammontare complessivo dei moduli fotovoltaici di cui si prevede l'installazione è di **28952** unità, in grado di sviluppare una **potenza di picco di impianto pari a massimo 17,37 MW_p**, definita come la potenza istantanea erogata dai pannelli fotovoltaici in condizioni standard, cioè con irraggiamento di 1000 W/m², temperatura ambiente di 25°C e posizione del sole a 1,5 AM (posizione in cui il sole forma un angolo di 48° con lo zenith).

L'energia elettrica prodotta in corrente continua dai pannelli è convertita in corrente alternata da inverter "di stringa", ciascuno di potenza attiva nominale indicativamente pari a 250 kW lato AC, dotato di 12 MPPT ciascuno dei quali dispone di due ingressi indipendenti.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

In questa fase del lavoro si prevede una suddivisione del generatore PV in 7 sottocampi, afferenti ciascuno ad una cabina elettrica di campo.

9.2 CAVIDOTTO DI CONNESSIONE

La soluzione di connessione, formalmente accettata dalla società, secondo la STMG, prevede che l'impianto venga collegato in antenna a 36 kV presso la sezione a 36 KV su una nuova Stazione Elettrica (SE) di Trasformazione della RTN a 380/150 KV da inserire in entra – esce alla linea RTN a 380 kV "Brindisi – Taranto N2", di cui al Piano di Sviluppo di Terna.

Il cavidotto sarà messo in opera lungo strade esistenti con scavo di trincea a cielo aperto. In prossimità dei punti di intersezione con presenze di sottoservizi quali il GAS si prevede di fare ricorso ad una posa con Trivellazione Orizzontale Controllata (TOC), allo scopo di ridurre gli impatti delle attività di posa nei riguardi della sicurezza stradale, non oggetto di limitazioni o interruzioni, e minimizzare gli impatti visuali ed ambientali connessi alle attività di movimento terra.

9.3 VALUTAZIONE DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO

Le aree interessate dalla realizzazione dell'impianto fotovoltaico e relative opere di connessione, risultano essere inserite all'interno di un comprensorio territoriale caratterizzato dalla presenza di frequentazioni e insediamenti antropici d'interesse archeologico e da numerose segnalazioni architettoniche pertinenti a complessi masserizi.

Tuttavia, l'analisi bibliografica e dei dati di archivio ha permesso di verificare che le opere progettuali non interessano direttamente alcuna presenza già nota sul terreno.

Dallo spoglio bibliografico, dall'analisi toponomastica, dallo studio della cartografia storica, dall'analisi delle foto aeree e delle immagini satellitari consultate oltre che dalla ricognizione archeologica effettuata in corrispondenza delle aree interessate dalle opere di progetto è emerso che:

- ✓ non sono stati rintracciati elementi da mettere in relazione con tracce della viabilità antica
- ✓ non è stata registrata la presenza di materiali archeologici
- ✓ non sono emerse evidenze archeologiche in superficie.

Risulta necessario inoltre riflettere sui seguenti elementi:

- presenza nel territorio di numerose segnalazioni architettoniche (masserie) così come riportata nel PPTR della Regione Puglia, comunque poste a oltre 200 m dalle opere di progetto (cfr. 7)

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

- segnalazioni e rinvenimenti archeologici non interferenti con le opere di progetto (cfr. 7) ma presenti nel territorio circostante (oltre 200 m. dalle opere di progetto);
- grado di visibilità dei suoli in parte nulla che ne non consente il riscontro puntuale sul terreno della presenza di eventuali materiali archeologici.
- costruzioni a secco (muretti) presenti nella zona in parte crollati come riscontrato dalla ricognizione di superficie.

Tutte le segnalazioni registrate attraverso lo studio effettuato sono state cartografate nella Carta archeologica (Tavola EG.18.01), realizzata su Carta Tecnica Regionale.

In base all'analisi incrociata di tutti i dati pervenuti è stato quindi possibile in ultima analisi elaborare una carta del rischio archeologico così definito, in ottemperanza alle indicazioni operative fornite dal MiBACT (Direzione Generale Archeologia), nella circolare 01/2016, allegato 3, (fig.52):

TAVOLA DEI GRADI DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO (DA UTILIZZARE PER LA REDAZIONE DELLA CARTA DEL POTENZIALE ARCHEOLOGICO) ⁸											
Scala di valori numerica	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Scala cromatica											
Grado di potenziale archeologico del sito	Nulla: non sussistono elementi d'interesse di nessun genere. Non si ha la certezza di questa condizione.	Improbabile: mancanza quasi totale di elementi indiziari all'esistenza di beni archeologici. Non è possibile escludere del tutto la possibilità di rinvenimenti sporadici.	Molto basso: anche se il sito presenta caratteristiche favorevoli all'insediamento antico, in base allo studio del contesto fisico e morfologico non sussistono elementi che possano confermare una frequentazione in epoca antica. Nel contesto territoriale limitrofo sono attestate tracce di tipo archeologico.	Basso: il contesto territoriale circostante dà esito positivo. Il sito si trova in una posizione favorevole (geografia, geologia, geomorfologia, pedologia) ma sono scarissimi gli elementi concreti che attestino la presenza di beni archeologici.	Non determinabile: esistono elementi (geomorfologia, immediata prossimità, pochi elementi materiali etc.) per riconoscere un potenziale di tipo archeologico ma i dati raccolti non sono sufficienti a definire l'entità. Le tracce potrebbero non palesarsi, anche qualora fossero presenti (es. presenza di coltri detritiche).	Indiziato da elementi documentari oggettivi, non riconducibili oltre ogni dubbio all'esatta collocazione in questione (ad es. dubbi sulla erraticità degli stessi), che lasciano intendere un potenziale di tipo archeologico (geomorfologia, topografia, toponomastica, notizie) senza la possibilità di intracciare più fonti in modo definitivo.	Indiziato da dati topografici o da osservazioni remote, ricorrenti nel tempo e interpretabili oggettivamente come degni di nota (es. soilmark, cropmark, micromorfologia, tracce centuriali). Può essere presente o anche assente il rinvenimento materiale.	Indiziato da ritrovamenti materiali localizzati: rinvenimenti di materiale nel sito, in contesti chiari e con quantità tali da non poter essere di natura erratica. Elementi di supporto raccolti dalla topografia e dalle fonti. Le tracce possono essere di natura puntiforme o anche diffusa / discontinua.	Indiziato da ritrovamenti diffusi: Diversi ambiti di ricerca danno esito positivo. Numero di rinvenimenti materiali dalla provenienza assolutamente certa. L'estensione e la pluralità delle tracce coprono una vasta area, tale da indicare la presenza nel sottosuolo di contesti archeologici.	Certo, non delimitato. Tracce evidenti ed incontrovertibili (come affioramenti di strutture, palinestri stratigrafici o rinvenimenti da scavo). Il sito è noto in tutte le sue parti, in seguito a studi approfonditi e grazie ad indagini pregresse sul campo, sia stratigrafiche che di remote sensing.	Certo, ben documentato e delimitato. Tracce evidenti ed incontrovertibili (come affioramenti di strutture, palinestri stratigrafici o rinvenimenti da scavo). Il sito è noto in tutte le sue parti, in seguito a studi approfonditi e grazie ad indagini pregresse sul campo, sia stratigrafiche che di remote sensing.
Grado di rischio per il progetto⁹	Nessun rischio	Rischio inconsistente	Rischio molto basso	Rischio basso	Rischio medio		Rischio medio-alto		Rischio alto	Rischio esplicito	

Figura 44. Tabella del grado di rischio archeologico previsto dal MiBACT

Tutti i dati pervenuti dall'analisi del presente lavoro di studio e ricerca effettuato da chi scrive, sono stati rielaborati e cartografati all'interno della Carta della Valutazione del Rischio Archeologico (fig. 45) realizzata su base aereofotogrammetrica (Tavola EG.18.03).

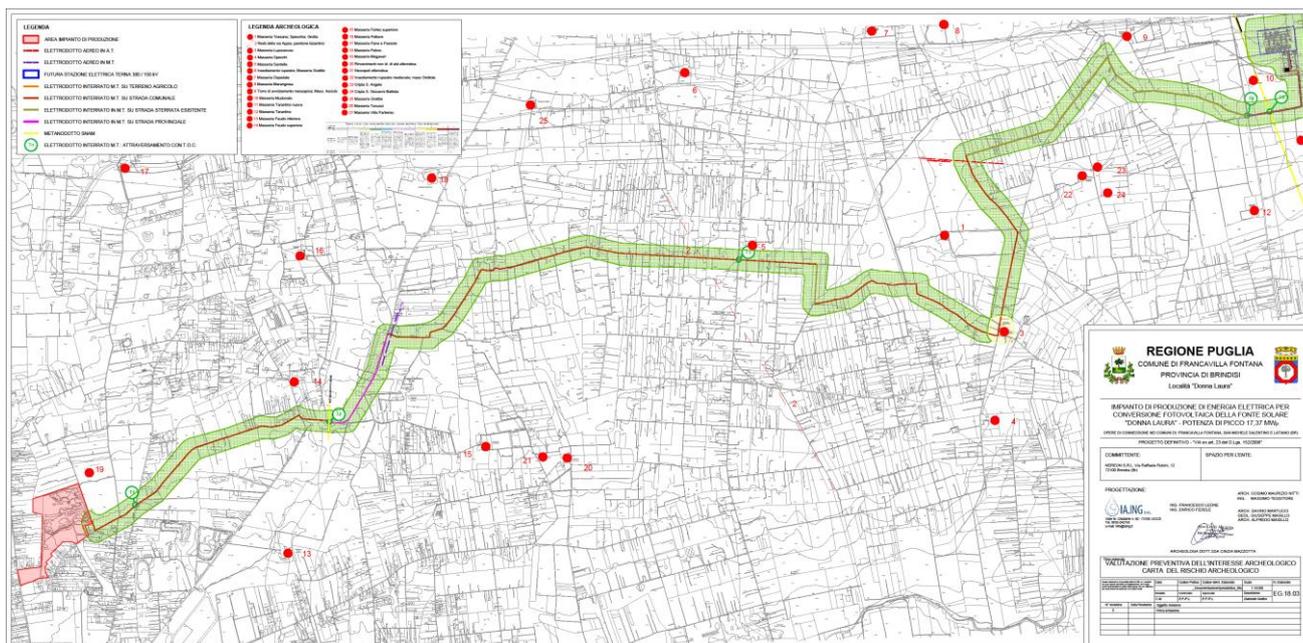


Figura 45. Stralcio carta del rischio (Tavola EG.18.03)

Per tutte le motivazioni sopra esposte oltre che per il fatto che la ricognizione di superficie condotta sul territorio interessato dalle opere di progetto non ha registrato l'individuazione di evidenze archeologiche, né risultano essere presenti evidenze archeologiche note da dati bibliografici o d'archivio, né provenienti dalla lettura delle cartografie storiche, né dalla foto interpretazione, le opere di progetto incorrono in rischio archeologico BASSO, tranne che un breve tratto del cavidotto per i quali si rivela un grado di rischio archeologico MEDIO in quanto interferisce con l'area di rispetto di Masseria Lupocaruso (Scheda MODI n° 3). Come si può osservare dalla carta del rischio allegata (Tavola EG.18.03) alla presente relazione, le opere in progetto non interferiscono con vincoli di natura archeologica, né con presenze archeologiche segnalate o riscontrate sul terreno, sia in prossimità dell'area dell'impianto del campo fotovoltaico, sia lungo il tratto di cavidotto di connessione.

10 BIBLIOGRAFIA

10.1 ABBREVIAZIONI BIBLIOGRAFICHE

Per le abbreviazioni si fa riferimento, per quanto possibile, all'*Archäeologische Bibliographie*.

- ACT = Atti dei Convegni Internazionali di Studi sulla Magna Grecia.
 ASP = Archivio Storico Pugliese.
 BTGC = Bibliografia Topografica della Colonizzazione Greca in Italia e nelle Isole tirreniche.
 EAA = Enciclopedia dell'Arte Antica Classica e Orientale.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
 Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
 Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
 Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
 vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

Ricerche e Studi = Ricerche e Studi: quaderni del Museo Archeologico Provinciale "F. Ribezzo".

Taras = Taras. Rivista di Archeologia.

1.1 BIBLIOGRAFIA GENERALE

AA. VV. 1968

AA.VV., *Chiese, cripte e insediamenti rupestri del territorio di S. Vito dei Normanni- Mostra documentaria*, Fasano 1968.

ALBERDA -BURGERS- KAREL-YNTEMA 1999

K. VAN ALBERDA - G. J. BURGERS - H. KAREL - D. YNTEMA, *Muro Tenente centro messapico nel territorio di Mesagne, le ricerche olandesi (1992-1997)*, A. Nitti (a cura di), Mesagne 1999.

ALVISI 1989

G. ALVISI, *La fotografia aerea nell'indagine archeologica*, Roma 1989.

ANTONUCCI 1933

G. ANTONUCCI, *Il limitone dei Greci, Japigia*. 1933, fasc. 1, pp. 78-80.

ANTONUCCI 1942

G. ANTONUCCI, *Miscellanea epigrafica*, in *Rinascenza Salentina X*, 1942, pp. 102-106.

Ancestral Landscapes

E. BORGNA, S. MUELLER- CELKA (a cura di), *Ancestral Landscapes : Burial Mounds in the Copper and Bronze Age*, Lyon 2012.

APROSIO 2008

M. APROSIO, *Archeologia dei paesaggi a Brindisi. Dalla romanizzazione al Medioevo*, Bari 2008.

BENVENUTO 1992

A. BENVENUTO (a cura di), *Masserie di Latiano*, Galatina, Congedo, 1992.

BURGERS-YNTEMA 1999 a

G. J. BURGERS - D. YNTEMA, *Mesagne (Brindisi) : Muro Tenente*, in *Taras XIX*, 1, pp.71-72.

BURGERS-YNTEMA 1999 b

G. J. BURGERS - D. YNTEMA, *The settlement of Muro Tenente, Southern Italy, Third Interim Report*, in *Babesch 74*, pp. 111-132.

CAMBI 2001

F. CAMBI, *Calabria romana. Paesaggi agrari tardo repubblicani nel territorio brindisino*, in *Modalità insediative e strutture agrarie*, pp. 363-390.

CAMBI -TERRENATO 1994

F. CAMBI, N. TERRENATO, *Introduzione all'archeologia dei paesaggi*, Roma, 1994.

CartAPULIA

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

www.cartapulvia.it

CERAUDO 2012

G. CERAUDO, *La via Appia (a sud di Benevento) e il sistema stradale in Puglia tra Pirro e Annibale*, in Atti 52° Convegno di Studi sulla Magna Grecia, Taranto 2012, Napoli 2014, pp. 211-245.

CHIOCCI - POMPILIO 1997

P. F. CHIOCCI, POMPILIO F., *Osservazioni sulla centuriazione del Salento*, in Metodologie di Catalogazione dei beni archeologici, Quaderni 1.2. Beni Archeologici – Conoscenza e Tecnologie, CNR, Lecce, 1997, pp. 159-176.

CHIONNA 1968

A. CHIONNA, *Le cripte inedite di San Giacomo e San Nicola nel territorio di San Vito dei Normanni*, in *Agorà* 1968.

CHIONNA 1972

A. CHIONNA, *Gli insediamenti rupestri del brindisino: problemi*, in Quaderni Amm. Prov. Brindisi 1972.

CHIONA 1988

A. CHIONA, Beni Culturali di San Vito dei Normanni, 1988

CHIONNA – JURLARO- CARELLA 1968

A. CHIONNA, R. JURLARO, V. CARELLA (a cura di), *San Vito dei Normanni e la sua civiltà rupestre*, in *Chiese, cripte e insediamenti rupestri del territorio di San Vito dei Normanni*, Catalogo della Mostra documentaria, Fasano 1968.

CIL

Corpus Inscriptionum Latinarum

COCCHIARO 1987

A. COCCHIARO, *Latiano (Br). Masseria Asciuolo*, Taras, VII, 1-2, 1986-1987, pp.138-139.

COCCHIARO 1991

A. COCCHIARO, *La viabilità di età romana in Puglia*, in *Viae Publicae Romanae* 1991, pp. 139-141.

COCCHIARO 1992

A. COCCHIARO, *Mesagne (Brindisi), Muro Tenente*, in *Notiziario delle attività di tutela* 1991-1992, Taras XII, 2, 1992, pp. 279-280.

COCCHIARO 2001

A. COCCHIARO, *Mesagne (Brindisi)- Brindisi, ager brundisinus*, Taras, XXI, 1, 2001, pp. 96-99.

COCCHIARO 2005

A. COCCHIARO, *Muro Tenente, un sito archeologico conteso. Guida alla mostra. Quaderno della Fondazione Ribezzi - Petrosillo I*, Oria 2005.

COCO 1919

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

P. COCO, *La foresta oritana ed i suoi antichi casali. Appunti e documenti*, in *Rivista Storica Salentina*, III, 1919.

DE GIORGI 1882

C. DE GIORGI, *La provincia di Lecce. Bozzetti di viaggio*, 1882.

DE GIORGI 1960

C. DE GIORGI, *Descrizione Fisica, Geologica e Idrografica della provincia di Lecce*, Galatina, Arti Grafiche Mariano, 1960.

DE NICCOLO' 2007-2008

B. DE NICCOLO', *Le iscrizioni romane di Brindisi fino ad età neroniana*, Tesi di dottorato in Storia antica, Bari 2007-2008.

DEGRASSI 1956

N. DEGRASSI in *Fasti Archeologici XI*, 1956.

DEGRASSI 1959

N. DEGRASSI, *Un nuovo decreto municipale di Brindisi*, in *Atti III Congresso Internazionale Epigrafia greca e latina Roma 1957*, Roma 1959, pp. 303-312.

DE NICCOLO' 2007-2008

B. DE NICCOLO', *Le iscrizioni romane di Brindisi fino ad età neroniana*, Tesi di dottorato in Storia antica, Bari 2007-2008.

DRAGO 1954

C. DRAGO, *Specchie di Puglia*, in *Bullettino di Paleontologia Italiana*, IX, 1954, pp. 171-223.

GAGLIANI 2015

V. GAGLIANI, *La toponomastica Rurale di Latiano*, 2015.

GUAITOLI 1990

M. GUAITOLI, *Appendice III. Nota sulla Metodologia della raccolta, della elaborazione e della presentazione dei dati*, in P. TARTARA, *Torrinpietra*, Forma Italiae 39, Firenze, 1990.

GUAITOLI 1997

M. GUAITOLI, *Attività dell'Unità Operativa di topografia antica*, in BACT 1.2, 1997, *Metodologie di catalogazione dei beni archeologici*, Quaderno 1.2, Lecce – Bari, 1997, pp. 9-44.

JURLARO 1963

R. JURLARO, *La scoperta di Latiano*, in *Brindisi domani*, 14-XII-1963.

JURLARO 1968

R. JURLARO, *Era grande la villa romana di Mesagne*, in *La Gazzetta del Mezzogiorno*, 12- IX, 1968.

JURLARO 1972

R. JURLARO, *Itinerari messapici*, in *Mediterranean VI* (= in *Almanacco Salentino*, 1970, n.72, pp. 465-480).

LAMBOLEY 1996

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

J. L. LAMBOLEY, *Recherches sur les Messapiens Ive - Ile siècle avant J.-C.*, B.E.F.A.R. 292, École française de Rome, Rome 1996.

LIPPOLIS 1997

E. LIPPOLIS, *Fra Taranto e Roma. Società e cultura urbana in Puglia tra Annibale e l'età imperiale*, Taranto 1997.

LO PORTO 1988

G. LO PORTO, *Gli scavi di Muro Tenente presso Mesagne, Atti del VII Convegno dei comuni Messapici, Peuceti e Dauni (Mesagne 1976)*, Bari 1988, pp. 9-21.

LOMBARDO-MARANGIO 1998

M. LOMBARDO, C. MARANGIO (a cura di), *Il territorio brindisino dall'età messapica all'età romana*. Atti del IV Convegno di Studi sulla Puglia romana. Mesagne 19-20 gennaio 1996, Galatina 1998.

LUGLI 1952

G. LUGLI, *Osservazioni sulle stazioni della via Appia antica da Roma ad Otranto*, in *Beiträge zur älteren Europäischen Kultur Geschichte*, I, Klagenfurt 1952.

LUPARELLI 1997

G. LUPARELLI, *Masserie della Provincia di Brindisi con le planimetrie dei 20 agri e percorsi di transumanza*, 1997, 54

MARANGIO 1971

C. MARANGIO, *Ritrovamenti a Masseria Moreno (Mesagne- Brindisi)*, in *Epigraphica* XXXIII, 1971, 1-4, pp.163-166.

MARANGIO 1973

C. MARANGIO, *Rinvenimenti archeologici lungo alcune strade del Brindisino*, in *AFLI*, VI, 1971-1973, pp.153-154.

MARANGIO 1971-1973

C. MARANGIO, *Rinvenimenti archeologici lungo alcune strade del Brindisino*, in *Annali Università Lecce (Fac. Lett. Filos.)*,V. 1971-1973, pp.151-166.

MARANGIO 1975

C. MARANGIO, *La romanizzazione dell'ager Brundisinus*, in *Ricerche e Studi* 8, 1975, pp. 105-133.

MARANGIO 1991

C. MARANGIO, *L'epigrafia latina della Regio II Apulia et Calabria: rassegna degli studi ed indici (1936-1985)*, in *Studi di Antichità* 6, 1991, pp. 211-218.

Muro Tenente

G. - J. BURGERS – NAPOLITANO (a cura di), *L'insediamento messapico di Muro Tenente. Scavi e ricerche 1998-2009*, Oria 2010.

NEGLIA 1970

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

G. NEGLIA, *Il fenomeno delle cinte di "specchie" nella penisola salentina*, in Società di Storia Patria per la Puglia. Documenti e monografie XXXV, Bari 1970.

PALUMBO 1870

P. PALUMBO, *Storia di Francavilla Fontana*, I, Lecce 1870.

PAPADOTERO 1875

PAPADOTERO, *Della fortuna di Oria*, Napoli 1775.

PICCARRETA – CERAUDO 2000

F. PICCARRETA – G. CERAUDO, *Manuale di aerofotografia archeologica. Metodologia, tecniche e applicazioni*, Bari 2000.

PPTR/Puglia

Piano Paesaggistico Territoriale Regionale

PRANZO 2008

A. Pranzo (a cura di), *Salento. Architetture antiche e siti archeologici*, Lecce 2008.

PUTT/P

Piano Urbanistico Territoriale Tematico (PUTT/P)

QUILICI – QUILICI GIGLI 1975

L. QUILICI., S. QUILICI GIGLI, *Repertorio dei beni culturali archeologici della provincia di Brindisi*, Fasano 1975.

RECCHIA 2012

G. RECCHIA, *Burial Mounds an "specchie" in Apulia during the Bronze Age: local developments and transadriatic connections*, in *Ancestral Landscapes*, pp. 475-484.

RIBEZZO 1925

F. RIBEZZO, *C.I.M.*, in *Rivista Indo Greco Italica* IX, 1925.

SANTORO 1965

C. SANTORO, *Iscrizioni inedite di Oria*, in *Epigraphica* XXVII 1965, pp. 69-74.

SANTORO 1970

C. SANTORO, in *Epigraphica*, 32, 1970, pp. 157-158.

SCIARRA 1963

B. SCIARRA, *Il colore dell'arte bizantina negli affreschi della cripta di S. Angelo*, in *Corriere del Giorno*, 10-XII-1963.

SCODITTI 1950-1955

L. SCODITTI, *Note storiche sulle contrade rurali di Mesagne e dintorni*, Mesagne 1950-1955, dattiloscritto conservato presso la Biblioteca provinciale di Brindisi.

SCODITTI 1957

L. SCODITTI, *L'antica via Appia tra Oria e Brindisi*, Mesagne 1957, dattiloscritto conservato presso Biblioteca Provinciale Brindisi.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

SCODITTI 1960

L. SCODITTI, *Il limitone dei Greci e la muraglia confinaria messapica nel Salento*, dattiloscritto conservato presso la Biblioteca provinciale di Brindisi, Mesagne 1960.

SCODITTI 1963

L. SCODITTI, *Le origini di Latiano*, Mesagne 1963, dattiloscritto conservato presso la Biblioteca provinciale di Brindisi.

SEMERARO 2009

G. SEMERARO, *Strumenti per l'analisi dei paesaggi archeologici. Il caso della Messapia ellenistica* in M. Osanna (a cura di), *Verso la città. Forme insediative in Lucania e nel mondo italico fra IV e III sec. a.C.*, Atti delle Giornate di Studio, Venosa 2006, Venosa 2009, pp.289-306.

SETTEMBRINI 2012

S. SETTEMBRINI, *La piazza, il centro storico, l'espansione urbanistica di Latiano nei secoli XVI-XX*, Latiano 2012.

STRANIERI 2000

G. STRANIERI, *Un limes bizantino nel Salento? La frontiera bizantino-longobarda nella Puglia meridionale. Realtà e mito del "limitone dei greci"*, in *Archeologia Medioevale XXVII*, pp. 333-355.

TARENTINI 1988

P. TARENTINI, *Contrada Mondonuovo, località Casina Pinto, rinvenimenti di epoca messapica, romana e medioevale*, in *Ricerche e Studi*, XIII, 1980-1987, pp.259-263

UGGERI 1977

G. UGGERI, *La via Appia da Taranto a Brindisi. Problemi storico-topografici*, in *Ricerche e Studi*, X, 1977, pp. 169-202.

UGGERI 1983

G. UGGERI, *La viabilità romana nel Salento*, Fasano 1983.

UGGERI 1990

G. Uggeri, *Il confine longobardo-bizantino in Puglia. Problemi storico topografici*, in *XXXVII Corso di Cultura Ravennate e Bizantina*, 1990, pp. 479-510.

UGGERI 1998

G. UGGERI, *La viabilità del territorio brindisino nel quadro del sistema stradale romano*, in *LOMBARDO- MARANGIO 1998*, pp. 41-54.

VALCHERA - ZAMPOLINI FAUSTINI 1997

A. VALCHERA A. - S. ZAMPOLINI FAUSTINI, *Documenti per una carta archeologica della Puglia meridionale*, in *BACT I, Metodologie di catalogazione dei beni archeologici*, Quaderno 1.2, Lecce – Bari, 1997.

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it

vincoli in rete

<http://vincoliinrete.beniculturali.it/>

VOLPE 1996

G. VOLPE, *Contadini, pastori e mercanti nell'Apulia tardoantica*, Bari 1996.

YNTEMA 1993

D. YNTEMA, *In search of an ancient countryside*, Amsterdam 1993.

Sitografia:

<http://vincoliinrete.beniculturali.it/>

www.cartapulia.it

www.pcn.minambiente.it

www.sit.puglia.it/

www.sps.br.it/la-storia

11 ALLEGATI

Alla presente relazione si allegano e ne fanno parte integrante i seguenti elaborati:

ALLEGATI

EG.18.01 - Carta Archeologica

EG.18.02 - Carta Visibilità del Suolo

EG.18.03 - Carta Rischio Archeologico

Dott.ssa Cinzia Mazzotta
Archeologa
Vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
Tel. 0832 5793364

Progettazione :



IA.ING S.r.l.
Viale Marcello Chiatante, n.60 - 73100
Tel./Fax. +39 0832 242193 e-mail: info@ia.ing.it

Archeologa:
Dott.ssa Cinzia MAZZOTTA
vico Maranello, 4 - 73100 Lecce
cinzia.mazzotta@libero.it